



www.didieffe.com

MANUALE DEL SERRAMENTISTA

Accessori per persiane e sistemi oscuranti
Fittings for shutters and blind shutters

Release **2016**

WE ARE SOCIAL



didieffe srl



@DIDIEFFE SRL



didieffe yt



didieffe srl

Aggiornamenti del presente catalogo sono disponibili in formato PDF nel nostro sito web: www.didieffe.com
Updates of this catalogue are available in PDF format on our web site: www.didieffe.com

Immagini e relative finiture sono da considerarsi indicative e quindi non impegnative per l'azienda.
Picteres and finishes have to be consider indicative and not binding for didieffe.

MANUALE DEL SERRAMENTISTA



LEGENDA / LEGEND



CAMPI DI APPLICAZIONE
APPLICATION FIELDS



ESEMPI APPLICATIVI
APPLICATION EXAMPLES



IDONEO PER...
SUITABLE FOR...



ANIMAZIONE 3D DEL PRODOTTO
3D ANIMATION PRODUCT



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO
INSTALLATION INSTRUCTIONS



INCLUSO NELLA CONFEZIONE
INCLUDED IN THE PACKAGE



SCELTA PRODOTTO
PRODUCT SELECTION

INDICE / INDEX

L'AZIENDA / THE COMPANY

6

PRODOTTI E SERVIZI / PRODUCTS AND SERVICES

6

LINEA CLASSICA / CLASSICAL LINE

8

CREMONESI / WINDOWS HANDLES

9

SERIE RIVIERA / RIVIERA SERIES	10
ACCESSORI PER CREMONESI / ACCESSORIES FOR WINDOW HANDLES	14
GIOCHI PER CREMONESI / LOCKS FOR WINDOW HANDLES	18

BANDELLE / HINGES

21

BANDELLE DRITE CON OCCHIO CENTRALE / STRAP HINGES WITH CENTRAL EYE	22
BANDELLE DRITE CON OCCHIO DECENTRATO / STRAP HINGES WITH OFF-CENTRE EYE	26
BANDELLE DRITE CON ZANCA A FILO / STRAIGHT HINGES WITH FLAP FLUSH EYE	30
BANDELLE DRITE CON ZANCA A 90° OCCHIO CENTRALE / STRAIGHT HINGES WITH 90° FLAP CRANKED CENTRAL EYE	34
BANDELLE ALLA MESTRINA CON OCCHIO CENTRALE / MESTRINA STYLE HINGES WITH CENTRAL EYE	36
BANDELLE ALLA MESTRINA CON OCCHIO DECENTRATO / MESTRINA STYLE HINGES WITH OFF-CENTRE EYE	38
BANDELLE ALLA VICENTINA DRITE / STRAIGHT VICENZA STYLE HINGES	40
BANDELLE ALLA VICENTINA DOPPIE / DOUBLE VICENZA STYLE HINGES	42
BANDELLE DOPPIE CON DISPOSITIVO ONEBLOCK / DOUBLE HINGE WITH ONEBLOCK DEVICE	46
BANDELLE ALLA VICENTINA DOPPIE ZANCATE / FLAP CRANKED DOUBLE VICENZA STYLE HINGES	48
BANDELLE ALLA PADOVANA / PADUA STYLE HINGES	50
ANGOLARI FINITI / ANGLED STIRRUP	52
ANGOLARI CON OCCHIO CENTRALE / ANGLED HINGES WITH CENTRAL EYE	54
ANGOLARI CON OCCHIO DECENTRATO / ANGLED HINGES WITH OFF-CENTRE EYE	56
ANGOLARI CON ZANCA A FILO / ANGLED HINGES WITH FLAP FLUSH EYE	58
ANGOLARI CON ZANCA A 90° / ANGLED HINGES WITH 90° FLAP CRANKED	60
BANDELLE A "T" CON OCCHIO CENTRALE / "T" HINGES WITH CENTRAL EYE	62
BANDELLE A "T" CON OCCHIO DECENTRATO / "T" HINGES WITH OFF-CENTRE EYE	66
BANDELLE A "T" CON ZANCA A FILO / "T" HINGES WITH FLAP FLUSH EYE	68
BANDELLE A "T" CON ZANCA A 90° / "T" HINGES WITH 90° FLAP CRANKED	70
BANDELLE A INCASSO / EMBEDDED HINGES	72
BANDELLE A DOPPIO "T" / DOUBLE "T" HINGES	74
BANDELLE A DOPPIO "T" ZANCATA / DOUBLE "T" HINGES FLAP CRANKED	78
BANDELLE A DOPPIO "T" SFILABILI / REMOVABLE DOUBLE "T" HINGES	80
BANDELLE E ANGOLARI REGISTRABILI / ADJUSTABLE HINGES AND ANGLES	82
BANDELLE E ANGOLARI PER DISPOSITIVO FERMAPERSIANE / HINGES AND ANGLES FOR SHUTTER-HOLDER DEVICE	86
BANDELLE A SCOMPARSA PER DISPOSITIVO FERMAPERSIANE ONEBLOCK / EMBEDDED HINGES FOR SHUTTER-HOLDER DEVICE ONEBLOCK	88
BANDELLE A DOPPIO "T" SFILABILI CON DISP. DI ALL. ANTE / REMOVABLE DOUBLE "T" HINGES WITH LEAVERS ALIGNEMENT DEVICE	90
BANDELLE ANTICA FORGIA / ANTICA FORGIA STYLE HINGES	92
BANDELLE A INCASSO / EMBEDDED HINGES	94
ACCESSORI PER BANDELLE / ACCESSORIES FOR HINGES	98

CERNIERE / HINGES

101

CERNIERE PIANE / FLAT HINGES	102
CERNIERE BAROCCO / BAROCCO STYLE HINGES	104
CERNIERE ANUBA / "ANUBA" STYLE HINGES	106

CARDINI / PIVOTS

109

CARDINI A MURO ANTI-SFILAMENTO / ANTI-PULL-OUT WALL PIVOTS	110
CARDINI CON DISPOSITIVO FERMA PERSIANA ONEBLOCK / ONEBLOCK PIVOTS WITH SHUTTER-HOLDER DEVICE	114
CARDINI A MURO / WALL PIVOTS	116
CARDINI PER TELAIO PER BANDELLE ALLA MESTRINA / PIVOTS FOR FRAME FOR "MESTRINA" HINGES	118
CARDINI SU LAMA PER TELAIO CON DISPOSITIVO DI REGISTRAZIONE "REGOLO" / PIVOTS ON PLATE FOR FRAME WITH ADJUSTING DEVICE "REGOLO"	120
CARDINI SU LAMA ANTI-SFILAMENTO / ANTI-PULL-OUT PIVOTS ON PLATES	126
CARDINI A FILO SU LAMA / FLUSH PIVOTS ON PLATES	128
CARDINI REGISTRABILI SU LAMA ANTI-SFILAMENTO / ADJUSTABLE PIVOTS ON PLATES	130
CARDINI SU LAMA PER TELAIO CON DISPOSITIVO DI REGISTRAZIONE "REGOLO" / PIVOTS ON PLATE FOR FRAME WITH ADJUSTING DEVICE "REGOLO"	132
CARDINI SU LAMA CON DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO ONEBLOCK / PIVOTS ON PLATE WITH LEAF STOP ONEBLOCK	134
CARDINI ANTICA FORGIA / ANTICA FORGIA STYLE PIVOTS	136
CARDINI BAITA / BAITA STYLE PIVOTS	138
ACCESSORI PER CARDINI / ACCESSORIES FOR PIVOTS	140

● SPAGNOLETTE / ESPAGNOLETTES	145
SPAGNOLETTE MONOANTA / <i>SINGLE LEAF ESPAGNOLETTES</i>	146
SPAGNOLETTE A DUE ANTE / <i>DOUBLE LEAF ESPAGNOLETTES</i>	148
SPAGNOLETTE A SCATTO E A CATENACCIO / <i>CLICK TYPE AND LOCKING BOLT TYPE ESPAGNOLETTES</i>	150
MANIGLIETTE CON INONTRIO / <i>HANDLES WITH JUNCTION</i>	152
PIOLI E FERMI / <i>STAKES AND SECURING STOP</i>	154
DISTOSITIVI DI CHIUSURA E ALLINEAMENTO ANTE / <i>ALIGNMENT DEVICES FOR FOLDING BLINDS</i>	158
ASTE PER SPAGNOLETTE / <i>RODS FOR ESPAGNOLETTES</i>	160
ACCESSORI PER GUARNITURE SPAGNOLETTE / <i>ACCESSORIES FOR ESPAGNOLETTES</i>	162
● CATENACCI E SPRANGHE / LOCKING BOLTS AND BARS	167
CATENACCI ORIZZONTALI / <i>HORIZONTAL LOCKING BOLTS</i>	168
CATENACCI ORIZZONTALI LEGGERI / <i>HORIZONTAL LIGHT WEIGHT LOCKING BOLT</i>	172
CATENACCI VERTICALI / <i>VERTICAL LOCKING BOLT</i>	174
CATENACCI VERTICALI LEGGERI / <i>VERTICAL LIGHT WEIGHT LOCKING BOLT</i>	178
CATENACCI FINALE TONDO / <i>ROUND END LOCKING BOLT</i>	180
CATENACCI LEGGERI FINALE TONDO / <i>LIGHT WEIGHT ROUND END LOCKING BOLT</i>	182
CATENACCI ZANCATI FINALE TONDO / <i>FLAP CRANKED ROUND END LOCKING BOLT</i>	184
CATENACCI LEGGERI ZANCATI FINALE TONDO / <i>LIGHT WEIGHT FLAP CRANKED ROUND END LOCKING BOLT</i>	186
CATENACCI A CARABINA E A FILO / <i>CARABINE STYLE LOCKING BOLT AND FLUSH LOCKING BOLT</i>	188
INCONTRI PER CATENACCI / <i>JUNCTION FOR LOCKING BOLT</i>	190
CATENACCI DI SICUREZZA SICURTY / <i>SECURITY BOLT SICURTY</i>	192
CATENACCI DI SICUREZZA SICURTY Slim / <i>SECURITY BOLT SICURTY Slim</i>	194
SPRANGHE FISSE / <i>FIX BARS</i>	196
SPRANGHE SFILABILI / <i>REMOVABLE BARS</i>	198
ACCESSORI PER SPRANGHE / <i>ACCESSORIES FOR BARS</i>	200
● FERMAIMPOSTE / SHUTTER STOP	203
FERMAPERSIANA FISSI / <i>FIX SHUTTER STOP</i>	204
FERMAPERSIANA REGOLABILI / <i>ADJUSTABLE SHUTTER STOP</i>	206
FERMAPORTA / <i>DOOR STOP</i>	208
FERMAPERSIANA A PULSANTE / <i>SHUTTER STOP WITH BUTTON</i>	210
FERMAPERSIANA AUTOMATICI / <i>AUTOMATIC SHUTTER STOP</i>	212
ACCESSORI PER FERMAPERSIANA / <i>ACCESSORIES FOR SHUTTER STOP</i>	214
● ACCESSORI PER PERSIANA / FITTINGS FOR SHUTTER	217
MANIGLIETTE PER FERMAPERSIANA / <i>HANDLES FOR SHUTTER</i>	218
ACCESSORI PER SPORTELLI / <i>ACCESSORIES FOR DOORS</i>	220
ACCESSORI PER PERSIANE / <i>ACCESSORIES FOR SHUTTER</i>	222
● VITERIA / SCREWS	225
VITERIA / <i>SCREWS</i>	226

● CREMONESI / WINDOW HANDLES		231
CREMONESI / WINDOW HANDLES		232
ASTE E ACCESSORI / RODS AND ACCESSORIES		236
● BANDELLE / HINGES		239
BANDELLE DRITE / STRAP HINGES		241
BANDELLE ALLA VICENTINA DOPPIE / DOUBLE VICENZA STYLE HINGES		243
BANDELLE ALLA VICENTINA DRITE / VICENZA STYLE STRAP HINGES		244
BANDELLE ALLA PADOVANA / PADUA STYLE HINGES		245
BANDELLE ALLA MESTRINA / MESTRINA STYLE HINGES		245
BANDELLE A T / T HINGES		246
ANGOLARI / ANGLED HINGES		251
ANGOLARI REGISTRABILI / ADJUSTABLE ANGLED HINGES		253
BANDELLE REGISTRABILI / ADJUSTABLE HINGES		254
DIMA DI FORATURA / TEMPLATE FOR DRILLING		254
BANDELLE A INCASSO / EMBEDDED HINGES		255
● CARDINI / PIVOTS		259
CARDINI SU LAMA / PIVOTS ON PLATE		261
CARDINI SU LAMA REGISTRABILI / ADJUSTABLE PIVOTS ON PLATE		261
CARDINI A MURO / WALL PIVOTS		262
CARDINI A MURO CON DISPOSITIVO REGOLO / WALL PIVOTS WITH REGOLO DEVICE		263
ROSETTA COPRIFORO / HOLE CONCEALER FOR WALL PIVOTS		264
DIMA DI FORATURA / TEMPLATE FOR DRILLING		265
● SPAGNOLETTE / ESPAGNOLETTES		267
SPAGNOLETTE PER DUE ANTE / ESPAGNOLETTES FOR TWO LEAVES		269
SPAGNOLETTE A CATENACCIO / ESPAGNOLETTES WITH LOCKING BOLT		270
SPAGNOLETTE PER UNA ANTA / ESPAGNOLETTES FOR ONE LEAF		270
ASTE / RODS		273
ACCESSORI / ACCESSORIES		274
MANIGLIETTE / HANDLES		277
PIOLI E FERMI / STAKES AND SECURING STOP		278
● CATENACCI / LOCKING BOLTS		285
CATENACCI ORIZZONTALI / HORIZONTAL LOCKING BOLTS		287
CATENACCI FINALE TONDO / LOCKING BOLTS WITH ROUND END		287
CHIAVISTELLO PER MONOANTA / SINGLE LEAF LATCH		288
● FERMAIMPOSTE / SHUTTER STOPS		291
FERMAPERSIANA FISSI / NON-ADJUSTABLE SHUTTER STOP		293
FERMAPORTA / DOOR STOP		294
FERMAPERSIANA AUTOMATICO A CADUTA / AUTOMATIC FALL SHUTTER STOP		294
FERMAPERSIANA AUTOMATICO REGISTRABILE / AUTOMATIC AND ADJUSTABLE SHUTTER STOP		295
FERMAPERSIANA REGISTRABILE STILIZZATO / ADJUSTABLE SHUTTER STOP		295
● CERNIERE / HINGES		297
CERNIERE PIANE / FLAT HINGES		299
CERNIERE ANUBA / ANUBA HINGES		300
● VITERIA / SCREWS		303
BULLONCINI / BOLTS		305
VITI AUTOFIETTANTI / SELF-TAPPING SCREWS		305
VITI PER TRUCIOLARE / CHIPBOARD SCREWS		306
RONDELLE / WASHERS		308
● ESEMPI APPLICATIVI / EXAMPLES OF APPLICATIONS		312
● SCELTA DEL PRODOTTO / PRODUCT PICKING		316
● CAMPI DI APPLICAZIONE / INSTALLATION FIELDS		318
● CONDIZIONI DI VENDITA / CONDITIONS OF SALE		323

L'AZIENDA

Concept

Didieffe è un'azienda di successo e le ragioni di questo successo le spiega, senza indugio, col profondo amore per il proprio lavoro, con la convinzione che la qualità del prodotto e del servizio hanno saputo tradursi, nel corso degli anni, in un costante incremento di vendite in Italia e all'estero. Didieffe è azienda con forte identità di prodotto e di mercato, conquistate con tenacia e operosità prima in ambito locale e poi oltre confine. Ciò le deriva dalla coerenza con la quale ha mantenuto e fatto evolvere la propria missione, che è quella di mantenere viva la produzione, tradizionalmente artigianale, della ferramenta per serramenti e mobili in legno. Manufatti originariamente legati al canone della casa prealpina, un modello abitativo diffuso in territorio bellunese, ma presente in numerosi altri luoghi affini per contesto ambientale. E Didieffe è l'esperienza maturata in quasi trent'anni di lavoro: maniglie e accessori per porte e finestre forgiati secondo l'antica sapienza del fabbro che attraverso il tempo scopre le infinite potenzialità della tecnologia, per manipolarla al servizio del suo ingegno. Didieffe, ha saputo esaltare dunque una tradizione secolare in virtù della quale il fabbro lavorava a fianco del falegname, per creare un prodotto di perfetta sintesi tra lavorazione del metallo ed arte del legno. Didieffe ha trasformato questa sapienza artigiana in efficienza industriale senza tradirne i principi, al contrario facendone evolvere il potenziale. Questa nuova interpretazione di un antico mestiere a rischio di estinzione, ha consentito a Didieffe di dare un orizzonte futuro ad un prodotto carico di storia, ma povero di identità. Una storia fatta di tenacia e passione profonda per il proprio lavoro, una storia che parla coi fatti, con prodotti che sfidano il tempo e che vogliono rappresentare il futuro.

Sedi

Due sedi operative, un magazzino di stoccaggio, più di dieci aziende esterne che collaborano in esclusiva nella realizzazione del prodotto. Con questa impostazione logistica e organizzativa, che esprime la vitalità di un'azienda in continua evoluzione, Didieffe si colloca fra i principali produttori di accessori e tecnologie del serramento e dell'arredo d'interni.

Rete commerciale

La geografia della rete commerciale Didieffe si compone di collaborazioni continue e dirette in oltre trenta paesi e una diffusione del prodotto che si può considerare mondiale comprendendo infatti tutti e cinque i continenti. Tale diffusione è garantita da un'adeguata struttura e da 20 agenti incaricati per il mercato italiano ed estero.

Made in Italy

In quanto azienda con una produzione propria, Didieffe garantisce alla sua clientela, il MADE IN ITALY al 100%, quello dei prodotti D.O.C., che associa al fascino del passato, la razionalità e l'efficienza della tecnologia futura.

Qualità

Didieffe è certificata ISO 9001:2000 e con impegno e costanza basa sulla qualità le proprie azioni, interne ed esterne. Il sistema qualità Didieffe è conforme alle seguenti normative in ambito di qualità e di miglioramento aziendale:

UNI EN ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 9004:2009



PRODOTTI E SERVIZI

CLASSICA

Modellare il ferro per creare l'Arte

Quando l'essenza della natura incontra il genio dell'uomo, quando l'antica tradizione e la moderna lavorazione del metallo si uniscono, la passione artigianale e l'alta tecnologia si fondono. E nascono le maniglie per porte e finestre, gli accessori per i serramenti e i complementi d'arredo per i mobili in legno e la casa, oggetti preziosi, che derivano dalla tradizione e dall'arte secolare del ferro battuto. Nascono così i manufatti originali della casa prealpina, l'autentico Made in Italy che lega l'amore del proprio lavoro alla qualità, per far rivivere ogni giorno l'antico talento del fabbro.

ClassicaAL: l'evoluzione

"Tutto si trasforma!". A questa legge di natura rispondono anche i prodotti Didieffe e, con la linea di bandelle ad incasso per profili in alluminio Futura AL, si fa un passo verso la soddisfazione delle esigenze del serramentista a 360°. Il prodotto Didieffe, che non incontra limiti nelle applicazioni legate alla produzione di serramenti in legno, si evolve oggi, completando la propria gamma e rendendola così caso unico nel mercato, anche nei confronti del mondo dell'alluminio, materiale sempre più diffuso nelle tipologie costruttive di tutto il mondo. Prodotti adattabili alle esigenze di quel mercato con la garanzia di Didieffe.

ON-DEMAND

Quando la personalizzazione del prodotto si sposa con la qualità dei processi industriali

Ogni prodotto on-demand è il risultato di una ricetta unica i cui ingredienti sono: un bisogno particolare, la creatività del progettista, due generazioni di esperienza, un processo produttivo di altissima qualità. Che si tratti della variante originale di un disegno standard oppure di un progetto completamente nuovo, on-demand offre al progettista tutte le indicazioni tecniche necessarie a garantire la qualità finale del prodotto. On-demand produce tutti i componenti richiesti nel pieno rispetto delle caratteristiche concordate in fase di progettazione.

Missione

La divisione on-demand rappresenta l'interpretazione contemporanea dell'artigiano che produce ferramenta per serramenti e mobili in legno. Quando un progettista elabora in dettaglio un suo disegno ha poi bisogno di un partner affidabile che, conservando fedelmente la qualità progettuale, sappia trasformare le sue idee in un prodotto dalle caratteristiche tecniche garantite. Questa è la missione di on-demand.

THE COMPANY

Concept

Didieffe is a successful company. Our success stems from our deep dedication to our work and from our firm belief in the quality of our products and service, this has led us over the years to a steady sales increase in Italy and abroad. Didieffe's strong identity, rooted as it is in our products and market, has been achieved thanks to our constant and relentless activity first on local level and then across the borders. This is the result of a consistent commitment to develop our mission which is to carry on the production of fittings for door and window frames as well as for wood furniture traditionally associated to handicraft. These manufactured products were originally associated to pre-Alpine-styled houses, a house style characterizing the area around Belluno but that can also be found in many other areas with a similar environmental context. And Didieffe is the experience acquired in almost thirty years of work: handles and accessories for doors and windows, forged with the age old experience of the smith, who, through time, discovers the infinite potential of technology, so that he can manipulate it to serve his genius. Didieffe has been able to enhance the age old heritage of the days when the locksmith was working side by side with the carpenter to manufacture products which were a perfect combination of metal working and wood craft. Didieffe has turned this craftsmanship know-how into industrial efficiency without betraying its principles, but rather developing its potential. Thanks to its new interpretation of an ancient craft threatened with extinction Didieffe has been able to ensure a future to products rich in history but having a poor identity. A story of tenacity and deep passion for one's work, a story that speaks with facts, with products challenging time and which, want to be the future.

Plants and logistics

Two operating plants, one storage warehouse, more than ten external firm that collaborate in exclusive about the realization of products, more than seventy certificated suppliers. With this logistics and organizational setting, that express the vitality of a firm with a continuous evolution, Didieffe is settled among main producers of fittings and technologies for shutters and for interior furnishings.

Distribution network

The geography of distribution network of Didieffe is made of continuous and direct collaborations all over thirty countries and a diffusion of products that can be consider as worldwide, including, in fact, all five continents. Such diffusion is guarantee from a suitable internal organization and from twenty sales agents in charge for the italian and abroad markets.

Made in Italy

As firm with a own production, Didieffe ensure to customers, the 100% made in Italy D.O.C., a label guaranteeing the italian quality and origin and reserved to all products associating, the charm of the past to the rationality and efficiency of future technology.

QUALITY

Didieffe is certified by ISO 9001:2000 quality management system and with dedication and constancy base on quality own actions, internal and external one. The Didieffe quality system is congruent with following norms regarding quality and firm improvement:
UNI EN ISO 9001:2008 - UNI EN ISO 9004:2009



PRODUCTS AND SERVICES

CLASSICA

Modelling metal to created Art

When the essence of nature encounters the ingenuity of man, when old tradition and modern metal tooling come together, the passion of craftsmen and high technology are united. The resulting creations are handles for door and windows, the fittings for shutters and the accessories for furnishings and wood furnitures, precious object, that came from the secular art of wrought iron. These are the original handmade articles of the home in the foothills of the Alps, authentic Italian-made products that combine the love of one's work with quality, bringing the old talent of the blacksmith back to life every day.

Classica AL: the evolution

"Everything is transformed!". At this natural law the Didieffe's products too and with a series of embedded hinges for aluminium profiles, Futura AL, a step toward the customer satisfaction is done. Didieffe's product, that doesn't meet limits on applications concerning the production of wood shutters, is develop today, completing the product range and make it so, a unique case in the market, even respect the world of aluminium, material more and more diffused today in the typologies of buildings all over the world. Products adaptable to demand of that market, by Didieffe guarantee.

ON-DEMAND

When product customisation is wedded with the quality of industrial processes

Each on-demand product is the result of a unique recipe, the ingredients of which are: a particular need, the creativeness of the designer, two generations of experience, a very high-quality production process. Whether it is an original variation of a standard drawing or a completely new design, on-demand offers the designer all the technical indications necessary to ensure the final quality of the product. on-demand produces all the components required, fully respecting the characteristics agreed in the design stage.

Mission

The on-demand division represents the contemporary interpretation of the craftsman who produces iron accessories for doors and windows and wood furniture. When a designer is working on the details of one his drawings, he then needs a reliable partner who, while faithfully preserving the quality of the design, can transform his ideas into a product with guaranteed technical characteristics.

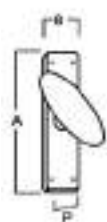


CREMONESI

WINDOWS HANDLES



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measure mm						Packaging			Note
		IP	IT	BB		A	B	C	D	P	Ø	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series															
RIVIERA															
Cremonese a ridosso															
Cremonese bolt															
gioco "gratz"/"gratz" lock	FCR 00241 AA	●	●	●		140	34			52		pcs	8	2,3	
gioco "gratz" con perni/"gratz" lock with pins	FCR 00241 FP	●	●	●		140	34			52		pcs	8	2,4	
gioco "gratz" con bocci/"gratz" lock with bushes	FCR 00241 FC	●	●	●		140	34			52		pcs	8	2,3	
gioco "gratz" + q.7/"gratz" lock and spind. mm7	FCR 00241 AD	●	●	●		140	34			52		pcs	8	2,4	
gioco "MP"/"MP" lock	FCR 00241 AE	●	●	●		140	34			52		pcs	24	5,4	
Martellina a ridosso															
T handle															
q.7/spindle mm7	FCR 00241 FB	●	●	●		140	34			52		pcs	6	2	
Serie / Series															
RIVIERA															
Cremonese pendente a ridosso															
Cremonese bolt with pendant															
gioco "MP"/"MP" lock	FCR 00241 EP	●	●	●		140	34			25		pcs	12	2,9	
Serie / Series															
RIVIERA															
Cremonese pendente a incasso															
Recessed cremonese bolt with pendant															
gioco "MP"/"MP" lock	FCR 00241 P0	●	●	●		158	34		16	10		pcs	12	2,8	



Cremonese a ridosso
Cremonese bolt
Martellina a ridosso
T handle



Cremonese pendente a ridosso
Cremonese bolt with pendant



Cremonese pendente a incasso
Recessed cremonese bolt with pendant

Sono fornite le viti per il fissaggio.
I cremonesi vengono forniti senza cavallotti.
Fixing screws are supplied.
Cremonese bolts are supplied without through elements.

IP ferro con verniciatura poliestere nero
Iron with black powder coating
IT ferro tropicalizzato - Yellow zinc iron
BB ottone brunito - Burnished brass

Serie / Series
RIVIERA



Modello / Model
Cremonese a ridosso
Cremonese bolt

Varianti / Variants
gioco "gratz"/"gratz" lock
gioco "gratz" con perni/"gratz" lock with pins
gioco "gratz" con bocc./"gratz" lock with bushes
gioco "gratz"+ q.7/"gratz" lock and spindle mm7
gioco "MP" per aste est./"MP" lock for ext. rods



Modello / Model
Cremonese pendente a ridosso
Cremonese bolt with pendant

Varianti / Variants
gioco "MP" per aste est./"MP" lock for ext. rods

Modello / Model
Martellina a ridosso
T handle

Varianti / Variants
quadro 7/spindle mm7

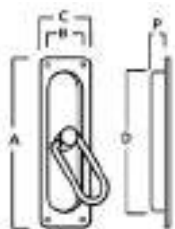


Modello / Model
Cremonese pendente a incasso
Recessed cremonese bolt with pendant

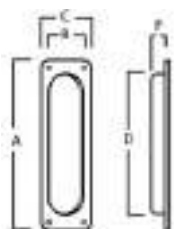
Varianti / Variants
gioco "MP" per aste est./"MP" lock for ext. rods



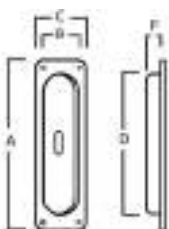
Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measure mm						Packaging			Note
		IP	IT	BB		A	B	C	D	P	Ø	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series RIVIERA Cremonese con pendente a filo da incasso Recessed flush cremone bolt with pendant															
gioco "gratz" per aste interne "gratz" lock for internal rods	FCR 00241 A0	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	12	3,1	
gioco "gratz" con perni per aste interne "gratz" lock with pins for internal rods	FCR 00241 AP	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	12	3,2	
gioco "gratz" con bocc. per aste interne "gratz" lock with bushes for internal rods	FCR 00241 AC	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	12	3,1	
gioco "gratz" + q,7 per aste interne "gratz" lock and spind. mm7 for internal rods	FCR 00241 D0	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	12	3,2	
gioco "MP" per aste interne "MP" lock for internal rods	FCR 00241 IE	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	12	3	
Martellina con pendente a filo da incasso Recessed flush T handle with pendant															
q,7/spindle mm7	FCR 00241 IB	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	8	1,6	
Serie / Series RIVIERA Maniglia a incasso per scorrevoli Recessed handle for sliding window&door															
senza foro chiave/without key hole	FCR 00633 00	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	6	0,7	
con foro chiave/with key hole	FCR 00633 0N	●	●	●		162	35	44	135	8,5		pcs	6	0,7	



Cremonese con pendente a filo da incasso
Recessed flush cremone bolt with pendant
Martellina con pendente a filo da incasso
Recessed flush T handle with pendant



Maniglia a incasso per scorrevoli
Recessed handle for sliding window&door



Maniglia a incasso per scorrevoli
con foro chiave
Recessed handle for sliding window&door
with key hole

Sono fornite le viti per il fissaggio.
I cremonesi vengono forniti senza cavallotti.
Fixing screws are supplied.
Cremone bolts are supplied without through elements.

IP ferro con verniciatura poliestere nero
Iron with black powder coating
IT ferro tropicalizzato - Yellow zinc iron
BB ottone brunito - Burnished brass

Serie / Series
RIVIERA



Modello / Model
Cremonese a incasso
Recessed cremone bolt

Varianti / Variants
gioco "gratz"/"gratz" lock
gioco "gratz" con perni/"gratz" lock with pins
gioco "gratz" con bocc./"gratz" lock with bushes
gioco "gratz"+ q.7/"gratz" lock and spindle mm7

Modello / Model
Martellina a incasso
Recessed T handle

Varianti / Variants
quadro 7/spindle mm7

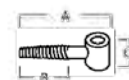
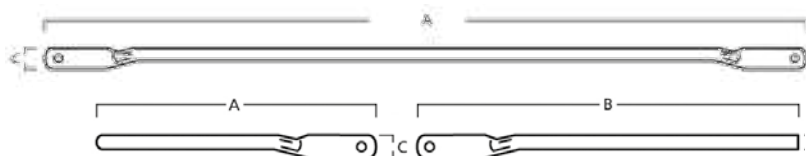


Modello / Model
Maniglia a incasso per scorrevoli
Recessed handle for sliding window&door

Varianti / Variants
senza foro chiave/without key hole
con foro chiave/with key hole



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measure mm						Packaging			Note
		IP	IT	BB	IR	A	B	C	D	P	Ø	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series															
24T															
Asta esterna tonda															
<i>External round rod</i>															
Ø 9 x 1200 mm	FAS 0024T AP	●	●			1200		13				9	pcs	20	11
Ø 9 x 1600 mm	FAS 0024T A3	●	●			1600		13				9	pcs	20	14
Ø 9 x 2000 mm	FAS 0024T A4	●	●			2000		13				9	pcs	20	17
Ø 9 x 2400 mm	FAS 0024T AA	●	●			2400		13				9	pcs	10	10,5
Ø 9 x 2600 mm	FAS 0024T AB	●	●			2600		13				9	pcs	10	11,5
Ø 8 x (435+750) mm	FAS 0024T A0			●		435	750	13				8	pcs	10	6
Ø 8 x (435+1250) mm	FAS 0024T A5			●		435	1250	13				8	pcs	10	7,5
Ø 8 x (1030+1250) mm	FAS 0024T A7			●		1030	1250	13				8	pcs	10	9
Ø 8 x (1030+1500) mm	FAS 0024T A6			●		1030	1500	13				8	pcs	10	11,5
Asta esterna/interna tonda pre-tagliata															
<i>Cutted external/internal round rod</i>															
Ø 8 x (435+750) mm	FAS 0024T CD	●	●			435	750	13				8	pcs	10	10
Ø 8 x (435+1250) mm	FAS 0024T CE	●	●			435	1250	13				8	pcs	10	9,5
Ø 8 x (1030+1250) mm	FAS 0024T CF	●	●			1030	1250	13				8	pcs	10	10,5
Ø 8 x (1030+1500) mm	FAS 0024T CG	●	●			1030	1500	13				8	pcs	10	11
Serie / Series															
24T															
Passante per asta esterna tonda															
<i>Through element for external round rod</i>															
asta/rod Ø 9	FCR 00133 00	●	●			35		12					pcs	100	0,9
asta/rod Ø 8	FCR 00134 00	●	●			35		12					pcs	100	0,9
Serie / Series															
24T															
Incontro a vite															
<i>Lock with screw</i>															
	FCR 00794 00	●	●			52	30	16					pcs	40	0,9
Serie / Series															
25T															
Asta esterna 1/2 tonda															
<i>External half round rod</i>															
Ø 9 x 1200 mm	FAS 0025T 0P	●			●	1200	3,5	13					pcs	20	16
Ø 9 x 1600 mm	FAS 0025T 03	●			●	1600	3,5	13					pcs	20	17,8
Serie / Series															
25T															
Passante per asta esterna 1/2 tonda															
<i>Through element for external half round rod</i>															
	FCR 0137M 00	●			●	29		10					pcs	200	1,3
Serie / Series															
25T															
Incontro a vite per asta esterna 1/2 tonda															
<i>Lock with screw for external half round rod</i>															
	FCR 0794M 00	●			●	62	22						pcs	40	0,8



- IP** ferro con verniciatura poliestere nero
Iron with black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato - Yellow zinc iron
- IR** ferro con finitura ruggine - *Iron with rust finish*
- BB** ottone brunito - *Burnished brass*

Serie / Series

24T



Modello / Model
Asta esterna tonda
External round rod

Varianti / Variants

Ferro / Iron

- ø 9 x 1200 mm
- ø 9 x 1600 mm
- ø 9 x 2000 mm
- ø 9 x 2400 mm
- ø 9 x 2600 mm

Ottone / Brass

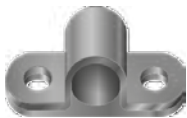
- ø 8 x (435+750) mm
- ø 8 x (435+1250) mm
- ø 8 x (1030+1250) mm
- ø 8 x (1030+1500) mm



Modello / Model
Asta esterna tonda pre-tagliata
Cutted external round rod

Varianti / Variants **Altezza massima finestra /**
Misure / Measures **Maximum window height**

- | | |
|----------------------|---------|
| ø 8 x (435+750) mm | 1295 mm |
| ø 8 x (435+1250) mm | 1795 mm |
| ø 8 x (1030+1250) mm | 2395 mm |
| ø 8 x (1030+1500) mm | 2655 mm |



Modello / Model
Passante per asta esterna tonda
Through element for external round rod

Varianti / Variants

- asta/rod ø 8
- asta/rod ø 9



Modello / Model
Incontro a vite
Lock with screw

Serie / Series

25T



Modello / Model
Asta esterna 1/2 tonda
External half round rod

Varianti / Variants

Ferro / Iron

- 1200 mm
- 1600 mm



Modello / Model
Passante per asta esterna 1/2 tonda
Through element for external round rod



Modello / Model
Incontro a vite per asta esterna 1/2 tonda
Lock with screw for external half round rod



IP



IT

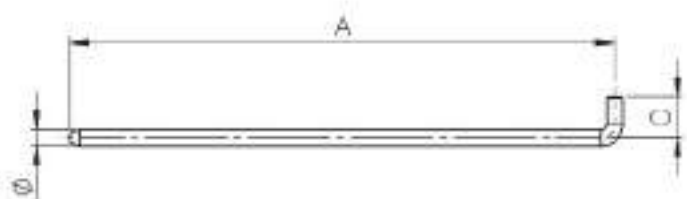


IR



BB

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measure mm						Packaging			Note	
		IW				A	B	C	D	P	Ø	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series 26T Asta interna tonda pre-tagliata Cutted internal round rod																
Ø 6 x (730+430) mm	FAS 0026T DA	●				730	430	15			6	pcs				
Ø 6 x (1480+1030) mm	FAS 0026T DD	●				1480	1030	15			6	pcs				
Ø 6 x (1180+430) mm	FAS 0026T DB	●				1180	430	15			6	pcs				
Ø 6 x (1180+1030) mm	FAS 0026T DC	●				1180	1030	15			6	pcs				



IW ferro con zincatura bianca
Iron with white zinc

Serie / Series

26T



Modello / Model
**Asta interna tonda
 pre-tagliata**

Cutted internal round rod

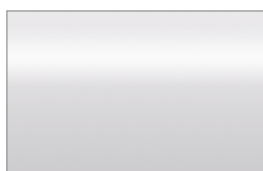
Varianti / Variants

Ferro / Iron

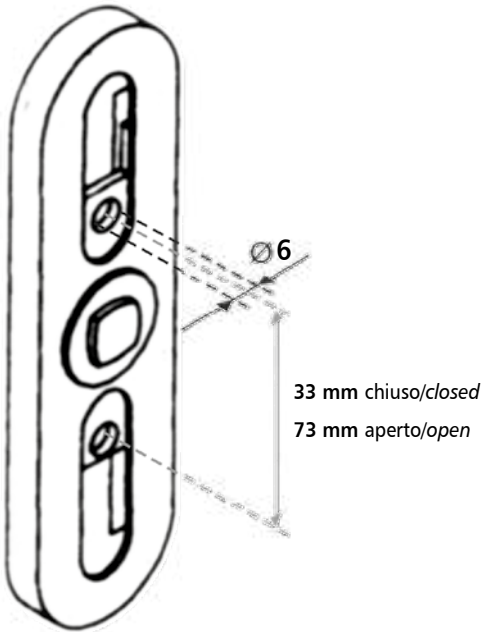
Ferro / Iron	Altezza massima finestra / Maximum window height
ø 6 x (730+430) mm	1230 mm
ø 6 x (1480+1030) mm	2580 mm
ø 6 x (1180+430) mm	1680 mm
ø 6 x (1180+1030) mm	2280 mm



- APPLICAZIONE DELL'ASTA INTERNA
- APPLICATION OF INTERNAL ROD



Gioco "gratz"
 "Gratz" lock

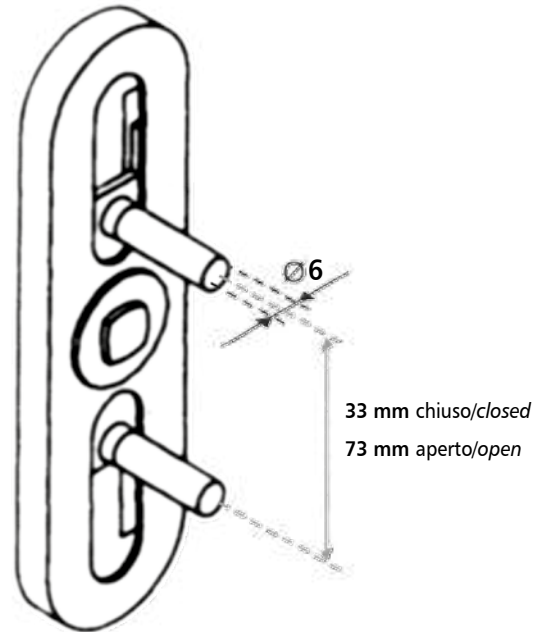


Esempio posizione chiusa
 Close position example



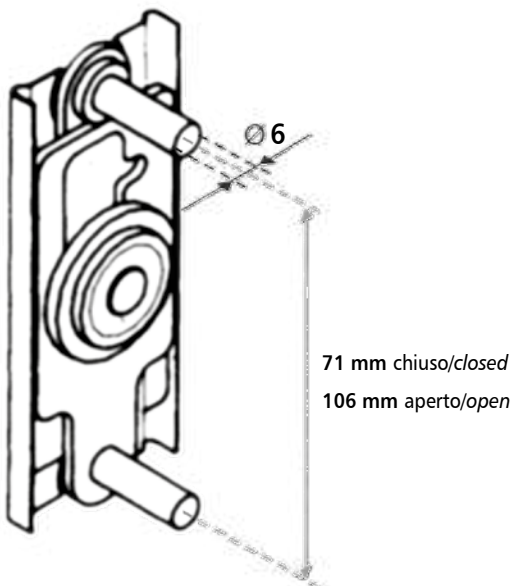
Idoneo per aste interne/
 Suitable for internal rods

Gioco "gratz" con perni
 "Gratz" lock with pins



Esempio posizione chiusa
 Close position example

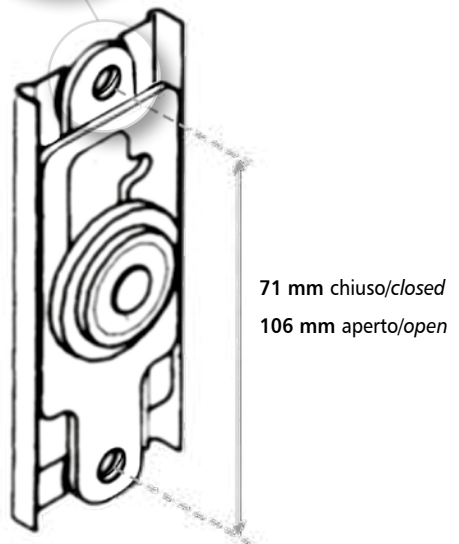
Gioco "MP"
 "MP" lock



Esempio posizione chiusa
 Close position example

Occhioli filettati per applicazione
 delle aste con viti (includi nella
 confezione)
 Threa for application of rods supplied
 in the pack

**Gioco "MP" per cremone
 pendente a incasso**
 "MP" lock for recessed cremone
 bolt with pendant

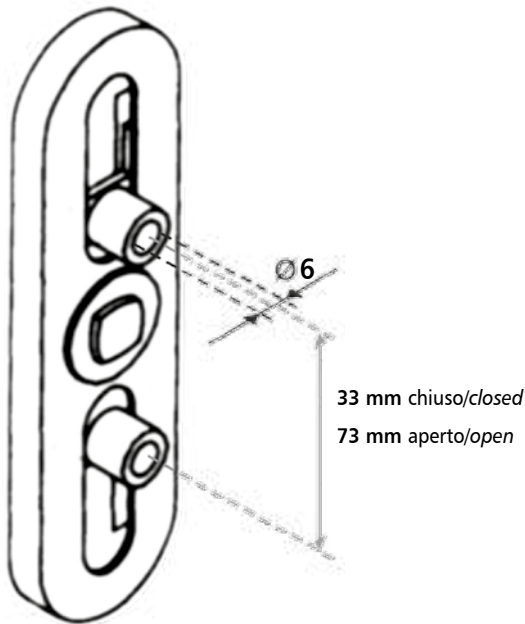


Esempio posizione chiusa
 Close position example

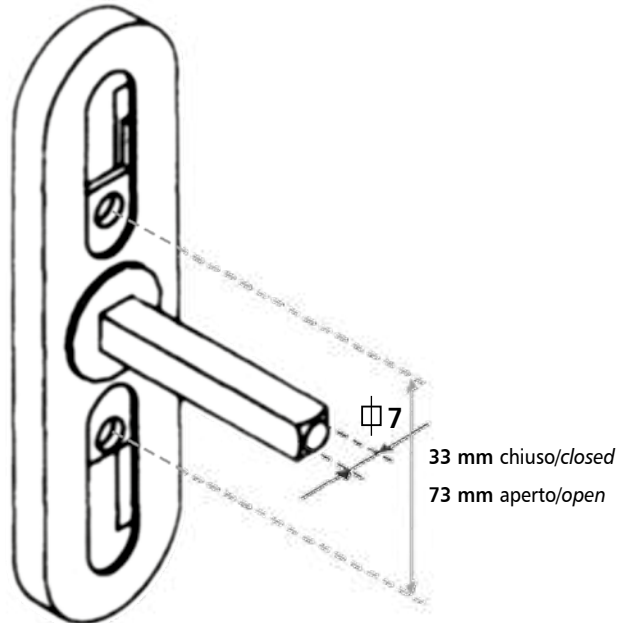


Idoneo per aste esterne/
 Suitable for external rods

Gioco "gratz" con boccole
 "Gratz" lock with bushes



Gioco "gratz" con quadro
 "Gratz" lock with spindle



Esempio posizione chiusa
 Close position example



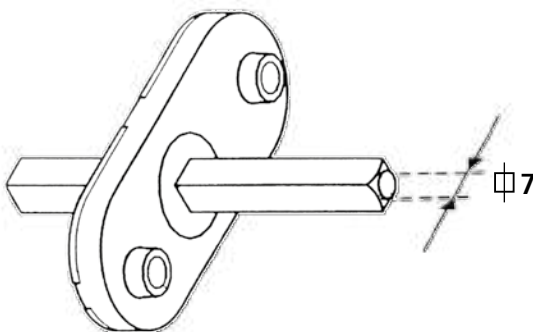
Idoneo per aste interne/
 Suitable for internal rods

Esempio posizione chiusa
 Close position example



Idoneo per aste interne/
 Suitable for internal rods

Gioco "Dry keep"
 "Dry keep" lock



Idoneo per meccanismi con anta e ribalta/
 Suitable for turn and tilt systems

NOTE SUI GIOCHI
NOTES ABOUT LOCKS

• Tutti i giochi funzionano su 2 posizioni ("posizione aperta", "posizione chiusa") salvo i giochi "Dry Keep" che hanno anche una posizione intermedia per i meccanismi ad anta e ribalta.

• All locks work on two positions ("open position", "close position"), aside "Dry keep" locks that have also an intermediate position for the turn and tilt systems.

• Quando il gioco si trova nella posizione denominata "chiusa", il cremonese rilascia l'anta sulla quale è montato e ne permette il movimento, viceversa quando il gioco si trova nella posizione "aperta", il cremonese agisce sulle aste bloccando l'anta sul quale è montato.

• When lock stay on the position named "close", cremone bolt release the leaf where is applied and allow the movement, vice versa, when the lock stay on the "open" position, cremone bolt works on rods, locking the leaf where is applied.

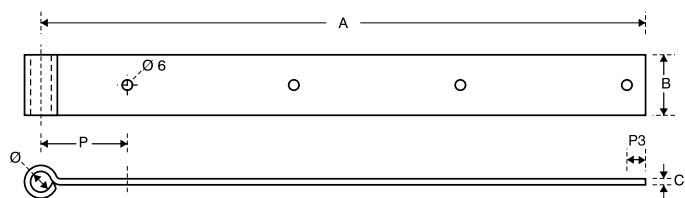


BANDELLE

HINGES



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella dritta occhio centrale Strap hinge central eye	cm 23	FBC 00013 A1	●	●	●	●	230		35	3	12	3	10	53	pcs	12	2,6	
	cm 29	FBC 00013 A2	●	●	●	●	290		35	3,5	12	3	10	53	pcs	12	3,7	
	cm 35	FBC 00013 A3	●	●	●	●	350		35	3,5	12	4	10	53	pcs	12	4,5	
	cm 40	FBC 00013 A4	●	●	●	●	400		35	3,5	12	4	10	53	pcs	12	5,1	
	cm 50	FBC 00013 A5	●	●	●	●	500		35	4	12	4	10	53	pcs	12	7,1	
	cm 60	FBC 00013 A6	●	●	●		600		40	4	12	5	10	53	pcs	8	6,4	
	cm 70	FBC 00013 A7	●	●	●		700		40	4	12	5	10	53	pcs	8	7,3	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella dritta occhio centrale Strap hinge central eye	cm 20	FBC 00675 A9	●		●		200		35	3	12	3	17	53	pcs	12	2,3	
	cm 25	FBC 00675 AG	●		●		250		35	3	12	3	17	53	pcs	12	2,8	
	cm 29	FBC 00675 A2	●		●		300		35	3,5	12	3	17	53	pcs	12	3,8	
	cm 35	FBC 00675 A3	●		●		350		35	3,5	12	4	17	53	pcs	12	4,3	
	cm 40	FBC 00675 A4	●		●		400		35	3,5	12	4	17	53	pcs	12	4,9	
	cm 50	FBC 00675 A5	●		●		500		35	4	12	4	17	53	pcs	12	6,9	
	cm 60	FBC 00675 A6	●		●		600		40	4	12	5	17	53	pcs	8	6,2	
	cm 70	FBC 00675 A7	●		●		700		40	4	12	5	17	53	pcs	8	7,3	
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella dritta occhio centrale Strap hinge central eye	cm 23	FBC 00060 A1	●		●		230		35	3	12	3	13	45	pcs	12	2,6	
	cm 29	FBC 00060 A2	●		●		290		35	3,5	12	3	13	45	pcs	12	3,7	
	cm 35	FBC 00060 A3	●		●		350		35	3,5	12	4	13	45	pcs	12	4,6	
	cm 40	FBC 00060 A4	●		●		400		35	3,5	12	4	13	45	pcs	12	5,1	
	cm 50	FBC 00060 A5	●		●		500		35	4	12	4	13	45	pcs	12	6,8	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale**

Model
**Strap hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 23
cm 29
cm 35
cm 40
cm 50
cm 60
cm 70



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
VALGARDENA

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale**

Model
**Strap hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 25
cm 29
cm 35
cm 40
cm 50
cm 60
cm 70



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series
GIOTTO

Versione/Version
353

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale**

Model
**Strap hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 23
cm 29
cm 35
cm 40
cm 50



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

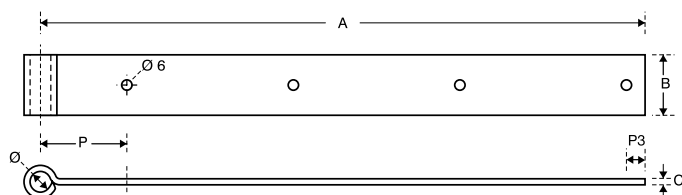
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccola di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm									Packaging			Note	
		IN	IF	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella dritta occhio centrale Strap hinge central eye	cm 20	FBC 00675 A9	●					200		35	3	12	3	17	53	pcs	12	2,3	
	cm 25	FBC 00675 AG	●					250		35	3	12	3	17	53	pcs	12	2,8	
	cm 30	FBC 00675 A2	●					300		35	3,5	12	4	17	53	pcs	12	3,8	
	cm 35	FBC 00675 A3	●					350		35	3,5	12	4	17	53	pcs	12	4,3	
	cm 40	FBC 00675 A4	●					400		35	3,5	12	4	17	53	pcs	12	4,9	
	cm 50	FBC 00675 A5	●					500		35	4	12	4	17	53	pcs	12	7,0	
Serie / Series CASERA Modello / Model Bandella dritta occhio centrale Strap hinge central eye	cm 22	FBC 0C675 A9	●					220		35	3	12	3	44	53	pcs	12	2,6	
	cm 27	FBC 0C675 AG	●					270		35	3	12	3	44	53	pcs	12	3,1	
	cm 32	FBC 0C675 A2	●					320		35	3,5	12	3	44	53	pcs	12	3,5	
	cm 37	FBC 0C675 A3	●					370		35	3,5	12	4	44	53	pcs	12	4,7	
	cm 42	FBC 0C675 A4	●					420		35	3,5	12	4	44	53	pcs	12	5,5	
	cm 51	FBC 0C675 A5	●					510		35	4	12	4	44	53	pcs	8	4,8	
Serie / Series BAITA Modello / Model Bandella dritta occhio centrale Strap hinge central eye	cm 50	FBC 00051 Q5	●					500		50	6	18	4	24	65	pcs	4	5,4	
	cm 60	FBC 00051 Q6	●					600		50	6	18	4	24	65	pcs	4	6,3	
	cm 80	FBC 00051 QH	●					800		50	6	18	5	24	65	pcs	4	8,2	
	cm 100	FBC 00051 QM	●					1000		50	6	18	6	24	65	pcs	4	10,0	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

Serie / Series
BRAIT

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale**

Model
**Strap hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 25
cm 30
cm 35
cm 40
cm 50



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
CASERA

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale**

Model
**Strap hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 22
cm 27
cm 32
cm 37
cm 42
cm 51



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
BAITA

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale**

Model
**Strap hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 50
cm 60
cm 80
cm 100



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316



Tutte le bandelle della serie CASERA sono disponibili su richiesta
All hinges, CASERA series are available on demand



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

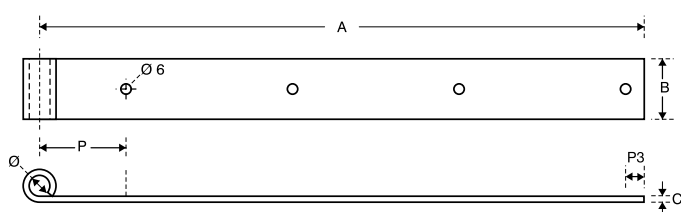
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccola di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note			
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	U.M.	Pack	Kg				
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella dritta occhio decentrato Strap hinge off-centre eye	cm 23	FBC 00013 B1	●	●	●	●			230		35	3	12	3	10	52	pcs	12	2,6	
	cm 29	FBC 00013 B2	●	●	●	●			285		35	3,5	12	4	10	52	pcs	12	2,8	
	cm 35	FBC 00013 B3	●	●	●	●			350		35	3,5	12	4	10	52	pcs	12	4,5	
	cm 40	FBC 00013 B4	●	●	●	●			400		35	3,5	12	4	10	52	pcs	12	5,1	
	cm 50	FBC 00013 B5	●	●	●	●			500		35	4	12	4	10	52	pcs	12	7,1	
	cm 60	FBC 00013 B6	●	●	●	●			600		40	4	12	5	10	52	pcs	8	6,4	
	cm 70	FBC 00013 B7	●	●	●	●			700		40	4	12	5	10	52	pcs	8	7,3	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella dritta occhio decentrato Strap hinge off-centre eye	cm 20	FBC 00675 B9	●		●				200		35	3	12	3	17	52	pcs	12	2,3	
	cm 25	FBC 00675 BG	●		●				250		35	3	12	3	17	52	pcs	12	2,8	
	cm 30	FBC 00675 B2	●		●				300		35	3,5	12	4	17	52	pcs	12	3,8	
	cm 35	FBC 00675 B3	●		●				350		35	3,5	12	4	17	52	pcs	12	4,3	
	cm 40	FBC 00675 B4	●		●				400		35	3,5	12	4	17	52	pcs	12	4,9	
	cm 50	FBC 00675 B5	●		●				500		35	4	12	4	17	52	pcs	12	6,9	
	cm 60	FBC 00675 B6	●		●				600		40	4	12	5	17	52	pcs	8	6,2	
cm 70	FBC 00675 B7	●		●				700		40	4	12	5	17	52	pcs	8	7,3		
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella dritta occhio decentrato Strap hinge off-centre eye	cm 23	FBC 00060 B1	●		●				230		35	3	12	3	13	44	pcs	12	2,6	
	cm 29	FBC 00060 B2	●		●				285		35	3,5	12	4	13	44	pcs	12	3,7	
	cm 35	FBC 00060 B3	●		●				350		35	3,5	12	4	13	44	pcs	12	4,6	
	cm 40	FBC 00060 B4	●		●				400		35	3,5	12	4	13	44	pcs	12	5,1	
	cm 50	FBC 00060 B5	●		●				500		35	4	12	4	13	44	pcs	12	6,7	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella dritta
occhio decentrato**

Model
**Strap hinge
off-centre eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 23
cm 29
cm 35
cm 40
cm 50
cm 60
cm 70



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
VALGARDENA

Modello
**Bandella dritta
occhio decentrato**

Model
**Strap hinge
off-centre eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 25
cm 30
cm 35
cm 40
cm 50
cm 60
cm 70



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
GIOTTO Versione/Version
353

Modello
**Bandella dritta
occhio decentrato**

Model
**Strap hinge
off-centre eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 23
cm 29
cm 35
cm 40
cm 50



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

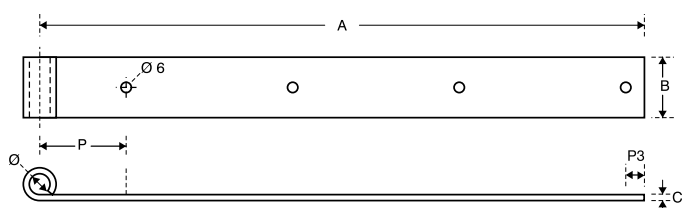
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccola di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IF	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella dritta occhio decentrato Strap hinge off-centre eye	cm 20	FBC 00675 B9	●			200		35	3	12	3	17	52	pcs	12	2,3	
	cm 25	FBC 00675 BG	●			250		35	3	12	3	17	52	pcs	12	2,8	
	cm 30	FBC 00675 B2	●			300		35	3,5	12	4	17	52	pcs	12	3,8	
	cm 35	FBC 00675 B3	●			350		35	3,5	12	4	17	52	pcs	12	4,3	
	cm 40	FBC 00675 B4	●			400		35	3,5	12	4	17	52	pcs	12	4,9	
	cm 50	FBC 00675 B5	●			500		35	4	12	4	17	52	pcs	12	7,0	
Serie / Series CASERA Modello / Model Bandella dritta occhio decentrato Strap hinge off-centre eye	cm 22	FBC 0C675 B9	●			220		35	3	12	3	44	52	pcs	12	2,6	
	cm 27	FBC 0C675 BG	●			270		35	3	12	3	44	52	pcs	12	3,1	
	cm 32	FBC 0C675 B2	●			320		35	3,5	12	3	44	52	pcs	12	3,5	
	cm 37	FBC 0C675 B3	●			370		35	3,5	12	4	44	52	pcs	12	4,7	
	cm 42	FBC 0C675 B4	●			420		35	3,5	12	4	44	52	pcs	12	5,5	
	cm 51	FBC 0C675 B5	●			510		35	4	12	4	44	52	pcs	8	4,8	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

Serie / Series
BRAIT

Modello
**Bandella dritta
occhio decentrato**

Model
**Strap hinge
off-centre eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 25
cm 30
cm 35
cm 40
cm 50



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



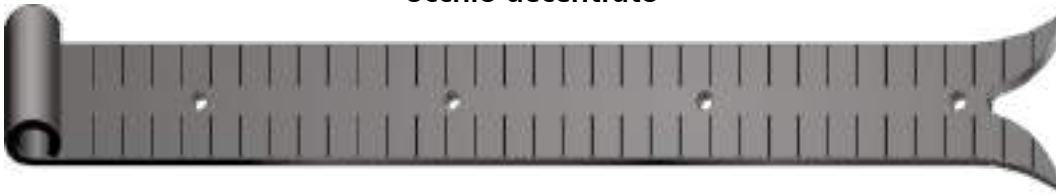
VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
CASERA

Modello
**Bandella dritta
occhio decentrato**

Model
**Strap hinge
off-centre eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 22
cm 27
cm 32
cm 37
cm 42
cm 51



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316



Tutte le bandelle della serie CASERA sono disponibili su richiesta
All hinges, CASERA series are available on demand



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

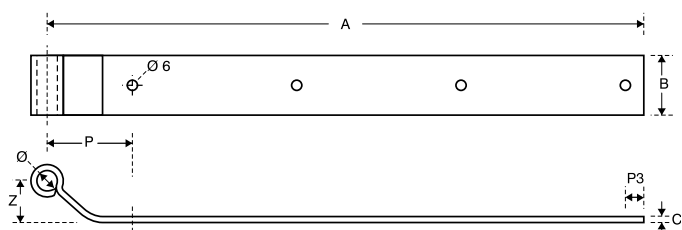
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm									Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	N. viti	B	C	Ø	P3	Z	P	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella dritta zanca a filo Strap hinge flap flush eye 10	cm 21	FBC 0013Z F1	●	●	●	●	215	3	35	3	12	10	24	45	pcs	8		
	cm 28	FBC 0013Z F2	●	●	●	●	282	4	35	3,5	12	10	24	45	pcs	8		
	cm 34	FBC 0013Z F3	●	●	●	●	342	4	35	3,5	12	10	24	45	pcs	8		
	cm 39	FBC 0013Z F4	●	●	●	●	391	4	35	3,5	12	10	24	45	pcs	8		
	cm 49	FBC 0013Z F5	●	●	●	●	495	4	35	4	12	10	24	45	pcs	8		
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella dritta zanca a filo Strap hinge flap flush eye	cm 19	FBC 0675Z F9	●		●		194	3	35	3	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 24	FBC 0675Z FG	●		●		245	3	35	3	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 29	FBC 0675Z F2	●		●		295	4	35	3,5	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 34	FBC 0675Z F3	●		●		342	4	35	3,5	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 39	FBC 0675Z F4	●		●		393	4	35	3,5	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 49	FBC 0675Z F5	●		●		494	4	35	4	12	17	24	45	pcs	8		
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella dritta zanca a filo Strap hinge flap flush eye	cm 22	FBC 0060Z F1	●		●		221	3	35	3	12	13	24	37	pcs	8		
	cm 28	FBC 0060Z F2	●		●		280	3	35	3,5	12	13	24	37	pcs	8		
	cm 35	FBC 0060Z F3	●		●		349	4	35	3,5	12	13	24	37	pcs	8		
	cm 39	FBC 0060Z F4	●		●		391	4	35	3,5	12	13	24	37	pcs	8		
	cm 49	FBC 0060Z F5	●		●		490	4	35	4	12	13	24	37	pcs	8		



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella dritta
zanca a filo**

Model
*Strap hinge
flap flush eye*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 21
cm 28
cm 34
cm 39
cm 49



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 326
EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 326



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 332
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 332

Serie / Series
VALGARDENA

Modello
**Bandella dritta
zanca a filo**

Model
*Strap hinge
flap flush eye*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 19
cm 24
cm 29
cm 34
cm 39
cm 49



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 326
EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 326



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 332
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 332

Serie / Series
GIOTTO Versione/Version
353

Modello
**Bandella dritta
zanca a filo**

Model
*Strap hinge
flap flush eye*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 22
cm 28
cm 35
cm 39
cm 49



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 326
EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 326



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 332
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 332



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

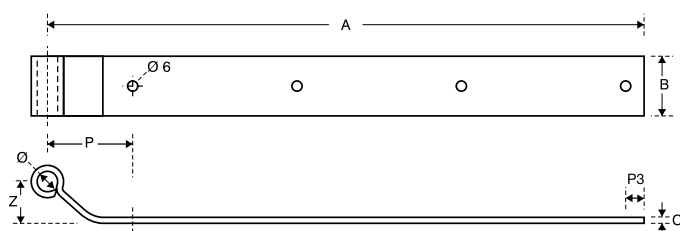
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- *removes space between pairing pin and eye;*
- *avoid the creaks when handling the leaf;*
- *avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.*



Boccola di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IF	IT	BB	A	N. viti	B	C	Ø	P3	Z	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella dritta zanca a filo <i>Strap hinge</i> <i>flap flush eye</i>	cm 19	FBC 0675Z F9	●			194	3	35	3	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 24	FBC 0675Z FG	●			245	3	35	3	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 29	FBC 0675Z F2	●			295	4	35	3,5	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 34	FBC 0675Z F3	●			342	4	35	3,5	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 39	FBC 0675Z F4	●			393	4	35	3,5	12	17	24	45	pcs	8		
	cm 49	FBC 0675Z F5	●			494	4	35	4	12	17	24	45	pcs	8		
Serie / Series CASERA Modello / Model Bandella dritta zanca a filo <i>Strap hinge</i> <i>flap flush eye</i>	cm 22	FBC C675Z F9	●			216	3	35	3	12	44	24	45	pcs	8		
	cm 26	FBC C675Z FG	●			263	3	35	3	12	44	24	45	pcs	8		
	cm 32	FBC C675Z F2	●			317	3	35	3,5	12	44	24	45	pcs	8		
	cm 36	FBC C675Z F3	●			362	4	35	3,5	12	44	24	45	pcs	8		
	cm 41	FBC C675Z F4	●			412	4	35	3,5	12	44	24	45	pcs	8		
	cm 51	FBC C675Z F5	●			512	4	35	4	12	44	24	45	pcs	8		



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

Serie / Series
BRAIT

Modello
**Bandella dritta
zanca a filo**

Model
**Strap hinge
flap flush eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 19
cm 24
cm 29
cm 34
cm 39
cm 49



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
CASERA

Modello
**Bandella dritta
zanca a filo**

Model
**Strap hinge
flap flush eye**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 22
cm 26
cm 32
cm 36
cm 41
cm 51



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316



Tutte le bandelle della serie CASERA sono disponibili su richiesta
All hinges, CASERA series are available on demand



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

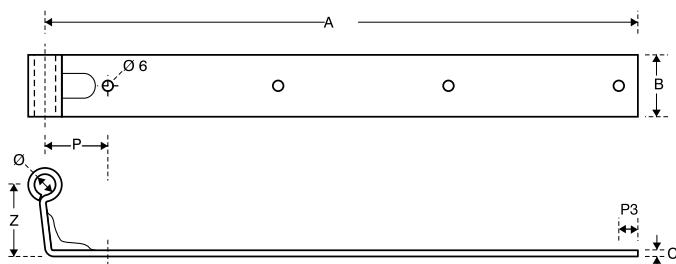
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccola di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IF	IT	BB	A	N. viti	B	C	Ø	P3	Z	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Bandella dritta	cm 27 - zanca 35	FBC 0013Z 32	●		●	●	272	4	35	3,5	12	10	35	32	pcs	8	
zanca 90°	cm 33 - zanca 35	FBC 0013Z 33	●		●	●	329	4	35	3,5	12	10	35	32	pcs	8	
Strap hinge	cm 38 - zanca 35	FBC 0013Z 34	●		●	●	382	4	35	3,5	12	10	35	32	pcs	8	
90° flap cranked	cm 48 - zanca 35	FBC 0013Z 35	●		●	●	477	4	35	4	12	10	35	32	pcs	8	
	cm 27 - zanca 45	FBC 0013Z 42	●		●	●	272	4	35	3,5	12	10	45	32	pcs	8	
	cm 33 - zanca 45	FBC 0013Z 43	●		●	●	329	4	35	3,5	12	10	45	32	pcs	8	
	cm 38 - zanca 45	FBC 0013Z 44	●		●	●	382	4	35	3,5	12	10	45	32	pcs	8	
	cm 48 - zanca 45	FBC 0013Z 45	●		●	●	477	4	35	4	12	10	45	32	pcs	8	
Serie / Series																	
VALGARDENA																	
Modello / Model																	
Bandella dritta	cm 29 - zanca 35	FBC 0675Z 32	●		●		286	4	35	3,5	12	17	35	32	pcs	8	
zanca 90°	cm 34 - zanca 35	FBC 0675Z 33	●		●		338	4	35	3,5	12	17	35	32	pcs	8	
Strap hinge	cm 39 - zanca 35	FBC 0675Z 34	●		●		388	4	35	3,5	12	17	35	32	pcs	8	
90° flap cranked	cm 47 - zanca 35	FBC 0675Z 35	●		●		471	4	35	4	12	17	35	32	pcs	8	
	cm 29 - zanca 45	FBC 0675Z 42	●		●		286	3	35	3,5	12	17	45	32	pcs	8	
	cm 34 - zanca 45	FBC 0675Z 43	●		●		338	4	35	3,5	12	17	45	32	pcs	8	
	cm 39 - zanca 45	FBC 0675Z 44	●		●		388	4	35	3,5	12	17	45	32	pcs	8	
	cm 47 - zanca 45	FBC 0675Z 45	●		●		471	4	35	4	12	17	45	32	pcs	8	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

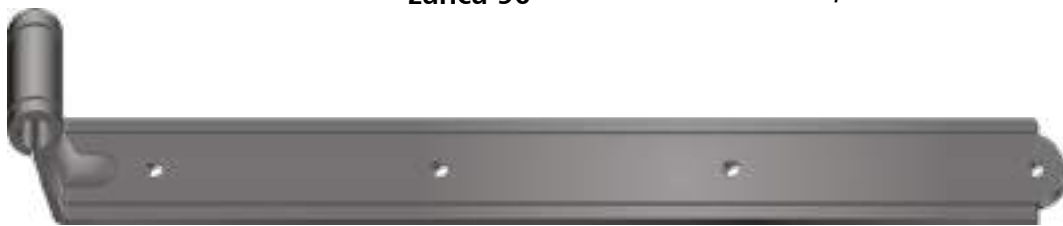
BB ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella dritta
zanca 90°**

Model
**Strap hinge
90° flap cranked**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 27
cm 33
cm 38
cm 48



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



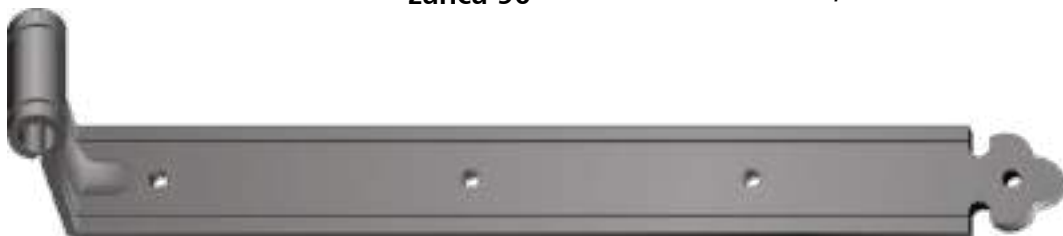
VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316

Serie / Series
VALGARDENA

Modello
**Bandella dritta
zanca 90°**

Model
**Strap hinge
90° flap cranked**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 29
cm 34
cm 39
cm 47



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

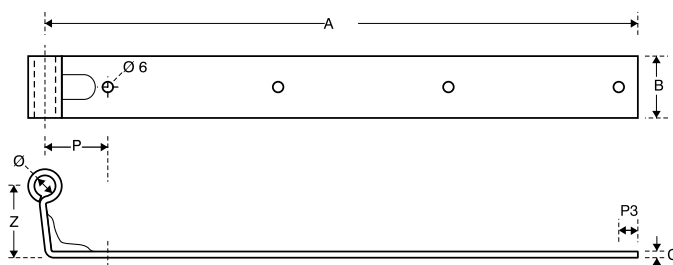
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccola di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note	
		IN	IF	IT	BB	A	N. viti	B	C	Ø	P3	Z	P	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series																		
GIOTTO vers. 353																		
Modello / Model																		
Bandella dritta zanca 90°	cm 27 - zanca 35	FBC 0060Z 32	●		●			270	4	35	3,5	12	13	35	32	pcs	8	
occhio centrale Strap hinge	cm 33 - zanca 35	FBC 0060Z 33	●		●			330	4	35	3,5	12	13	35	32	pcs	8	
90° flap cranked central eye	cm 38 - zanca 35	FBC 0060Z 34	●		●			380	4	35	3,5	12	13	35	32	pcs	8	
	cm 47 - zanca 35	FBC 0060Z 35	●		●			470	4	35	4	12	13	35	32	pcs	8	
	cm 27 - zanca 45	FBC 0060Z 42	●		●			270	4	35	3,5	12	13	45	32	pcs	8	
	cm 33 - zanca 45	FBC 0060Z 43	●		●			330	4	35	3,5	12	13	45	32	pcs	8	
	cm 38 - zanca 45	FBC 0060Z 44	●		●			380	4	35	3,5	12	13	45	32	pcs	8	
	cm 47 - zanca 45	FBC 0060Z 45	●		●			470	4	35	4	12	13	45	32	pcs	8	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
**Bandella dritta
zanca 90°
occhio centrale**

Model
**Strap hinge
90° flap cranked
central eye**

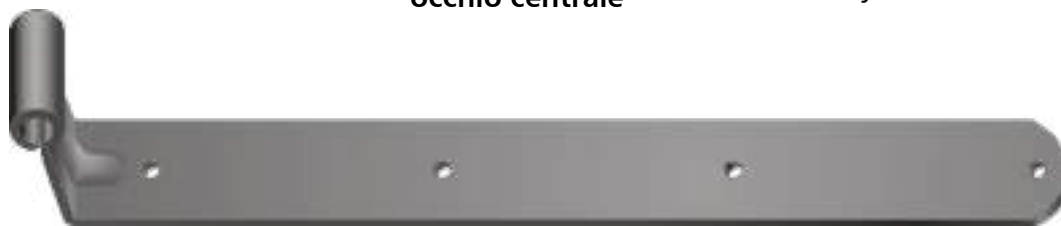
Dimensioni /
Dimensions available

cm 26

cm 31

cm 38

cm 46



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 316



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

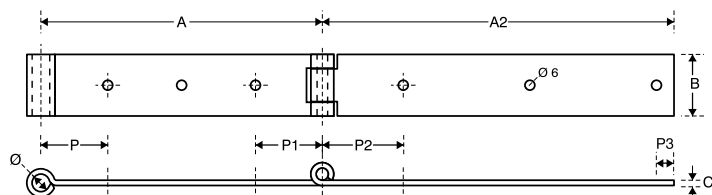
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- *removes space between pairing pin and eye;*
- *avoid the creaks when handling the leaf;*
- *avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.*



Boccola di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	P	P1	P2	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella alla mestrina occhio centrale Mestrina style hinge central eye	cm 12+20	FBC0013S19	●	●	●	●	120	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	3,8
	cm 12+25	FBC0013S1G	●	●	●	●	120	250	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,3
	cm 13+20	FBC0013SE9	●	●	●	●	130	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,0
	cm 13+25	FBC0013SEG	●	●	●	●	130	250	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,4
	cm 14+20	FBC0013SU9	●	●	●	●	140	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,0
	cm 14+25	FBC0013SUG	●	●	●	●	140	250	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,5
	cm 16+20	FBC0013S89	●	●	●	●	160	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,2
	cm 18+15	FBC0013S7S	●	●	●	●	180	150	35	3	10	48	29	45	pcs	12	3,8
	cm 18+20	FBC0013S79	●	●	●	●	180	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,4
	cm 20+15	FBC0013S9S	●	●	●	●	200	150	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,0
	cm 20+20	FBC0013S99	●	●	●	●	200	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,5
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella alla mestrina occhio centrale Mestrina style hinge central eye	cm 12+20	FBC0060S19	●		●		120	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	3,9
	cm 12+25	FBC0060S1G	●		●		120	250	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,5
	cm 13+20	FBC0060SE9	●		●		130	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,2
	cm 13+25	FBC0060SEG	●		●		130	250	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,6
	cm 14+20	FBC0060SU9	●		●		140	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,2
	cm 14+25	FBC0060SUG	●		●		140	250	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,7
	cm 16+20	FBC0060S89	●		●		160	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,3
	cm 18+15	FBC0060S7S	●		●		180	150	35	3	10	48	29	45	pcs	12	3,9
	cm 18+20	FBC0060S79	●		●		180	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,5
	cm 20+15	FBC0060S9S	●		●		200	150	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,2
	cm 20+20	FBC0060S99	●		●		200	200	35	3	10	48	29	45	pcs	12	4,7



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella alla mestrina
occhio centrale**

Model
*Mestrina style hinge
central eye*

Dimensioni /
Dimensions available



cm 12+20
cm 12+25
cm 13+20
cm 13+25
cm 14+20
cm 14+25
cm 16+20
cm 18+15
cm 18+20
cm 20+15
cm 20+20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 7 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 7 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
**Bandella alla mestrina
occhio centrale**

Model
*Mestrina style hinge
central eye*

Dimensioni /
Dimensions available



cm 12+20
cm 12+25
cm 13+20
cm 13+25
cm 14+20
cm 14+25
cm 16+20
cm 18+15
cm 18+20
cm 20+15
cm 20+20

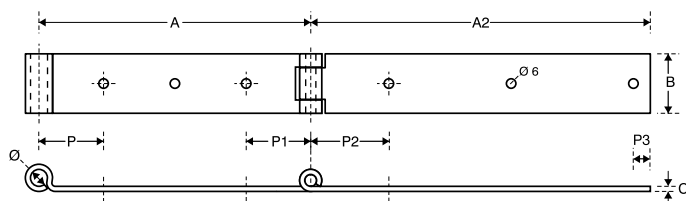


ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 7 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 7 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	P	P1	P2	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Bandella alla mestrina occhio decentrato	cm 12+20	FBC D013S 19	●	●	●	●	120	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	3,8
Mestrina style hinge off-centre eye	cm 12+25	FBC D013S 1G	●	●	●	●	120	250	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,3
	cm 13+20	FBC D013S E9	●	●	●	●	130	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,0
	cm 13+25	FBC D013S EG	●	●	●	●	130	250	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,4
	cm 14+20	FBC D013S U9	●	●	●	●	140	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,0
	cm 14+25	FBC D013S UG	●	●	●	●	140	250	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,5
	cm 16+20	FBC D013S 89	●	●	●	●	160	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,2
	cm 18+15	FBC D013S 7S	●	●	●	●	180	150	35	3	10	47	29	45	pcs	12	3,8
	cm 18+20	FBC D013S 79	●	●	●	●	180	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,4
	cm 20+15	FBC D013S 9S	●	●	●	●	200	150	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,0
	cm 20+20	FBC D013S 99	●	●	●	●	200	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,5
Serie / Series																	
GIOTTO vers. 353																	
Modello / Model																	
Bandella alla mestrina occhio decentrato	cm 12+20	FBC D060S 19	●		●		120	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	3,9
Mestrina style hinge off-centre eye	cm 12+25	FBC D060S 1G	●		●		120	250	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,5
	cm 13+20	FBC D060S E9	●		●		130	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,2
	cm 13+25	FBC D060S EG	●		●		130	250	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,6
	cm 14+20	FBC D060S U9	●		●		140	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,2
	cm 14+25	FBC D060S UG	●		●		140	250	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,7
	cm 16+20	FBC D060S 89	●		●		160	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,3
	cm 18+15	FBC D060S 7S	●		●		180	150	35	3	10	47	29	45	pcs	12	3,9
	cm 18+20	FBC D060S 79	●		●		180	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,5
	cm 20+15	FBC D060S 9S	●		●		200	150	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,2
	cm 20+20	FBC D060S 99	●		●		200	200	35	3	10	47	29	45	pcs	12	4,7



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella alla mestrina
occhio decentrato**

Model
*Mestrina style hinge
off-centre eye*

Dimensioni /
Dimensions available



cm 12+20
cm 12+25
cm 13+20
cm 13+25
cm 14+20
cm 14+25
cm 16+20
cm 18+15
cm 18+20
cm 20+15
cm 20+20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 8 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 8 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
**Bandella alla mestrina
occhio decentrato**

Model
*Mestrina style hinge
off-centre eye*

Dimensioni /
Dimensions available



cm 12+20
cm 12+25
cm 13+20
cm 13+25
cm 14+20
cm 14+25
cm 16+20
cm 18+15
cm 18+20
cm 20+15
cm 20+20

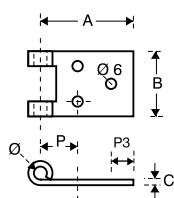
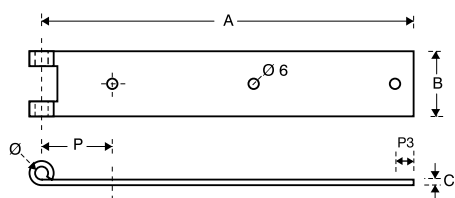


ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 8 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 8 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm									Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella alla vicentina dritte Strap Vicenza style hinge	cm 10	FBC 0013V L0	●	●	●	●	100		35	3	7	2	10	45	pcs	24	2,0	
	cm 15	FBC 0013V S0	●	●	●	●	150		35	3	7	3	10	45	pcs	24	3,0	
	cm 20	FBC 0013V 90	●	●	●	●	200		35	3	7	3	10	45	pcs	12	2,0	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella alla vicentina dritte Strap Vicenza style hinge	cm 10	FBC 0675V L0	●	●	●		100		35	3	7	2	17	45	pcs	24	1,9	
	cm 15	FBC 0675V S0	●	●	●		150		35	3	7	3	17	45	pcs	24	2,9	
	cm 20	FBC 0675V 90	●	●	●		200		35	3	7	3	17	45	pcs	12	1,9	
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella alla vicentina dritte Strap Vicenza style hinge	cm 15	FBC 0060V S0	●	●	●		150		35	3	7	3	13	45	pcs	24	3,2	
	cm 20	FBC 0060V 90	●	●	●		200		35	3	7	3	13	45	pcs	12	2,2	
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella alla vicentina dritte Strap Vicenza style hinge	cm 5	FBC 0060V N0	●		●		50		35	3	7	3		27	pcs	48	2,2	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella alla
vicentina dritta**

Model
**Strap
Vicenza style hinge**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9/10 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9/10 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series
VALGARDENA

Modello
**Bandella alla
vicentina dritta**

Model
**Strap
Vicenza style hinge**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9/10 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9/10 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
**Bandella alla
vicentina dritta**

Model
**Strap
Vicenza style hinge**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 15
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9/10 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9/10 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
**Bandella alla
vicentina dritta**

Model
**Strap
Vicenza style hinge**

Dimensioni /
Dimensions available
cm 5

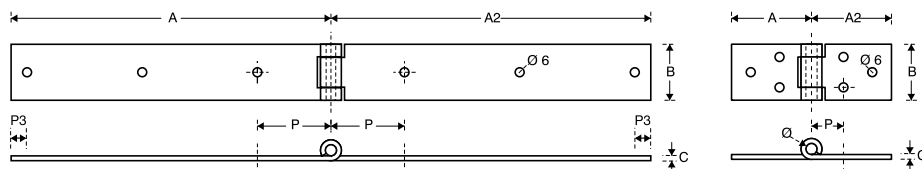


ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9/10 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9/10 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm									Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella doppia Double hinge	cm 10+10	FBC 00015 LL	●	●	●	●	100	100	35	3	7	2+2	10	45	pcs	12	2,2	
	cm 15+15	FBC 00015 SS	●	●	●	●	150	150	35	3	7	3+3	10	45	pcs	12	3,1	
	cm 20+20	FBC 00015 99	●	●	●	●	200	200	35	3	7	3+3	10	45	pcs	12	4,1	
	cm 25+25	FBC 00015 GG	●	●	●	●	250	250	35	3	7	3+3	10	45	pcs	12	5,2	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella doppia Double hinge	cm 10+10	FBC 00681 LL	●	●	●		100	100	35	3	7	2+2	17	45	pcs	12	2,1	
	cm 15+15	FBC 00681 SS	●	●	●		150	150	35	3	7	3+3	17	45	pcs	12	3,0	
	cm 20+20	FBC 00681 99	●	●	●		200	200	35	3	7	3+3	17	45	pcs	12	4,0	
	cm 25+25	FBC 00681 GG	●	●	●		250	250	35	3	7	3+3	17	45	pcs	12	5,0	
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella doppia Double hinge	cm 10+10	FBC 0060D LL	●	●	●		100	100	35	3	7	2+2	13	45	pcs	12	2,3	
	cm 15+15	FBC 0060D SS	●	●	●		150	150	35	3	7	3+3	13	45	pcs	12	3,3	
	cm 20+20	FBC 0060D 99	●	●	●		200	200	35	3	7	3+3	13	45	pcs	12	4,3	
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella doppia Double hinge	cm 5+5	FBC 0060D NN	●		●		50	50	35	3	7	3+3		27	pcs	48	5,0	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
Bandella doppia

Model
Double hinge

Dimensioni /
Dimensions available



cm 10+10
cm 15+15
cm 20+20
cm 25+25



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
VALGARDENA

Modello
Bandella doppia

Model
Double hinge

Dimensioni /
Dimensions available



cm 10+10
cm 15+15
cm 20+20
cm 25+25



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
Bandella doppia

Model
Double hinge

Dimensioni /
Dimensions available



cm 10+10
cm 15+15
cm 20+20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
Bandella doppia

Model
Double hinge

Dimensioni /
Dimensions available
cm 5+5

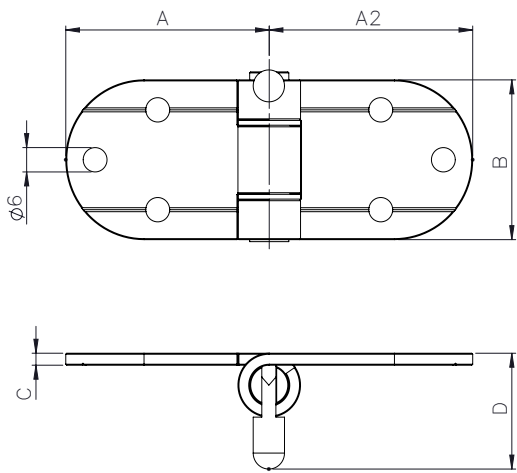


ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes			Misure mm Measures mm							Packaging			Note		
		IN	IE	IT	A	A2	B	C	D				U.M.	Pack		Kg	
Modello / Model Bandella doppia con dispositivo di bloccaggio OneBlock <i>Double hinge with device OneBlock</i>	con OneBlock fori vite standard <i>with OneBlock standard holes screw</i>	FBC DNS21 NN	●			52	52	40	3	29					pcs	20	
	con OneBlock fori vite svasati <i>with OneBlock countersunk holes screw</i>	FBC DCSA1 NN	●			52	52	40	3	29					pcs	20	
Modello / Model Bandella doppia standard <i>Standard double hinge</i>	bandella standard fori vite standard <i>standard hinge standard holes screw</i>	KLE DPGIP LUIN 0505	●			52	52	40	3						pcs	30	
	bandella standard fori vite svasati <i>standard hinge countersunk holes screw</i>	FBC DCS21 NN	●			52	52	40	3						pcs	30	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
 zinc treatment iron black powder coating



Modello / Model

**Bandella doppia
con dispositivo
di bloccaggio OneBlock**
*Double hinge with
device OneBlock*



Versione fori standard per viti testa cilindrica
Standard holes for pan head screws



Modello / Model

Bandella doppia standard
Standard double hinge



Versione fori svasati per viti testa piana
Recessed holes for recessed countersunk head screws

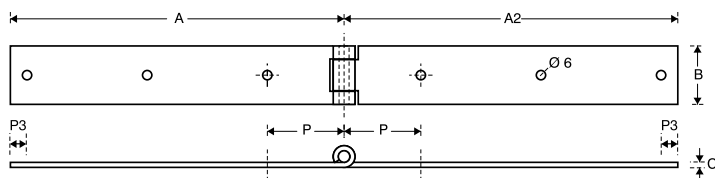


ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION



Ante perfettamente allineate con la bandella Oneblock
Leaves perfectly aligned with Oneblock device hinge

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella doppia Doudle hinge	cm 10+10	FBC 00681 LL		●		100	100	35	3	7	2+2	17	45	pcs	12	2,1	
	cm 15+15	FBC 00681 SS		●		150	150	35	3	7	3+3	17	45	pcs	12	3,0	
	cm 20+20	FBC 00681 99		●		200	200	35	3	7	3+3	17	45	pcs	12	4,1	
	cm 25+25	FBC 00681 GG		●		250	250	35	3	7	3+3	17	45	pcs	12	5,0	
Serie / Series CASERA *	cm 15+15	FBC 0C681 SS	●			150	150	35	3	7	3+3	44	45	pcs	12	3,0	
	cm 20+20	FBC 0C681 99	●			200	200	35	3	7	3+3	44	45	pcs	12	3,9	
Serie / Series BAITA Modello / Model Bandella doppia Double hinge	cm 20+20	FBC 00056 99	●			200	200	50	6	10	6	24	50	pcs	4	4,3	
	cm 30+30	FBC 00056 22	●			300	300	50	6	10	6	24	50	pcs	4	5,8	
	cm 40+40	FBC 00056 R4	●			400	400	50	6	10	6	24	50	pcs	4	7,8	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

Serie / Series
BRAIT

Modello
Bandella doppia

Model
Double hinge

Dimensioni /
Dimensions available



cm 10+10
cm 15+15
cm 20+20
cm 25+25



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
CASERA

Modello
Bandella doppia

Model
Double hinge

Dimensioni /
Dimensions available



cm 15+15
cm 20+20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
BAITA

Modello
Bandella doppia

Model
Double hinge

Dimensioni /
Dimensions available



cm 20+20
cm 30+30
cm 40+40



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 9 Page 311

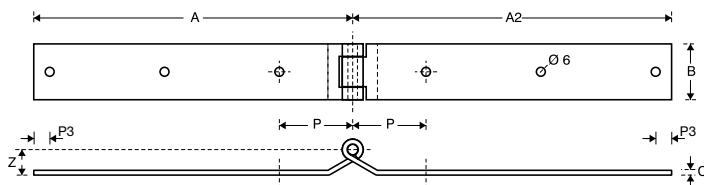


VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318



Tutte le bandelle della serie CASERA sono disponibili su richiesta
All hinges, CASERA series are available on demand

Descrizione <i>Description</i>	Articolo <i>Product code</i>	Finiture <i>Finishes</i>				Misure mm <i>Measures mm</i>									Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	N. viti	P3	P	Z	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella doppia zancata <i>Flap cranked double hinge</i>		cm 10+10	FBC 0015Z LL	●		●	●	96	96	35	3	7	2+2	10	41	17	pcs	24	4,3
		cm 15+15	FBC 0015Z SS	●		●	●	146	146	35	3	7	3+3	10	41	17	pcs	24	6,3
		cm 20+20	FBC 0015Z 99	●		●	●	196	196	35	3	7	3+3	10	41	17	pcs	24	8,3
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella doppia zancata <i>Flap cranked double hinge</i>		cm 10+10	FBC 0681Z LL	●				96	96	35	3	7	2+2	10	41	17	pcs	24	3,8
		cm 15+15	FBC 0681Z SS	●				146	146	35	3	7	3+3	10	41	17	pcs	24	5,7
		cm 20+20	FBC 0681Z 99	●				196	196	35	3	7	3+3	10	41	17	pcs	24	7,7
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella doppia zancata <i>Flap cranked double hinge</i>		cm 10+10	FBC 060DZ LL	●		●		96	96	35	3	7	2+2	10	41	17	pcs	24	4,3
		cm 15+15	FBC 060DZ SS	●		●		146	146	35	3	7	3+3	10	41	17	pcs	24	5,7
		cm 20+20	FBC 060DZ 99	●		●		196	196	35	3	7	3+3	10	41	17	pcs	24	8,4



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Bandella alla vicentina
doppia zancata**

Model
*Flap cranked double
Vicenza style hinge*

Dimensioni /
Dimensions available

cm 10+10
cm 15+15
cm 20+20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 10 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 10 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
VALGARDENA

Modello
**Bandella alla vicentina
doppia zancata**

Model
*Flap cranked double
Vicenza style hinge*

Dimensioni /
Dimensions available

cm 10+10
cm 15+15
cm 20+20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 10 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 10 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
GIOTTO

Versione / Version
353

Modello
**Bandella alla vicentina
doppia zancata**

Model
*Flap cranked double
Vicenza style hinge*

Dimensioni /
Dimensions available

cm 10+10
cm 15+15
cm 20+20

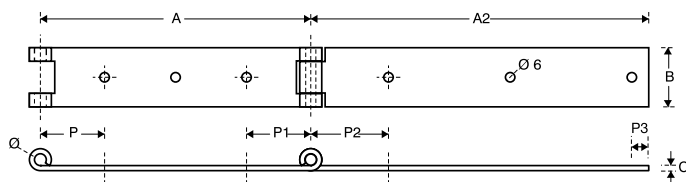


ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 10 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 10 Page 311



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	P	P1	P2	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella alla padovana Padua style hinge	cm 12+20	FBC 0013P 19	●	●	●	●	120	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,8
	cm 12+25	FBC 0013P 1G	●	●	●	●	120	250	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,1
	cm 13+20	FBC 0013P E9	●	●	●	●	130	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,7
	cm 13+25	FBC 0013P EG	●	●	●	●	130	250	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,2
	cm 14+20	FBC 0013P U9	●	●	●	●	140	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,8
	cm 14+25	FBC 0013P UG	●	●	●	●	140	250	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,2
	cm 16+20	FBC 0013P 89	●	●	●	●	160	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,0
	cm 18+15	FBC 0013P 7S	●	●	●	●	180	150	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,6
	cm 18+20	FBC 0013P 79	●	●	●	●	180	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,0
	cm 20+15	FBC 0013P 9S	●	●	●	●	200	150	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,8
	cm 20+20	FBC 0013P 99	●	●	●	●	200	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,2
Serie / Series GIOTTO vers. 353 Modello / Model Bandella alla padovana Padua style hinge	cm 12+20	FBC 0060P 19	●		●		120	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,6
	cm 12+25	FBC 0060P 1G	●		●		120	250	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,1
	cm 13+20	FBC 0060P E9	●		●		130	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,7
	cm 13+25	FBC 0060P EG	●		●		130	250	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,1
	cm 14+20	FBC 0060P U9	●		●		140	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,8
	cm 14+25	FBC 0060P UG	●		●		140	250	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,2
	cm 16+20	FBC 0060P 89	●		●		160	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,9
	cm 18+15	FBC 0060P 7S	●		●		180	150	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,6
	cm 18+20	FBC 0060P 79	●		●		180	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,0
	cm 20+15	FBC 0060P 9S	●		●		200	150	35	3	7	32	32	45	pcs	12	3,8
	cm 20+20	FBC 0060P 99	●		●		200	200	35	3	7	32	32	45	pcs	12	4,5



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
SMERALDA

Modello
Bandella alla padovana

Model
Padua style hinge

Dimensioni /
Dimensions available



cm 12+20
cm 12+25
cm 13+20
cm 13+25
cm 14+20
cm 14+25
cm 16+20
cm 18+15
cm 18+20
cm 20+15
cm 20+20



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
GIOTTO vers. 353

Modello
Bandella alla padovana

Model
Padua style hinge

Dimensioni /
Dimensions available

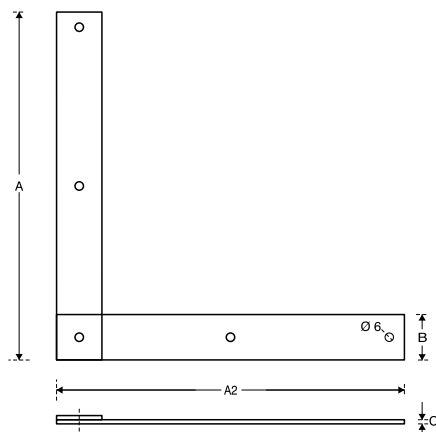


cm 12+20
cm 12+25
cm 13+20
cm 13+25
cm 14+20
cm 14+25
cm 16+20
cm 18+15
cm 18+20
cm 20+15
cm 20+20



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note			
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	Z	P	U.M.	Pack	Kg				
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Angolare finto Angled stirrup	cm 23×23 - sx	FBC S016F T1	●		●	●	230	230	30	2,5							pcs	20	4,8	left
	cm 23×23 - dx	FBC D016F T1	●		●	●	230	230	30	2,5							pcs	20	4,8	right
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Angolare finto Angled stirrup	cm 21×21 - sx	FBC S672F 99	●		●		214	214	30	2,5							pcs	20	4,7	left
	cm 21×21 - dx	FBC D672F 99	●		●		214	214	30	2,5							pcs	20	4,7	right
	cm 26×26 - sx	FBC S672F GG	●		●		264	264	30	2,5							pcs	20	7	left
	cm 26×26 - dx	FBC D672F GG	●		●		264	264	30	2,5							pcs	20	7	right
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Angolare finto Angled stirrup	cm 23×23 - sx	FBC S086F T1	●		●		230	230	30	2,5							pcs	20	4,7	left
	cm 23×23 - dx	FBC D086F T1	●		●		230	230	30	2,5							pcs	20	4,7	right



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series **SMERALDA**
Modello / Model **Angolare finto**
Angled stirrup

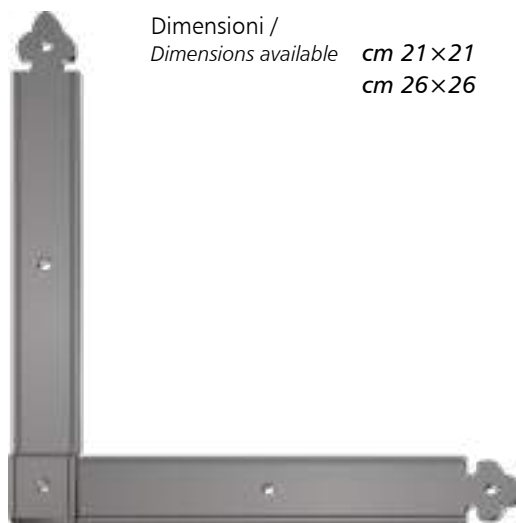
Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23**



Esempio sinistro / *Left-hand example*

Serie / Series **VALGARDENA**
Modello / Model **Angolare finto**
Angled stirrup

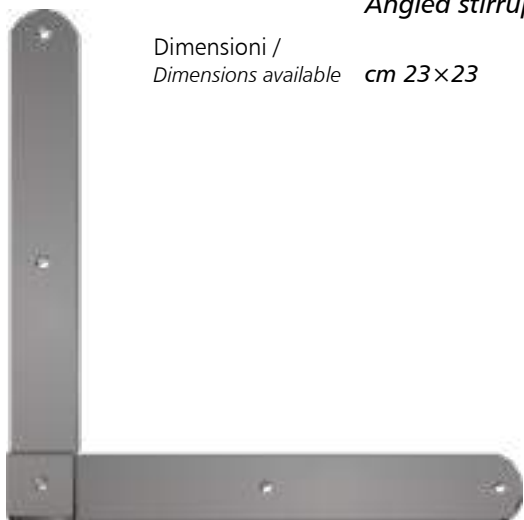
Dimensioni /
Dimensions available **cm 21×21**
cm 26×26



Esempio sinistro / *Left-hand example*

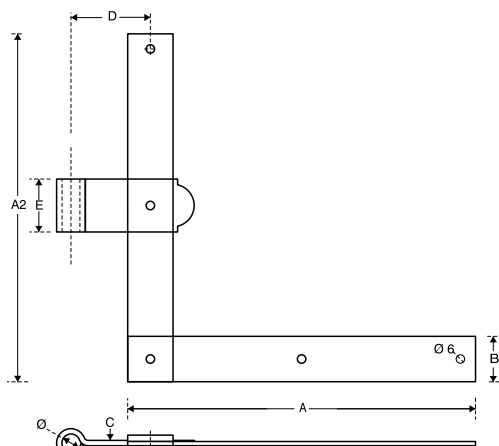
Serie / Series **GIOTTO**
Modello / Model **Angolare finto**
Angled stirrup

Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23**



Esempio sinistro / *Left-hand example*

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Angolare occhio centrale																	
Angled hinge central eye																	
cm 23×23 - sx	FBC S0016 A1	●	●	●	●	230	230	30	3,5	12	55	35		pcs	16	6,0	left _____
cm 23×23 - dx	FBC D0016 A1	●	●	●	●	230	230	30	3,5	12	55	35		pcs	16	6,0	right _____
cm 23×30 - sx	FBC S0016 A2	●	●	●		230	300	30	3,5	12	55	35		pcs	24	10,3	left _____
cm 23×30 - dx	FBC D0016 A2	●	●	●		230	300	30	3,5	12	55	35		pcs	24	10,3	right _____
Serie / Series																	
VALGARDENA																	
Modello / Model																	
Angolare occhio centrale																	
Angled hinge central eye																	
cm 21×21 - sx	FBC S0672 A9	●		●		214	214	30	3,5	12	55	35		pcs	16	5,8	left _____
cm 21×21 - dx	FBC D0672 A9	●		●		214	214	30	3,5	12	55	35		pcs	16	5,8	right _____
cm 26×26 - sx	FBC S0672 AG	●		●		264	264	30	3,5	12	55	35		pcs	12	5,8	left _____
cm 26×26 - dx	FBC D0672 AG	●		●		264	264	30	3,5	12	55	35		pcs	12	5,8	right _____
Serie / Series																	
GIOTTO																	
Modello / Model																	
Angolare occhio centrale																	
Angled hinge central eye																	
cm 23×23 - sx	FBC S0086 A1	●		●		230	230	30	3,5	12	55	35		pcs	16	6,3	left _____
cm 23×23 - dx	FBC D0086 A1	●		●		230	230	30	3,5	12	55	35		pcs	16	6,3	right _____
Serie / Series																	
BRAIT																	
Modello / Model																	
Angolare occhio centrale																	
Angled hinge central eye																	
cm 21×21 - sx	FBC S0672 A9	●				214	214	30	3,5	12	55	35		pcs	16	4,8	left _____
cm 21×21 - dx	FBC D0672 A9	●				214	214	30	3,5	12	55	35		pcs	16	4,8	right _____
cm 26×26 - sx	FBC S0672 AG	●				264	264	30	3,5	12	55	35		pcs	12	5,8	left _____
cm 26×26 - dx	FBC D0672 AG	●				264	264	30	3,5	12	55	35		pcs	12	5,8	right _____



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series **SMERALDA**
Modello / Model **Angolare
occhio centrale
Angled hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23
cm 23×30**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **VALGARDENA**
Modello / Model **Angolare
occhio centrale
Angled hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available **cm 21×21
cm 26×26**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **GIOTTO**
Modello / Model **Angolare
occhio centrale
Angled hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **BRAIT**
Modello / Model **Angolare
occhio centrale
Angled hinge
central eye**

Dimensioni /
Dimensions available **cm 21×21
cm 26×26**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

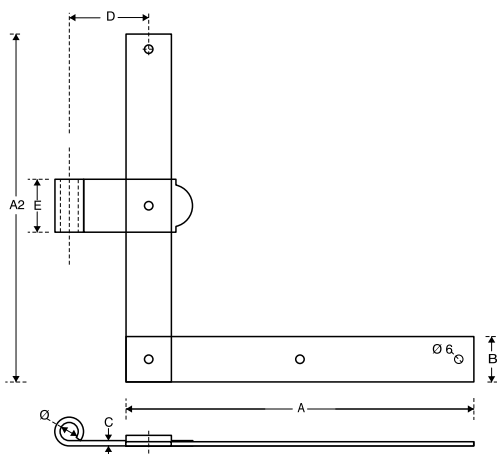
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Angolare occhio decentrato Angled hinge off-centre eye																	
cm 23×23 - sx	FBC S0016 B1	●	●	●	●	230	230	30	3,5	12	53	35		pcs	16	6,0	left_____
cm 23×23 - dx	FBC D0016 B1	●	●	●	●	230	230	30	3,5	12	53	35		pcs	16	6,0	right_____
cm 23×30 - sx	FBC S0016 B2	●	●	●		230	300	30	3,5	12	53	35		pcs	24	10,3	left_____
cm 23×30 - dx	FBC D0016 B2	●	●	●		230	300	30	3,5	12	53	35		pcs	24	10,3	right_____
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Angolare occhio decentrato Angled hinge off-centre eye																	
cm 21×21 - sx	FBC S0672 B9	●		●		214	214	30	3,5	12	53	35		pcs	16	4,8	left_____
cm 21×21 - dx	FBC D0672 B9	●		●		214	214	30	3,5	12	53	35		pcs	16	4,8	right_____
cm 26×26 - sx	FBC S0672 BG	●		●		264	264	30	3,5	12	53	35		pcs	12	5,8	left_____
cm 26×26 - dx	FBC D0672 BG	●		●		264	264	30	3,5	12	53	35		pcs	12	5,8	right_____
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Angolare occhio decentrato Angled hinge off-centre eye																	
cm 23×23 - sx	FBC S0086 B1	●		●		230	230	30	3,5	12	53	35		pcs	16	6,3	left_____
cm 23×23 - dx	FBC D0086 B1	●		●		230	230	30	3,5	12	53	35		pcs	16	6,3	right_____
Serie / Series BRAIT Modello / Model Angolare occhio decentrato Angled hinge off-centre eye																	
cm 21×21 - sx	FBC S0672 B9	●				214	214	30	3,5	12	53	35		pcs	16	4,8	left_____
cm 21×21 - dx	FBC D0672 B9	●				214	214	30	3,5	12	53	35		pcs	16	4,8	right_____
cm 26×26 - sx	FBC S0672 BG	●				264	264	30	3,5	12	53	35		pcs	12	5,8	left_____
cm 26×26 - dx	FBC D0672 BG	●				264	264	30	3,5	12	53	35		pcs	12	5,8	right_____



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IE ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

BB ottone brunito
brunished brass

Serie / Series **SMERALDA**
Modello / Model **Angolare
occhio decentrato**
*Angled hinge
off-centre eye*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23
cm 23×30**



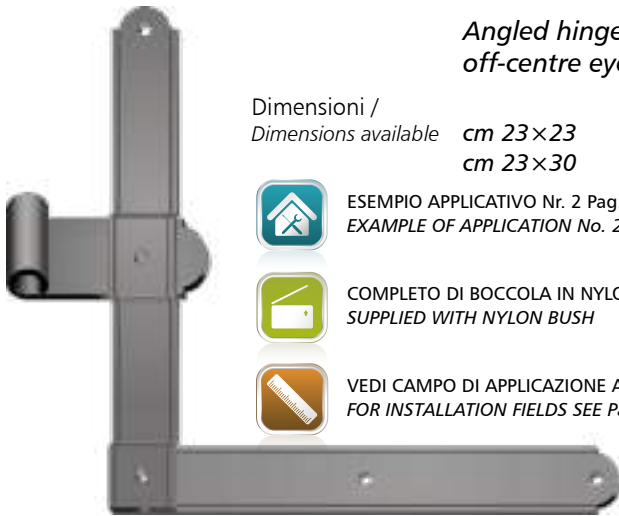
ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **VALGARDENA**
Modello / Model **Angolare
occhio decentrato**
*Angled hinge
off-centre eye*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 21×21
cm 26×26**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **GIOTTO**
Modello / Model **Angolare
occhio decentrato**
*Angled hinge
off-centre eye*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **BRAIT**
Modello / Model **Angolare
occhio decentrato**
*Angled hinge
off-centre eye*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 21×21
cm 26×26**



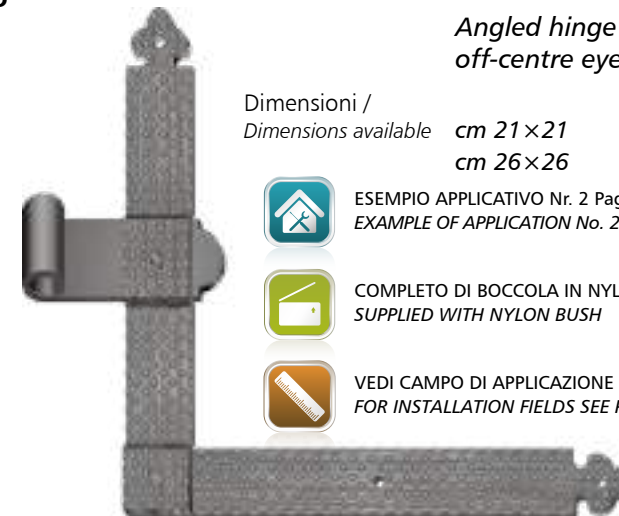
ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Esempio sinistro / Left-hand example



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

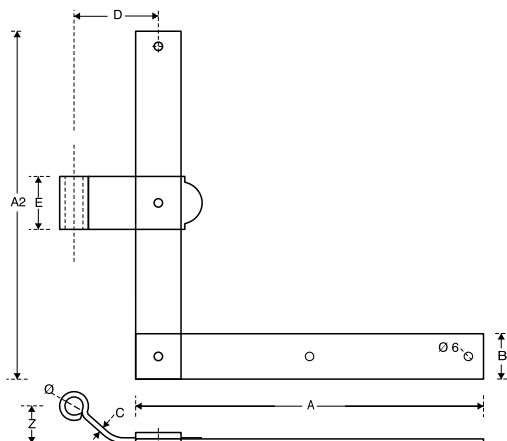
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series																		
SMERALDA																		
Modello / Model																		
Angolare zanca a filo Angled hinge flap flush eye	cm 23×23 - sx	FBC S016Z F1	●		●	●	230	230	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,8	left _____
	cm 23×23 - dx	FBC D016Z F1	●		●	●	230	230	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,8	right _____
Serie / Series																		
VALGARDENA																		
Modello / Model																		
Angolare zanca a filo Angled hinge flap flush eye	cm 21×21 - sx	FBC S672Z F9	●		●		214	214	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,5	left _____
	cm 21×21 - dx	FBC D672Z F9	●		●		214	214	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,5	right _____
	cm 26×26 - sx	FBC S672Z FG	●		●		264	264	30	3,5	12	56	35	24	pcs	10	4,7	left _____
	cm 26×26 - dx	FBC D672Z FG	●		●		264	264	30	3,5	12	56	35	24	pcs	10	4,7	right _____
Serie / Series																		
GIOTTO																		
Modello / Model																		
Angolare zanca a filo Angled hinge flap flush eye	cm 23×23 - sx	FBC S086Z F1	●		●		230	230	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,8	left _____
	cm 23×23 - dx	FBC D086Z F1	●		●		230	230	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,8	right _____
Serie / Series																		
BRAIT																		
Modello / Model																		
Angolare zanca a filo Angled hinge flap flush eye	cm 21×21 - sx	FBC S672Z F9	●				214	214	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,5	left _____
	cm 21×21 - dx	FBC D672Z F9	●				214	214	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	4,5	right _____
	cm 26×26 - sx	FBC S672Z FG	●				264	264	30	3,5	12	56	35	24	pcs	10	4,7	left _____
	cm 26×26 - dx	FBC D672Z FG	●				264	264	30	3,5	12	56	35	24	pcs	10	4,7	right _____



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series **SMERALDA**
 Modello / Model **Angolare
 zanca a filo**
*Angled hinge
 flap flush eye*

Dimensioni /
 Dimensions available **cm 23×23**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **VALGARDENA**
 Modello / Model **Angolare
 zanca a filo**
*Angled hinge
 flap flush eye*

Dimensioni /
 Dimensions available **cm 21×21
 cm 26×26**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **GIOTTO**
 Modello / Model **Angolare
 zanca a filo**
*Angled hinge
 flap flush eye*

Dimensioni /
 Dimensions available **cm 23×23**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **BRAIT**
 Modello / Model **Angolare
 zanca a filo**
*Angled hinge
 flap flush eye*

Dimensioni /
 Dimensions available **cm 21×21
 cm 26×26**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

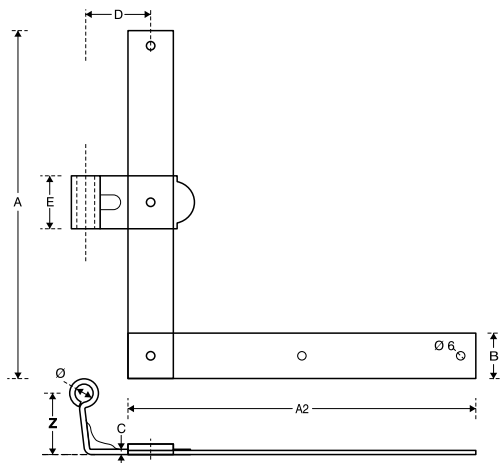
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccola di riduzione
 Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Angolare zanca a 90° Angled hinge 90° flap cranked	cm 23x23 - zanca 35 - sx FBC S016Z 31	●		●	●	230	230	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,1	left
	cm 23x23 - zanca 35 - dx FBC D016Z 31	●		●	●	230	230	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,1	right
	cm 23x23 - zanca 45 - sx FBC S016Z 41	●		●	●	230	230	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	4,4	left
	cm 23x23 - zanca 45 - dx FBC D016Z 41	●		●	●	230	230	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	4,4	right
Serie / Series																	
VALGARDENA																	
Modello / Model																	
Angolare zanca a 90° Angled hinge 90° flap cranked	cm 21x21 - zanca 35 - sx FBC S672Z 39	●		●		214	214	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	5,0	left
	cm 21x21 - zanca 35 - dx FBC D672Z 39	●		●		214	214	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	5,0	right
	cm 26x26 - zanca 35 - sx FBC S672Z 3G	●		●		264	264	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	6,0	left
	cm 26x26 - zanca 35 - dx FBC D672Z 3G	●		●		264	264	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	6,0	right
	cm 21x21 - zanca 45 - sx FBC S672Z 49	●		●		214	214	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	5,0	left
	cm 21x21 - zanca 45 - dx FBC D672Z 49	●		●		214	214	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	5,0	right
	cm 26x26 - zanca 45 - sx FBC S672Z 4G	●		●		264	264	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	6,0	left
	cm 26x26 - zanca 45 - dx FBC D672Z 4G	●		●		264	264	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	6,0	right
Serie / Series																	
GIOTTO																	
Modello / Model																	
Angolare zanca a 90° Angled hinge 90° flap cranked	cm 23x23 - zanca 35 - sx FBC S086Z 31	●		●		230	230	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,2	left
	cm 23x23 - zanca 35 - dx FBC D086Z 31	●		●		230	230	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,2	right
	cm 23x23 - zanca 45 - sx FBC S086Z 41	●		●		230	230	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	4,5	left
	cm 23x23 - zanca 45 - dx FBC D086Z 41	●		●		230	230	30	3,5	12	51	35	45	pcs	10	4,5	right
Serie / Series																	
BRAIT																	
Modello / Model																	
Angolare zanca a 90° Angled hinge 90° flap cranked	cm 21x21 - zanca 35 - sx FBC S672Z 39	●	IF			214	214	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,1	left
	cm 21x21 - zanca 35 - dx FBC D672Z 39	●				214	214	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,1	right
	cm 26x26 - zanca 35 - sx FBC S672Z 3G	●				264	264	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,4	left
	cm 26x26 - zanca 35 - dx FBC D672Z 3G	●				264	264	30	3,5	12	51	35	35	pcs	10	4,4	right



- IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron
- BB ottone brunito
brunished brass

Serie / Series **SMERALDA**
Modello / Model **Angolare
zanca a 90°**
*Angled hinge
90° flap cranked*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **VALGARDENA**
Modello / Model **Angolare
zanca a 90°**
*Angled hinge
90° flap cranked*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 21×21
cm 26×26**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **GIOTTO**
Modello / Model **Angolare
zanca a 90°**
*Angled hinge
90° flap cranked*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 23×23**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series **BRAIT**
Modello / Model **Angolare
zanca a 90°**
*Angled hinge
90° flap cranked*

Dimensioni /
Dimensions available **cm 21×21
cm 26×26**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Esempio sinistro / Left-hand example



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

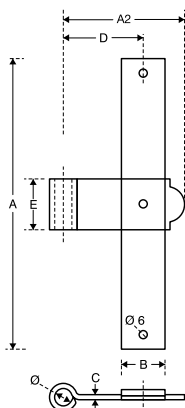
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella a "T" occhio centrale "T" hinge central eye	cm 16	FBC 00017 A8	●	●	●	●	160	80	30	3,5	12	55	35		pcs	20	
	cm 20	FBC 00017 A9	●	●	●	●	200	80	30	3,5	12	55	35		pcs	12	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella a "T" occhio centrale "T" hinge central eye	cm 16	FBC 00662 A8	●		●		160	80	30	3,5	12	55	35		pcs	20	
	cm 20	FBC 00662 A9	●		●		200	80	30	3,5	12	55	35		pcs	12	
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Bandella a "T" occhio centrale "T" hinge central eye	cm 18	FBC 00087 AV	●		●		180	80	30	3,5	12	55	35		pcs	12	
Serie / Series GIOTTO SLIM Modello / Model Bandella a "T" occhio centrale "T" hinge central eye	cm 17	FBC 00075 C6	●		●		170	65	22	3	12	55	35		pcs	20	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series **SMERALDA**
 Modello / Model **Bandella a "T" occhio centrale**
"T" hinge central eye

Dimensioni / Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series **VALGARDENA**
 Modello / Model **Bandella a "T" occhio centrale**
"T" hinge central eye

Dimensioni / Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series **GIOTTO**
 Modello / Model **Bandella a "T" occhio centrale**
"T" hinge central eye

Dimensioni / Dimensions available **cm 18**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series **GIOTTO SLIM**
 Modello / Model **Bandella a "T" occhio centrale**
"T" hinge central eye

Dimensioni / Dimensions available **cm 17**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



La boccola di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:


- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

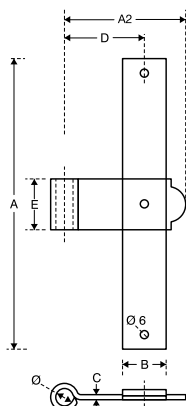
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccola di riduzione
 Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IF			A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella a "T" occhio centrale "T" hinge central eye	cm 16	FBC 00662 A8	●			160	80	30	3,5	12	55	35		pcs	20		
	cm 20	FBC 00662 A9	●			200	80	30	3,5	12	55	35		pcs	12		
Serie / Series CASERA  Modello / Model Bandella a "T" occhio centrale "T" hinge central eye	cm 16	FBC 0C662 A8	●			160	80	30	3,5	12	55	35		pcs	20		
Serie / Series BAITA Modello / Model Bandella a "T" occhio centrale "T" hinge central eye	cm 25	FBC 00054 QG	●			250	95	40	6	18	75	50		pcs	4	3,0	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

Serie / Series

BRAIT

Modello / Model

Bandella a "T" occhio centrale
"T" hinge central eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series

CASERA

Modello / Model

Bandella a "T" occhio centrale
"T" hinge central eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 16**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 1 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 1 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316

Serie / Series

BAITA

Modello / Model

Bandella a "T" occhio centrale
"T" hinge central eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 25**



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Tutte le bandelle della serie CASERA sono disponibili su richiesta
 All hinges, CASERA series are available on demand



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

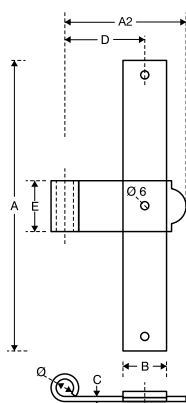
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccia di riduzione
 Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella a "T" occhio decentrato "T" hinge off-centre eye	cm 16	FBC 00017 B8	●	●	●	●	160	81	30	3	12	53	35		pcs	16	
	cm 20	FBC 00017 B9	●	●	●	●	200	81	30	3,5	12	53	35		pcs	12	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella a "T" occhio decentrato "T" hinge off-centre eye	cm 16	FBC 00662 B8	●		●		160	81	30	3	12	53	35		pcs	16	
	cm 20	FBC 00662 B9	●		●		200	81	30	3,5	12	53	35		pcs	12	
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Bandella a "T" occhio decentrato "T" hinge off-centre eye	cm 18	FBC 00087 BV	●		●		180	81	30	3,5	12	53	35		pcs	12	
Serie / Series GIOTTO SLIM Modello / Model Bandella a "T" occhio decentrato "T" hinge off-centre eye	cm 17	FBC 00075 D6	●		●		170		22	3	12	53	35		pcs	16	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella a "T" occhio decentrato "T" hinge off-centre eye	cm 16	FBC 00662 B8	●				160	81	30	3	12	53	35		pcs	16	
	cm 20	FBC 00662 B9	●				200	81	30	3,5	12	53	35		pcs	12	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron
- BB** ottone brunito
brunished brass



Serie / Series

Modello / Model

SMERALDA
Bandella a "T"
occhio decentrato
"T" hinge
off-centre eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series

Modello / Model

VALGARDENA
Bandella a "T"
occhio decentrato
"T" hinge
off-centre eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series

Modello / Model

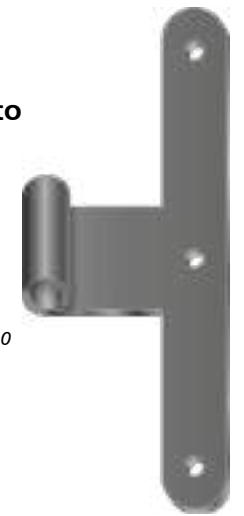
GIOTTO
Bandella a "T"
occhio decentrato
"T" hinge
off-centre eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 18**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



Serie / Series

Modello / Model

GIOTTO SLIM
Bandella a "T"
occhio decentrato
"T" hinge
off-centre eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 17**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series

Modello / Model

BRAIT
Bandella a "T"
occhio decentrato
"T" hinge
off-centre eye

Dimensioni /

Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 2 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 2 Page 310



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

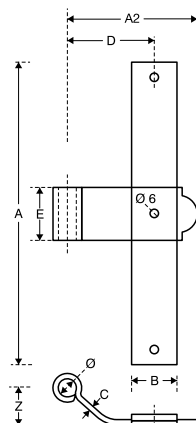
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella a "T" zanca a filo "T" hinge flap flush eye	cm 16	FBC 0017Z F8	●		●	●	160	82	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12		
	cm 20	FBC 0017Z F9	●		●	●	200	82	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	2,9	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella a "T" zanca a filo "T" hinge flap flush eye	cm 16	FBC 0662Z F8	●		●		160	82	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12		
	cm 20	FBC 0662Z F9	●		●		200	82	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12	2,9	
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Bandella a "T" zanca a filo "T" hinge flap flush eye	cm 18	FBC 0087Z FV	●		●		180	82	30	3,5	12	56	35	24	pcs	12		
Serie / Series GIOTTO SLIM Modello / Model Bandella a "T" zanca a filo "T" hinge flap flush eye	cm 17	FBC 0075Z F6	●		●		170	82	22	3	12	56	35	24	pcs	12		
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella a "T" zanca a filo "T" hinge flap flush eye	cm 16	FBC 0662Z F8	●				160	82	30	3,5	12	56	24		pcs	12		
	cm 20	FBC 0662Z F9	●				200	82	30	3,5	12	56	24		pcs	12	2,9	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron
- BB** ottone brunito
brunished brass



Serie / Series
Modello / Model

SMERALDA
Bandella a "T"
zanca a filo
"T" hinge
flap flush eye

Dimensioni /
Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series
Modello / Model

VALGARDENA
Bandella a "T"
zanca a filo
"T" hinge
flap flush eye

Dimensioni /
Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series
Modello / Model

GIOTTO
Bandella a "T"
zanca a filo
"T" hinge
flap flush eye

Dimensioni /
Dimensions available **cm 18**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



Serie / Series
Modello / Model

BRAIT
Bandella a "T"
zanca a filo
"T" hinge
flap flush eye

Dimensioni /
Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 3 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 3 Page 310



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

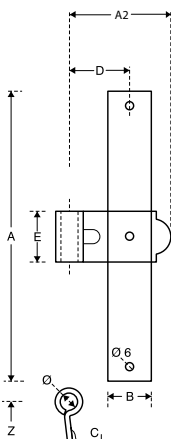
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Bandella a "T"																	
zanca a 90°																	
<i>"T" hinge</i>																	
<i>90° flap cranked</i>																	
cm 16 - zanca 35	FBC 0017Z 38	●		●	●	160	78	30	3,5	12	51	35	35	pcs	12		
cm 20 - zanca 35	FBC 0017Z 39	●		●	●	200	78	30	3,5	12	51	35	35	pcs	12	3,0	
cm 16 - zanca 45	FBC 0017Z 48	●		●	●	160	78	30	3,5	12	51	35	45	pcs	12	2,8	
cm 20 - zanca 45	FBC 0017Z 49	●		●	●	200	78	30	3,5	12	51	35	45	pcs	12	3,1	
Serie / Series																	
VALGARDENA																	
Modello / Model																	
Bandella a "T"																	
zanca a 90°																	
<i>"T" hinge</i>																	
<i>90° flap cranked</i>																	
cm 16 - zanca 35	FBC 0662Z 38	●		●		160	78	30	3,5	12	51	35	35	pcs	12		
cm 20 - zanca 35	FBC 0662Z 39	●		●		200	78	30	3,5	12	51	35	35	pcs	12	3,0	
cm 16 - zanca 45	FBC 0662Z 48	●		●		160	78	30	3,5	12	51	35	45	pcs	12	2,8	
cm 20 - zanca 45	FBC 0662Z 49	●		●		200	78	30	3,5	12	51	35	45	pcs	12	3,1	
Serie / Series																	
GIOTTO																	
Modello / Model																	
Bandella a "T"																	
zanca a 90°																	
<i>"T" hinge</i>																	
<i>90° flap cranked</i>																	
cm 18 - zanca 35	FBC 0087Z 3V	●		●		180	78	30	3,5	12	51	35	35	pcs	12		
cm 18 - zanca 45	FBC 0087Z 4V	●		●		180	78	30	3,5	12	51	35	45	pcs	12	3,9	
Serie / Series																	
GIOTTO SLIM																	
Modello / Model																	
Bandella a "T"																	
zanca a 90°																	
<i>"T" hinge</i>																	
<i>90° flap cranked</i>																	
cm 17 - zanca 35	FBC 0075Z 36	●		●		170	78	22	3	12	45	35	35	pcs	12		
cm 17 - zanca 45	FBC 0075Z 46	●		●		170	78	22	3	12	45	35	45	pcs	12	2,6	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass



Serie / Series **SMERALDA**
 Modello / Model **Bandella a "T" zanca a 90°**
"T" hinge 90° flap cranked

Dimensioni / Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series **VALGARDENA**
 Modello / Model **Bandella a "T" zanca a 90°**
"T" hinge 90° flap cranked

Dimensioni / Dimensions available **cm 16**
cm 20



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series **GIOTTO**
 Modello / Model **Bandella a "T" zanca a 90°**
"T" hinge 90° flap cranked

Dimensioni / Dimensions available **cm 18**



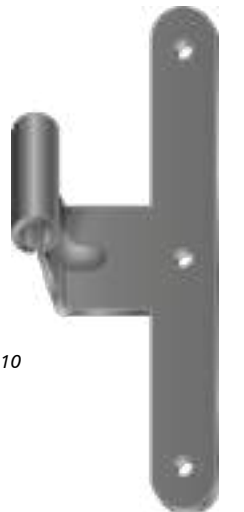
ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



Serie / Series **GIOTTO SLIM**
 Modello / Model **Bandella a "T" zanca a 90°**
"T" hinge 90° flap cranked

Dimensioni / Dimensions available **cm 17**



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 310
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 310



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
 SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 316
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 316



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

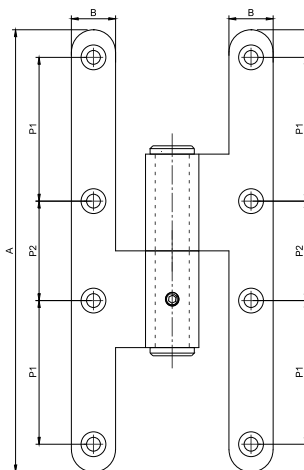
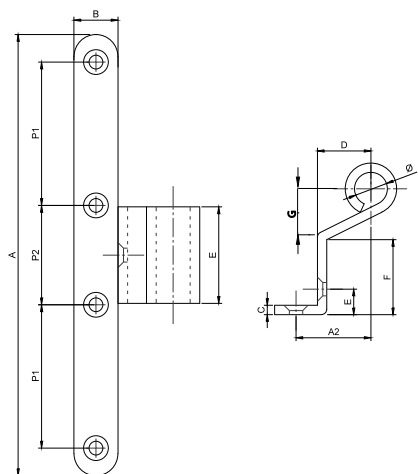
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- removes space between pairing pin and eye;
- avoid the creaks when handling the leaf;
- avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.

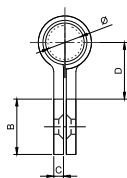


Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione <i>Description</i>	Articolo <i>Product code</i>	Finiture <i>Finishes</i>				Misure mm <i>Measures mm</i>										Packaging		Note							
		IN	IE	IT	BB	A	B	C	∅	D	E	F	G	P1	P2	U.M.	Pack		Kg						
Serie / Series MONZA Modello / Model Bandella a incasso per legno <i>Ebedded hinge for wood</i>	cm 16 - zanca 20	FBC 26030 DM	●	●	●																				
	cm 16 - zanca 40	FBC 26030 DL	●	●	●																				
Serie / Series MONZA Modello / Model Bandella doppia per terza anta per legno <i>Ebedded hinge for wood</i>	sinistro	FBC S7412 D0	●	●	●																				
	destra	FBC D7412 D0	●	●	●																				



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron





Serie / Series

Modello / Model

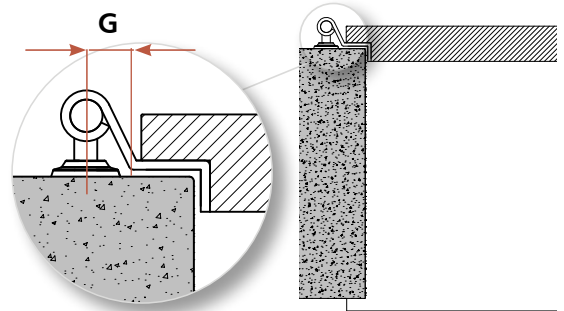
MONZA
Bandella a incasso
per legno
Embedded hinge
for wood

Dimensioni /

Dimensions available **cm 16**



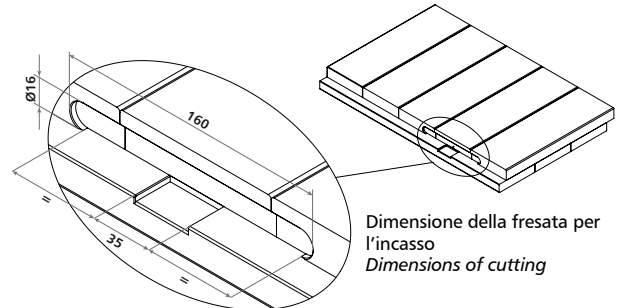
APPLICAZIONE BANDELLA CON FORO SU ALZATA
APPLICATION HINGE HOLE ON "ALZATA"



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 319
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 319



Esempio destro / Right-hand example



APPLICAZIONE BANDELLA PER TERZA ANTA
APPLICATION EMBEDDED HINGE FOR THIRD LEAF



QUOTA "D" E QUOTA "F" PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA
DISTANCES "D" AND "F" ARE CUSTOMIZED ON DEMAND



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

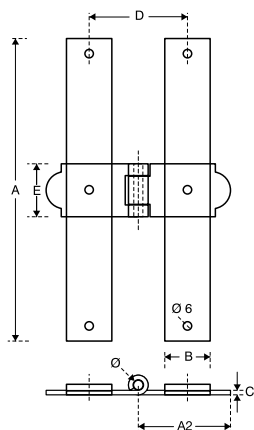
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- *removes space between pairing pin and eye;*
- *avoid the creaks when handling the leaf;*
- *avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.*



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella a doppio "T" Double "T" hinge	cm 16	FBC 00018 08	●	●	●	●	160	59,5	30	3	7	62	35		pcs	16	4,7	
	cm 20	FBC 00018 09	●	●	●	●	200	59,5	30	3	7	62	35		pcs	12	4,0	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella a doppio "T" Double "T" hinge	cm 16	FBC 00666 08	●		●		160	59,5	30	3	7	62	35		pcs	16	4,7	
	cm 20	FBC 00666 09	●		●		200	59,5	30	3	7	62	35		pcs	12	4,0	
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Bandella a doppio "T" Double "T" hinge	cm 18	FBC 0087D 0V	●		●		180	59,5	30	3	7	62	35		pcs	12	3,8	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass



Serie / Series

Modello / Model

Dimensioni /
Dimensions available

SMERALDA
Bandella a doppio "T"
Double "T" hinge

cm 16
cm 20



Serie / Series

Modello / Model

Dimensioni /
Dimensions available

VALGARDENA
Bandella a doppio "T"
Double "T" hinge

cm 16
cm 20



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318



Serie / Series

Modello / Model


Dimensioni /
Dimensions available

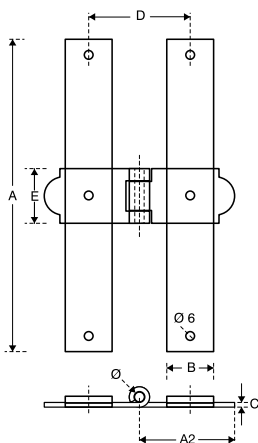
GIOTTO
Bandella a doppio "T"
Double "T" hinge

cm 18



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IF			A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Bandella a doppio "T" Double "T" hinge	cm 16 FBC 00666 08		●			160	59,5	30	3	7	62	35		pcs	16	4,7	
	cm 20 FBC 00666 09		●			200	59,5	30	3	7	62	35		pcs	12	4,0	
Serie / Series CASERA  Modello / Model Bandella a doppio "T" Double "T" hinge	cm 16 FBC 0C666 08		●			160	59,5	30	3	7	62	35		pcs	12	3,6	
Serie / Series BAITA Modello / Model Bandella a doppio "T" Double "T" hinge	cm 25 FBC 00055 0G		●			250	64	40	6	10	90	50		pcs	8	8,8	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron



Serie / Series

Modello / Model

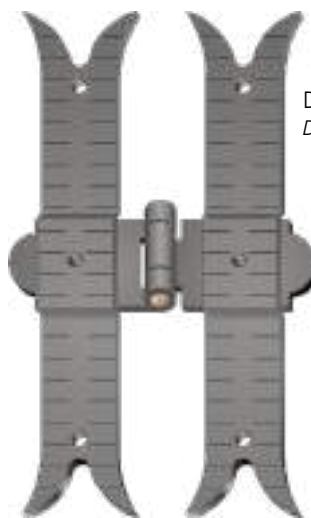
Dimensioni /
Dimensions available

BRAIT
Bandella
a doppio "T"
Double "T"
hinge

cm 16
cm 20



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318



Serie / Series

Modello / Model

Dimensioni /
Dimensions available

CASERA
Bandella
a doppio "T"
Double "T"
hinge

cm 16



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318



Serie / Series

Modello / Model

Dimensioni /
Dimensions available

BAITA
Bandella
a doppio "T"
Double "T"
hinge

cm 25

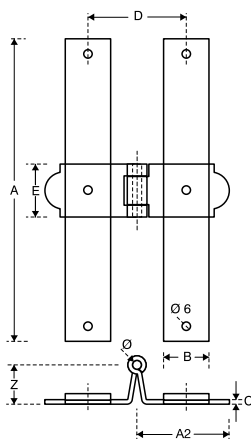


VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318



Tutte le bandelle della serie CASERA sono disponibili su richiesta
All hinges, CASERA series are available on demand

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella a doppio "T" zancata Double "T" hinge flap cranked	cm 16 FBC 0018Z 08	●		●	●	160	64,5	30	3	7	66	35	17	pcs	24	6,8	
	cm 20 FBC 0018Z 09	●		●	●	200	64,5	30	3	7	66	35	17	pcs	20	6,7	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Bandella a doppio "T" zancata Double "T" hinge flap cranked	cm 16 FBC 0666Z 08	●		●		160	64,5	30	3	7	66	35	17	pcs	24	6,8	
	cm 20 FBC 0666Z 09	●		●		200	64,5	30	3	7	66	35	17	pcs	20	6,7	
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Bandella a doppio "T" zancata Double "T" hinge flap cranked	cm 18 FBC 087DZ 0V	●		●		180	64,5	30	3	7	66	35	17	pcs	20	4,5	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series

Modello / Model

SMERALDA

Bandella a doppio "T" zancata
Double "T" hinge flap cranked

Dimensioni /
Dimensions available

cm 16
cm 20



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series

Modello / Model

VALGARDENA

Bandella a doppio "T" zancata
Double "T" hinge flap cranked

Dimensioni /
Dimensions available

cm 16
cm 20



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series

Modello / Model

GIOTTO

Bandella a doppio "T" zancata
Double "T" hinge flap cranked

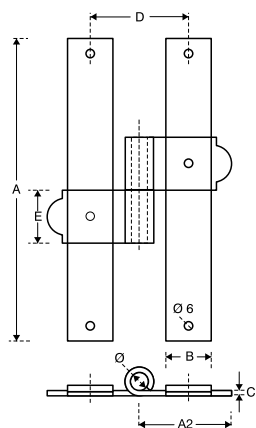
Dimensioni /
Dimensions available

cm 18



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT		A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Bandella a doppio "T" sfilabile Removable double "T" hinge	cm 16 - sx	FBC S018S 08	●	●	●												
	cm 16 - dx	FBC D018S 08	●	●	●	160	62	30	3	10	69	35		pcs	16	6	left
	cm 20 - sx	FBC S018S 09	●	●	●	160	62	30	3	10	69	35		pcs	16	6	right
	cm 20 - dx	FBC S018S 09	●	●	●	200	62	30	3	10	69	35		pcs	10	4,3	left
	cm 20 - dx	FBC D018S 09	●	●	●	200	62	30	3	10	69	35		pcs	10	4,3	right
Serie / Series																	
VALGARDENA																	
Modello / Model																	
Bandella a doppio "T" sfilabile Removable double "T" hinge	cm 16 - sx	FBC S666S 08	●		●												
	cm 16 - dx	FBC D666S 08	●		●	160	62	30	3	10	69	35		pcs	12	4,5	left
	cm 20 - sx	FBC S666S 09	●		●	160	62	30	3	10	69	35		pcs	12	4,5	right
	cm 20 - dx	FBC S666S 09	●		●	200	62	30	3	10	69	35		pcs	10	4,3	left
	cm 20 - dx	FBC D666S 09	●		●	200	62	30	3	10	69	35		pcs	10	4,3	right
Serie / Series																	
GIOTTO SLIM																	
Modello / Model																	
Bandella a doppio "T" sfilabile Removable double "T" hinge	cm 17 - sx	FBC S076S 06	●		●												
	cm 17 - dx	FBC D076S 06	●		●	170	44,5	22	3	10	67	35		pcs	12	3,3	left
	cm 17 - dx	FBC D076S 06	●		●	170	44,5	22	3	10	67	35		pcs	12	3,3	right



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

Serie / Series
Modello / Model

SMERALDA
Bandella a doppio "T" sfilabile
Removable double "T" hinge

Dimensioni / Dimensions available
 cm 16
 cm 20



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series
Modello / Model

VALGARDENA
Bandella a doppio "T" sfilabile
Removable double "T" hinge

Dimensioni / Dimensions available
 cm 16
 cm 20



Esempio sinistro / Left-hand example



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Serie / Series
Modello / Model

GIOTTO SLIM
Bandella a doppio "T" sfilabile
Removable double "T" hinge

Dimensioni / Dimensions available
 cm 17



Esempio destro / Right-hand example



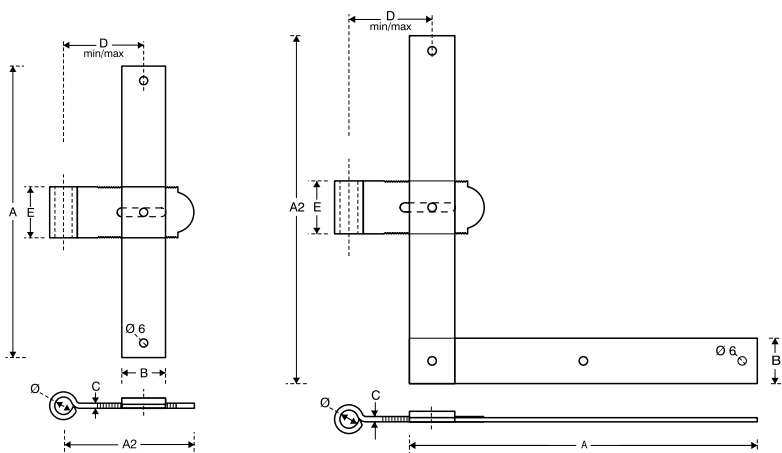
Sistema di bloccaggio perno con grano
 Pin locking system with screw



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 318
 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 318

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note			
		IN	IE	IT		A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg				
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Bandella a "T" collo registrabile Adjustable neck "T" hinge	cm 16 - reg. 1	FBC 0017R 8R	●		●		160	81	30	3,5	12	39/59	35				pcs	30	5,8	
	cm 20 - reg. 1	FBC 0017R 9R	●		●		200	81	30	3,5	12	39/59	35				pcs	30	6,8	
	cm 16 - reg. 2	FBC 0017R 8E	●		●		160	101	30	3,5	12	58/80	35				pcs	30	6,4	
	cm 20 - reg. 2	FBC 0017R 9E	●		●		200	101	30	3,5	12	58/80	35				pcs	30	7,0	

Serie / Series SMERALDA Modello / Model Angolare collo registrabile Adjustable neck angled hinge	reg. 1 - sx	FBC S016R AR	●		●		230	230	30	3,5	12	39/59	35				pcs	30	11,4	left
	reg. 1 - dx	FBC D016R AR	●		●		230	230	30	3,5	12	39/59	35				pcs	30	11,4	right
	reg. 2 - sx	FBC S016R AE	●		●		230	230	30	3,5	12	58/80	35				pcs	30	11,9	left
	reg. 2 - dx	FBC D016R AE	●		●		230	230	30	3,5	12	58/80	35				pcs	30	11,9	right



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

**Bandella a "T"
collo registrabile**
Adjustable neck
"T" hinge

Dimensioni /
Dimensions available

cm 16 - regolazione / adjustable 1
cm 20 - regolazione / adjustable 1
cm 16 - regolazione / adjustable 2
cm 20 - regolazione / adjustable 2



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 317
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 317



Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

**Angolare
collo registrabile**
Adjustable neck
angled hinge

Dimensioni /
Dimensions available

cm 23x23 - regolazione / adjustable 1
cm 23x23 - regolazione / adjustable 2



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 317
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 317

Esempio sinistro / Left-hand example



La boccia di riduzione va utilizzata con i cardini con perno Ø10, questo permette un innalzamento generale della qualità del prodotto in quanto:

- rimuove i giochi di accoppiamento tra perno ed occhio;
- evita i cigolii in fase di movimentazione dell'anta;
- evita all'acqua e ad altri detriti di depositarsi causando la formazione della ruggine.

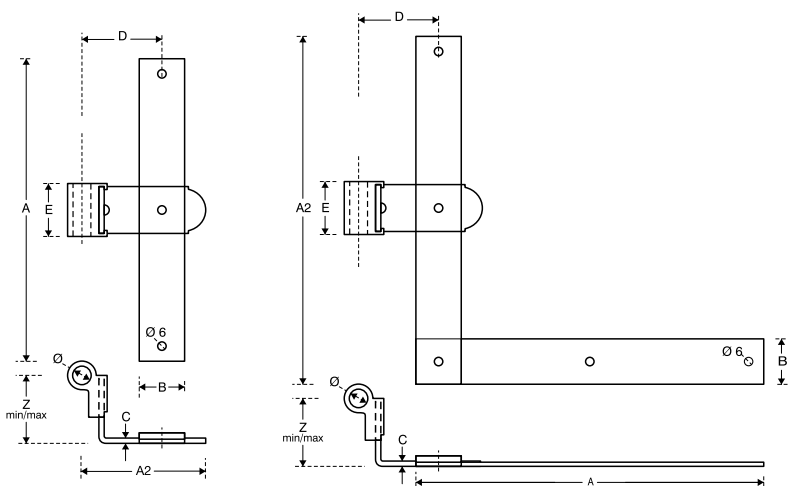
Reduction bush should be used with the pillars with pin Ø10, this makes a general rise of the quality of the product as:

- *removes space between pairing pin and eye;*
- *avoid the creaks when handling the leaf;*
- *avoid the deposition of water and other debris that cause the formation of rust.*



Boccia di riduzione
Reduction bush

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT		A	A2	B	C	Ø	D	E	Z	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Bandella a "T" occhio registrabile	cm 16 - reg. 1	FBC 00110 KR	●		●	160	72,5	30	3,5	10	43	35	26/49	pcs	12	2,8	
<i>Adjustable eye</i>	cm 16 - reg. 2	FBC 00110 KE	●		●	160	72,5	30	3,5	10	43	35	36/65	pcs	12	3,0	
<i>"T" hinge</i>	cm 16 - reg. 3	FBC 00110 KF	●		●	160	72,5	30	3,5	10	43	35	61/88	pcs	16	2,7	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Angolare occhio registrabile	cm 23x23 - reg. 1 - sx	FBC S0121 KR	●		●	230	230	30	3,5	10	43	35	26/49	pcs	12	5,1	left
<i>Adjustable eye</i>	cm 23x23 - reg. 1 - dx	FBC D0121 KR	●		●	230	230	30	3,5	10	43	35	26/49	pcs	12	5,1	right
<i>angled hinge</i>	cm 23x23 - reg. 2 - sx	FBC S0121 KE	●		●	230	230	30	3,5	10	43	35	36/65	pcs	10	4,4	left
	cm 23x23 - reg. 2 - dx	FBC D0121 KE	●		●	230	230	30	3,5	10	43	35	36/65	pcs	10	4,4	right
	cm 23x23 - reg. 3 - sx	FBC S0121 KF	●		●	230	230	30	3,5	10	43	35	61/88	pcs	16	7,2	left
	cm 23x23 - reg. 3 - dx	FBC D0121 KF	●		●	230	230	30	3,5	10	43	35	61/88	pcs	16	7,2	right



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

**Bandella a "T"
occhio registrabile**
Adjustable eye
"T" hinge

Dimensioni /
Dimensions available

cm 16 - regolazione 1 / adjustable 1
cm 16 - regolazione 2 / adjustable 2
cm 16 - regolazione 3 / adjustable 3



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 315
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 315



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 317
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 317



Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

**Angolare
occhio registrabile**
Adjustable eye
angled hinge

Dimensioni /
Dimensions available

cm 23x23 - regolazione 1 / adjustable 1
cm 23x23 - regolazione 2 / adjustable 2
cm 23x23 - regolazione 3 / adjustable 3



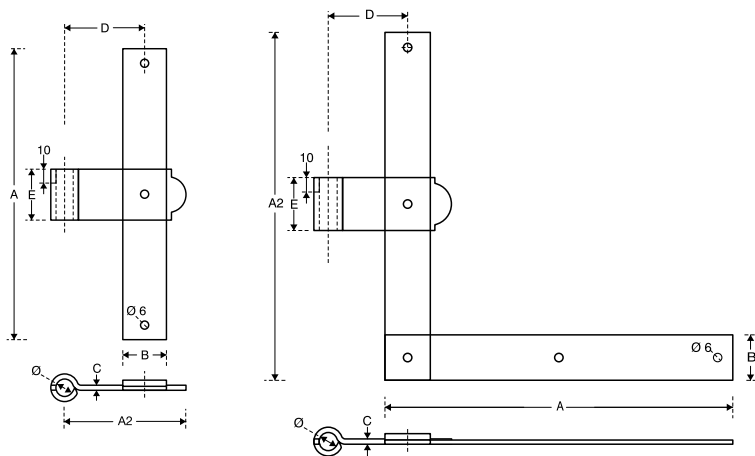
PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 315
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 315



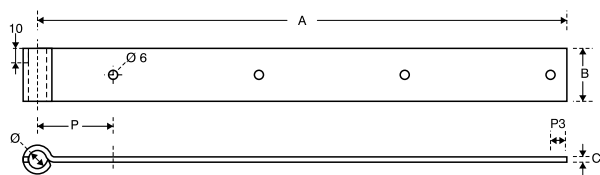
VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 317
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 317

Esempio sinistro / Left-hand example

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT		A	A2	B	C	Ø	D	P3	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Bandella dritta per dispositivo fermapersiana																	
Strap hinge for shutter-holder device																	
cm 23 - sx	FBC S013B A1	●		●		230		35	3,5	12			54	pcs	12	3,0	left _____
cm 23 - dx	FBC D013B A1	●		●		230		35	3,5	12			54	pcs	12	3,0	right _____
cm 30 - sx	FBC S013B A2	●		●		290		35	4	12			54	pcs	12	4,3	left _____
cm 30 - dx	FBC D013B A2	●		●		290		35	4	12			54	pcs	12	4,3	right _____
cm 35 - sx	FBC S013B A3	●		●		350		35	4	12			54	pcs	12	5,0	left _____
cm 35 - dx	FBC D013B A3	●		●		350		35	4	12			54	pcs	12	5,0	right _____
cm 40 - sx	FBC S013B A4	●		●		400		35	4	12			54	pcs	12	5,7	left _____
cm 40 - dx	FBC D013B A4	●		●		400		35	4	12			54	pcs	12	5,7	right _____
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Bandella a "T" per dispositivo fermapersiana																	
"T" hinge for shutter-holder device																	
cm 16 - sx	FBC S017B A8	●		●		A	A2	B	C	Ø	D	E	P				
cm 16 - dx	FBC D017B A8	●		●		160	80	30	4	12	55	35		pcs	24	5,3	left _____
cm 20 - sx	FBC S017B A9	●		●		200	80	30	4	12	55	35		pcs	16	3,6	left _____
cm 20 - dx	FBC D017B A9	●		●		200	80	30	4	12	55	35		pcs	16	3,6	right _____
Serie / Series																	
SMERALDA																	
Modello / Model																	
Angolare per dispositivo fermapersiana																	
Angled hinge for shutter-holder device																	
cm 23x23 - sx	FBC S016B A1	●		●		230	230	30	4	12	55	35		pcs	16	6,4	left _____
cm 23x23 - dx	FBC D016B A1	●		●		230	230	30	4	12	55	35		pcs	16	6,4	right _____



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron





Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

Bandella dritta per dispositivo fermapersiana
Strap hinge for shutter-holder device

Dimensioni /

Dimensions available cm 23
 cm 30
 cm 35
 cm 40



Esempio sinistro / Left-hand example

Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

Bandella a "T" per dispositivo fermapersiana
"T" hinge for shutter-holder device

Dimensioni /

Dimensions available cm 16
 cm 20



Serie / Series

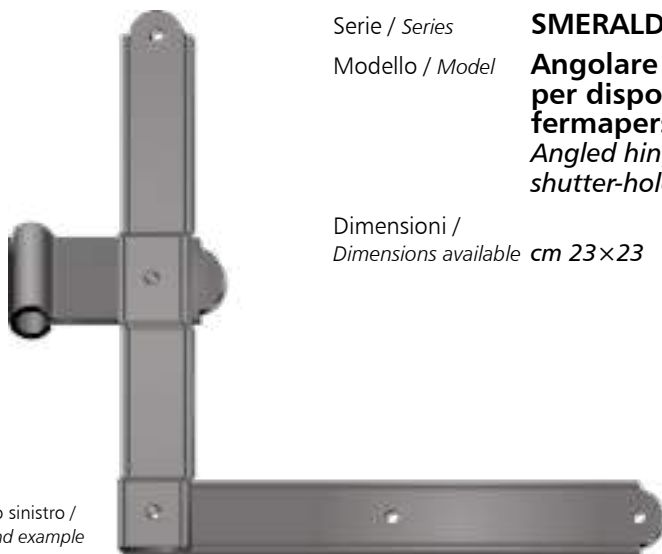
SMERALDA

Modello / Model

Angolare per dispositivo fermapersiana
Angled hinge for shutter-holder device

Dimensioni /

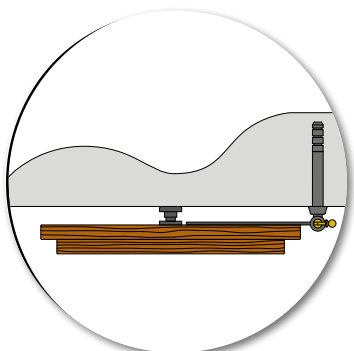
Dimensions available cm 23x23



Esempio sinistro / Left-hand example



Cardine adatto al dispositivo da acquistare separatamente (vedi pag. 115)
Pivot suitable for the device to buy separately (see pag. 115)



Paracolpo a molla
Shock-absorber with spring



Guarda l'animazione 3D del prodotto nel sito www.didieffe.com alla sezione "Video Prodotti"
See the 3D animation of the product on the website www.didieffe.com at the section "Products Videos"



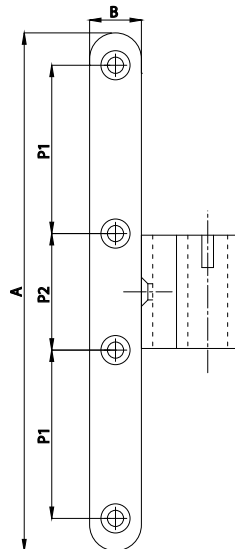
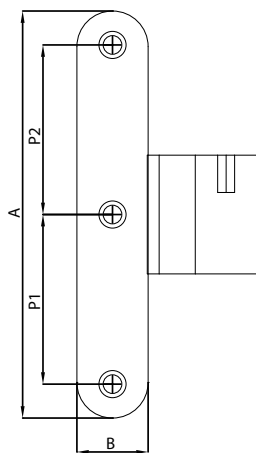
Seguire le prescrizioni di montaggio incluse nella confezione o scaricarle dal sito www.didieffe.com
Follow the fitting instructions included in the package or downloadable from www.didieffe.com



Accessorio fornito nella confezione dei cardini (vedi pag. 115)
Accessory supplied in the pack of the pivots (see pag. 115)

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	B	C	Ø	D	E	F	G	P1	P2	U.M.	Pack	Kg	
Modello / Model Bandelle a scomparsa per legno con dispositivo Oneblock <i>Embedded hinge for wood with Oneblock device</i>	zanca 2 - sx FBC S026B DM	●	●	●		160	16	3,5	12	20	9,5	28	18	52	36	pcs	24		
	zanca 2 - dx FBC D026B DM	●	●	●		160	16	3,5	12	20	9,5	28	18	52	36	pcs	24		

Modello / Model Bandelle a scomparsa per alluminio con dispositivo Oneblock <i>Embedded hinge for aluminum with Oneblock device</i>	zanca 2 - sx FBC S070B D7	●	●	●		120	20	3	12	21	12,5	34	-	50	50	pcs	40	
	zanca 2 - dx FBC D070B D7	●	●	●		120	20	3	12	21	12,5	34	-	50	50	pcs	40	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IE ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BANDELLE A SCOMPARSA PER DISPOSITIVO FERMAPERSIANE ONEBLOCK EMBEDDED HINGES FOR SHUTTER-HOLDER DEVICE ONEBLOCK

Linea **VD**

Modello / Model

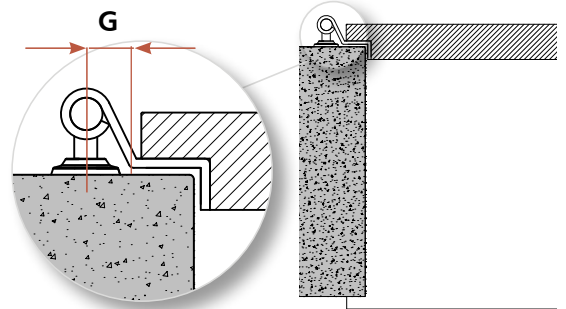
Bandelle a scomparsa per legno con dispositivo Oneblock
Embedded hinge for wood with Oneblock device



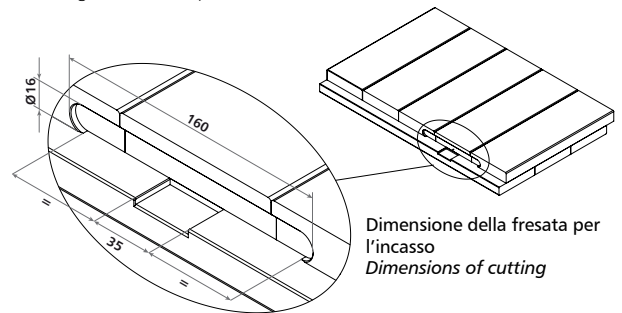
Esempio sinistro / Left-hand example



APPLICAZIONE BANDELLA CON FORO SU ALZATA
APPLICATION HINGE HOLE ON "ALZATA"



Esempio destro / right-hand example



Dimensione della fresata per l'incasso
Dimensions of cutting

BANDELLE HINGES

Linea **AL**

Modello / Model

Bandelle a scomparsa per alluminio con dispositivo Oneblock
Embedded hinge for aluminum with Oneblock device

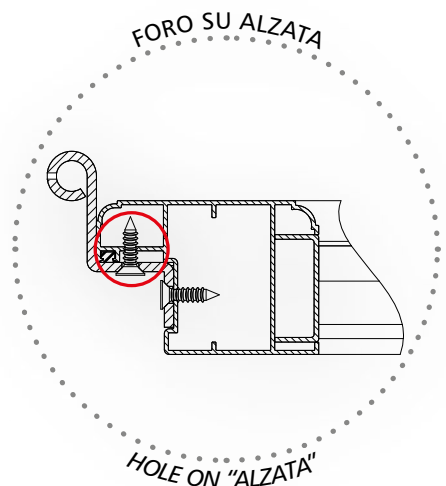


Esempio sinistro / Left-hand example



ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION

Esempio destro / right-hand example

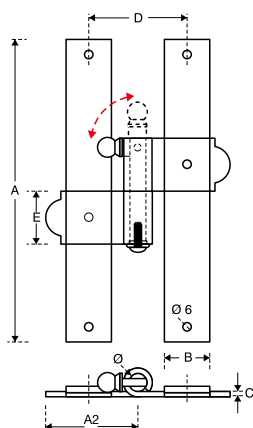


QUOTA "D" E QUOTA "F" PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA
DISTANCES "D" AND "F" ARE CUSTOMIZED ON DEMAND



DA UTILIZZARE CON GLI APPOSITI CARDINI CON DISPOSITIVO ONEBLOCK (VEDI PAG. 114)
TO USE WITH APPROPRIATE PIVOTS WITH ONEBLOCK DEVICE (SEE PAGE 114)

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note
		IN	IE	IT		A	A2	B	C	Ø	D	E	P	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA																	
Modello / Model Bandella a doppio "T"	cm 16 - sx	FBC S18SB 08	●		●	160	59,5	30	3	12	69	35		pcs	12	4,8	left _____
sfilabile con	cm 16 - dx	FBC D18SB 08	●		●	160	59,5	30	3	12	69	35		pcs	12	4,8	right _____
dispositivo di	cm 20 - sx	FBC S18SB 09	●		●	200	59,5	30	3	12	69	35		pcs	10	4,4	left _____
allineamento ante	cm 20 - dx	FBC D18SB 09	●		●	200	59,5	30	3	12	69	25		pcs	10	4,4	right _____
<i>Removable double "T"</i>																	
<i>hinge with leaves-</i>																	
<i>alignment device</i>																	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

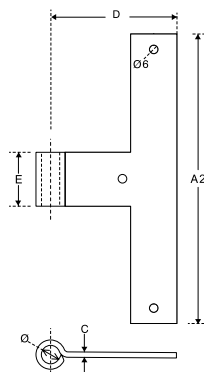
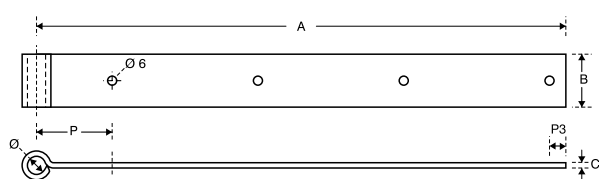
**Bandella a doppio "T"
sfilabile con dispositivo
di allineamento ante**
*Removable double "T" hinge
with leaves alignment device*

Dimensioni /

Dimensions available cm 16
cm 20

Esempio sinistro /
Left-hand example

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note	
		IS	IG	IR		A	A2	B	C	Ø	D	E	P	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series																		
ANTICA FORGIA																		
Modello / Model																		
Bandella dritta occhio centrale punta a riccio Strap hinge with central eye curly style	cm 25	FBC 00083 AG	●	●	●		245		35	3,5	12			52	pcs	8	2,1	
	cm 33	FBC 00083 A3	●	●	●		325		35	3,5	12			52	pcs	8	2,8	
	cm 40	FBC 00083 A4	●	●	●		395		35	3,5	12			52	pcs	8	3,5	
Serie / Series																		
ANTICA FORGIA																		
Modello / Model																		
Bandella dritta occhio centrale punta a cuore Strap hinge with central eye heart style	cm 25	FBC 0083A AG	●	●	●		245		35	3,5	12			52	pcs	8	2,1	
	cm 33	FBC 0083A A3	●	●	●		325		35	3,5	12			52	pcs	8	2,8	
	cm 40	FBC 0083A A4	●	●	●		395		35	3,5	12			52	pcs	8	3,5	
Serie / Series																		
ANTICA FORGIA																		
Modello / Model																		
Bandella a "T" occhio centrale punta a riccio "T" hinge with central eye curly style	cm 14	FBC 00084 CS	●	●	●			140		3,5	10	75	35		pcs	4	1,1	
	cm 19	FBC 00084 A9	●	●	●			190		3,5	12	105	35		pcs	4	2,2	
Serie / Series																		
ANTICA FORGIA																		
Modello / Model																		
Bandella a "T" occhio centrale punta a riccio forgiata "T" hinge central eye curly style handmade	cm 14	FBC 0084F CS	●	●	●			140		4	10	75	35		pcs	4	1,6	
	cm 21	FBC 0084F A9	●	●	●			210		4	12	105	35		pcs	4	2,2	



- IS** ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating
- IG** ferro fondo zincato e copertura vernice polimeri poliesteri grafite
zinc treatment iron painted "graphite"
- IR** ferro finitura ruggine
rusted iron

Serie / Series
ANTICA FORGIA

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale
punta a "Riccio"**

Model
*Strap hinge
central eye
curl style*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 25
cm 33
cm 40



Cardini idonei per questa bandella da acquistare separatamente (vedi pag 137)
Suitable pivots for this hinge to buy separately (see page 137)

Serie / Series
ANTICA FORGIA

Modello
**Bandella dritta
occhio centrale
punta a cuore**

Model
*Strap hinge
central eye
heart style*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 25
cm 33
cm 40



Cardini idonei per questa bandella da acquistare separatamente (vedi pag 137)
Suitable pivots for this hinge to buy separately (see page 137)

Serie / Series
ANTICA FORGIA
Modello / Model
**Bandella a "T"
occhio centrale
punte a riccio**
*"T" hinge
central eye
curly style*

Dimensioni /
Dimensions available

cm 14
cm 19



Serie / Series
ANTICA FORGIA
Modello / Model
**Bandella a "T"
occhio centrale
punte a riccio
forgiata**
*"T" hinge central eye
curly style handmade*

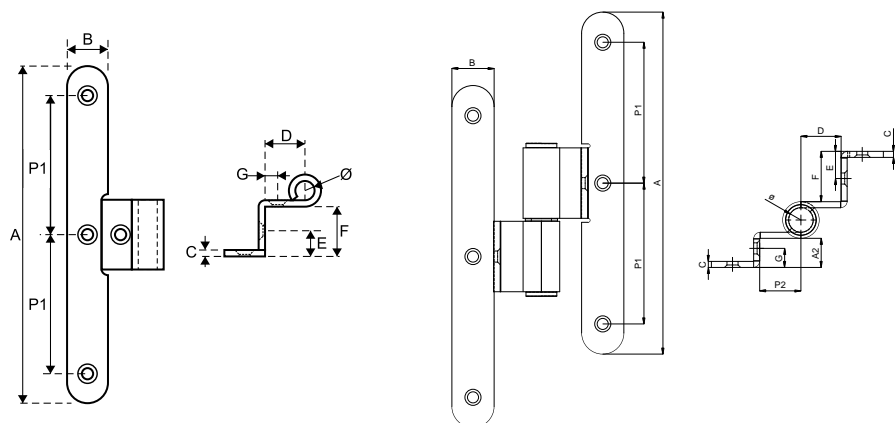
Dimensioni /
Dimensions available

cm 14
cm 21



Cardini idonei per questa bandella da acquistare separatamente (vedi pag 137)
Suitable pivots for this hinge to buy separately (see page 137)

Descrizione Description		Articolo Product code	Finiture Finishes			Misure mm Measures mm											Packaging			Note
			IN	IE	IT	A	A2	B	C	D	E	F	G	P1	P2	Ø	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series MONZA Modello / Model Bandella a incasso Embedded hinge	zanca 2-foro alzata	FBC 7017B D7	●	●	●	170		21	3	20	13,5	25		70	70	12	pcs	40		
	zanca 2-foro zanca	FBC 7017A D7	●	●	●	170		21	3	20		25	5	70	70	12	pcs	40		
	zanca 3-foro alzata	FBC 7017B D8	●	●	●	170		22	3	32	13,5	25		70	70	12	pcs	40		
	zanca 3-foro zanca	FBC 7017A D8	●	●	●	170		22	3	32		25	5	70	70	12	pcs	40		
	zanca 5-foro alzata	FBC 7017B D9	●	●	●	170		21	3,5	52	13,5	25		70	70	12	pcs	30		
	zanca 5-foro zanca	FBC 7017A D9	●	●	●	170		21	3,5	52		25	5	70	70	12	pcs	30		
	zanca 6-foro alzata	FBC 7017B DA	●	●	●	170		21	3,5	62	13,5	25		70	70	12	pcs	20		
	zanca 6-foro zanca	FBC 7017A DA	●	●	●	170		21	3,5	62		25	5	70	70	12	pcs	20		
	zanca 2-foro alzata	VBC 7017B 37	●	●	●	170		22	3	21	15	28		70	70	12	pcs	40		
	zanca 5-foro alzata	VBC 7017B 39	●	●	●	170		22	3,5	52	15	28		70	70	12	pcs	30		
Serie / Series MONZA Modello / Model Band.a incasso ridotta Embedded reduced hinge	zanca 2-foro alzata	FBC 7012B D7	●	●	●	120		20	3	21	15	25		50	50	12	pcs	40		
	zanca 2-foro zanca	FBC 7012A D7	●	●	●	120		20	3	21		25	6	50	50	12	pcs	40		
	zanca 3-foro alzata	FBC 7012B D8	●	●	●	120		20	3	32	15	25		50	50	12	pcs	40		
	zanca 3-foro zanca	FBC 7012A D8	●	●	●	120		20	3	32		25	6	50	50	12	pcs	40		
	zanca 5-foro alzata	FBC 7012B D9	●	●	●	120		20	3,5	52	15	25		50	50	12	pcs	30		
	zanca 5-foro zanca	FBC 7012A D9	●	●	●	120		20	3,5	52		25	6	50	50	12	pcs	30		
	zanca 6-foro alzata	FBC 7012B DA	●	●	●	120		20	3,5	62	15	25		50	50	12	pcs	20		
	zanca 6-foro zanca	FBC 7012A DA	●	●	●	120		20	3,5	62		25	6	50	50	12	pcs	20		
Serie / Series MONZA Modello / Model Bandella a incasso per telaio in alluminio Embedded hinge for aluminium frame	zanca 20	SBC 01570 00	●			170	15	21	3	20	13,5	25	7	70	21	12	pcs	10		
	zanca 52	SBC 01570 03	●			170	15	21	3,5	52	13,5	25	7	70	52	12	pcs	10		
Serie / Series MONZA Modello / Model Bandella a incasso ridotta per telaio in alluminio Embedded hinge for aluminium frame	zanca 20	FBC 01270 00	●			120	15	20	3	20	13,5	25	9	50	21	10	pcs	10		
	zanca 52	FBC 01270 D9	●			120	15	20	3,5	52	13,5	25	9	50	52	10	pcs	10		



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE** ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series
MONZA

Modello / Model
**Bandella a incasso
foro su alzata**
*Embedded hinge
hole on "alzata"*

Dimensioni / Dimensions available
zanca cm 2
zanca cm 3
zanca cm 5
zanca cm 6



Serie / Series
MONZA

Modello / Model
**Bandella a incasso
foro su zanca**
*Embedded hinge
hole on "zanca"*

Dimensioni / Dimensions available
zanca cm 2
zanca cm 3
zanca cm 5
zanca cm 6



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 11 Pag. 311
EXAMPLE OF APPLICATION No. 11 Page 311



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 319
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 319



IDONEO SIA PER CARDINI CON PERNO Ø10 CHE PER CARDINI CON PERNO Ø12
SUITABLE FOR PIVOTS WITH PIN Ø10 AND Ø12



QUOTA "D" E QUOTA "F" PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA
DISTANCES "D" AND "F" ARE CUSTOMIZED ON DEMAND



ACCESSORI ORIGINALI PER SISTEMI:
• HYDRO BUILDING SYSTEM
• PONZIO
• PASSERINI



Serie / Series
MONZA

Modello / Model
Bandella a incasso per telaio in alluminio
Embedded hinge for aluminium frame

Dimensioni / Dimensions available
zanca cm 2
zanca cm 5



ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION



QUOTA "D" E QUOTA "F" PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA
DISTANCES "D" AND "F" ARE CUSTOMIZED ON DEMAND

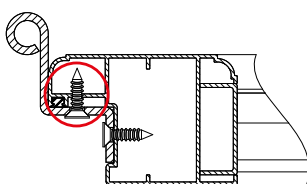


VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 319
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 319

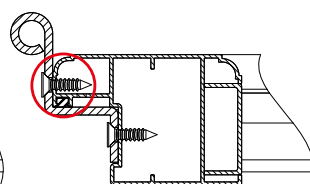


PRODOTTO AMBIDESTRO
BOTH-HANDS PRODUCT

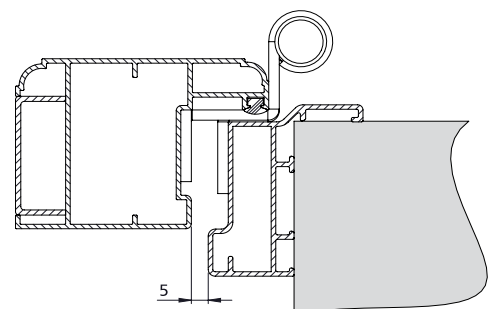
Differenza fissaggio vite "supplementare" su zanca o su alzata
The difference of the extra screw fixing about "zanca" or "alzata"



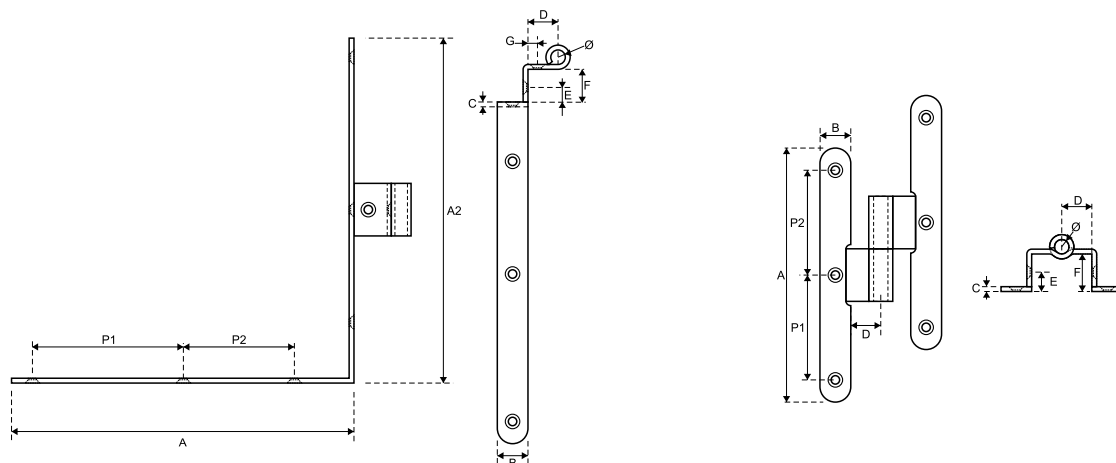
Foro alzata
Hole on "alzata"



Foro zanca
Hole on "zanca"



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes			Misure mm Measures mm											Packaging			Note
		IN	IE	IT	A	A2	B	C	D	E	F	G	P1	P2	Ø	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series MONZA Modello / Model Angolare a incasso Embedded angled hinge	zanca 2-foro alzata-SX	FBC S069B D7	●	●	●	230	230	21	3	19	10	25		101	75	12	pcs	10	
	zanca 2-foro alzata-DX	FBC D069B D7	●	●	●	230	230	21	3	19	10	25		101	75	12	pcs	10	
	zanca 2-foro zanca-SX	FBC S069A D7	●	●	●	230	230	21	3	19		25	5	101	75	12	pcs	10	
	zanca 2-foro zanca-DX	FBC D069A D7	●	●	●	230	230	21	3	19		25	5	101	75	12	pcs	10	
	zanca 3-foro alzata-SX	FBC S069B D8	●	●	●	230	230	21	3	31	10	25		101	75	12	pcs	10	
	zanca 3-foro alzata-DX	FBC D069B D8	●	●	●	230	230	21	3	31	10	25		101	75	12	pcs	10	
	zanca 3-foro zanca-SX	FBC S069A D8	●	●	●	230	230	21	3	31		25	5	101	75	12	pcs	10	
	zanca 3-foro zanca-DX	FBC D069A D8	●	●	●	230	230	21	3	31		25	5	101	75	12	pcs	10	
	zanca 5-foro alzata-SX	FBC S069B D9	●	●	●	230	230	21	3	50	10	25		101	75	12	pcs	10	
	zanca 5-foro alzata-DX	FBC D069B D9	●	●	●	230	230	21	3	50	10	25		101	75	12	pcs	10	
	zanca 5-foro zanca-SX	FBC S069A D9	●	●	●	230	230	21	3	50		25	5	101	75	12	pcs	10	
	zanca 5-foro zanca-DX	FBC D069A D9	●	●	●	230	230	21	3	50		25	5	101	75	12	pcs	10	
Serie / Series MONZA Modello / Model Bandella a incasso per terza anta Embedded hinge for third leaf	FBC 074B3 D0	●	●	●	170		22	3	27	12,5	25		70	70	10	pcs	10		
	FBC 74B12 D0	●	●	●	120		22	3	27	12,5	25		70	70	10	pcs	10		





Serie / Series
MONZA
Modello / Model
**Angolare a incasso
foro su alzata**
*Embedded hinge
hole on "alzata"*

Dimensioni / Dimensions available
zanca cm 2
zanca cm 3
zanca cm 5


Esempio sinistro /
Left-hand example




Serie / Series
MONZA
Modello / Model
**Angolare a incasso
foro su zanca**
*Embedded hinge
hole on "zanca"*


Dimensioni / Dimensions available
zanca cm 2
zanca cm 3
zanca cm 5

Esempio sinistro /
Left-hand example

 SEGUIRE LE PRESCRIZIONI DI MONTAGGIO INCLUSE NELLA CONFEZIONE O SCARICARLE DAL SITO WWW.DIDIEFFE.COM FOLLOW THE FITTING INSTRUCTIONS INCLUDED IN THE PACKAGE OR DOWNLOADABLE FROM WWW.DIDIEFFE.COM

 VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 319 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 319

 ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 11 Pag. 311 EXAMPLE OF APPLICATION No. 11 Page 311

 COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON SUPPLIED WITH NYLON BUSH



Serie / Series
MONZA
Modello / Model
**Bandella a incasso
per terza anta**
*Embedded hinge
for third leaf*

Esempio di montaggio destro /
Right-hand assembly example

ACCESSORI ORIGINALI PER SISTEMI:
• HYDRO BUILDING SYSTEM
• PONZIO
• PASSERINI

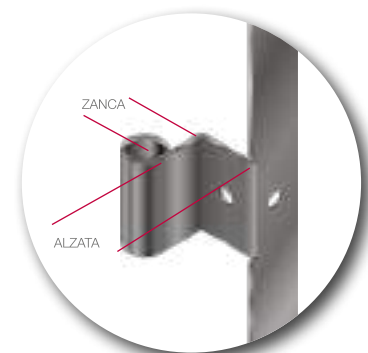


Montaggio su anta sinistra
Application on left leaf

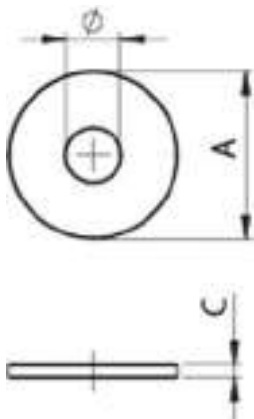
 ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 12 Pag. 312 EXAMPLE OF APPLICATION No. 12 Page 312

 VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 319 FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 319

- IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes			Misure mm Measures mm					Packaging			Note	
		G1			A	C	Ø				U.M.	Pack		Kg
Modello / Model Rondella di spessore per bandelle Hole concealer washer for hinge	sp.1 mm	FRN P0825 10	●		25	1	8					pcs	1000	
	sp.2 mm	FRN P0825 20	●		25	2	8					pcs	1000	

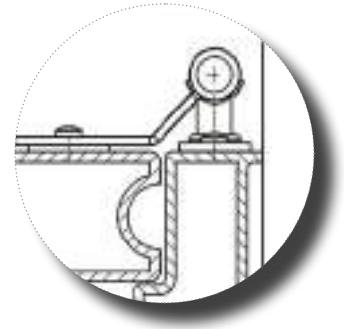


G1 EPDM 70 SH; tolleranza ISO 3302 classe E2; qualità' secondo ISO 2859 AQL 1,5
EPDM 70 SH; ISO tolerance class E2 3302; quality 'according to ISO 2859 AQL 1.5.



Modello / Model
**Rondella di spessore
per bandelle**
*Hole concealer washer
for hinge*

Dimensioni / Dimensions
available
sp.1 mm
sp.2 mm



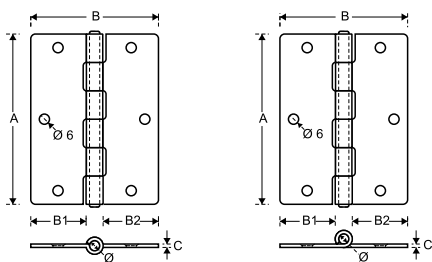


CERNIERE

HINGES



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes			Misure mm Measures mm												Packaging			Note
		IN	IT	BB	A	B	B1	B2	C	D	Ø	M	P1	P2				U.M.	Pack	
Serie / Series																				
140 SF																				
Modello / Model																				
Spina fissa centrale																				
Fixed centred pin																				
mm 100x80	FBC 00140 ZW	●	●		100	80	35	35	2		6							pcs	48	8,0
mm 75x80	FBC 00140 ZP	●	●		75	80	35	35	2		6							pcs	48	6,0
mm 100x50	FBC 00140 ZU	●	●	●	100	50	20	20	2		6							pcs	48	5,8
mm 75x50	FBC 00140 ZY	●	●	●	75	50	20	20	2		6							pcs	48	4,0
Serie / Series																				
140 SF																				
Modello / Model																				
Spina fissa decentrata																				
Fixed off-centre pin																				
mm 100x78	FBC D0140 ZW	●	●		100	78	34	34	2		6							pcs	48	8,0
mm 75x78	FBC D0140 ZP	●	●		75	78	34	34	2		6							pcs	48	6,0
Serie / Series																				
140																				
Modello / Model																				
Spina sfilabile centrale																				
Removable centred pin																				
mm 100x80	FBC 00140 WW	●	●		100	80	35	35	2		6							pcs	24	4,0
mm 75x80	FBC 00140 WP	●	●		75	80	35	35	2		6							pcs	24	3,0
mm 100x50	FBC 00140 WU	●	●		100	50	20	20	2		6							pcs	24	2,9
mm 75x50	FBC 00140 WY	●	●		75	50	20	20	2		6							pcs	24	2,0
Serie / Series																				
140																				
Modello / Model																				
Spina sfilabile decentrata																				
Removable off-centre pin																				
mm 100x78	FBC D0140 WW	●	●		100	78	34	34	2		6							pcs	24	4,0
mm 75x78	FBC D0140 WP	●	●		75	78	34	34	2		6							pcs	24	3,0
Serie / Series																				
141																				
Modello / Model																				
Con aletta																				
With flap																				
mm 40x21+22	FBC 00141 OD	●	●		40		21	22	2		6	16	16					pcs	100	5,6
mm 40x29+30	FBC 00141 OI	●	●		40		29	30	2		6	21	21					pcs	50	3,4
mm 40x39+40	FBC 00141 OK	●	●		40		39	40	2		6	34	34					pcs	50	3,9
mm 40x49+50	FBC 00141 ON	●	●		40		49	50	2		6	43	43					pcs	50	4,6
mm 40x59+60	FBC 00141 OT	●	●		40		59	60	2		6	52	52					pcs	50	5,2



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass



Serie / Series

140 SF

Modello / Model

**Spina fissa
centrale**
Fixed centred pin

Dimensioni / Dimensions available

mm 100 × 80

mm 75 × 80

mm 100 × 50

mm 75 × 50



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 322
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 322



Serie / Series

140 SF

Modello / Model

**Spina fissa
decentrata**
Fixed off-centred pin

Dimensioni / Dimensions available

mm 100 × 78

mm 75 × 78



Serie / Series

140

Modello / Model

**Spina sfilabile
centrale**
Removable centred pin

Dimensioni / Dimensions available

mm 100 × 80

mm 75 × 80

mm 100 × 50

mm 75 × 50



Serie / Series

140

Modello / Model

**Spina sfilabile
decentrata**
Removable off-centre pin

Dimensioni / Dimensions available

mm 100 × 78

mm 75 × 78



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 322
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 322



Serie / Series

141

Modello / Model

Con aletta
With flap

Dimensioni / Dimensions available

mm 40 × 21+22

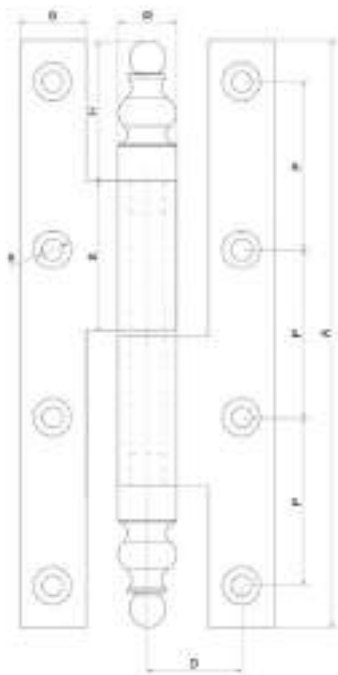
mm 40 × 29+30

mm 40 × 39+40

mm 40 × 49+50

mm 40 × 59+60

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes			Misure mm Measures mm									Packaging			Note
		IS	IR		A	B	C	D	Ø	E	F	P	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Cerniera Barocco Barocco Style hinge	dx FBC D0001 00	●	●		140	16	3	22	14	35	5	40	pcs	16			
	sx FBC S0001 00	●	●		140	16	3	22	14	35	5	40	pcs	16			



- IS** ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating
- IR** ferro finitura ruggine
rusted iron

Modello / Model
Cerniera Barocco
Barocco Style hinge



Esempio sinistro /
Left-hand example

CERNIERA BAROCCO FINITURA SILVER
BAROCCO STYLE HINGE SILVER FINISH



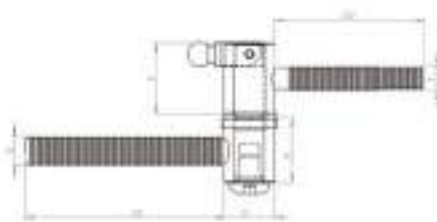
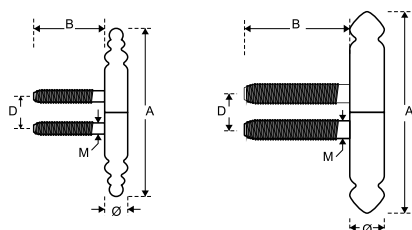
Esempio sinistro /
Left-hand example

CERNIERA BAROCCO FINITURA RUGGINE
BAROCCO STYLE HINGE RUST FINISH



LA CONFEZIONE CONTIENE LE VITI PER IL FISSAGGIO NELLA MEDESIMA FINITURA DELLA CERNIERA
PACK CONTAINS SCREWS FOR FIXING IN THE SAME FINISH OF HINGE.

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes			Misure mm Measures mm													Packaging			Note
		IS	IG	IR	A	A2	B	B2	C	D	Ø	M	D2	E	F	G	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Cerniera anuba Anuba style hinge																					
Ø 9 × 67 mm	FBC 00300 0B	●	●	●	67		25			10	9	5						pcs	100	3,4	
Ø 11 × 80 mm	FBC 00300 0A	●	●	●	80		26			11	11	5,5						pcs	100	6,0	
Ø 13 × 92 mm	FBC 00300 0C	●	●	●	92		36			13	13	7						pcs	50	4,6	
Ø 14 × 99mm	FBC 00300 0J	●	●	●	99		39			13,5	14	7,5						pcs	50	5,8	
Ø 16 × 106 mm	FBC 00300 0Q	●	●	●	106		45			15	16	8						pcs	40	6,2	
Serie / Series BAITA Modello / Model Cerniera anuba Anuba style hinge																					
Ø 20 × 100 mm	FBC 00500 0Z		IN	IT														pcs	20	6,1	
Modello / Model Anuba standard Standard Anuba hinge																					
Anuba standard Standard Anuba hinge	FCA 00600 3R	●	IN		90	80	27			8,8	70	20	60	30	10	12		pcs			
Modello / Model Anuba con dispositivo di bloccaggio anta Oneblock Anuba style hinge with leaf stop device OneBlock																					
Anuba con Oneblock Anuba with device Oneblock	FCA 00021 00	●	IN		90	80	27			8,8	70	20	60	30	10	12		pcs			



- IS** ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating
- IG** ferro fondo zincato e copertura vernice polveri poliesteri grafite
zinc treatment iron painted "graphite"
- IR** ferro finitura ruggine
rusted iron
- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series
VALGARDENA

Modello / Model
Anuba
Anuba style hinge

Dimensioni / Dimensions available

Ø 9 × 67 mm

Ø 11 × 80 mm

Ø 13 × 92 mm

Ø 14 × 99 mm

Ø 16 × 106 mm



Serie / Series
BAITA

Modello / Model
Anuba
Anuba style hinge

Dimensioni / Dimensions available

Ø 20 × 100 mm



Modello / Model

Anuba standard
Standard anuba style hinge



Modello / Model

Anuba con dispositivo di bloccaggio anta Oneblock
Anuba style hinge with leaf stop device OneBlock



ANTA CHIUSA

CLOSER LEAF



ANTA APERTA E BLOCCATA

OPEN AND BLOCK LEAF

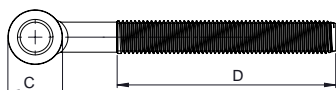
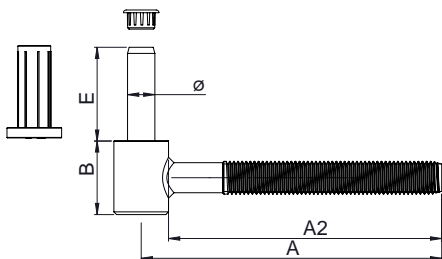


CARDINI

PIVOTS



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series 504	M 10×60 Ø 10	FCA 1A504 58	●		●		68	60		16	10	55	34		10			pcs	24	
Modello / Model Cardine a vite per ancoraggio chimico con boc- cola di riduzione autolubrificante	M 12×100 Ø 10	FCA 1A504 GB	●		●		109	100	29	20	10	80	34		12			pcs	30	
	M 12×145 Ø 10	FCA 1A504 G7	●		●		154	145	29	20	10	80	34		12			pcs	30	
	M 14×200 Ø 10	FCA 1A504 15	●		●		210	200	29	20	10	80	34		14			pcs	24	
Serie / Series 504	M 10×60 Ø 12	FCA 00504 58	●		●		68	60		16	12	55	34		10			pcs	24	
Modello / Model Cardine a vite per ancoraggio chimico	M 12×100 Ø 12	FCA 00504 GB	●		●		109	100	29	20	12	80	34		12			pcs	30	
Screw leg pivot for chemical anchor	M 12×145 Ø 12	FCA 00504 G7	●		●		154	145	29	20	12	80	34		12			pcs	30	
	M 14×200 Ø 12	FCA 00504 15	●		●		210	200	29	20	12	80	34		14			pcs	24	



- IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IE ferro fondo cataforesi acrilica e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
cataphoresis treatment iron black powder coating
- IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series

504

Modello / Model

**Cardine a vite per ancoraggio chimico
con boccola di riduzione autolubrificante**
*Screw leg pivot for chemical anchor
with self-lubricating adaptor bush*

Dimensioni / Dimensions available

gambo stem	perno pin
---------------	--------------

M 10X60mm	Ø 10
M 10X100mm	Ø 10
M 10X145mm	Ø 10
M 10X200mm	Ø 10

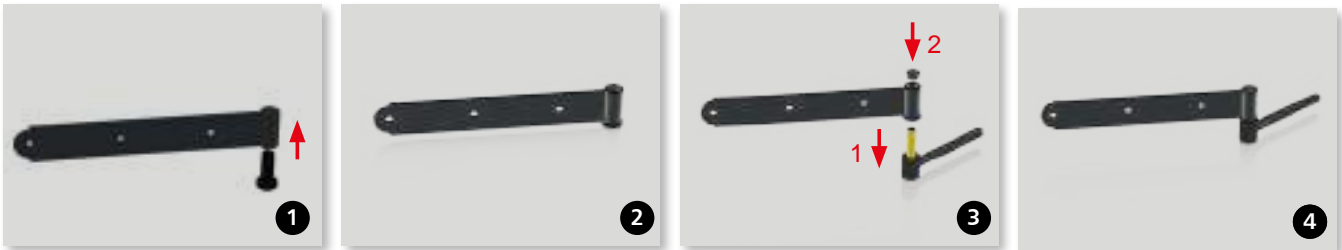


PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 320
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 320



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI BOCCOLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO DI COPERTURA
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN BUSH AND COVERING CAP

UTILIZZO DELLA BOCCOLA BUSH USE



Serie / Series

504

Modello / Model

Cardine a vite per ancoraggio chimico
Screw leg pivot for chemical anchor

Dimensioni / Dimensions available

gambo stem	perno pin
---------------	--------------

M 10X60mm	Ø 12
M 12X100mm	Ø 12
M 12X145mm	Ø 12
M 14X200mm	Ø 12

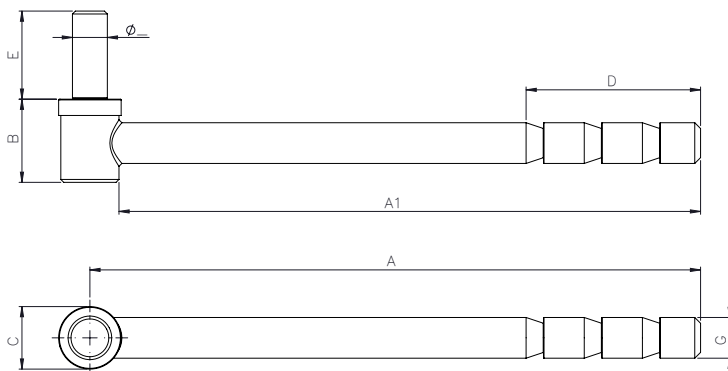


PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 320
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 320



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI RONDELLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO COPRIFORO
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN WASHER AND COVERING CAP

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series 504 Modello / Model Cardine gambo tondo per ancoraggio chimico con boccola di riduzione autolubrificante <i>Round leg pivot for</i> <i>chemical anchor</i> <i>with self-lubricating</i> <i>adaptor bush</i>	G. 14x200 Ø 10	FCA 1A504 9E	●		●		210	200	30	20	10	60	34		14		pcs	30	10,3	
	G. 14x250 Ø 10	FCA 1A504 2E	●		●		260	250	30	20	10	60	34		14		pcs	20	7,8	
	G. 16x300 Ø 10	FCA 1A504 2Y	●		●		310	300	30	20	10	60	34		16		pcs	20	9,8	
Serie / Series 504 Modello / Model Cardine gambo tondo per ancoraggio chimico con boccola di riduzione <i>Round leg pivot for</i> <i>chemical anchor</i> <i>with reduction bush</i>	G. 14x200 Ø 12	FCA 00504 9E	●		●		210	200	30	20	12	60	34		14		pcs	30	10,3	
	G. 14x250 Ø 12	FCA 00504 2E	●		●		260	250	30	20	12	60	34		14		pcs	20	7,8	
	G. 16x300 Ø 12	FCA 00504 2Y	●		●		310	300	30	20	12	60	34		16		pcs	20	9,8	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

CARDINI A MURO ANTI-SFILAMENTO ANTI-PULL-OUT WALL PIVOTS



Serie / Series

504

Modello / Model

Cardine gambo tondo per ancoraggio chimico con boccola di riduzione autolubrificante

Round leg pivot for chemical anchor with self-lubricating adaptor bush

Dimensioni / Dimensions available

gambo stem	perno pin
---------------	--------------

G. 14×200 - Ø 10

G. 14×250 - Ø 10

G. 16×300 - Ø 10

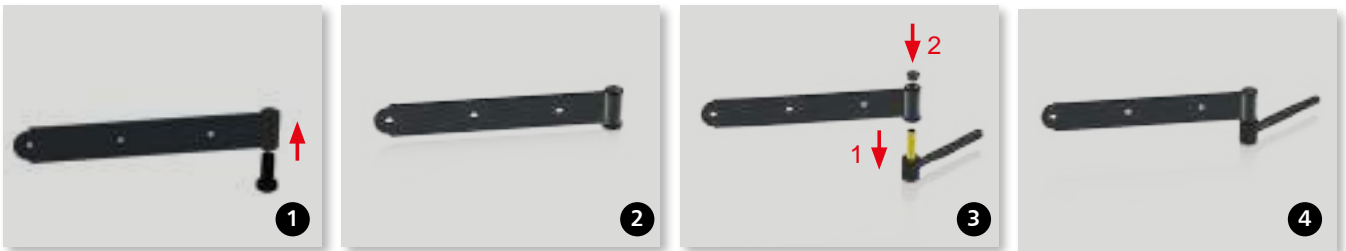


PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 320
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 320



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI BOCCOLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO DI COPERTURA
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN BUSH AND COVERING CAP

UTILIZZO DELLA BOCCOLA BUSH USE



CARDINI
PIVOTS



Serie / Series

504

Modello / Model

Cardine gambo tondo per ancoraggio chimico

Round leg pivot for chemical anchor

Dimensioni / Dimensions available

gambo stem	perno pin
---------------	--------------

G. 14×200 - Ø 12

G. 14×250 - Ø 12

G. 16×300 - Ø 12

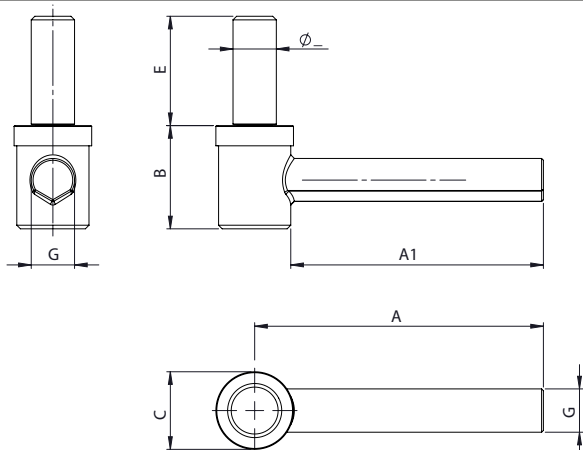


PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 320
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 320



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI RONDELLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO COPRIFORO
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN WASHER AND COVERING CAP

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm											Packaging			Note		
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg				
Serie / Series 504	G. 12×70 Ø 10	FCA 1A504 H8	●		●		80	70	29	20	10		30			12			pcs	30	6,5	
Modello / Model Cardine gambo sagomato per tassello metallico con boccola di riduzione autolubrificante Shape leg pivot for metal plug with self-lubricating adaptor bush	G. 12×115 Ø 10	FCA 1A504 H9	●		●		125	115	29	20	10		30			12			pcs	30	6,2	
Serie / Series 504	G. 12×70 Ø 10	FCA 00504 H8	●		●		80	70	29	20	10		30			12			pcs	30	6,5	
Modello / Model Cardine gambo sagomato per tassello metallico Shape leg pivot for metal plug	G. 12×115 Ø 10	FCA 00504 H9	●		●		125	115	29	20	10		30			12			pcs	30	6,2	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series

504

Modello / Model

Cardine gambo sagomato per tassello metallico con boccola di riduzione autolubrificante

Shape leg pivot for metal plug with self-lubricating adaptor bush

Dimensioni / Dimensions available

gambo stem	perno pin
---------------	--------------

G. 12×70 - Ø 10

G. 12×115 - Ø 10



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 320
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 320



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI BOCCOLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO DI COPERTURA
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN BUSH AND COVERING CAP



ARTICOLO DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO AL TASSELLO METALLICO O PIASTRINA DI GUIDA PER CARDINI CON GAMBO SAGOMATO (VEDI PAG 141)
PRODUCT TO USE COMBINING WITH METAL PLUG OR PLATE FOR PIVOT WITH SHAPED AND ADJUSTABLE LEG (SEE PAGE 141)

UTILIZZO DELLA BOCCOLA
BUSH USE



Serie / Series

504

Modello / Model

Cardine gambo sagomato per tassello metallico con boccola di riduzione autolubrificante

Shape leg pivot for metal plug with self-lubricating adaptor bush

Dimensioni / Dimensions available

gambo stem	perno pin
---------------	--------------

G. 12×700 - Ø 12

G. 12×115 - Ø 12



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 320
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 320

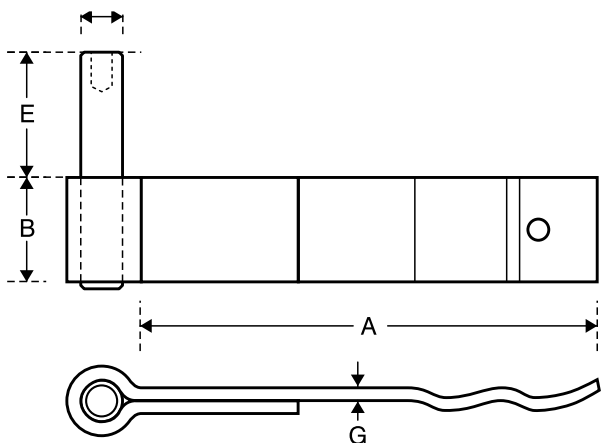


QUESTO CARDINE E' DOTATO DI RONDELLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO COPRIFORO
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN WASHER AND COVERING CAP



ARTICOLO DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO AL TASSELLO METALLICO O PIASTRINA DI GUIDA PER CARDINI CON GAMBO SAGOMATO (VEDI PAG 141)
PRODUCT TO USE COMBINING WITH METAL PLUG OR PLATE FOR PIVOT WITH SHAPED AND ADJUSTABLE LEG (SEE PAGE 141)

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series 461 Modello / Model <i>mm 30x135 Ø 12</i> Gambo a murare perno fisso <i>fixed pin</i>	FCA 004616D	●		●		135		30		12		36		3,5				pcs	24	5,6	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series

461

Modello / Model

Gambo a murare
perno fisso

Wall in leg
fixed pin

Dimensioni / Dimensions available

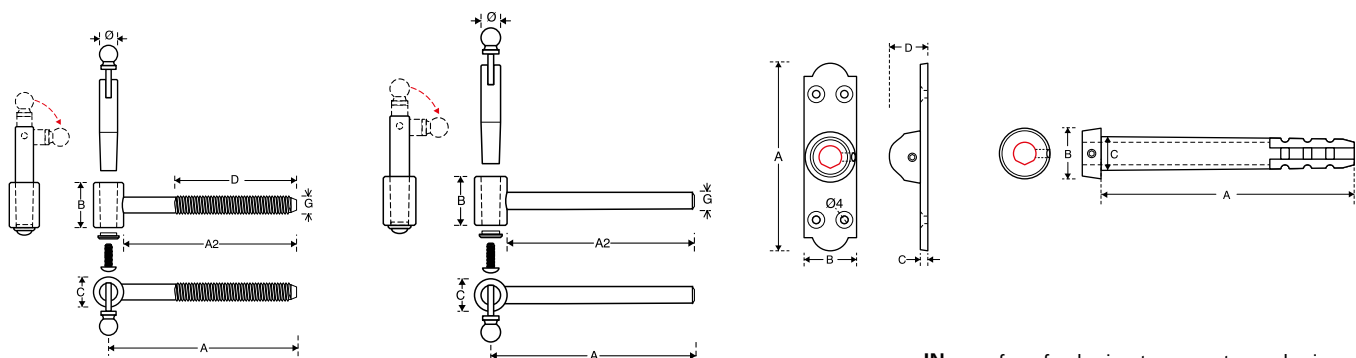
gambo	perno
<i>stem</i>	<i>pin</i>

mm 30 × 135 - Ø 12

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging		Note		
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack		Kg	
Serie / Series 21																				
Modello / Model Gambo a vite per ancoraggio chimico con dispositivo fermapersiane	M 12x100 Ø 12	FCA 00021 AB	●		●	110	100	30	20	12					12			pcs	30	6,0
Screw leg for chemical anchor with shutter-stop device	M 14x200 Ø 12	FCA 00021 1X	●		●	210	200	30	20	12					14			pcs	30	6,0
Serie / Series 21																				
Modello / Model Gambo sagomato registrabile con dispositivo fermapersiane	G. 12x70 Ø 12	FCA 00021 A6	●		●	80	70	30	20	12					12			pcs	30	5,5
Shaped leg and adjustable pivot with shutter-stop device	G. 12x115 Ø 12	FCA 00021 AQ	●		●	125	115	30	20	12					12			pcs	30	6,9

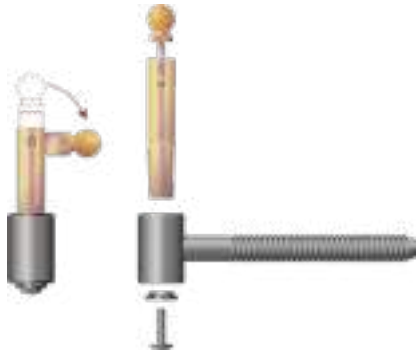
Descrizione Description	Codice misura Measure code	Finiture Finishes	Misure mm Measures mm										Packaging		Note					
			Cardine Pivot	Accessori Accessories	IN	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G		H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 21																				
Modello / Model KIT gambo sagomato registrabile con dispositivo fermapersiane	G. 12x70 Ø 12	Gambo mm 70 Leg	70		●	80	70	30	20	12					12			pcs		
KIT Shaped leg and adjustable pivot with shutter-stop device		Piastrina Plate		01	●	100		28	4		18							pcs		
		Tassello mm 135 Metal plug		02	●	135		28	18									pcs		
		Tassello mm 200 Metal plug		03	●	200		28	18									pcs		

Codice KIT
KIT Code
KCA GSDFP 21



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc processed iron with black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

CARDINI CON DISPOSITIVO FERMAPERSIANA ONEBLOCK ONEBLOCK PIVOTS WITH SHUTTER-HOLDER DEVICE



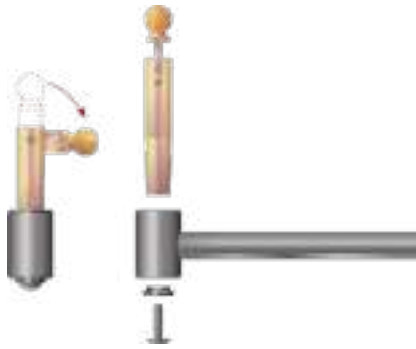
Serie / Series
21

Modello / Model
Gambo a vite per ancoraggio chimico con dispositivo fermapersiane
Screw leg for chemical anchor with shutter-stop device

Dimensioni / Dimensions available
gambo / stem - perno / pin
M 12 x 100 - Ø12
M 14 x 200 - Ø12



Paracolpi a molla incluso
Included shock-absorber with spring



Serie / Series
21

Modello / Model
Gambo sagomato registrabile con dispositivo fermapersiane
Shaped and adjustable leg pivot with shutter-stop device

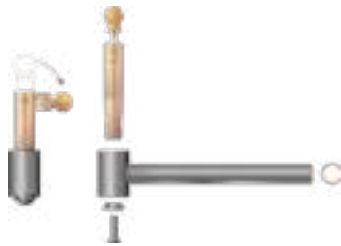
Dimensioni / Dimensions available
gambo / stem - perno / pin
G. 12 x 70 - Ø12
G. 12 x 115 - Ø12



Paracolpi a molla incluso
Included shock-absorber with spring



PRODOTTI KIT KIT PRODUCT



Modello / Model
KIT gambo sagomato registrabile con dispositivo fermapersiane
KIT Shaped leg and adjustable pivot with shutter-stop device

COME ORDINARE / HOW TO ORDER

esempio / example:
codice base / parent code: **KCAGSDFP21**
codice materiale + finitura / material + finishing code: **IN**
codice misura Cardine / Pivot code: **70**
codice Accessorio / Accessorie code: **01**

codice prodotto da ordinare **KCAGSDFP21IN7001**
product code for order



mm 100 x 28: **01**

mm 135 - Ø18: **02**

mm 200 - Ø18: **03**



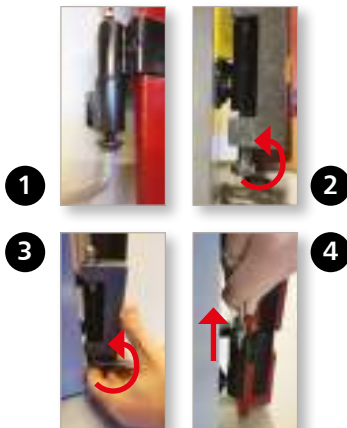
PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 321
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 321

Paracolpi a molla incluso
Included shock-absorber with spring

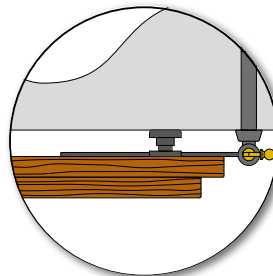


FCA 2152E00 A0

Estrattore per perno conico
Pin extractor



Utilizzo dell'estrattore per perno conico
Pin extractor use



Per l'utilizzo di tale dispositivo è indispensabile l'applicazione del paracolpi a molla incluso nella confezione.
To use this device is compulsory to apply the shock-absorber included in the pack.

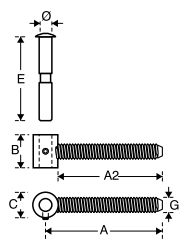
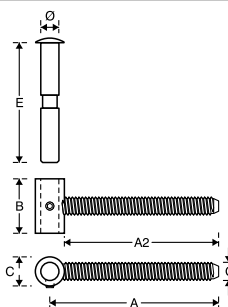


GUARDA L'ANIMAZIONE 3D DEL PRODOTTO DAL SITO www.didieffe.com
LOOK THE 3D MOVIE IN THE WEBSITE www.didieffe.com



SEGUIRE LE ISTRUZIONI INCLUSE NELLA CONFEZIONE O SCARICABILI DAL SITO www.didieffe.com
FOLLOW THE FITTING INSTRUCTIONS INCLUDED IN THE PACKAGE OR DOWNLOADABLE FROM www.didieffe.com

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 704 Modello / Model Gambo a vite perno sfilabile per bandelle alla mestrina con grano di sicurezza Screw leg removable pin for "mestrina" style hinges with securing screw																			
M 10x25 Ø 10	FCA 00704 GV	●		●	●	36	25	30	18	10		66		10		pcs	50	4,1	
M 10x60 Ø 10	FCA 00704 G9	●		●	●	68	60	30	18	10		66		10		pcs	40	3,6	
M 12x85 Ø 10	FCA 00704 G1	●		●		94	85	30	18	10		66		12		pcs	30	5,2	
Serie / Series 704 Modello / Model Gambo a vite perno sfilabile con grano di sicurezza Screw leg removable pin with securing screw																			
M 10x25 Ø 12	FCA 00704 HV	●		●		35	25	30	20	12		70		10		pcs	40	4,8	
M 12x100 Ø 12	FCA 00704 HB	●		●		110	100	30	20	12		70		12		pcs	40	7,0	
M 12x145 Ø 12	FCA 00704 01	●		●		155	145	30	20	12		70		12		pcs	30		
M 14x200 Ø 12	FCA 00704 0P	●		●		210	200	30	20	12		70		14		pcs	30		
Serie / Series 704 Modello / Model Gambo a vite perno sfilabile per bandelle alla padovana e alla vicentina con grano di sicurezza Screw leg removable pin for padua and vicenza style hinges with securing screw																			
M 10x60 Ø 7	FCA 00704 N9	●		●		67	60	18	14	7		35		10		pcs	72	4,0	
M 10x25 Ø 7	FCA 00704 NV	●		●		36	28	18	14	7		35		10		pcs	96	4,2	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series
704

Modello / Model
**Gambo a vite
perno sfilabile
per bandelle
alla Mestrina con
grano di sicurezza**
*Screw leg removable
pin for "Mestrina"
style hinge*

Dimensioni / Dimensions available
gambo / stem - perno / pin
M10 × 25 - Ø10 (1) - per vers. 353
M10 × 60 - Ø10 (2) - per vers. 353
M12 × 85 - Ø10 (3) - per vers. 353



(1) ARTICOLO DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO AL TASSELLO METALLICO COD.FCA000TU1T/2T (VEDI PAG. 141)
PRODUCT TO USE COMBINING WITH METAL PLUG COD.FCA000TU1T/2T (SEE PAGE 141)
(2) ARTICOLO DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO AL TASSELLO METALLICO COD.FCA000TU1Z (VEDI PAG. 141)
PRODUCT TO USE COMBINING WITH METAL PLUG COD.FCA000TU1Z (SEE PAGE 141)
(3) ARTICOLO DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO AL TASSELLO METALLICO COD.FCA000TU2Z (VEDI PAG. 141)
PRODUCT TO USE COMBINING WITH METAL PLUG COD.FCA000TU2Z (SEE PAGE 141)



ESEMPIO APPLICATIVO Nr.
5 - 7 - 8 Pag. 316 - 317
EXAMPLE OF APPLICATION
No. 5 - 7 - 8 Page 316 - 317



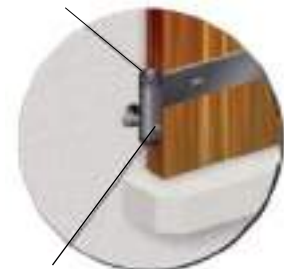
Serie / Series
704

Modello / Model
**Gambo a vite
perno sfilabile
con grano di
sicurezza**
*Screw leg
removable pin
with securing
screw*

Dimensioni / Dimensions available
gambo / stem - perno / pin
M10 × 25 - Ø 12
M12 × 100 - Ø 12
M12 × 145 - Ø 12
M14 × 200 - Ø 12



Testa antisfilamento anta



Grano di sicurezza



Serie / Series
704

Modello / Model
**Gambo a vite
perno sfilabile per
bandelle padovana
e vicentina**
*Screw leg
removable pin for padua
and vicenza style hinge*

Dimensioni / Dimensions available
gambo / stem - perno / pin
M10 × 60 - Ø7 (1) - per vers. 353
M10 × 25 - Ø7 (2) - per vers. 353



(1) ARTICOLO DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO AL TASSELLO METALLICO COD.FCA000TU1T/2T (VEDI PAG. 141)
PRODUCT TO USE COMBINING WITH METAL PLUG COD.FCA000TU1T/2T (SEE PAGE 141)
(2) ARTICOLO DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO AL TASSELLO METALLICO COD.FCA000TU1Z (VEDI PAG. 141)
PRODUCT TO USE COMBINING WITH METAL PLUG COD.FCA000TU1Z (SEE PAGE 141)

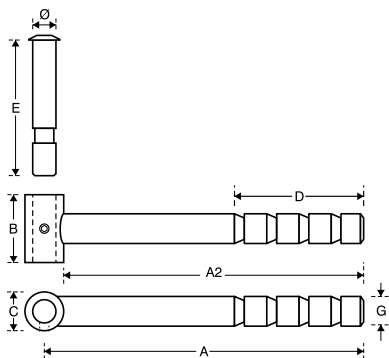


ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 9 -
10 Pag. 317
EXAMPLE OF APPLICATION No.
9 - 10 Page 317



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI GRANO DI BLOCCAGGIO ANTI RIMOZIONE DEL PERNO
THIS PINTEL IS EQUIPPED WITH ANTI-REMOVAL PIN SECURING SCREW

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note				
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg					
Serie / Series 704																							
Modello / Model Gambo a muro perno sfilabile boccola passante con grano di sicurezza	G. 14x200 Ø 12	FCA 00704 HA	●		●			200	210	30	20	12	60	75		14				pcs	20	7,0	
<i>Wall leg removable pin with securing screw</i>	G. 14x250 Ø 12	FCA 00704 H1	●		●			260	250	30	20	12	70	75		14				pcs	20	8,0	



Serie / Series
704



Modello / Model
**Gambo a muro
perno sfilabile
boccola passante
con grano
di sicurezza**
*Wall leg removable pin
with securing screw*

Dimensioni / Dimensions available
gambo / stem - perno / pin
G. 14 × 200 - Ø 12
G. 14 × 250 - Ø 12



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 320
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 320



Testa antisfilamento anta
Anti-removal head pin



Grano di sicurezza
Securing screw

IN ferro fondo zincato e copertura
polveri poliesteri nero RAL 9005
*zinc treatment iron black powder
coating*

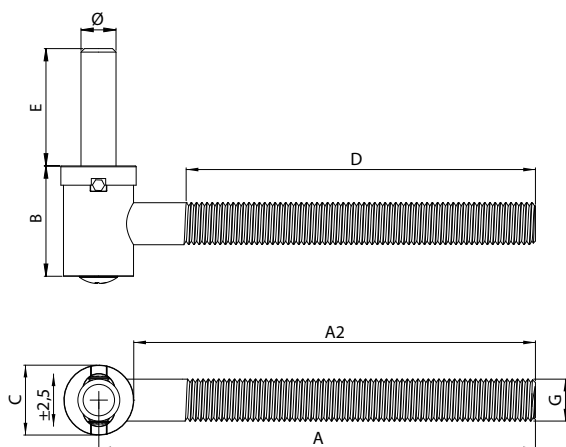
IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI GRANO DI BLOCCAGGIO ANTI RIMOZIONE
DEL PERNO

THIS PINTEL IS EQUIPPED WITH ANTI-REMOVAL PIN SECURING SCREW

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series 504 Modello / Model Cardine gambo a vite perno sfilabile Screw leg pivot pin removable	M12×100-Ø10	FCA 00504 3J	●				110	100	29	20	10	80	33		12			pcs	40	4,7
	M12×145-Ø10	FCA 00504 3K	●				155	145	29	20	10	80	33		12			pcs	30	5,6
Serie / Series 504 Modello / Model Cardine gambo a vite perno fisso Screw leg pivot fix pin	M12×100-Ø10	FCA 00504 3F	●				110	100	29	20	10	80	33		12			pcs	40	4,7
	M12×145-Ø10	FCA 00504 3E	●				155	145	29	20	10	80	33		12			pcs	30	5,6
	M12×80-Ø10	FCA 00504 3U	●				90	80	29	20	10	80	33		12			pcs	40	5,6



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series
504

Modello / Model
**Cardine gambo
a vite perno sfilabile**
*Screw leg pivot removable
pin*

Dimensioni / Dimensions available

gambo / stem	perno / pin
M12X100	Ø 10
M12X145	Ø 10



Serie / Series
504

Modello / Model
**Cardine gambo
a vite perno fisso**
Screw leg pivot fix pin

Dimensioni / Dimensions available

gambo / stem	perno / pin
M12X100	Ø 10
M12X145	Ø 10
M12X80 tutto filetto	Ø 10



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI BOCCOLA DI RIDUZIONE E RONDELLA ANTI-SFILAMENTO PERNO. INOLTRE E' DOTATO DI ROSETTA COPRIFORO A MURO
THIS PIVOT IS SUPPLIED WITH ADAPTOR BUSH AND ANTI-REMOVAL PIN WASHER. MOREOVER IS EQUIPPED WITH HOLE CONCEALER WALL WASHER.

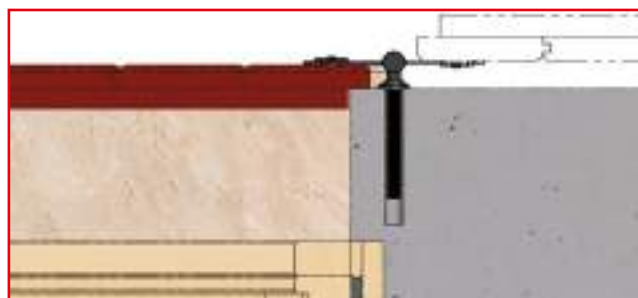


ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION

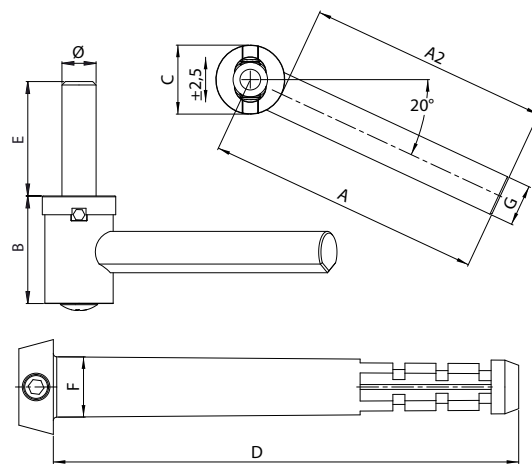
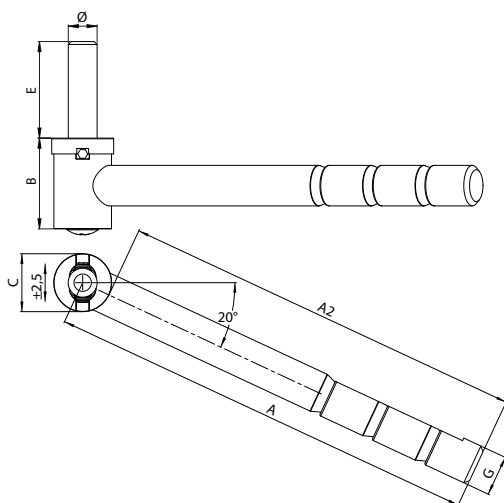


Rosetta copriforo in dotazione (cod.FCAR05040KN1)
vedi pag. 149

*Hole concealer supplied (cod.FCAR05040KN1)
see page 149*



Descrizione Description		Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm									Packaging			Note
			IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 504 Modello / Model Cardine gambo tondo obliquo perno sfilabile <i>Round leg</i> <i>oblique leg pivot</i> <i>removable pin</i>	G.14×200-Ø10-sx	FCA S0504 3W	●				210	200	29	20	10	33	14		pcs	30	10,6		
	G.14×200-Ø10-dx	FCA D0504 3W	●				210	200	29	20	10	33	14		pcs	30	10,6		
	G.14×250-Ø10-sx	FCA S0504 3Z	●				260	250	29	20	10	33	14		pcs	20	7,9		
	G.14×220-Ø10-dx	FCA D0504 3Z	●				260	250	29	20	10	33	14		pcs	20	7,9		
Serie / Series 504 Modello / Model Cardine gambo sagomato registrabile obliquo perno sfilabile <i>Adjustable shaped</i> <i>oblique leg pivot</i> <i>removable pin</i>	Ø18×135-Ø10-sx	FCA S0504 3M	●				80	70	29	20	10	135	33	18	12	pcs	20	5,7	
	Ø18×135-Ø10-dx	FCA D0504 3M	●				80	70	29	20	10	135	33	18	12	pcs	20	5,7	
	Ø18×200-Ø10-sx	FCA S0504 3Y	●				80	70	29	20	10	200	33	18	12	pcs	20	6,6	
	Ø18×200-Ø10-dx	FCA S0504 3Y	●				80	70	29	20	10	200	33	18	12	pcs	20	6,6	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

Serie / Series
504

Modello / Model
**Cardine gambo
tondo obliquo
perno sfilabile**
*Round leg oblique leg
pivot removable pin*

Dimensioni / Dimensions available

gambo / stem	perno / pin
G.14X200	Ø 10
G.14X250	Ø 10



Serie / Series
504

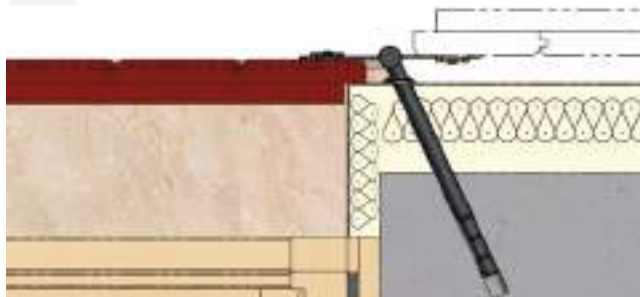
Modello / Model
**Cardine gambo
sagomato registrabile
obliquo perno
sfilabile**
*Adjustable shaped oblique
leg pivot removable pin*

Dimensioni / Dimensions available

gambo / stem	perno / pin
Ø18X135	Ø 10
Ø18X200	Ø 10



Esempio applicativo
Example of application



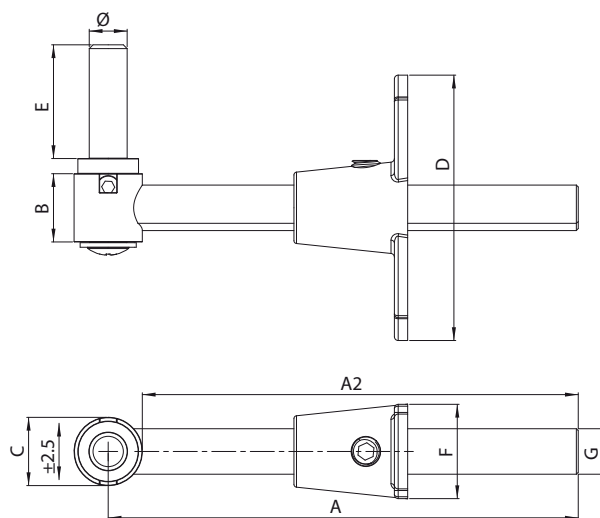
Esempio applicativo
Example of application



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI BOCCOLA DI RIDUZIONE E RON-
DELLA ANTISFILAMENTO PERNO. INOLTRE E' DOTATO DI ROSETTA
COPRIFORO A MURO

*THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH ADAPTOR BUSH AND ANTI-REMO-
VAL PIN WASHER. MOREOVER IS EQUIPPED WITH HOLE CONCEA-
LER WALL WASHER.*

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 123																			
Modello / Model Cardine gambo sagomato con piastra di registrazione per bandelle occhio registrabile <i>Shaped leg pivot with adjusting device for adjustable eye hinge</i>	G.12×86-Ø10 FCA 001234G	●				95	86	18	18	10	70	30	26	12			pcs	12	2,6
	G.12×100-Ø10 FCA 001234Q	●				109	100	18	18	10	70	30	26	12			pcs	12	2,8
	G.12×130-Ø10 FCA 001234T	●				139	130	18	18	10	70	30	26	12			pcs	12	3,1



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

Serie / Series
123

Modello / Model
**Cardine gambo
sagomato con piastra
di registrazione
per bandelle occhio
registrabile**

*Shaped leg pivot with adju-
sting device for ajustable
eye hinge*

Dimensioni / Dimensions available

gambo / stem	perno / pin
G.12X86	Ø 10
G.12X100	Ø 10
G.12X130	Ø 10



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 321
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 321



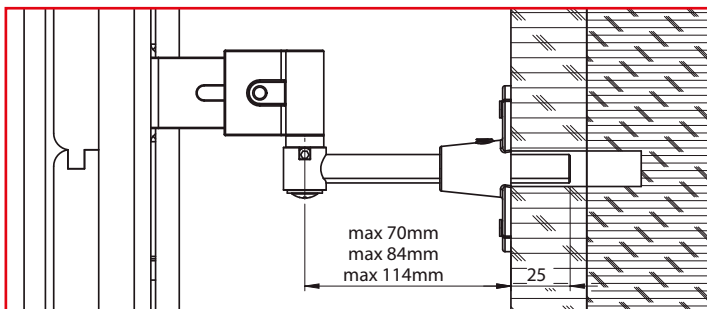
ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI TAPPO COPRIFORO
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH COVERING CAP



Tappo copri foro in dotazione
(per acquistare separatamente: cod.LVR0000050N1)
Top cap for strap hinge supplied
(code to buy separately LVR0000050N1)

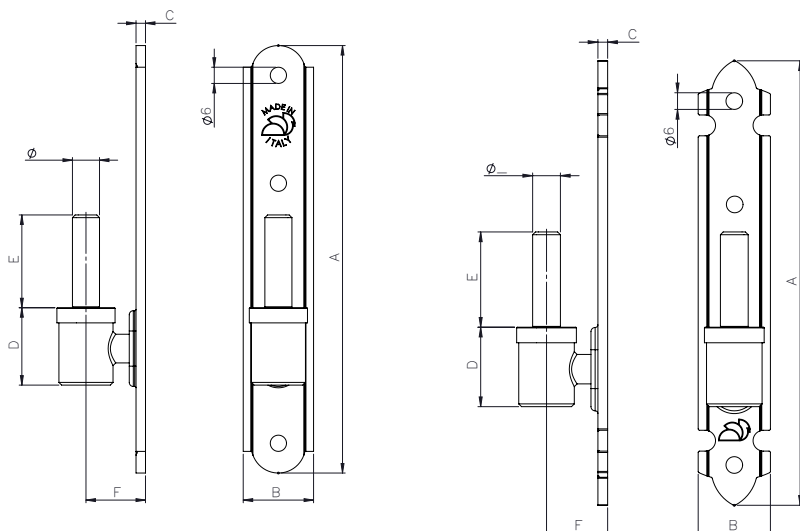


SEGUIRE LE ISTRUZIONI INCLUSE NELLA CONFEZIONE O
SCARICABILI DAL SITO www.didieffe.com
FOLLOW THE FITTING INSTRUCTIONS INCLUDED IN THE
PACKAGE OR DOWNLOADABLE FROM www.didieffe.com



AVVERTENZA USO PRODOTTO. PRESTARE ATTENZIONE ALL'IMMAGINE
SOPRA.
PRODUCT USE WARNING. BE CAREFUL TO THE ABOVE PICTURE.

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging		Note							
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H		U.M.	Pack	Kg				
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Cardine su lama con boccola di riduzione auto- lubrificante Pivot on plate with self-lubricating adaptor bush	h 20 - Ø10	FCA 01B14 6U	●		●			160		26	3,5	10			36	20				pcs	24	4,9	
	h 22 - Ø10	FCA 01B14 6I	●		●			160		26	3,5	10			36	22				pcs	24	5,0	
	h 24 - Ø10	FCA 01B14 6Z	●		●			160		26	3,5	10			36	24				pcs	24	5,0	
	h 20 - Ø10 (**)	FCA 01B14 6Q	●		●			160		22	3	10			36	20				pcs	24	4,4	
	h 22 - Ø10 (**)	FCA 01B14 6Y	●		●			160		22	3	10			36	22				pcs	24	4,4	
	h 24 - Ø10 (**)	FCA 01B14 6S	●		●			160		22	3	10			36	24				pcs	24	4,4	
	h 20 - Ø12	FCA 00A14 6U	●		●			160		26	3,5	12			30	20				pcs	24	4,9	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Cardine su lama Pivot on plate	h 22 - Ø12	FCA 00A14 6I	●		●			160		26	3,5	12			30	22				pcs	24	5,0	
	h 24 - Ø12	FCA 00A14 6Z	●		●	●		160		26	3,5	12			30	24				pcs	24	5,0	
	h 20 - Ø12 (**)	FCA 00A14 6Q	●		●			160		22	3	12			30	20				pcs	24	4,4	
	h 22 - Ø12 (**)	FCA 00A14 6Y	●		●			160		22	3	12			30	22				pcs	24	4,4	
	h 24 - Ø12 (**)	FCA 00A14 6S	●		●			160		22	3	12			30	24				pcs	24	4,4	
	h 24 - Ø12 (***)	FCA 00014 6G	●		●			200		30	3,5	12			36	24				pcs	8	2,5	
	Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Cardine su lama con boccola di riduzione auto- lubrificante Pivot on plate with self-lubricating adaptor bush	h 20 - Ø10	FCA 1B690 6U	●		●			160		26	3,5	10			36	20				pcs	24	4,9
h 22 - Ø10		FCA 1B690 6I	●		●			160		26	3,5	10			36	22				pcs	24	5,0	
h 24 - Ø10		FCA 1B690 6Z	●		●			160		26	3,5	10			36	24				pcs	24	5,0	
h 24 - Ø10 (**)		FCA 1B690 6S	●		●			160		22	3	10			36	24				pcs	24	4,4	
h 20 - Ø12		FCA 0A690 6U	●		●			160		26	3,5	12			30	20				pcs	24	4,9	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Cardine su lama Pivot on plate	h 22 - Ø12	FCA 0A690 6I	●		●			160		26	3,5	12			30	22				pcs	24	4,9	
	h 24 - Ø12	FCA 0A690 6Z	●		●			160		26	3,5	12			30	24				pcs	24	4,9	
	h 24 - Ø12 (**)	FCA 0A690 6S	●		●			160		22	3	12			30	24				pcs	24	4,3	
	h 24 - Ø12 (***)	FCA 00690 6G	●		●			200		30	3,5	12			36	24				pcs	8	2,5	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass



Serie / Series
SMERALDA

Modello / Model
Cardine su lama con boccola di riduzione autolubrificante
Pivot on plate with adaptor bush

Dimensioni / Dimensions available

altezza <i>height</i>	perno <i>pin</i>	consigliato per battuta (*) <i>suggested for overlapped thickness shutter</i>
mm 20	Ø 10	mm 18
mm 22	Ø 10	mm 20
mm 24	Ø 10	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)



Serie / Series
SMERALDA

Modello / Model
Cardine su lama
Pivot on plate

Dimensioni / Dimensions available

altezza <i>height</i>	perno <i>pin</i>	consigliato per battuta (*) <i>suggested for overlapped thickness shutter</i>
mm 20	Ø 12	mm 18
mm 22	Ø 12	mm 20
mm 24	Ø 12	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)



Serie / Series
VALGARDENA

Modello / Model
Cardine su lama con boccola di riduzione autolubrificante
Pivot on plate with adaptor bush

Dimensioni / Dimensions available

altezza <i>height</i>	perno <i>pin</i>	consigliato per battuta (*) <i>suggested for overlapped thickness shutter</i>
mm 20	Ø 10	mm 18
mm 22	Ø 10	mm 20
mm 24	Ø 10	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)



Serie / Series
VALGARDENA

Modello / Model
Cardine su lama
Pivot on plate

Dimensioni / Dimensions available

altezza <i>height</i>	perno <i>pin</i>	consigliato per battuta (*) <i>suggested for overlapped thickness shutter</i>
mm 20	Ø 12	mm 18
mm 22	Ø 12	mm 20
mm 24	Ø 12	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)

ANNOTAZIONI / NOTES

(*) L'altezza della battuta è da considerarsi per applicazioni con bandelle occhio centrale / *Height of overlapped thickness shutter, have to be consider for applications with centre eye hinges*

(**) Cardine con lama ristretta / *Pivot with compact plate*

(***) Cardine maggiorato / *Increased plate pivot*



I CARDIN CON PERNO DA 10 SONO DOTATI DI BOCCOLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO DI COPERTURA
THE PINTEL WITH 10MM PIN ARE SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN BUSH AND COVERING CAP



VEDI SEZIONE "ESEMPI APPLICATIVI" Nr. 1 - 2 - 3 PER ULTERIORI DETTAGLI
SEE CHAPTER "EXAMPLE OF APPLICATION" No. 1 - 2 - 3 FOR FURTHER DETAILS

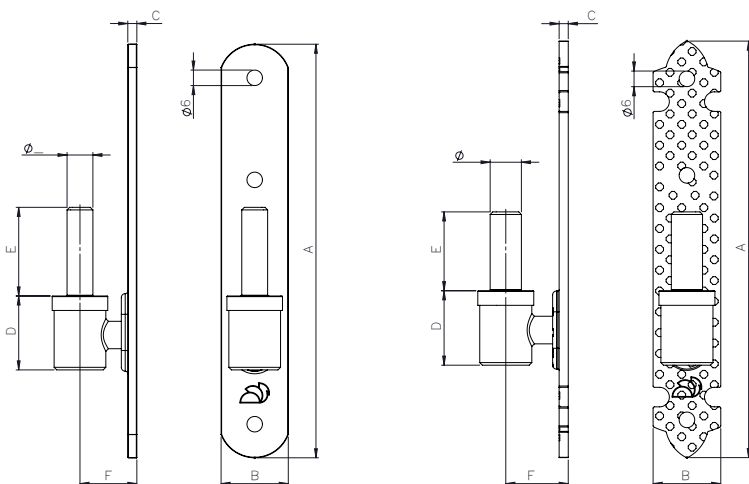


I CARDIN CON PERNO DA 12 SONO DOTATI DI TAPPO DI COPERTURA
THE PINTEL WITH 10MM PIN ARE SUPPLIED WITH COVERING CAP



VEDI SEZIONE "SCELTA PRODOTTO" PER ULTERIORI DETTAGLI
SEE CHAPTER "PRODUCT PICKING" FOR FURTHER DETAILS

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm								Packaging			Note		
		IN	IF	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.		Pack	Kg
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Cardine su lama con boccola di riduzione autolu- brificante Pivot on plate with self-lubricating adap- tor bush	h 20 - Ø10	FCA 01B88 6U	●		●		160		26	3,5	10		36	20			pcs	24	4,9
	h 22 - Ø10	FCA 01B88 6I	●		●		160		26	3,5	10		36	22			pcs	24	4,9
	h 24 - Ø10	FCA 01B88 6Z	●		●		160		26	3,5	10		36	24			pcs	24	4,9
	h 24 - Ø10 (**)	FCA 01B88 6S	●		●		160		22	3	10		36	24			pcs	24	4,3
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Cardine su lama Pivot on plate	h 20 - Ø12	FCA 00A88 6U	●		●		160		26	3,5	12		30	20			pcs	24	4,9
	h 22 - Ø12	FCA 00A88 6I	●		●		160		26	3,5	12		30	22			pcs	24	4,9
	h 24 - Ø12	FCA 00A88 6Z	●		●		160		26	3,5	12		30	24			pcs	24	4,9
	h 24 - Ø12 (**)	FCA 00A88 6S	●		●		160		22	3	12		30	24			pcs	24	4,4
Serie / Series BRAIT Modello / Model Cardine su lama con boccola di riduzione auto- lubrificante Pivot on plate with self-lubricating adaptor bush	h 20 - Ø10	FCA 1B690 6U		●			160		26	3,5	10		36	20			pcs	24	4,9
	h 22 - Ø10	FCA 1B690 6I		●			160		26	3,5	10		36	22			pcs	24	5,0
	h 24 - Ø10	FCA 1B690 6Z		●			160		26	3,5	10		36	24			pcs	24	5,0
	h 24 - Ø10 (**)	FCA 1B690 6S		●			160		22	3	10		36	24			pcs	24	4,4
Serie / Series BRAIT Modello / Model Cardine su lama Pivot on plate	h 20 - Ø12	FCA 0A690 6U		●			160		26	3,5	12		30	20			pcs	24	4,9
	h 22 - Ø12	FCA 0A690 6I		●			160		26	3,5	12		30	22			pcs	24	4,9
	h 24 - Ø12	FCA 0A690 6Z		●			160		26	3,5	12		30	24			pcs	24	4,9
	h 24 - Ø12 (**)	FCA 0A690 6S		●			160		22	3	12		30	24			pcs	24	4,3



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro finitura "brait"
"brait" finish iron

BB ottone brunito
brunished brass



Serie / Series

GIOTTO

Modello / Model

Cardine su lama con boccola di riduzione autolubrificante
Pivot on plate with adaptor bush

Dimensioni / Dimensions available

altezza height	perno pin	consigliato per battuta (*) suggested for overlapped thickness shutter
mm 20	Ø 10	mm 18
mm 22	Ø 10	mm 20
mm 24	Ø 10	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)



Serie / Series

GIOTTO

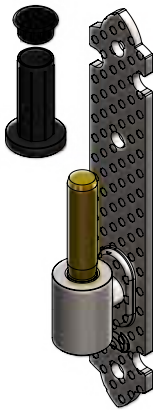
Modello / Model

Cardine su lama
Pivot on plate

Dimensioni / Dimensions available

altezza height	perno pin	consigliato per battuta (*) suggested for overlapped thickness shutter
mm 20	Ø 12	mm 18
mm 22	Ø 12	mm 20
mm 24	Ø 12	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)



Serie / Series

BRAIT

Modello / Model

Cardine su lama con boccola di riduzione autolubrificante
Pivot on plate with adaptor bush

Dimensioni / Dimensions available

altezza height	perno pin	consigliato per battuta (*) suggested for overlapped thickness shutter
mm 20	Ø 10	mm 18
mm 22	Ø 10	mm 20
mm 24	Ø 10	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)



Serie / Series

BRAIT

Modello / Model

Cardine su lama
Pivot on plate

Dimensioni / Dimensions available

altezza height	perno pin	consigliato per battuta (*) suggested for overlapped thickness shutter
mm 20	Ø 12	mm 18
mm 22	Ø 12	mm 20
mm 24	Ø 12	mm 22

(Disponibili in varie versioni di larghezza lama / Available in various width plate versions)

ANNOTAZIONI / NOTES

(*) L'altezza della battuta è da considerarsi per applicazioni con bandelle occhio centrale / Height of overlapped thickness shutter, have to be consider for applications with centre eye hinges

(**) Cardine con lama ristretta / Pivot with compact plate

(***) Cardine maggiorato / Increased plate pivot



I CARDIN CON PERNO DA 10 SONO DOTATI DI BOCCOLA ANTISFILAMENTO PERNO E TAPPO DI COPERTURA
THE PINTEL WITH 10MM PIN ARE SUPPLIED WITH ANTI-REMOVAL PIN BUSH AND COVERING CAP



VEDI SEZIONE "ESEMPI APPLICATIVI" Nr. 1 - 2 - 3 PER ULTERIORI DETTAGLI
SEE CHAPTER "EXAMPLE OF APPLICATION" No. 1 - 2 - 3 FOR FURTHER DETAILS

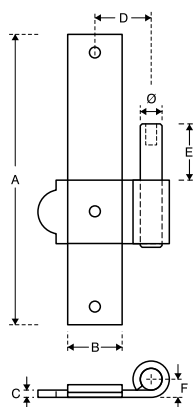


I CARDIN CON PERNO DA 12 SONO DOTATI DI TAPPO DI COPERTURA
THE PINTEL WITH 10MM PIN ARE SUPPLIED WITH COVERING CAP



VEDI SEZIONE "SCELTA PRODOTTO" PER ULTERIORI DETTAGLI
SEE CHAPTER "PRODUCT PICKING" FOR FURTHER DETAILS

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IE	IT		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Cardine su lama a filo perno fisso Flush pivot on plate fix pin	cm 16 - Ø12 - sx	FCA S014F 6N	●		●		160		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	3,8	left _____
	cm 16 - Ø12 - dx	FCA D014F 6N	●		●		160		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	3,8	right _____
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Cardine su lama a filo perno fisso Flush pivot on plate fix pin	cm 16 - Ø12 - sx	FCA S690F 6N	●		●		160		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	3,8	left _____
	cm 16 - Ø12 - dx	FCA D690F 6N	●		●		160		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	3,8	right _____
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Cardine su lama a filo perno fisso Flush pivot on plate fix pin	cm 18 - Ø12 - sx	FCA S088F 6N	●		●		180		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	4,9	left _____
	cm 18 - Ø12 - dx	FCA D088F 6N	●		●		180		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	5,0	right _____
Serie / Series BRAIT Modello / Model Cardine su lama a filo perno fisso Flush pivot on plate fix pin	cm 16 - Ø12 - sx	FCA S690F 6N		●			160		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	4,9	left _____
	cm 16 - Ø12 - dx	FCA D690F 6N		●			160		30	3,5	12	27	36	10				pcs	16	5,0	right _____



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron



Serie / Series
SMERALDA

Modello / Model
**Cardine su lama
a filo
perno fisso**
*Flush pivot on plate
fix pin*

Dimensioni / Dimensions available
lama / plate - perno / pin
cm 16 - Ø 12

Esempio sinistro / Left-hand example



Serie / Series
VALGARDENA

Modello / Model
**Cardine su lama
a filo
perno fisso**
*Flush pivot on plate
fix pin*

Dimensioni / Dimensions available
lama / plate - perno / pin
cm 16 - Ø 12

Esempio sinistro / Left-hand example



Serie / Series
GIOTTO

Modello / Model
**Cardine su lama
a filo
perno fisso**
*Flush pivot on plate
fix pin*

Dimensioni / Dimensions available
lama / plate - perno / pin
cm 18 - Ø 12

Esempio sinistro / Left-hand example



Serie / Series
BRAIT

Modello / Model
**Cardine su lama
a filo
perno fisso**
*Flush pivot on plate
fix pin*

Dimensioni / Dimensions available
lama / plate - perno / pin
cm 16 - Ø 12

Esempio sinistro / Left-hand example

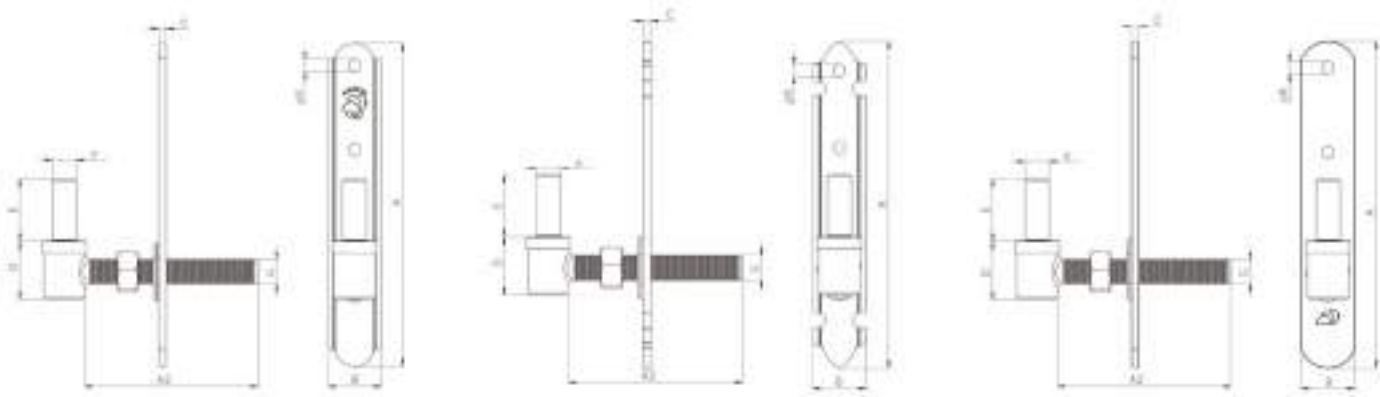


QUESTO CARDINE E' DOTATO DI TAPPO COPRIFORO
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH COVERING CAP



Tappo copri foro in dotazione
(per acquistare separatamente: cod.LVR0000049N1)
*Top cap for strap hinge supplied
(code to buy separately LVR0000049N1)*

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IE	IT		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
* Serie / Series SMERALDA Modello / Model Cardine su lama registrabile <i>Adjustable pivot on plate</i>	cm 16 - Ø 12 FCA 00A14 6R	●		●		160	85	26	3,5	12		36		12		pcs	20	5,3	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Cardine su lama registrabile <i>Adjustable pivot on plate</i>	cm 16 - Ø 12 FCA 00690 6R	●		●		160	85	36	3,5	12		36		12		pcs	20	5,3	
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Cardine su lama registrabile <i>Adjustable pivot on plate</i>	cm 16 - Ø 12 FCA 01A88 6R	●		●		160	85	26	3,5	12		36		12		pcs	20	5,4	



CARDINI REGISTRABILI SU LAMA ANTI-SFILAMENTO ANTI-PULL-OUT ADJUSTABLE PIVOTS ON PLATE



Serie / Series
SMERALDA

Modello / Model
**Cardine su lama
registrabile**
*Adjustable pivot
on plate*

Dimensioni / Dimensions available
lama / plate - perno / pin
cm 16 - Ø 12



Serie / Series
VALGARDENA

Modello / Model
**Cardine su lama
registrabile**
*Adjustable pivot
on plate*

Dimensioni / Dimensions available
lama / plate - perno / pin
cm 16 - Ø 12



Serie / Series
GIOTTO

Modello / Model
**Cardine su lama
registrabile**
*Adjustable pivot
on plate*

Dimensioni / Dimensions available
lama / plate - perno / pin
cm 16 - Ø 12



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 4 Pag. 316
EXAMPLE OF APPLICATION No. 4 Page 316



QUESTO CARDINE E' DOTATO DI TAPPO COPRIFORO
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH COVERING CAP

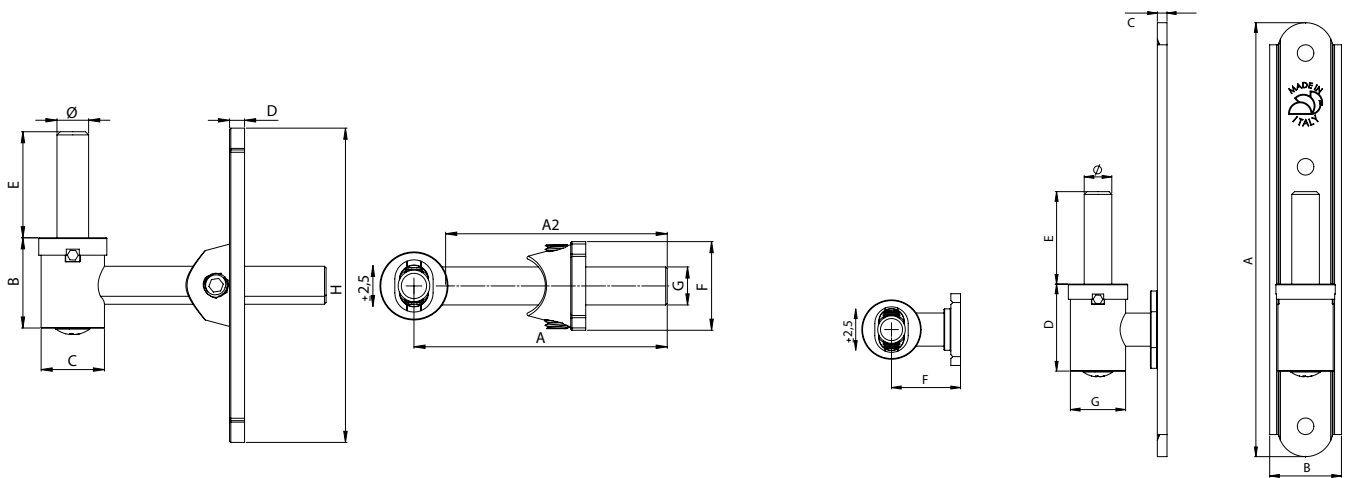


Tappo copri foro in dotazione
(per acquistare separatamente: cod.LVR0000050N1)
*Top cap for strap hinge supplied
(code to buy separately LVR0000050N1)*

IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero
RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IE	IT	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 504 Modello / Model Cardine gambo sagomato registrabile Adjustable shaped leg pivot	G.12x70-Ø10 FCA 00504 3I	●				80	70	29	20	10	4	33	28	12	100	pcs	24	5,6	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Cardine su lama Pivot on plate	h22 - Ø10 FCA 00014 6B	●				160	26	3.5	10	29	33	22	20		pcs	24	4,9		
	h24 - Ø10 FCA 00014 6C	●				160	26	3.5	10	29	33	24	20		pcs	24	4,9		



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating



Serie / Series
504

Modello / Model
**Cardine gambo
sagomato registrabile**
*Adjustable shaped leg
pivot*

Dimensioni / Dimensions available
gambo / stem perno / pin
G.12X70 Ø 10



Serie / Series
504

Modello / Model
**Cardine su
lama**
Pivot on plate

Dimensioni / Dimensions available
altezza - perno - per battuta
height - pin - for overlapped thickness shutter
mm 22 - Ø 10 - mm 20
mm 24 - Ø 10 - mm 22



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 321
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 321



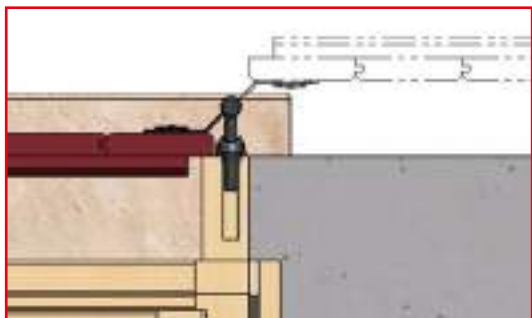
QUESTO CARDINE E' DOTATO DI TAPPO COPRIFORO
THIS PINTEL IS SUPPLIED WITH COVERING CAP



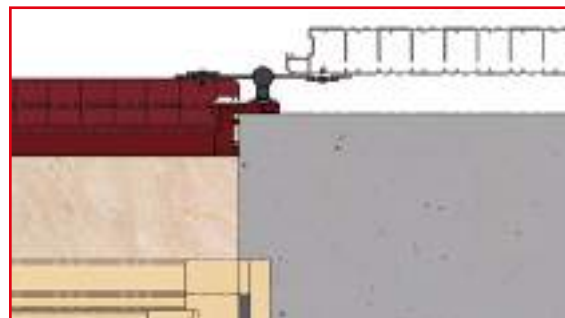
Tappo copri foro in dotazione
(cod.LVR0000050N1)
Top cap for strap hinge supplied
(cod.LVR0000050N1)



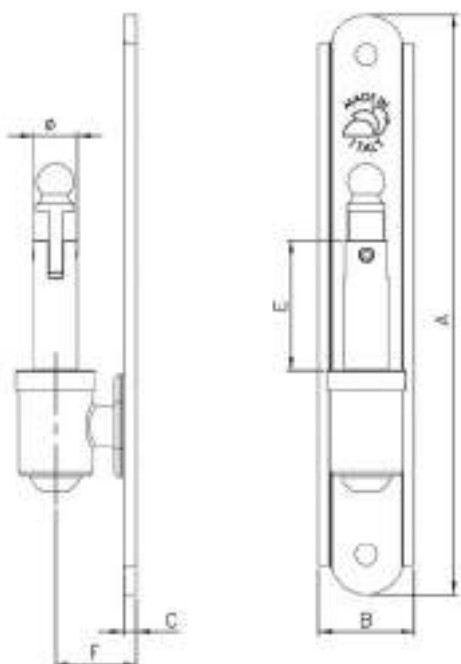
ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION



ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes	Misure mm Measures mm											Packaging			Note				
			IN				A	B	C	Ø	E	F						U.M.	Pack	Kg	
Modello / Model Cardine su lama con dispositivo di bloccaggio anta OneBlock Pivot on plate with leaf stop device OneBlock	h22 - Ø10	FCA 00022 6I	●					160	26	3,5	12	36	22					pcs	24	5,0	
	h24 - Ø10	FCA 00022 6Z	●					160	26	3,5	12	36	24					pcs	24	5,0	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

CARDINI SU LAMA CON DISPOSITIVO DI BLOCCAGGIO ONEBLOCK PIVOT ON PLATE WITH LEAF STOP DEVICE ONEBLOCK

Modello / Model

**Cardine su lama
con dispositivo
di bloccaggio
anta OneBlock**

*Pivot on plate with leaf
stop device OneBlock*

Dimensioni / Dimensions available

altezza / high

h 22 mm

h 24 mm

battuta / frame

20 mm

22 mm

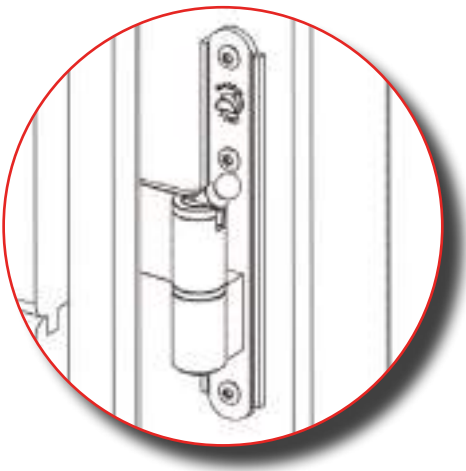


ESEMPIO APPLICATIVO
EXAMPLE OF APPLICATION

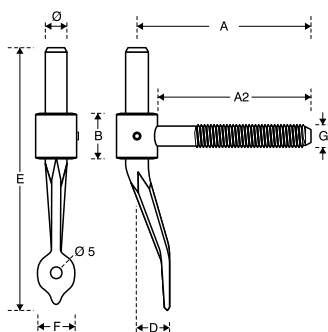


SEGUIRE LE ISTRUZIONI INCLUSE NELLA CONFEZIONE O
SCARICABILI DAL SITO www.didieffe.com

FOLLOW THE FITTING INSTRUCTIONS INCLUDED IN THE
PACKAGE OR DOWNLOADABLE FROM www.didieffe.com



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IS	IR	IG		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SILVER Modello / Model Cardine su perno fisso Pivot on fixed pin	mm 69 - Ø 10 FCA 00083 Z0	●				69	60	18		10	20	150	23	10		pcs	4	1,0	
	mm 110 - Ø 12 FCA 00083 Y0	●				110	100	30		12	25	195	25	12		pcs	4	1,3	
Serie / Series RUGGINE "RUSTED" Modello / Model Cardine su perno fisso Pivot on fixed pin	mm 69 - Ø 10 FCA 00083 Z0		●			69	60	18		10	20	150	23	10		pcs	4	1,0	
	mm 110 - Ø 12 FCA 00083 Y0		●			110	100	30		12	25	195	25	12		pcs	4	1,3	
Serie / Series GRAFITE "GRAPHITE" Modello / Model Cardine su perno fisso Pivot on fixed pin	mm 69 - Ø 10 FCA 00083 Z0			●		69	60	18		10	20	150	23	10		pcs	4	1,0	
	mm 110 - Ø 12 FCA 00083 Y0			●		110	100	30		12	25	185	25	12		pcs	4	1,3	



IS ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating

IR ferro finitura ruggine
rusted iron

IG ferro fondo zincato e copertura vernice polveri poliesteri grafite
zinc treatment iron painted "graphite"



Serie / Series
SILVER

Modello / Model
Cardine
perno fisso
*Pivot on
fixed pin*

Dimensioni / Dimensions available
mm 69 - Ø 10
mm 110 - Ø 12



Serie / Series
RUGGINE
"RUSTED"

Modello / Model
Cardine
perno fisso
*Pivot on
fixed pin*

Dimensioni / Dimensions available
mm 69 - Ø 10
mm 110 - Ø 12

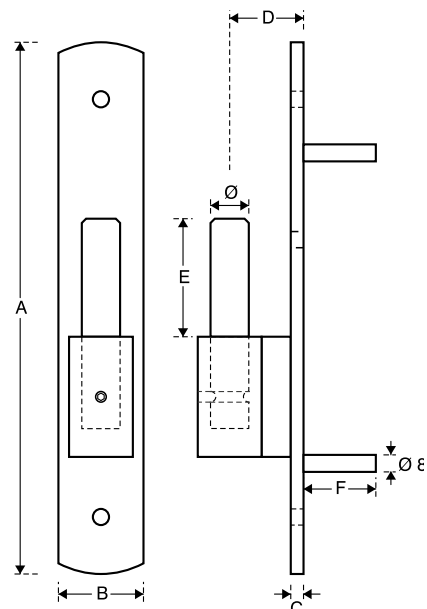
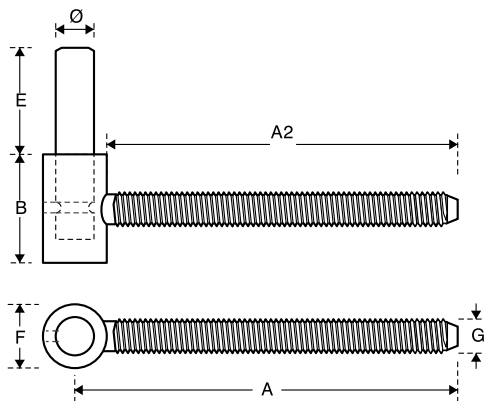


Serie / Series
GRAFITE
"GRAPHITE"

Modello / Model
Cardine
perno fisso
*Pivot on
fixed pin*

Dimensioni / Dimensions available
mm 69 - Ø 10
mm 110 - Ø 12

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes	Misure mm Measures mm											Packaging			Note	
			IN	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series BAITA Modello / Model Cardine gambo a vite perno sfilabile Screw leg pivot removable pin	mm 180 - Ø 18 FCA 00053 L3	●		155	140	50		18		50	30	16			pcs	8	4,4	
Serie / Series BAITA Modello / Model Cardine su lama perno sfilabile Pivot on plate removable pin	mm 250 - Ø 18 FCA 00052 L1	●		250		40	6	18	29	50					pcs	8	7	
Serie / Series BAITA Modello / Model Cardine su lama con pioli perno sfilabile Pivot on plate with rungs removable pin	mm 250 - Ø 18 FCA 00053 L2	●		250		40	6	18	29	50	34				pcs	8	7	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating



Serie / Series
BAITA

Modello / Model
**Gambo a vite
per ancorante
chimico
perno sfilabile**
*Screw leg pivot
removable pin*

Dimensioni / Dimensions available
gambo / leg - perno / pin
mm 180 - Ø 18



Serie / Series
BAITA
Modello / Model
**Cardine su lama
perno sfilabile**
*Pivot on plate
removable pin*

Dimensioni /
Dimensions available
lama / plate - perno / pin
mm 250 - Ø 18



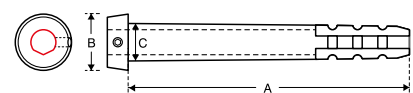
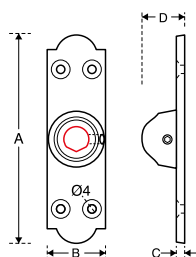
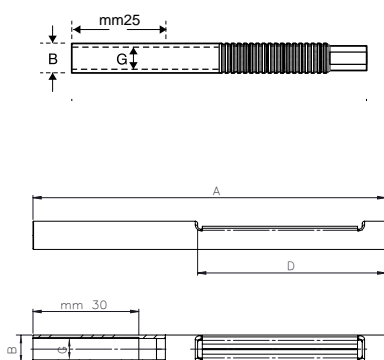
Serie / Series
BAITA
Modello / Model
**Cardine su lama
con pioli
perno sfilabile**
*Pivot on plate
with rungs
removable pin*

Dimensioni /
Dimensions available
lama / plate - perno / pin
mm 250 - Ø 18



TUTTI I CARDINI CON PERNO SFILABILE SONO DOTATI DI GRANO DI BLOCCAGGIO
ALL PIVOTS WITH REMOVABLE PIN ARE EQUIPPED WITH SECURING SCREW

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	IW		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Tassello metallico per cardini gambo sagomato applicazione in facciata Metal plug for pivot with shaped leg frontage application	mm 135 - Ø 18 FCA 000TU 0T	●	●			135	28	18									pcs	30	4,2	
	mm 200 - Ø 18 FCA 000TU 3T	●	●			200	28	18									pcs	30	4,2	
Modello / Model Tassello metallico per cardini per applicazione in luce Metal plug for pivot for internal application	mm 80 - Ø 12 FCA 000TU 1T		●			80	12						10			pcs	100	3,6		
	mm 120 - Ø 12 FCA 000TU 2T		●			120	12						10			pcs	50	4,3		
Modello / Model Tassello metallico per cardini ad applicazione in facciata Metal plug for pivot for frontage application	mm 150 - Ø 16 FCA 100TU 1Z			●		150	16						12			pcs	50			
	mm 200 - Ø 16 FCA 100TU 2Z			●		200	16						12			pcs	50			
	mm 150 - Ø 12 FCA 000TU 1Z			●		150	12						10			pcs	50			
	mm 200 - Ø 12 FCA 000TU 2Z			●		200	12						10			pcs	50			
Modello / Model Piastrina di regolazione per cardini gambo sagomato Plate for adjusting for pivot with shaped and adjustable leg	mm 100 x 28 FCA 000TU 0P	●	●			100	28	4		18						pcs	30	4,2		



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IW** ferro zincato bianco
white zinc iron



Modello / Model

Tassello metallico per cardini con gambo sagomato applicazione in facciata

Metal plug for pivot with shaped leg frontage application

Dimensioni /
Dimensions available

mm 135 - Ø 18

mm 200 - Ø 18



IDONEO PER CARDINI A GAMBO SAGOMATO (PAG. 119)
SUITABLE FOR SHAPED LEG PIVOTS (PAGE)



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 321
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 321



Modello / Model

Tassello metallico per cardini per applicazione in luce

Metal plug for pivot for internal application

Dimensioni /
Dimensions available

mm 80 - M10

mm 120 - M10



IDONEO PER CARDINI GAMBO A VITE M10
(PAG. 117 - 121 - 123 - 135)
SUITABLE FOR PIVOTS WITH SCREW LEG M10
(PAGE 117 - 121 - 123 - 135)



Modello / Model

Tassello metallico per cardini ad applicazione in facciata

Metal plug for pivot for frontage application

Dimensioni /
Dimensions available

mm 150 - M12

mm 200 - M12

mm 150 - M10

mm 200 - M10



IDONEO PER CARDINI GAMBO A VITE M12
(PAG. 117 - 123)
SUITABLE FOR PIVOTS WITH SCREW LEG M12
(PAGE 117 - 123)



Modello / Model

Piastrina di regolazione per cardini gambo sagomato

Plate for adjusting for pivot with shaped and adjustable leg

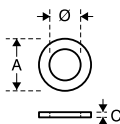
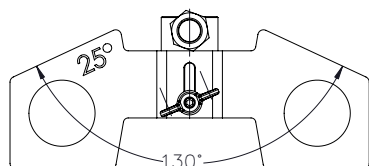
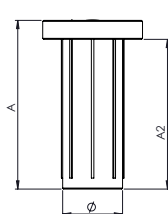
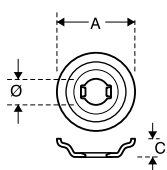
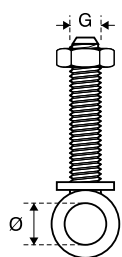
Dimensioni /
Dimensions available

mm 100 x 28



IDONEO PER CARDINI A GAMBO SAGOMATO (PAG. 135)
SUITABLE FOR SHAPED LEG PIVOTS (PAGE 135)

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes					Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IW					A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Dima di foratura per cardini a muro Template for drilling for wall pivots	mm 10- Ø 16	FCA 0000D 10	●															pcs	10	0,6	
	mm 12- Ø 16	FCA 0000D 20	●															pcs	10	0,6	
Modello / Model Dima di foratura per cardini a muro ad inclinazione variabile Template for drilling variable inclinations for wall pivots		FCA 0000D 03	●															pcs	2	0,7	
Modello / Model Rosetta copriforo per cardini con gambo a muro Hole concealer washer for wall pivot	mm 30- Ø 10	FCA R0504 0J	●	●	●	●	●	30			7	10						pcs	200	0,2	
	mm 30 - Ø 12	FCA R0504 0K	●	●	●	●	●	30			7	12						pcs	200	0,2	
Modello / Model Boccola di riduzione per bandelle Reduction bushing for strap hinge		LVR 00000 52	●					34.5				12						pcs	200		
Modello / Model Boccola di riduzione con griffe Adaptor bush for strap hinge		LVR 00001 01	●					30	34			12						pcs	200		
Modello / Model Rondella di sostegno per cardini e bandelle Washer for supporting pivot and hinge	mm 16 - Ø 10	FRN P1016 15	●	●				16		1,5		10						pcs	50	0,1	
	mm 20 - Ø 12	FRN P1220 15	●	●				20		1,5		12						pcs	50	0,1	



IW ferro zincato bianco
zinc treatment iron

N1 nylon nero
black nylon

N2 nylon giallo
yellow nylon

N3 nylon bianco
white nylon

N4 nylon grigio
grey nylon

XZ inox zincato nero
black zinc stainless steel

XT inox tropicalizzato
yellow zinc stainless steel

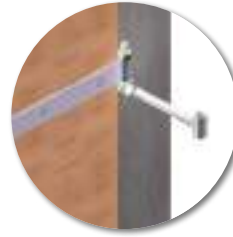
XT inox tropicalizzato
yellow zinc stainless steel

G1 EPDM 70 SH; tolleranza ISO 3302
classe E2; qualita' secondo ISO
2859 AQL 1,5
EPDM 70 SH; ISO tolerance class
E2 3302; quality according to ISO
2859 AQL 1.5.



Modello / Model
Dima di montaggio per cardini con gambo a vite e tondo per montaggio con ancorante chimico
Template to assembly pivots with screw and marble leg

Dimensioni / Dimensions available
mm 10 Ø 16
mm 12 Ø 16



Modello / Model
Dima di foratura per cardini a muro ad inclinazione variabile
Template for drilling variable inclinations for wall pivots



SEGUIRE LE ISTRUZIONI INCLUSE NELLA CONFEZIONE O SCARICABILI DAL SITO www.didieffe.com
FOLLOW THE FITTING INSTRUCTIONS INCLUDED IN THE PACKAGE OR DOWNLOADABLE FROM www.didieffe.com



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 21 Pag. 313
EXAMPLE OF APPLICATION No. 21 Page 313



Modello / Model
Rosetta copriforo per cardini con gambo a muro
Hole concealer washer for wall pivot

Dimensioni / Dimensions available
mm 30 Ø 10
mm 30 Ø 12



Modello / Model
Boccola di riduzione
Reduction bushing for strap hinge

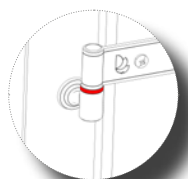


Modello / Model
Boccola di riduzione con griffe
Adaptor bush for strap hinge



Modello / Model
Rondella sostegno per cardini e bandelle
Washer for supporting pivot and hinge

Dimensioni / Dimensions available
mm 16 Ø 10
mm 20 Ø 12



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 20 Pag. 313
EXAMPLE OF APPLICATION No. 20 Page 313



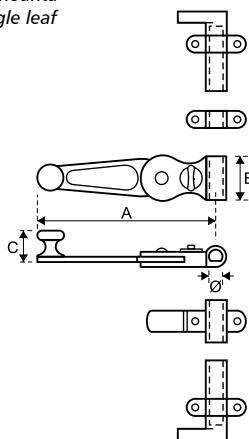
SPAGNOLETTE

ESPAGNOLETTES

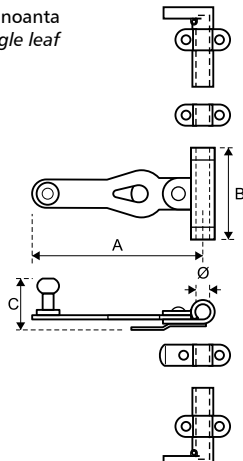


Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 100 Modello / Model Monoanta Single leaf	FSP 00101 1R	●	●			103		30	24,5	9							pcs	20	
Serie / Series 400 Modello / Model Monoanta registrabile con aletta Adjustable single leaf	FSP 00462 1R	●	●	●		97		58	28	10							pcs	20	
Serie / Series 400 Modello / Model Monoanta normale senza aletta Standard single leaf	FSP 0462S 1R	●	●	●		97		58	28	10							pcs	20	
Serie / Series 100 Modello / Model Monoanta stilizzata Stylized single leaf	FSP 00106 1N	●	●			97		58	13,5	9							pcs	20	

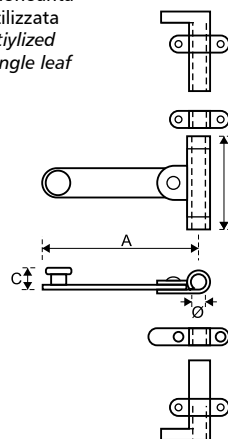
Monoanta
Single leaf



Monoanta
Single leaf



Monoanta
stilizzata
Stylized
single leaf



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Serie / Series
100

Modello / Model
Monoanta
Single leaf



Serie / Series
400

Modello / Model
Monoanta registrabile con aletta
Adjustable single leaf



Serie / Series
100

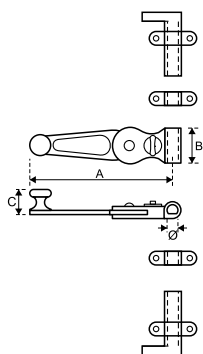
Modello / Model
Monoanta stilizzata
Stylized single leaf



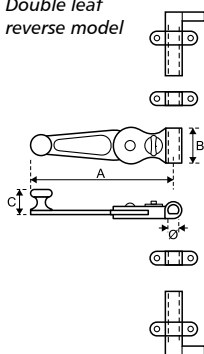
ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 19 Pag. 313
EXAMPLE OF APPLICATION No. 19 Page 313

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series 100 Modello / Model Due ante <i>Double leaf</i>	FSP 00101 2N	●	●			123		30	24,5	9								pcs	20	7,2	
<i>Double leaf</i>	FSP 00101 2R	●	●			103		30	24,5	9								pcs	20	7,2	
<i>pomolo ribassato / lowered pommel</i>	FSP 00101 EN	●	●			123		30	13,5	9								pcs	20	7,2	
<i>pomolo ribassato / lowered pommel</i>	FSP 00101 ER	●	●			103		30	13,5	9								pcs	20	7,2	
<i>al contrario - ganci normali</i> <i>/ reverse mode - normal hooks</i>	FSP 00101 CR	●	●			103		30	24,5	9								pcs	20	7,2	
Serie / Series 400 Modello / Model Due ante registrabile <i>con aletta</i> <i>Adjustable double leaf</i>	FSP 00462 2N	●	●	●		108		58	31	10								pcs	20	5,0	
<i>Adjustable double leaf</i>	FSP 00462 2R	●	●	●		97		58	31	10								pcs	20	6,0	
<i>al contrario - ganci normali</i> <i>/ reverse mode - normal hooks</i>	FSP 00462 CR	●	●	●		97		58	31	10								pcs	20	6,0	
Serie / Series 400 Modello / Model Due ante registrabile <i>senza aletta</i> <i>Adjustable double leaf</i>	FSP 0462S 2N	●	●	●		108		58	31	10								pcs	20	5,0	
<i>Adjustable double leaf</i>	FSP 0462S 2R	●	●	●		97		58	31	10								pcs	20	6,0	
Serie / Series 100 Modello / Model Due ante stilizzata <i>Stylized double leaf</i>	FSP 00106 2N	●	●			98		58	13,5	9								pcs	20	6,9	

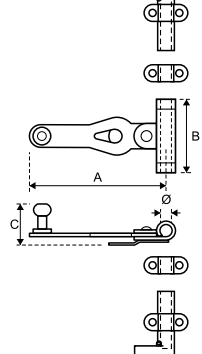
Due ante
Double leaf



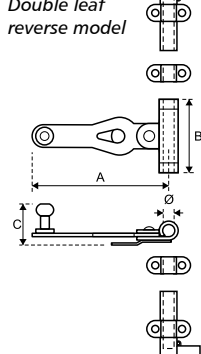
Due ante
al contrario
Double leaf
reverse model



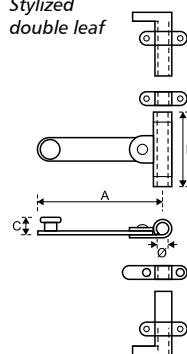
Due ante
Double leaf



Due ante
al contrario
Double leaf
reverse model



Due ante
stilizzata
Stylized
double leaf



Serie / Series

100

Modello / Model

Due ante
Double leaf



Normale
Normal model

Al contrario
Reverse model



Serie / Series

400

Modello / Model

**Due ante
registrabile
con aletta**
*Adjustable double
leaf*



Normale
Normal model

Al contrario
Reverse model



Serie / Series

100

Modello / Model

Due ante stilizzata
Stylized double leaf



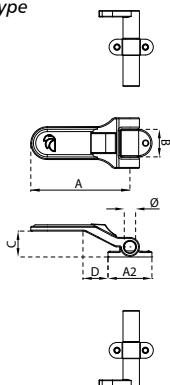
IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

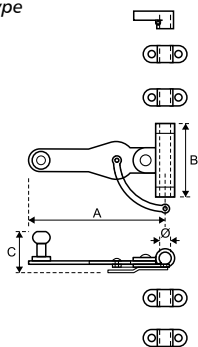
BB ottone brunito
brunished brass

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series 100 Modello / Model A scatto Click type	FSP 0102N 0S	●	●			83	35	23	20	9	13							pcs	20	6,0	
Serie / Series 400 Modello / Model A catenaccio Locking bolt type	<i>sx</i> FSP S0462 DN	●	●	●		108	58	31	10									pcs	20	6,0	left
	<i>dx</i> FSP D0462 DN	●	●	●		108	58	31	10									pcs	20	6,0	right
	<i>sx</i> FSP S0462 DR	●	●	●		97	58	31	10									pcs	20	6,0	left
	<i>dx</i> FSP D0462 DR	●	●	●		97	58	31	10									pcs	20	6,0	right

A scatto
Click type



A catenaccio
Locking bolt type



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass

Serie / Series

100

Modello / Model

A scatto

Click type



Serie / Series

400

Modello / Model

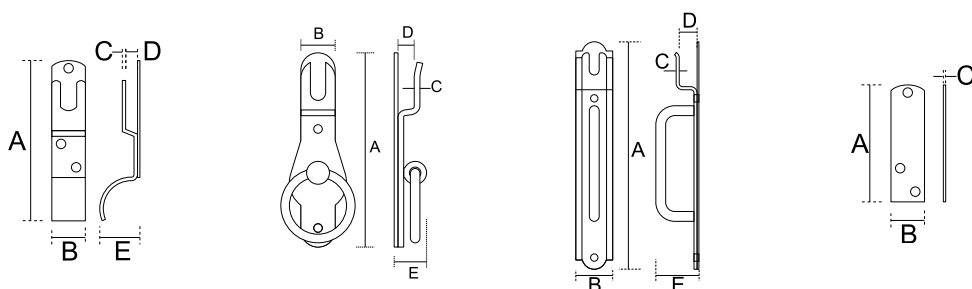
A catenaccio

Locking bolt type



ESEMPIO DESTRO / RIGHT-HAND EXAMPLE

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Maniglia piccola con incontro "Short" handle with junction for espagnolette	FSP 00135 00	●	●			94		20	2,5		7	22					pcs	20	1,0	
Modello / Model Maniglia con incontro e pendente Handle with junction and ring for espagnolette	FSP 00788 00	●	●	●		102		18	3		7	16					pcs	20	1,8	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Maniglia con incontro Handle with junction for espagnolette	FSP 00020 00	●	●	●		185		30	2,5		7	30					pcs	20	4,2	
Modello / Model Spessore per maniglia Thickness for "big" and "short" handle with junction for espagnolette	mm 2,5 FSP 00135 S0	●	●			66		20	2,5								pcs	20	1,2	
	mm 4 FSP 00135 S2	●	●			66		20	4								pcs	20	1,5	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Modello / Model

Maniglietta piccola con incontro

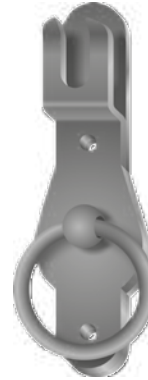
"Short" handle with junction for espagnolette



Modello / Model

Maniglietta con incontro e pendente

Handle with junction and ring for espagnolette



Serie / Series

SMERALDA

Modello / Model

Maniglietta con incontro

Handle with junction for espagnolette



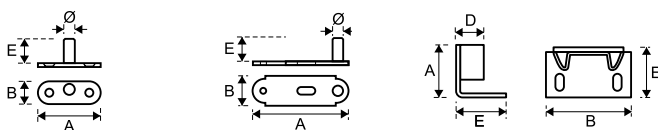
Modello / Model

Spessore per maniglietta

Thickness for "big" and "short" handle with junction for espagnolette



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Modello / Model Piolo per persiana con battuta a conficcare Stake for shutters with travel limiter for driving in	FSP 00463 N0	●	●	●		55				7							pcs	40	1,4		
Modello / Model Piolo per persiana con battuta a vite Stake for shutters with travel limiter with screw	FSP 00463 V0	●	●	●		60				7							pcs	40	1,4		
Modello / Model Piolo per persiana con battuta a vite ad angolo Stake for shutters with travel limiter with angled screw	FSP 00463 I0	●	●	●		75		25		7							pcs	40	2,1		
Modello / Model Piolo per persiana con battuta ad avvitare a cannocchiale Stake for shutters with travel limiter for screwing in	FSP 00463 H0	●	●			18		14	5	8							pcs	40	0,6		
Modello / Model Fermo per persiana senza battuta con mezzaluna a marmo Securing stop with half-moon for shutters without travel limiter	FSP 00464 G4 FSP 00464 G1	●	●	●		28		35		10	14						pcs	40	3,6	mod. 400 _	
Modello / Model Fermo per persiana senza battuta con mezzaluna a vite Securing stop with half-moon with screw for shutters without travel limiter	FSP 00464 V4 FSP 00464 V1	●	●			28		35		5	14						pcs	40	3,6	mod. 400 _	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass

Modello / Model

**Piolo per persiana con
battuta a conficcare**
*Stake for shutters with
travel limiter for driving in*



Modello / Model

**Piolo per persiana con
battuta a vite**
*Stake for shutters with
travel limiter with screw*



Modello / Model

**Piolo per persiana con
battuta a vite ad angolo**
*Stake for shutters with
travel limiter with angled screw*



Modello / Model

**Piolo per persiana con
battuta ad avvitare
a cannocchiale**
*Stake for shutters with
travel limiter
for screwing in*



Modello / Model

**Fermo per persiana senza
battuta con mezzaluna
a marmo**
*Securing stop with half-moon
for marble for shutters without
travel limiter*



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 14 Pag. 312
EXAMPLE OF APPLICATION No. 14 Page 312

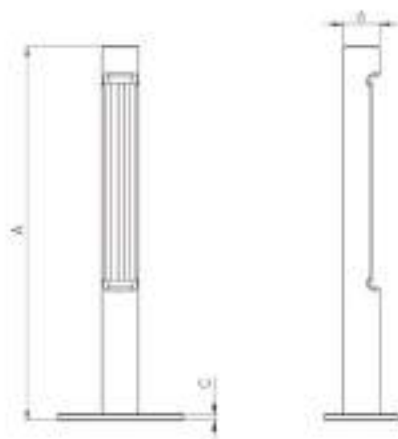
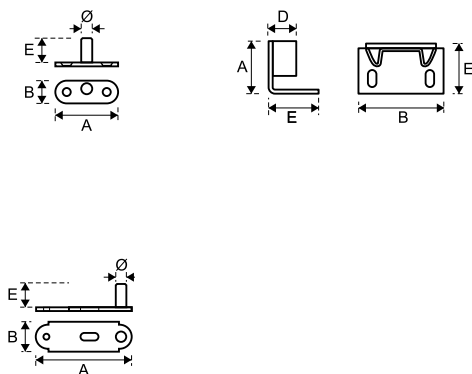
Modello / Model

**Fermo per persiana senza
battuta con mezzaluna
a vite**
*Securing stop with half-moon
with screw for shutters without
travel limiter*



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 14 Pag. 312
EXAMPLE OF APPLICATION No. 14 Page 312

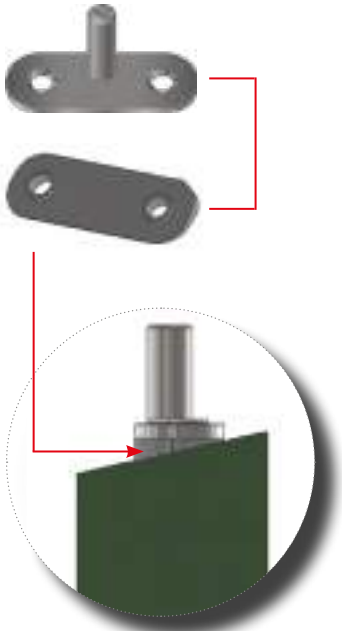
Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	BB	IW	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Piolo per persiana con battuta ad avvitare Stake for shutters with travel limiter for screwing in	FSP 00463 L0	●	●	●		40		14		7		18					pcs	40	1,4	
Modello / Model Piolo per persiana con battuta ad avvitare registrabile Adjustable stake for shutters with travel limiter for screwing in	FSP 00463 R0	●	●	●		64		20				18					pcs	40	2,6	
	FSP 00463 P0	●	●	●		105		20				18					pcs	40	4,5	
	VSP 00463 23	●	●			155		20				18					pcs	100	6,3	
	VSP 00463 22	●	●			200		20				18					pcs	50	4,2	
Modello / Model Fermo per persiana senza battuta ad avvitare Securing stop for shutters without travel limiter	FSP 00464 F1	●	●			27,5		45			10	28					pcs	40	4,1	mod. 100 _
	FSP 00464 T1	●	●			27,5		45			10	55					pcs	40	4,1	mod. 100 _
	FSP 00464 F4	●	●	●		27,5		45			14	28					pcs	40	4,4	mod. 400 _
	FSP 00464 T4	●	●	●		27,5		45			14	55					pcs	40	4,4	mod. 400 _
Modello / Model Supporto per cappotto per pioli spagnolette Stirrup for insulating layer for espagnolettes stakes	FSP 000TU 3Z					120						2					pcs			
	FSP 000TU 4Z					200						2					pcs			



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- BB** ottone brunito
brunished brass

Modello / Model

**Piolo per persiana con
battuta ad avvitare**
*Stake for shutters with
travel limiter for screwing in*



SPESSORE PER INSTALLAZIONE SU PROFILO OBLIQUO
THICKNESS FOR INSTALLATION ON OBLIQUE PROFILE

Modello / Model

**Piolo per persiana con
battuta ad avvitare
registrabile**
*Adjustable stake for shutters
with travel limiter for screwing in*



Modello / Model

**Fermo per persiana senza
battuta ad avvitare**
*Securing stop for shutters
without travel limiter for
screwing in*



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 14 Pag. 312
EXAMPLE OF APPLICATION No. 14 Page 312

Modello / Model

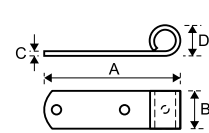
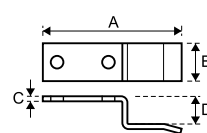
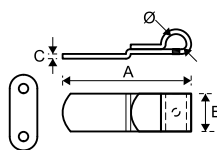
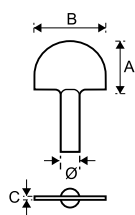
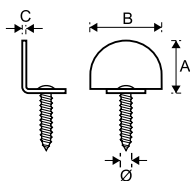
**Supporto per cappotto
per pioli spagnolette**
*Stirrup for insulating layer
for espagnolettes stakes*



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 13 Pag. 312
EXAMPLE OF APPLICATION No. 13 Page 312



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Fermo di allineamento a mezzaluna a vite per persiana a libro Aligning stop with half-moon with screw for folding shutters	FSP 00464 B0	●	●			28		35	3	5							pcs	40	1,4	
Modello / Model Fermo di allineamento a mezzaluna a marmo per persiana a libro Aligning stop with half-moon for marble for folding shutters	FSP 00464 M0	●	●	●		28		35	2,5	10							pcs	40	1,4	
Modello / Model Allineatore per anta su asta Aligning element on rod	FSP 00ALL 04	●	●	●		68		20	2,5	10							pcs	20	2,6	
	FSP 00ALL 01	●	●			68		20	2,5	9							pcs	20	2,6	
Modello / Model Incontro di bloccaggio e allineamento per persiana a libro Securing and aligning junctor for foldin shutter	FSP 00138 00	●	●			55		15	2,5		11						pcs	40	2,0	
Modello / Model Pareggiatore su anta Aligning bolt on leaf	FSP 00PAR 04	●	●			75		20	2		14						pcs	20	1,6	
	FSP 00PAR 01	●	●			75		20	2		10						pcs	20	1,6	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass

Modello / Model

Fermo di allineamento a mezzaluna a vite per persiana a libro
Aligning stop with half-moon with screw for folding shutters



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 18 Pag. 313
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 18 Page 313

Modello / Model

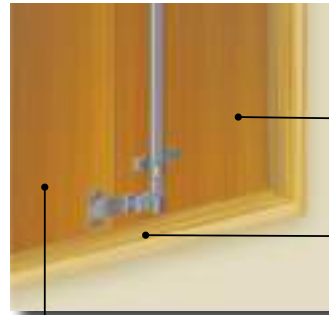
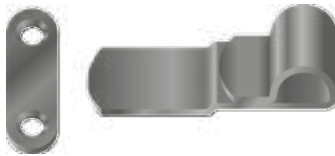
Fermo di allineamento a mezzaluna a marmo per persiana a libro
Aligning stop with half-moon for marble for folding shutters



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 18 Pag. 313
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 18 Page 313

Modello / Model

Allineatore per anta su asta
Aligning element on rod



Anta della spagnoletta
Leaf with espagnolette

Davanzale senza pioli di bloccaggio
Windowsill without locking stakes

Anta senza spagnoletta
Leaf without espagnolette

Modello / Model

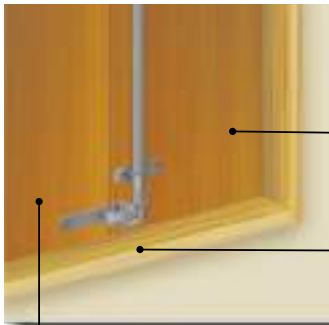
Incontro di di bloccaggio e allineamento per persiana a libro
Securing and aligning junctor for foldin shutter



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 17 Pag. 313
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 17 Page 313

Modello / Model

Pareggiatore su anta
Aligning bolt on leaf



Anta della spagnoletta
Leaf with espagnolette

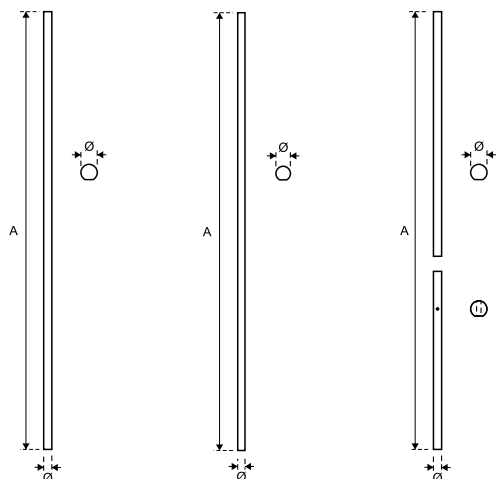
Davanzale senza pioli di bloccaggio
Windowsill without locking stakes

Anta senza spagnoletta
Leaf without espagnolette



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 15 Pag. 312
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 15 Page 312

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series 103 Modello / Model Asta per spagnoletta Rod for espagnolette	∅ 9x1400 FAS 00103 A2	●	●			1400					9							pcs	20	12	
	∅ 9x1600 FAS 00103 A3	●	●			1600					9							pcs	20	14	
	∅ 9x2000 FAS 00103 A4	●	●			2000					9							pcs	20	17	
	∅ 9x2400 FAS 00103 AA	●	●			2400					9							pcs	10	10,5	
	∅ 9x2600 FAS 00103 AB	●	●			2600					9							pcs	10	11	
	∅ 9x3000 FAS 00103 A8	●	●			3000					9							pcs	10	15	
Serie / Series 465 Modello / Model Asta per spagnoletta Rod for espagnolette	∅ 10x1400 - ferro FAS 00465 B2	●	●			1400					10							pcs	20	16	iron
	∅ 10x1600 - ferro FAS 00465 B3	●	●			1600					10							pcs	20	18	iron
	∅ 10x2000 - ferro FAS 00465 B4	●	●			2000					10							pcs	20	22	iron
	∅ 10x2400 - ferro FAS 00465 BA	●	●			2400					10							pcs	10	13,5	iron
	∅ 10x2600 - ferro FAS 00465 BB	●	●			2600					10							pcs	10	15	iron
	∅ 10x3000 - ferro FAS 00465 B8	●	●			3000					10							pcs	10	17	iron
	∅ 10x1250 - ottone FAS 00465 B0			●		1250					10							pcs	20	12	brass
	∅ 10x1650 - ottone FAS 00465 B5			●		1650					10							pcs	20	15	brass
	∅ 10x2100 - ottone FAS 00465 BF			●		2100					10							pcs	10	10	brass
	∅ 10x2500 - ottone FAS 00465 B6			●		2500					10							pcs	10	14	brass
	∅ 10x2900 - ottone FAS 00465 BC			●		2900					10							pcs	10	18	brass
Serie / Series 465A Modello / Model Asta per spagnoletta a catenaccio Rod for espagnolette with locking bolt	∅ 10x2400 FAS 0465A BA	●	●	●		2400					10							pcs	10	13	
	∅ 10x2600 FAS 0465A BB	●	●	●		2600					10							pcs	10	14	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass

Serie / Series

103

Modello / Model

Asta per spagnoletta
Rod for espagnolette

Dimensioni /
Dimensions available

Ø 9 X 1400 mm
Ø 9 X 1600 mm
Ø 9 X 2000 mm
Ø 9 X 2400 mm
Ø 9 X 2600 mm
Ø 9 X 3000 mm



Serie / Series

465

Modello / Model

Asta per spagnoletta
Rod for espagnolette

Dimensioni /
Dimensions available

Ferro / Iron
Ø 10 X 1400 mm
Ø 10 X 1600 mm
Ø 10 X 2000 mm
Ø 10 X 2400 mm
Ø 10 X 2600 mm
Ø 10 X 3000 mm



Ottone / Brass

Ø 10 X 1250 mm ottone
Ø 10 X 1650 mm ottone
Ø 10 X 2100 mm ottone
Ø 10 X 2500 mm ottone
Ø 10 X 2900 mm ottone



Serie / Series

465A

Modello / Model

**Asta per spagnoletta
a catenaccio**
*Rod for espagnolette
with locking bolt*

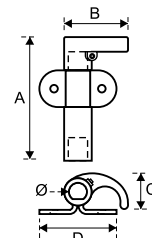
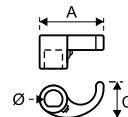
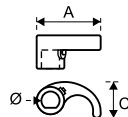
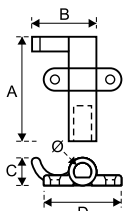
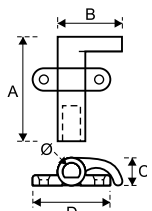
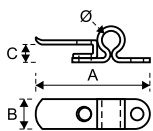
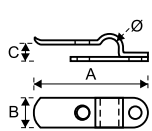
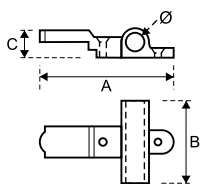
Dimensioni /
Dimensions available

Ferro - Ottone / Iron - Brass
Ø 10 X 2400 mm
Ø 10 X 2600 mm



La spagnoletta a catenaccio non
necessita di terminale ad espansione
*Espagnolette with locking bolt doesn't
need the expansion vertical lock system*

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series 100 Modello / Model Incontro per guarnitura spagnoletta monoanta Junction for single leaf espagnolette	FSP 00136 00	●	●			65		42	14	9							pcs	20	3,4	
Serie / Series 100 Modello / Model Incontro per guarnitura spagnoletta monoanta stilizzata Junction for single leaf stylizes espagnolette	FSP 00134 00	●	●			54		15	9	9							pcs	20	0,6	
Serie / Series 400 Modello / Model Incontro per guarnitura spagnoletta monoanta Junction for single leaf espagnolette	FSP 00782 00	●	●	●		52		20	9	10							pcs	20	1,3	
Serie / Series 100 Modello / Model Gancio per guarnitura spagnoletta Hook for espagnolette seal	FSP S139N 00 FSP D139N 00	●	●			38		18	19	9	36						pcs	20	1,1	
Serie / Series 100 Modello / Model Gancio al contrario per guarnitura spagnoletta Contra-hook for espagnolette seal	FSP S139N C0 FSP D139N C0	●	●			38		18	19	9	36						pcs	20	1,1	
Serie / Series 400 Modello / Model Gancio per guarnitura spagnoletta Hook for espagnolette seal	FSP S0781 00 FSP D0781 00	●	●	●		38		18	19	10							pcs	20	1,1	
Serie / Series 400 Modello / Model Gancio al contrario per guarnitura spagnoletta Contra-hook for espagnolette seal	FSP S0781 C0 FSP D0781 C0	●	●	●		38		18	19	10							pcs	20	1,1	
Serie / Series 400 Modello / Model Gancio registrabile per guarnitura spagnoletta Adjustable hook for espagnolette seal	FSP S0781 R0 FSP D0781 R0	●	●			67		38	19	10	42						pcs	20	1,1	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass



Serie / Series
100
Modello / Model
**Incontro per guarnitura
spagnoletta monoanta**
*Junction for single leaf
espagnolette*



Serie / Series
100
Modello / Model
**Incontro per guarnitura
spagnoletta monoanta
stilizzata**
*Junction for single leaf stylized
espagnolette*



Serie / Series
400
Modello / Model
**Incontro per guarnitura
spagnoletta monoanta**
*Junction for single leaf
espagnolette*



Serie / Series
100
Modello / Model
**Gancio per guarnitura
spagnoletta**
Hook for espagnolette seal

Esempio destro /
Right-hand example



Serie / Series
100
Modello / Model
**Gancio al contrario
per guarnitura spagnoletta**
*Contra-hook for espagnolette
seal*

Esempio sinistro /
Left-hand example



Esempio destro /
Right-hand example

Serie / Series
400
Modello / Model
**Gancio per guarnitura
spagnoletta**
Hook for espagnolette seal



Esempio sinistro /
Left-hand example

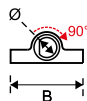
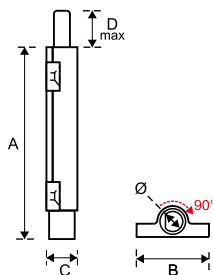
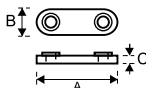
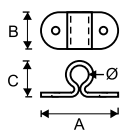
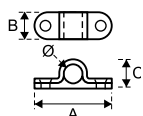
Serie / Series
400
Modello / Model
**Gancio al contrario
per guarnitura spagnoletta**
*Contra-hook for espagnolette
seal*



Esempio destro /
Right-hand example

Serie / Series
400
Modello / Model
**Gancio registrabile
per guarnitura spagnoletta**
*Adjustable hook for
espagnolette seal*

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT			A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series 100 Modello / Model Passante per asta spagnoletta Through element for espagnolette rod	FSP 00133 00	●	●			36		12	15	9							pcs	100	0,8	
Serie / Series 400 Modello / Model Passante per asta spagnoletta Through element for espagnolette rod	FSP 00783 00	●	●			40		20	17	10							pcs	40	0,8	
Serie / Series 100 Modello / Model Spessore per passanti Thickness for through element for espagnolette rod	FSP 00133 S0																			
Serie / Series 100 Modello / Model Spessore per passanti Thickness for through element for espagnolette rod	FSP 00133 S0	●	●			36		14	2,5								pcs	200	0,5	
Modello / Model Terminale verticale ad espansione Expansion vertical lock system																				
<i>sx - per aste Ø 9</i>	FSP S0466 01	●	●			100		38	16	9	19						pcs	30	4	left
<i>dx - per aste Ø 9</i>	FSP D0466 01	●	●			100		38	16	9	19						pcs	30	4	right
<i>sx - per aste Ø 10</i>	FSP S0466 04	●	●			100		38	16	10	19						pcs	30	4,3	left
<i>dx - per aste Ø 10</i>	FSP D0466 04	●	●			100		38	16	10	19						pcs	30	4,3	right
Modello / Model Compensatore per aperture 180° Compensating device for 180° open																				
<i>sx - per aste Ø 9</i>	FSP S0466 Q1	●	●							9							pcs	10	0,2	left
<i>dx - per aste Ø 9</i>	FSP D0466 Q1	●	●							9							pcs	10	0,2	right
<i>sx - per aste Ø 10</i>	FSP S0466 Q4	●	●							10							pcs	10	0,3	left
<i>dx - per aste Ø 10</i>	FSP D0466 Q4	●	●							10							pcs	10	0,3	right



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- N1** nylon nero
black nylon
- N2** nylon giallo
yellow nylon



Serie / Series
100
 Modello / Model
**Passante per asta
 spagnoletta**
*Through element
 for espagnolette rod*



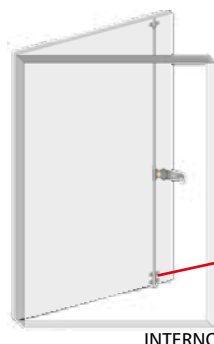
Serie / Series
400
 Modello / Model
**Passante per asta
 spagnoletta**
*Through element
 for espagnolette rod*



Serie / Series
100
 Modello / Model
Spessore per passanti
*Thickness for through element
 for espagnolette rod*



Modello / Model
**Terminale verticale
 ad espansione**
*Expansion vertical
 lock system*

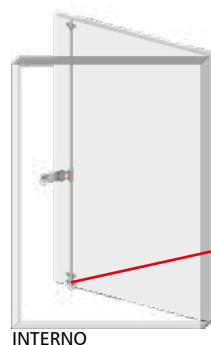


**Apertura antiorario
 (vedi UNI 7895):
 Invertitore destro**
*Anticlockwise opening
 (see UNI 7895):
 right-hand expansion
 vertical lock system*



Modello / Model
**Compensatore
 per apertura a 180°**
*Compensating device
 for 180° open*

Dimensioni /
 Dimensions available
 sx - per aste Ø 9
 dx - per aste Ø 9
 sx - per aste Ø 10
 dx - per aste Ø 10



**Apertura antiorario
 (vedi UNI 7895):
 Invertitore sinistro**
*Clockwise opening
 (see UNI 7895):
 left-hand expansion
 vertical lock system*

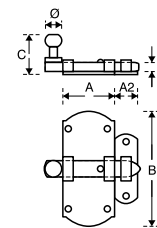
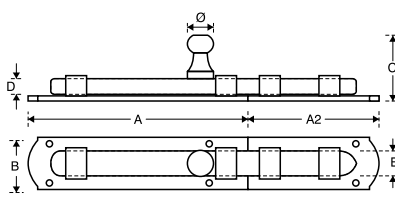
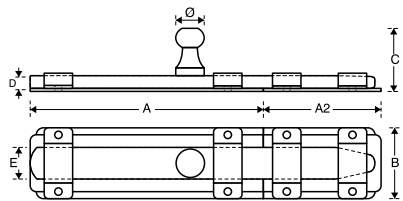


CATENACCI E SPRANGHE

LOCKING BOLTS AND BARS



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note				
		IN	IT	IF	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg					
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio orizzontale Horizontal locking bolt	cm 20	FCS 00653 N3	●	●		●	150	60	45	40	18	8	20							pcs	5	2,5	
	cm25	FCS 00653 N4	●	●		●	170	80	45	40	18	8	20							pcs	5	2,9	
	cm 30	FCS 00653 N5	●	●		●	190	105	45	40	18	8	20							pcs	5	3,3	
	cm 35	FCS 00653 N6	●	●		●	220	130	45	40	18	8	20							pcs	5	3,8	
	cm 40	FCS 00653 N7	●	●		●	250	150	45	40	18	8	20							pcs	5	4,5	
	cm 50	FCS 00653 N8	●	●		●	300	200	45	40	18	8	20							pcs	5	5,4	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio orizzontale Horizontal locking bolt	cm 20	FCS 00653 N3			●		150	60	45	40	18	8	20							pcs	5	2,5	
	cm 30	FCS 00653 N5			●		190	105	45	40	18	8	20							pcs	5	3,3	
	cm 35	FCS 00653 N6			●		220	130	45	40	18	8	20							pcs	5	3,8	
	cm 40	FCS 00653 N7			●		250	150	45	40	18	8	20							pcs	5	4,5	
	cm 50	FCS 00653 N8			●		300	200	45	40	18	8	20							pcs	5	5,4	
Serie / Series ASOLO Modello / Model Catenaccio orizzontale Horizontal locking bolt	cm 20	FCS 00095 N3	●	●	●		150	60	45	40	18	8	20							pcs	5	2,5	
	cm 30	FCS 00095 N5	●	●	●		190	105	45	40	18	8	20							pcs	5	3,0	
	cm 40	FCS 00095 N7	●	●	●		250	150	45	40	18	8	20							pcs	5	4,0	
Serie / Series ASOLO Modello / Model Catenacciolo orizzontale "Short" horizontal locking bolt	cm 7	FCS 00095 NR	●	●	●		45	20	100	30	14	6	14							pcs	12	2,5	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura *Brait*
"Brait" finish iron

BB ottone brunito
brunished brass

IS ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating

IH ferro con verniciatura polveri poliesteri grafite
iron with finish "graphite"

IR ferro finitura ruggine
rusted iron

Serie / Series
SMERALDA

Modello
Catenaccio orizzontale

Model
Horizontal locking bolt

Dimensioni /
 Dimensions available
 cm 20
 cm 25
 cm 30
 cm 35
 cm 40
 cm 50



Serie / Series
BRAIT

Modello
Catenaccio orizzontale

Model
Horizontal locking bolt

Dimensioni /
 Dimensions available
 cm 20
 cm 30
 cm 35
 cm 40
 cm 50



Serie / Series
ASOLO

Modello
Catenaccio orizzontale

Model
Horizontal locking bolt

Dimensioni /
 Dimensions available
 cm 20
 cm 30
 cm 40



Serie / Series
ASOLO

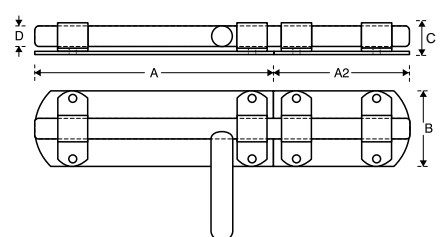
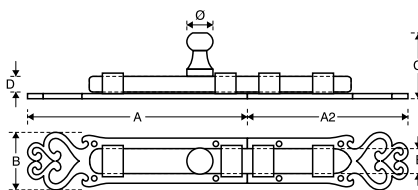
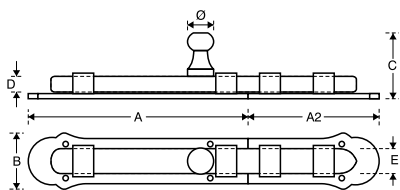
Modello
Catenacciolo orizzontale

Model
"Short" horizontal locking bolt

Dimensioni /
 Dimensions available
 cm 7



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishing				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IS	IH	IR		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																			
GUBBIO																			
Modello / Model																			
Catenaccio orizzontale																			
Horizontal locking bolt																			
cm 30	FCS 00700 N5	●	●	●		180	115	50	40	18	8	20					pcs	5	3,0
cm 40	FCS 00700 N7	●	●	●		225	160	50	40	18	8	20					pcs	5	4,0
Serie / Series																			
SIENA																			
Modello / Model																			
Catenaccio orizzontale																			
Horizontal locking bolt																			
cm 30	FCS 00600 N5	●	●	●		190	120	50	40	18	8	20					pcs	5	3,0
cm 40	FCS 00600 N7	●	●	●		235	165	50	40	18	8	20					pcs	5	4,0
Serie / Series																			
SMERALDA																			
Modello / Model																			
Catenaccio orizzontale tondo																			
Round horizontal locking bolt																			
cm 30	FCS 00653 T5	●	●	●		180	105	45	24		14						pcs	10	7,0
cm 35	FCS 00653 T6	●	●	●		210	130	45	24		14						pcs	10	8,6
cm 40	FCS 00653 T7	●	●	●		240	150	45	24		14						pcs	10	9,5
cm 50	FCS 00653 T8	●	●	●		290	196	45	24		14						pcs	10	11,6
Serie / Series																			
BAITA																			
Modello / Model																			
Catenaccio orizzontale tondo																			
Round horizontal locking bolt																			
cm 60	FCS 00059 T9	●				350	250	50	28		18						pcs	2	5,2
cm 80	FCS 00059 TB	●				450	345	50	28		18						pcs	2	6,3



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

BB ottone brunito
brunished brass

IS ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating

IH ferro con verniciatura polveri poliesteri grafite
iron with finish "graphite"

IR ferro finitura ruggine
rusted iron

Serie / Series
GUBBIO

Modello
Catenaccio orizzontale

Model
Horizontal locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 30
cm 40



Serie / Series
SIENA

Modello
Catenaccio orizzontale

Model
Horizontal locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 30
cm 40

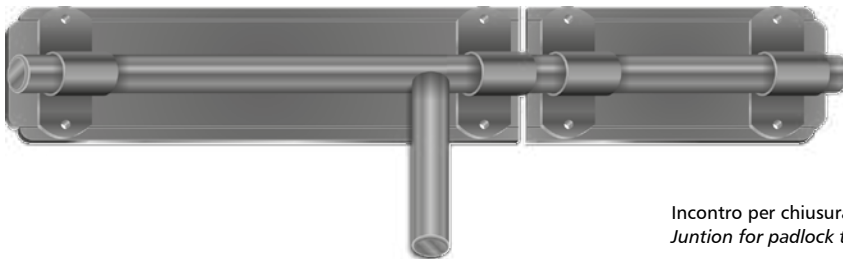


Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Catenaccio orizzontale
tondo**

Model
*Round horizontal
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 30
cm 35
cm 40
cm 50



Incontro per chiusura con lucchetto da acquistare separatamente (vedi pag 191)
Juntion for padlock to buy separately (see page 191)

Serie / Series
BAITA

Modello
**Catenaccio orizzontale
tondo**

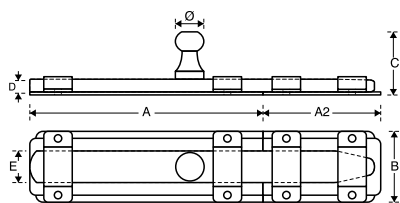
Model
*Round horizontal
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 60
cm 80



Incontro per chiusura con lucchetto da acquistare separatamente (vedi pag 191)
Juntion for padlock to buy separately (see page 191)

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio orizzontale leggero <i>Horizontal light weight</i> <i>locking bolt</i>	cm 10	FCS 00653 L1	●	●		79	22	33	30	14	6	14						pcs	12	1,4
	cm 15	FCS 00653 L2	●	●		104	53	33	30	14	6	14						pcs	12	2,2
	cm 20	FCS 00653 L3	●	●		131	75	33	30	14	6	14						pcs	12	2,9
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio orizzontale leggero <i>Horizontal light weight</i> <i>locking bolt</i>	cm 10	FCS 00653 L1			●	79	22	33	30	14	6	14						pcs	12	1,4
	cm 15	FCS 00653 L2			●	104	53	33	30	14	6	14						pcs	12	2,2



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

CATENACCI ORIZZONTALI LEGGERI

HORIZONTAL LIGHT WEIGHT LOCKING BOLT

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Catenaccio orizzontale
leggero**

Model
*Horizontal light
weight locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15
cm 20



Serie / Series
BRAIT

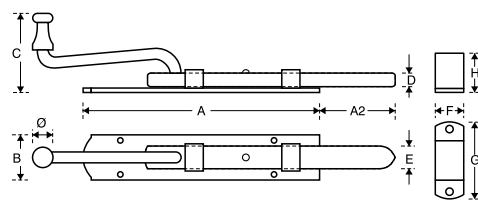
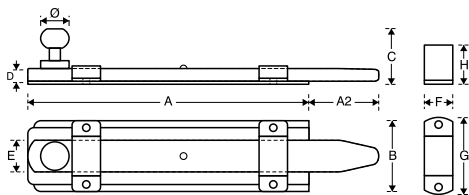
Modello
**Catenaccio orizzontale
leggero**

Model
*Horizontal light
weight locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT	IF	BB	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio verticale Vertical locking bolt	cm 20	FCS 00657 N3	●	●		●	150	45	45	40	18	8	20					29	pcs	5	2,2
	cm 30	FCS 00657 N5	●	●		●	250	45	45	40	18	8	20					29	pcs	5	3,2
	cm 40	FCS 00657 N7	●	●		●	340	50	45	40	18	8	20					29	pcs	5	4,1
	cm 50	FCS 00657 N8	●	●		●	440	52	45	40	18	8	20					29	pcs	5	5,0
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio verticale Vertical locking bolt	cm 20	FCS 00657 N3				●	150	45	45	40	18	8	20					29	pcs	5	2,2
	cm 30	FCS 00657 N5				●	250	45	45	40	18	8	20					29	pcs	5	3,2
	cm 40	FCS 00657 N7				●	340	50	45	40	18	8	20					29	pcs	5	4,1
	cm 50	FCS 00657 N8				●	440	52	45	40	18	8	20					29	pcs	5	5,0
Serie / Series ASOLO Modello / Model Catenaccio verticale Vertical locking bolt	cm 20	FCS 00094 N3	●	●	●		165	40	45	50	18	8	20					29	pcs	5	2,4
	cm 30	FCS 00094 N5	●	●	●		265	40	45	50	18	8	20					29	pcs	5	3,0
Serie / Series GUBBIO Modello / Model Catenaccio verticale Vertical locking bolt	cm 25	FCS 0700V N4	●	●	●		205	40	50	50	18	8	20					29	pcs	5	2,8
	cm 35	FCS 0700V N6	●	●	●		305	40	50	50	18	8	20					29	pcs	5	3,8



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

BB ottone brunito
brunished brass

IS ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating

IH ferro con verniciatura polveri poliesteri grafite
iron with finish "graphite"

IR ferro finitura ruggine
rusted iron

Serie / Series
SMERALDA

Modello
Catenaccio verticale

Model
Vertical locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 30
cm 40
cm 50



In alternativa disponibile incontro a filo (vedi pag 191)
As an alternative, available with flush junction (see page 191)

Serie / Series
BRAIT

Modello
Catenaccio verticale

Model
Vertical locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 30
cm 40
cm 50



In alternativa disponibile incontro a filo (vedi pag 191)
As an alternative, available with flush junction (see page 191)

Serie / Series
ASOLO

Modello
Catenaccio verticale

Model
Vertical locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 30



Serie / Series
GUBBIO

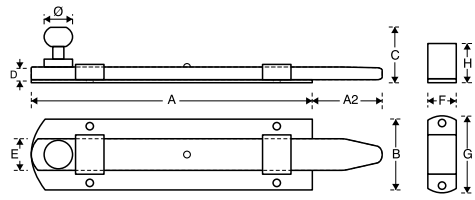
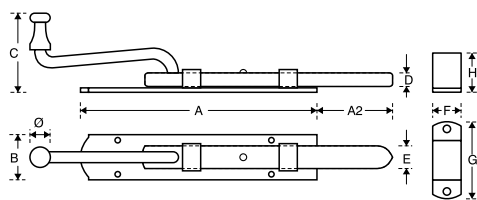
Modello
Catenaccio verticale

Model
Vertical locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 25
cm 35



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IS	IH	IR	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SIENA Modello / Model Catenaccio verticale Vertical locking bolt	cm 25	FCS 0600V N4	●	●	●	210	40	50	50	18	8	20				29	pcs	5	2,6
	cm 35	FCS 0600V N6	●	●	●	310	40	50	50	18	8	20				29	pcs	5	3,7
Serie / Series BAITA Modello / Model Catenaccio verticale Vertical locking bolt	cm 40	FCS 00058 N7	●			350	55	50	50	30	10	25				29	pcs	2	2,7
	cm 60	FCS 00058 N9	●			550	55	50	50	30	10	25				29	pcs	2	3,7
	cm 80	FCS 00058 NB	●			750	55	50	50	30	10	25				29	pcs	2	4,7



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IS** ferro fondo zincato con finitura "silver" e copertura vernice trasparente
zinc treatment iron "silver" powder coating
- IH** ferro con verniciatura polveri poliesteri grafite
iron with finish "graphite"
- IR** ferro finitura ruggine
rusted iron

Serie / Series
SIENA

Modello
Catenaccio verticale

Model
Vertical locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 25
cm 35



Serie / Series
BAITA

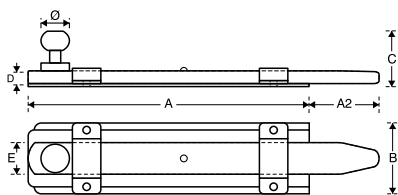
Modello
Catenaccio verticale

Model
Vertical locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 40
cm 60
cm 80



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio verticale leggero Vertical light weight locking bolt	cm 10	FCS 00657 L1	●	●		80	24	33	30	14	6	14					pcs	12	1,4
	cm 15	FCS 00657 L2	●	●		126	34	33	30	14	6	14					pcs	12	2,0
	cm 25	FCS 00657 L4	●	●		198	46	33	30	14	6	14					pcs	12	3,0
	cm 40	FCS 00657 L7	●	●		340	42	33	30	14	6	14					pcs	12	4,9
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio verticale leggero Vertical light weight locking bolt	cm 10	FCS 00657 L1			●	80	24	33	30	14	6	14					pcs	12	1,4
	cm 15	FCS 00657 L2			●	126	34	33	30	14	6	14					pcs	12	2,0



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

CATENACCI VERTICALI LEGGERI

VERTICAL LIGHT WEIGHT LOCKING BOLT

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Catenaccio verticale
leggero**

Model
*Vertical light weight
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15
cm 20
cm 40



Serie / Series
BRAIT

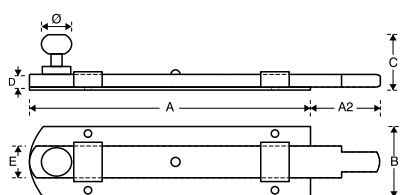
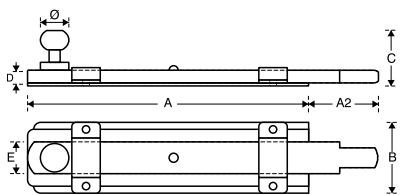
Modello
**Catenaccio verticale
leggero**

Model
*Vertical light weight
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio finale tondo Round end locking bolt	cm 20	FCS 00659 N3	●	●		150	45	45	40	18	8	20					pcs	5	2,0
	cm 30	FCS 00659 N5	●	●		250	45	45	40	18	8	20					pcs	5	3,0
	cm 40	FCS 00659 N7	●	●		340	50	45	40	18	8	20					pcs	5	3,9
	cm 50	FCS 00659 N8	●	●		440	52	45	40	18	8	20					pcs	5	4,9
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio finale tondo Round end locking bolt	cm 20	FCS 00659 N3			●	150	45	45	40	18	8	20					pcs	5	2,0
	cm 30	FCS 00659 N5			●	250	45	45	40	18	8	20					pcs	5	3,0
	cm 40	FCS 00659 N7			●	340	50	45	40	18	8	20					pcs	5	3,9
	cm 50	FCS 00659 N8			●	440	52	45	40	18	8	20					pcs	5	4,9
Serie / Series BAITA Modello / Model Catenaccio finale tondo Round end locking bolt	cm 30	FCS 00060 N5	●			255	55	50	40	18	10	25					pcs	2	2,1
	cm 50	FCS 00060 N8	●			455	55	50	40	18	10	25					pcs	2	3,5



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

Serie / Series
SMERALDA

Modello
Catenaccio finale tondo

Model
Round end locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 30
cm 40
cm 50



Serie / Series
BRAIT

Modello
Catenaccio finale tondo

Model
Round end locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 30
cm 40
cm 50



Serie / Series
BAITA

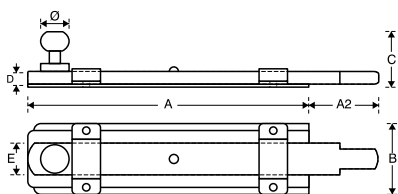
Modello
Catenaccio finale tondo

Model
Round end locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available
cm 30
cm 50



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio leggero finale tondo <i>Light weight round end</i> <i>locking bolt</i>	cm 10	FCS 00659 L1	●	●		80	25	33	31	14	6	14						pcs	12	1,4
	cm 15	FCS 00659 L2	●	●		126	35	33	31	14	6	14						pcs	12	1,9
	cm 25	FCS 00659 L4	●	●		197	46	33	31	14	6	14						pcs	12	3,0
	cm 40	FCS 00659 L7	●	●		339	45	33	31	14	6	14						pcs	12	3,9
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio leggero finale tondo <i>Light weight round end</i> <i>locking bolt</i>	cm 10	FCS 00659 L1			●	80	25	33	31	14	6	14						pcs	12	1,4
	cm 15	FCS 00659 L2			●	126	35	33	31	14	6	14						pcs	12	1,9



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

CATENACCI LEGGERI FINALE TONDO

LIGHT WEIGHT ROUND END LOCKING BOLT

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Catenaccio verticale
leggero**

Model
*Light weight round end
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15
cm 25
cm 40



Serie / Series
BRAIT

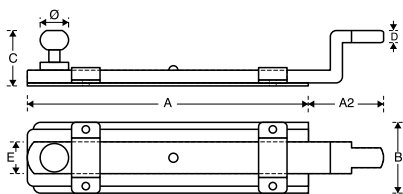
Modello
**Catenaccio verticale
leggero**

Model
*Light weight round end
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 10
cm 15



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio zancato finale tondo Flap cranked round end locking bolt																			
cm 20	FCS 00659 Z3	●	●			150	45	45	40	18	8	20					pcs	5	2,0
cm 30	FCS 00659 Z5	●	●			250	45	45	40	18	8	20					pcs	5	3,0
cm 40	FCS 00659 Z7	●	●			340	50	45	40	18	8	20					pcs	5	3,9
cm 50	FCS 00659 Z8	●	●			440	52	45	40	18	8	20					pcs	5	4,9
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio zancato finale tondo Flap cranked round end locking bolt																			
cm 20	FCS 00659 Z3			●		150	45	45	40	18	8	20					pcs	5	2,0
cm 30	FCS 00659 Z5			●		250	45	45	40	18	8	20					pcs	5	3,0
cm 40	FCS 00659 Z7			●		340	50	45	40	18	8	20					pcs	5	3,9
cm 50	FCS 00659 Z8			●		440	52	45	40	18	8	20					pcs	5	4,9



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

CATENACCI ZANCATI FINALE TONDO

FLAP CRANKED ROUND END LOCKING BOLT

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Catenaccio zancato
finale tondo**

Model
*Flap cranked round end
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 30
cm 40
cm 50



Serie / Series
BRAIT

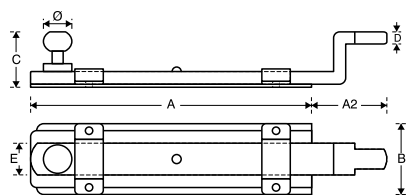
Modello
**Catenaccio zancato
finale tondo**

Model
*Flap cranked round end
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 20
cm 30
cm 40
cm 50



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Catenaccio leggero zancato finale tondo <i>Light weight</i> <i>flap cranked round end</i> <i>locking bolt</i>	cm 15 FCS 00659 H3 cm 25 FCS 00659 H4 cm 40 FCS 00659 H7	●	●			126	61	33	31	14	6	14						pcs	12	2,3	
		●	●			198	77	33	31	14	6	14						pcs	8	2,2	
		●	●			339	71	33	31	14	6	14						pcs	8	3,4	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Catenaccio leggero zancato finale tondo <i>Light weight</i> <i>flap cranked round end</i> <i>locking bolt</i>	cm 15 FCS 00659 H3			●		126	61	33	31	14	6	14						pcs	12	2,3	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

CATENACCI LEGGERI ZANCATI FINALE TONDO

LIGHT WEIGHT FLAP CRANKED ROUND END LOCKING BOLT

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Catenaccio leggero
zancato
finale tondo**

Model
*Light weight
flap cranked round end
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 15
cm 25
cm 40



Serie / Series
BRAIT

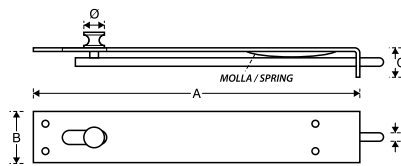
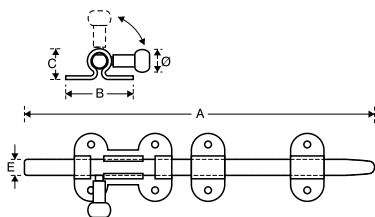
Modello
**Catenaccio leggero
zancato
finale tondo**

Model
*Light weight
flap cranked round end
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 15



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT			A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Catenaccio a carabina Carabine style locking bolt	cm 12	FCS 00072 0D	●	●				40	17	14		10					pcs	20	2,7	
	cm 20	FCS 00072 03	●	●				40	17	14		10					pcs	20	4,0	
	cm 40	FCS 00072 07	●	●				40	17	14		10					pcs	20	6,3	
	cm 60	FCS 00072 09	●	●				600	40	17	14		10				pcs	20	8,4	
	cm 80	FCS 00072 0B	●	●				800	40	17	14		10				pcs	10	5,5	
	cm 100	FCS 00072 0E	●	●				1000	40	17	14		10				pcs	10	6,2	
	cm 120	FCS 00072 0M	●	●				1200	40	17	14		10				pcs	10	7,2	
Modello / Model Catenaccio a filo Flush locking bolt	cm 12	FCS 00071 0D	●	●				115	30	17	12		9				pcs	20	1,9	
	cm 20	FCS 00071 03	●	●				200	30	17	12		9				pcs	20	3,3	
	cm 30	FCS 00071 05	●	●				300	30	17	12		9				pcs	20	5,0	
	cm 40	FCS 00071 07	●	●				400	30	17	12		9				pcs	20	6,5	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

CATENACCI A CARABINA E A FILO

CARABINE STYLE LOCKING BOLT AND FLUSH LOCKING BOLT

Modello
Catenaccio a carabina

Model
*Carabine style
locking bolt*

Dimensioni /
Dimensions available

cm 12
cm 20
cm 40
cm 60
cm 80
cm 100
cm 120



Modello
Catenaccio a filo

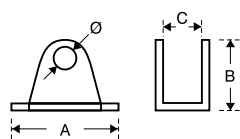
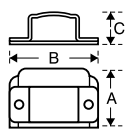
Model
Flush locking bolt

Dimensioni /
Dimensions available

cm 12
cm 20
cm 30
cm 40



Descrizione <i>Description</i>	Articolo <i>Product code</i>	Finiture <i>Finishes</i>				Misure mm <i>Measures mm</i>										Packaging			Note	
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Incontro a filo per catenaccio verticale <i>Flush junction for vertical locking bolt</i>	FCS A0657 B0	●	●			30		45	14,5								pcs	50	1,8	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Incontro a filo per catenaccio verticale <i>Flush junction for vertical locking bolt</i>	FCS A0657 B0			●		30		45	14,5								pcs	50	1,8	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Incontro per catenaccio tondo <i>Junction for round locking bolt</i>	FCS A0653 U0	●	●			50		33	15	12							pcs	20	0,8	
Serie / Series BAITA Modello / Model Incontro per catenaccio tondo <i>Junction for round locking bolt</i>	FCS A0059 U0	●				60		37	19	12							pcs	10	0,6	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

IF ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron

Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Incontro a filo per
catenaccio verticale**

Model
*Flush junction for
vertical locking bolt*



Serie / Series
BRAIT

Modello
**Incontro a filo per
catenaccio verticale**

Model
*Flush junction for
vertical locking bolt*



Serie / Series
SMERALDA

Modello
**Incontro per
catenaccio tondo**

Model
*Junction for
round locking bolt*



Serie / Series
BAITA

Modello
**Incontro per
catenaccio tondo**

Model
*Junction for
round locking bolt*



Modello - Model

Catenaccio di sicurezza Sicurty con puntale per anta singola

Security bolt with round end for single leaf

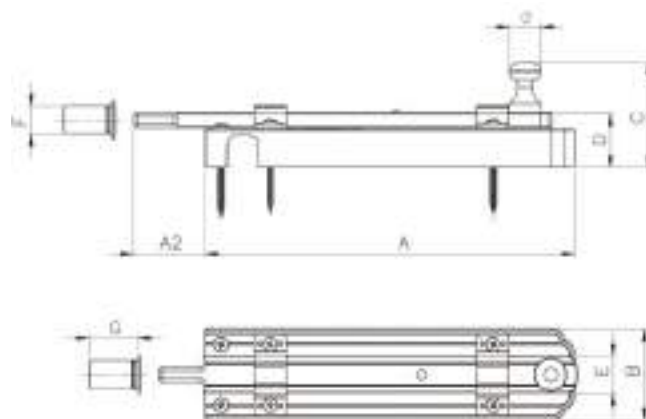
DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Catenaccio di sicurezza cm 25 con puntale tondo per anta singola
Security bolt, round end, cm 25 for single leaf

UTILIZZO / USE

E' possibile utilizzare questo catenaccio con tutti i tipi di persiana o scuro, in legno, alluminio e pvc. La sua applicazione avviene molto semplicemente anche in presenza della spagnoletta, sia nel caso che questa venga montata contestualmente al catenaccio, sia nel caso in cui questa sia preesistente. Specifico per applicazione ad anta singola

It is possible to use this security bolt with all kind of shutters, wood, pvc, aluminium. Bolt installing, is possible even when we have already installed the espagnolette on shutters. This is due to the fact that is possible to install the body of the bolt, easily, below the rod. Specific for single leaf.



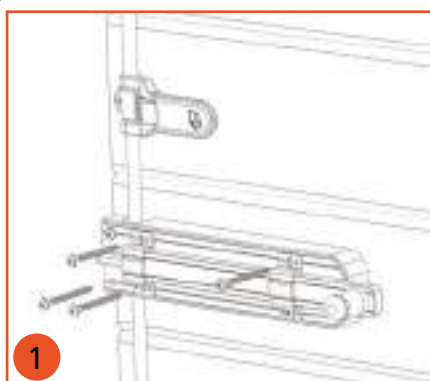
DATI TECNICI E CODICI / TECHNICAL DATA AND CODES

CODICE CODE	MISURE mm - SIZE mm									PACK Pcs
	A	A2	B	C	D	E	F	G	Ø	
FCS 0S659 N5 IN	208	40	51	59	31	20	16	28	18	1

MONTAGGIO / MONTAGE

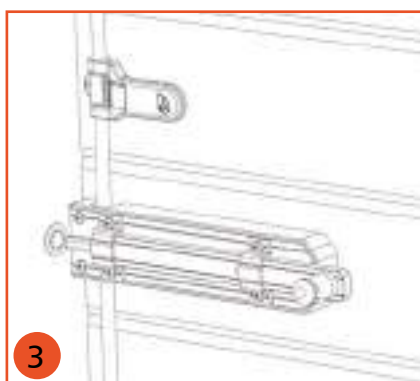
Il montaggio è semplice grazie alla dima in dotazione e il fissaggio nel serramento avviene per mezzo di 6 viti fornite in dotazione, idonee a garantire la massima sicurezza contro i tentativi di effrazione. Nella confezione è incluso anche il pozzetto antipolvere da fissare alla spalletta, oltre ad una guida rapida all'installazione.

Assembly is simple and Fixing on shutter, happen by 6 screws supplied with the bolt, and suitable to give the maximum level of protection against any breaking and entering attempts. In the package is included also the antidust cylinder to be fastened in the reveal, in addition to a guidebook for the user.



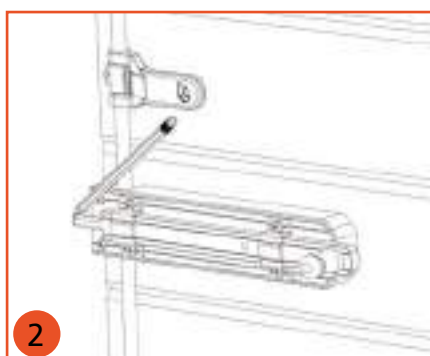
Posizionare il catenaccio sotto la spagnoletta e procedere avvitando prima le viti segnate in rosso, quindi le altre.

Position the bolt under the espagnolette and first tighten the screws marked in red, followed by the others



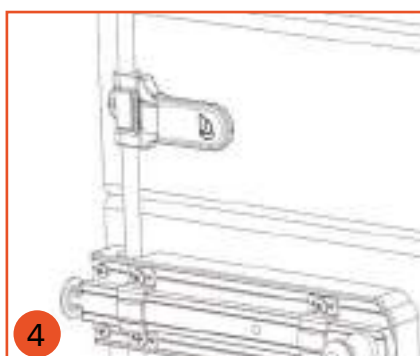
Forare la spalletta in corrispondenza del punto appena segnato con una punta da 16mm per una profondità di circa 30mm, quindi iniettare della resina chimica e inserire il pozzetto premendolo fino in fondo.

Drill a hole in the reveal in the point marked, using a 16 mm drill bit, for a depth of approximately 30 mm. Then inject chemical resin and insert the antidust cylinder, pressing it firmly to the end of its travel.



Segnare il punto esatto dove il puntale incontra la spalletta.

Mark the exact point in which the tip touches the reveal.



Per un corretto funzionamento e garantire la massima sicurezza, il puntale del catenaccio deve alloggiare completamente nel pozzetto antipolvere appena installato

For correct operation and to ensure maximum safety, the tip of the bolt must be housed completely inside the antidust cylinder installed.

Modello - Model

Catenaccio di sicurezza Sicurty orizzontale per anta doppia

Security bolt Sicurty horizontal application fo double leaf

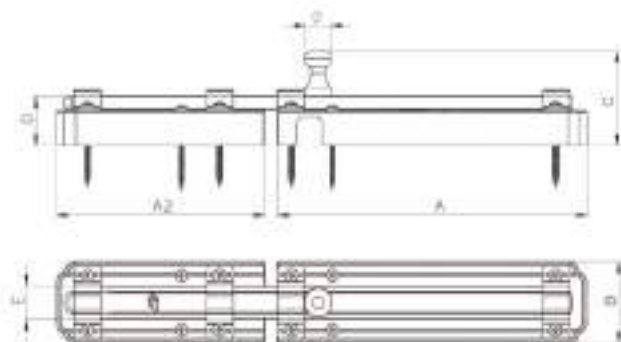
DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Catenaccio di sicurezza orizzontale cm 35
Security bolt, horizontal application, cm 35

UTILIZZO / USE

E' possibile utilizzare questo catenaccio con tutti i tipi di persiana o scuro, in legno, alluminio e pvc. La sua applicazione avviene molto semplicemente anche in presenza della spagnoletta, sia nel caso che questa venga montata contestualmente al catenaccio, sia nel caso in cui questa sia preesistente.

It is possible to use this security bolt with all kind of shutters, wood, pvc, aluminium. Bolt installing, is possible even when we have already installed the espagnolette on shutters. This is due to the fact that is possible to install the body of the bolt, easily, below the rod.



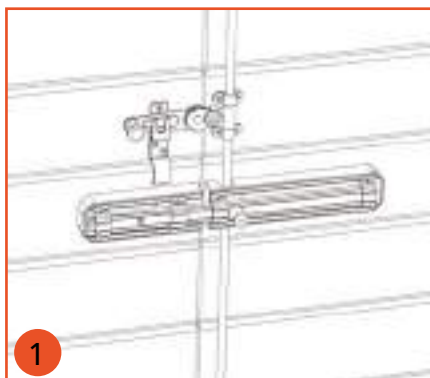
DATI TECNICI E CODICI / TECHNICAL DATA AND CODES

CODICE CODE	MISURE mm - SIZE mm							PACK Pcs
	A	A2	B	C	D	E	Ø	
FCS 0S653 N6 IN	208	140	51	59	31	20	18	1

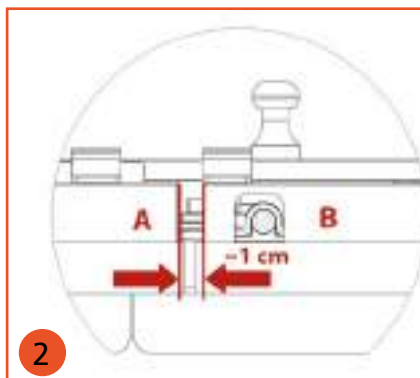
MONTAGGIO / MONTAGE

Il fissaggio nel serramento, avviene per mezzo di 8 viti fornite in dotazione, idonee a garantire la massima sicurezza contro i tentativi di effrazione. Una guida rapida all'installazione è fornita in ogni confezione.

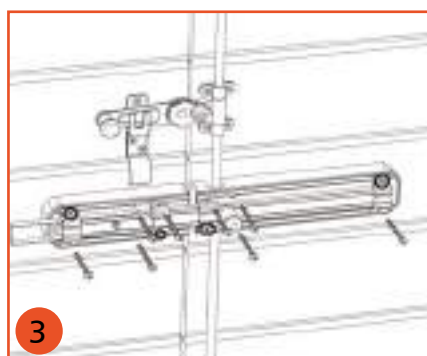
Fixing on shutter, happen by 8 screws supplied with the bolt, and suitable to give the maximum level of protection against any breaking and entering attempts. A guidebook for the user, is in the box.



Posizionare il catenaccio all'altezza desiderata
Position the bolt at the required height



Posizionare la parte "A" a filo anta e lasciare una distanza minima di circa 1 cm tra la parte "A" stessa e la parte "B"
Position the part "A" flush with the shutter and leave a minimum distance of around 1 cm between part "A" and part "B"



Avvitare inizialmente le viti cerchiato in rosso, successivamente le altre, quindi sfilare il cartoncino di allineamento
First tighten the screws circled in red, followed by the others; then remove the cardboard alignment template

Modello - Model

Catenaccio di sicurezza Sicurty Slim "ULTRA" Security bolt Sicurty Slim "ULTRA"

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Catenaccio di sicurezza orizzontale cm 22 (con dispositivo di bloccaggio a molla)

Security bolt, horizontal application, cm 22 (with spring lock device)

UTILIZZO / USE

E' possibile utilizzare questo catenaccio con tutti i tipi di persiana o scuro, in legno, alluminio e pvc. La sua applicazione avviene molto semplicemente anche in presenza della spagnoletta, sia nel caso che questa venga montata contestualmente al catenaccio, sia nel caso in cui questa sia preesistente.

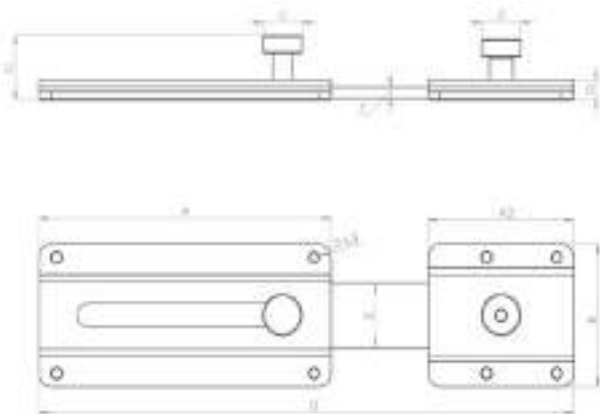
It is possible to use this security bolt with all kind of shutters, wood, pvc, aluminium. Bolt installing, is possible even when we have already installed the espagnolette on shutters. This is due to the fact that is possible to install the body of the bolt, easily, below the rod.

MONTAGGIO / MONTAGE

Il fissaggio nel serramento, avviene per mezzo di 8 viti fornite in dotazione, idonee a garantire la massima sicurezza contro i tentativi di effrazione. Una guida rapida all'installazione è fornita in ogni confezione.

Fixing on shutter, happen by 8 screws supplied with the bolt, and suitable to give the maximum level of protection against any breaking and entering attempts. A guidebook for the user, is in the box.

DATI TECNICI E CODICI / TECHNICAL DATA AND CODES

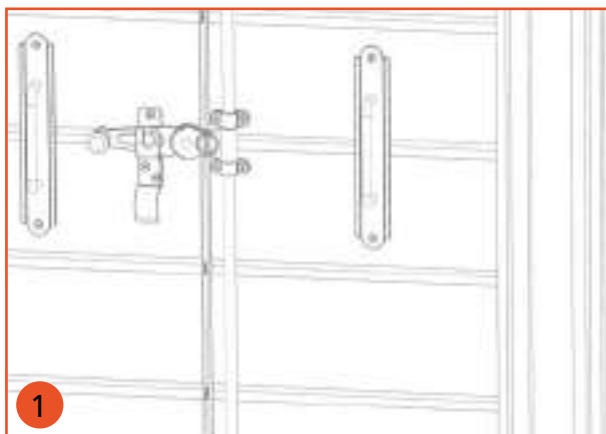


CODICE CODE	MISURE mm - SIZE mm									PACK Pcs
	A	A2	B	C	D	E	F	G	Ø	
FCS AF650 01 IN	120	60	55	25	220	25	4	7,5	16	12*

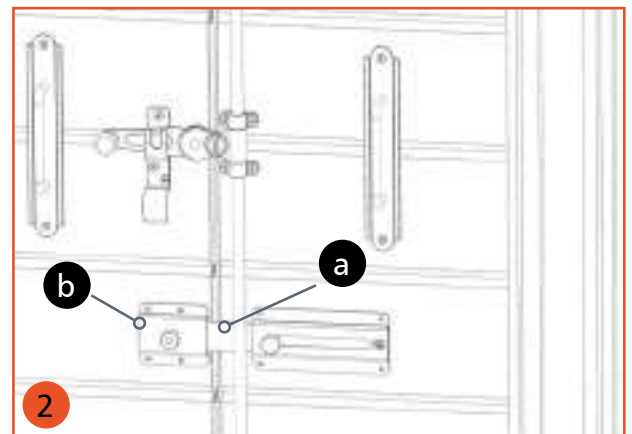


La confezione contiene 12 pezzi, ciascuno dei quali è insacchettato singolarmente in maniera da permetterne l'esposizione a scaffale
Pack contains 12 pcs, each of them is again pack in a transparent bag to allow the shelf display

Montaggio in 4 fasi



1
Chiudere le imposte e bloccarle con la leva della spagnoletta.
Close shutters and lock with the espagnolette lever



2
Posizionare il catenaccio in maniera che l'asta presente nella parte "A", passando sotto la spagnoletta, entri nella parte "B".
Put the bolt on the shutters paying attention that the bolt plate ("A" element) passing under the espagnolette, enter the the junction on the other leaf ("B" elemnt)



Modello - Model

Catenaccio di sicurezza Sicurty Slim

Security bolt Sicurty Slim

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Catenaccio di sicurezza orizzontale cm 22
Security bolt, horizontal application, cm 22

UTILIZZO / USE

E' possibile utilizzare questo catenaccio con tutti i tipi di persiana o scuro, in legno, alluminio e pvc. La sua applicazione avviene molto semplicemente anche in presenza della spagnoletta, sia nel caso che questa venga montata contestualmente al catenaccio, sia nel caso in cui questa sia preesistente.

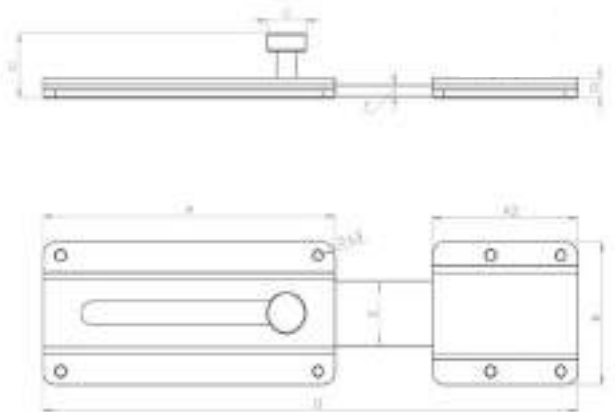
It is possible to use this security bolt with all kind of shutters, wood, pvc, aluminium. Bolt installing, is possible even when we have already installed the espagnolette on shutters. This is due to the fact that is possible to install the body of the bolt, easily, below the rod.

MONTAGGIO / MONTAGE

Il fissaggio nel serramento, avviene per mezzo di 8 viti fornite in dotazione, idonee a garantire la massima sicurezza contro i tentativi di effrazione. Una guida rapida all'installazione è fornita in ogni confezione.

Fixing on shutter, happen by 8 screws supplied with the bolt, and suitable to give the maximum level of protection against any breaking and entering attempts. A guidebook for the user, is in the box.

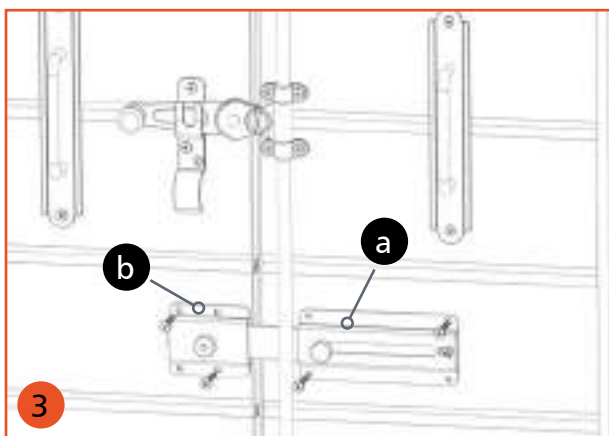
DATI TECNICI E CODICI / TECHNICAL DATA AND CODES



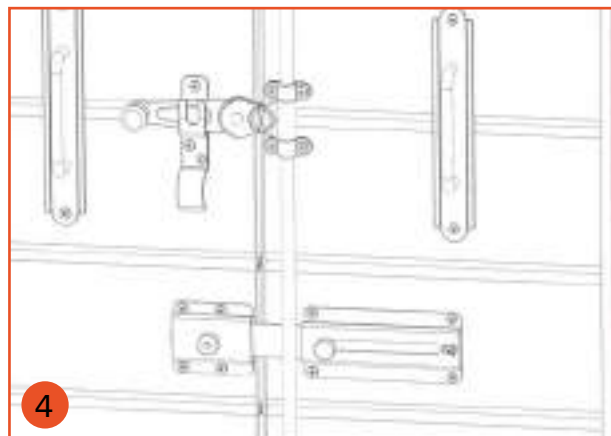
CODICE CODE	MISURE mm - SIZE mm									PACK Pcs
	A	A2	B	C	D	E	F	G	Ø	
FCS 00650 01 IN	120	60	55	25	220	25	4	7,5	16	12 *



La confezione contiene 12 pezzi, ciascuno dei quali è insacchettato singolarmente in maniera da permetterne l'esposizione a scaffale
Pack contains 12 pcs, each of them is again pack in a transparent bag to allow the shelf display



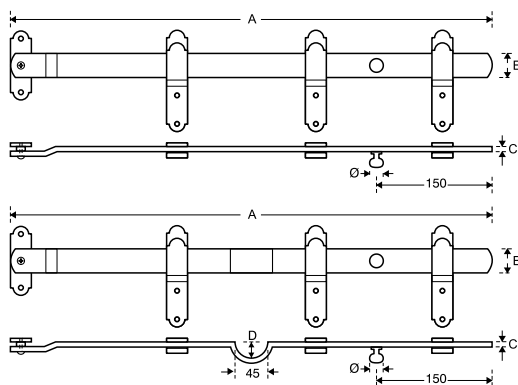
Cominciare ad avvitare le viti in dotazione, preferibilmente avvitando prima 2 viti nella parte "A" e successivamente 2 viti nella parte "B"
Start to screwing with the supplied screws, preferably for first, 2 screws in the element "A" and then with oter 2 screws in the element "B".



Proseguire avvitando le rimanenti viti assicurandosi che siano ben serrate.
Go on with the remaining screws making sure of well tighten them.

Four steps montage

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes	Misure mm Measures mm											Packaging			Note				
			IN				A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H		U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 271 Modello / Model Spranga fissa Fix bar	cm 60	FCS 00271 F9	●					600	30	14								pcs	5	4,2	
	cm 70	FCS 00271 FA	●					700	30	14								pcs	5	4,8	
	cm 80	FCS 00271 FB	●					800	30	14								pcs	5	5,4	
	cm 90	FCS 00271 FC	●					900	30	14								pcs	5	5,9	
Serie / Series 271 Modello / Model Spranga fissa con sormonto Fix bar with surmount	cm 60	FCS 00271 A9	●					600	30	14	25							pcs	5	4,2	
	cm 70	FCS 00271 AA	●					700	30	14	25							pcs	5	5,0	
	cm 80	FCS 00271 AB	●					800	30	14	25							pcs	5	5,5	
	cm 90	FCS 00271 AC	●					900	30	14	25							pcs	5	5,8	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

Serie / Series
271

Modello
Spranga fissa

Model
Fix bar

Dimensioni /
Dimensions available
cm 60
cm 70
cm 80
cm 90



Serie / Series
271

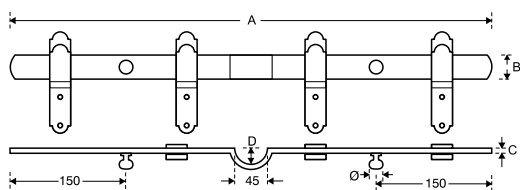
Modello
**Spranga fissa
con sormonto**

Model
*Fix bar
with surmount*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 60
cm 70
cm 80
cm 90



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes	Misure mm Measures mm											Packaging			Note			
			IN				A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H		U.M.	Pack	Kg
Serie / Series																				
271																				
Modello / Model																				
Spranga sfilabile																				
con sormonto																				
Removable bar																				
with surmount																				
	cm 60	FCS 00271 S9	●					600	30	14	25						pcs	5	4,0	
	cm 70	FCS 00271 SA	●					700	30	14	25						pcs	5	4,7	
	cm 80	FCS 00271 SB	●					800	30	14	25						pcs	5	5,5	
	cm 90	FCS 00271 SC	●					900	30	14	25						pcs	5	6,0	
Serie / Series																				
272																				
Modello / Model																				
Spranga																				
ad espansione																				
regolabile																				
Adjustable bar																				
	cm 55/75	FCS 00272 0F	●					550	750		22						pcs	5	3,5	
	cm 70/98	FCS 00272 0G	●					700	980		22						pcs	5	4,4	
	cm 95/123	FCS 00272 0H	●					950	1230		22						pcs	5	5,1	
	cm 120/150	FCS 00272 0M	●					1200	1500		22						pcs	5	6,7	
	cm 138/167	FCS 00272 0N	●					1380	1670		22						pcs	5	7,1	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

Serie / Series
271

Modello
**Spranga sfilabile
con sormonto**

Model
*Removable bar
with surmount*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 60
cm 70
cm 80
cm 90



Serie / Series
272

Modello
**Spranga
ad espansione
regolabile**

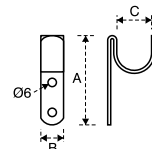
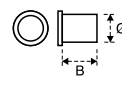
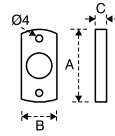
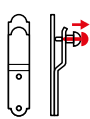
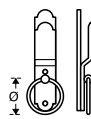
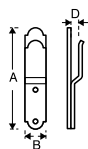
Model
Adjustable bar

Dimensioni /
Dimensions available
cm 55 / 75
cm 70 / 98
cm 95 / 123
cm 120 / 167
cm 138 / 167



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 16 Pag. 312
EXAMPLE OF APPLICATION No. 16 Page 312

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	B0			A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	H	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series 271 Modello / Model Supporto per spranga per spranga Stirrup bar	mm 6	FCS 0271S 0L	●				120		26									pcs	50	4,3	
	mm 25	FCS 0271S 0Q	●				120		26			25						pcs	50	5,1	
Serie / Series 271 Modello / Model Supporto per spranga con pendente Stirrup bar with ring	mm 6	FCS 0271S PL	●				120		26		39	6						pcs	50	5,1	
	mm 25	FCS 0271S PQ	●				120		26		39	25						pcs	50	6,4	
Serie / Series 271 Modello / Model Supporto per spranga con antifurto Stirrup bar with locking system	mm 6	FCS 0271S RL	●				120		26			6						pcs	50	5,1	
Serie / Series 272 Modello / Model Incontro ad avvitare Junction for bar for screwing in		FCS 0272I V0	●				62		31	10								pcs	50	0,4	
Serie / Series 272 Modello / Model Incontro a muro Junction for bar to wall in		FCS 0272I M0		●					19		24							pcs	50	1,1	
Serie / Series 272 Modello / Model Supporto per spranga ad espansione Stirrup for adjustable bar		FCS 0272S 00	●				92		20	48								pcs	50	5,3	



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

B0 ottone naturale
natural brass



Serie / Series
271

Modello
**Supporto
 per spranga**

Model
Stirrup bar

Dimensioni /
 Dimensions available
 mm 6
 mm25



Serie / Series
271

Modello
**Supporto
 per spranga
 con pendente**

Model
*Stirrup bar
 with ring*

Dimensioni /
 Dimensions available
 mm 6
 mm25



Serie / Series
271

Modello
**Supporto
 per spranga
 con antifurto**

Model
*Stirrup bar
 with locking
 system*

Dimensioni /
 Dimensions available
 mm 6



Serie / Series
272

Modello
**Incontro
 ad avvitare**

Model
*Junction for bar
 for screwing in*



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 16 Pag. 312
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 16 Page 312



Serie / Series
272

Modello
Incontro a muro

Model
*Junction for bar
 to wall in*



ESEMPIO APPLICATIVO Nr. 16 Pag. 312
 EXAMPLE OF APPLICATION No. 16 Page 312



Serie / Series
272

Modello
**Supporto
 per spranga
 ad espansione**

Model
*Stirrup for
 adjustable bar*

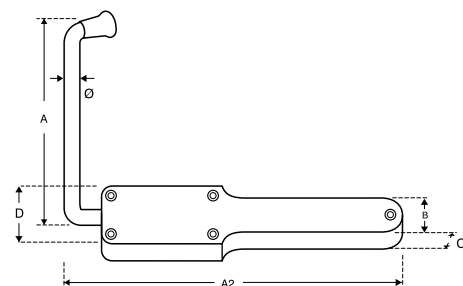
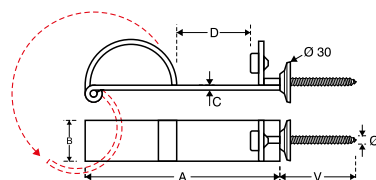
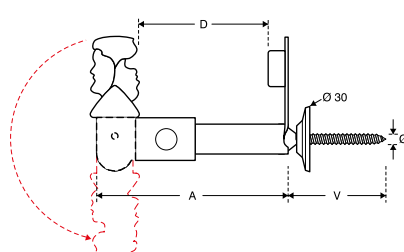
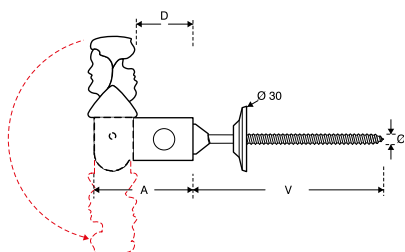


FERMAIMPOSTE

SHUTTER STOP



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	V	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series OMETTO 3 Modello / Model Fermaimposta a ometto fisso Fix shutter stop "head" style	vite Ø7x90 FFP 0003V N9	●	●			47				7	26				90	pcs	25	3,9	
Serie / Series OMETTO 4 Modello / Model Fermaimposta a ometto fisso Fix shutter stop "head" style	vite Ø8x50 FFP 0004V N4	●	●			87				8	62				50	pcs	25	4,7	
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Fermaimposta ad arco fisso Fix shutter stop "arch" style	vite Ø8x55 anta singola FFP 00679 N6 vite Ø8x135 anta doppia FFP 00679 A8	●	●	●		132	30	3	8	55				55	pcs	12	2,8		
Serie / Series PIEMONTE Modello / Model Fermaimposta a leva con molla Lever shutter stop with spring	cm 13 FFP M2005 00 cm 19 FFP M2005 M0	●				130	245	25	22	12	39				pcs	12	4,5		
		●				190	245	25	22	12	39				pcs	12	4,8		





Serie / Series
OMETTO 3

Modello / Model
**Fermainposta
a ometto fisso**
*Fix shutter stop
"head" style*

Dimensioni /
Dimensions available
vite \varnothing 7 x 90
screw \varnothing 7 x 90



Serie / Series
OMETTO 4

Modello / Model
**Fermainposta
a ometto fisso**
*Fix shutter stop
"head" style*

Dimensioni /
Dimensions available
vite \varnothing 8 x 50
screw \varnothing 8 x 50



Serie / Series
SMERALDA

Modello / Model
**Fermainposta
ad arco fisso**
*Fix shutter stop
"arch" style*

Dimensioni /
Dimensions available
vite \varnothing 8 x 55 anta singola
screw \varnothing 8 x 55 single leaf
vite \varnothing 8 x 135 anta doppia
screw \varnothing 8 x 135 double leaf



Serie / Series
PIEMONTE

Modello / Model
**Fermainposta
a leva con molla**
*Lever shutter stop
with spring*

Dimensioni /
Dimensions available
cm 13
cm 19



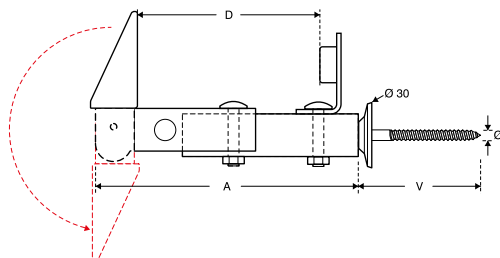
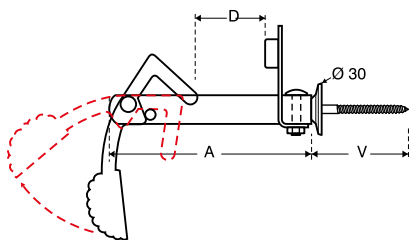
IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

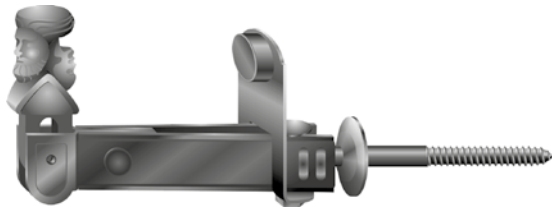
BB ottone brunito
brunished brass

- Tutti i fermainposte con vite sono forniti con rosetta copriforo e tassello in nylon
- All shutter stop are supplied with hole concealer washer and nylon plug

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	V	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series																			
OMETTO 8																			
Modello / Model	vite Ø8x75 anta singola	FFP 0008V N7	●	●		110				8	14/57					75	pcs	24	6,0
Fermapersiana ad ometto fermo regolabile		vite Ø6x65 anta singola	FFP 0008V N3		●	98				6	0/60					65	pcs	24	6,0
Adjustable shutter stop "head" style	vite Ø8x135 anta singola	FFP 0008V N8	●	●		110				8	14/57					135	pcs	20	6,2
	vite Ø8x75 anta doppia	FFP 0008V A7	●	●		180				8	14/25					75	pcs	20	5,9
	vite Ø8x135 anta doppia	FFP 0008V A8	●	●		180				8	14/25					135	pcs	20	6,0
	vite Ø8x75 anta singola ridotta	FFP 0008V R7	●	●		94				8	33/54					75	pcs	24	5,8
	vite Ø8x135 anta singola ridotta	FFP 0008V R8	●	●		94				8	33/54					135	pcs	20	6,2
Serie / Series																			
VALGARDENA																			
Modello / Model	vite Ø8x55 anta singola	FFP 00105 N6	●	●		110				8	14/54					55	pcs	24	5,3
Fermapersiana a pigna fermo regolabile		vite Ø8x135 anta singola	FFP 00105 N8	●	●	110				8	14/54					135	pcs	20	4,9
Adjustable shutter stop "pine" style	vite Ø8x135 anta doppia	FFP 00105 A8	●	●		160				8	14/110					135	pcs	16	4,3
Serie / Series																			
GIOTTO																			
Modello / Model	vite Ø8x75 anta singola	FFP 008SV N7	●	●		110				8	19/54					75	pcs	24	6,1
Fermapersiana stilizzato fermo regolabile		vite Ø8x135 anta singola	FFP 008SV N8	●	●	110				8	19/54					135	pcs	20	6,5
Adjustable shutter stop stylized	vite Ø8x75 anta doppia	FFP 008SV A7	●	●		180				8	19/25					75	pcs	20	6,0
	vite Ø8x135 anta doppia	FFP 008SV A8	●	●		180				8	19/25					135	pcs	16	6,3
	vite Ø8x75 anta singola ridotta	FFP 008SV R7	●	●		94				8	30/62					75	pcs	24	6,0
	vite Ø8x135 anta singola ridotta	FFP 008SV R8	●	●		94				8	30/62					135	pcs	20	6,3
Serie / Series																			
GIOTTO																			
Modello / Model	vite Ø8x65 anta singola	FFP 08SVR C3	●	●		96/140				8	40/58					65	pcs	24	6,6
Fermapersiana stilizzato a cannocchiale registrabile		vite Ø8x135 anta singola	FFP 08SVR C8	●	●	96/140				8	40/58					135	pcs	20	5,8
Stylized shutter stop "telescope" style with adjustment	vite Ø8x65 anta doppia	FFP 08SVR D3	●	●		141/185				8	83/147					65	pcs	20	6,1
	vite Ø8x135 anta doppia	FFP 08SVR D8	●	●		141/185				8	83/147					135	pcs	18	6,0



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato yellow zinc iron



Serie / Series
OMETTO 8

Modello / Model
Fermapersiana a ometto fermo regolabile
Adjustable shutter stop "head" style

Dimensioni /
Dimensions available
vite Ø 8x75 anta singola
screw Ø 8x75 single leaf
vite Ø 6x65 anta singola
screw Ø 6x65 single leaf
vite Ø 8x135 anta singola
screw Ø 8x135 single leaf
vite Ø 8x75 anta doppia
screw Ø 8x75 double leaf
vite Ø 8x135 anta doppia
screw Ø 8x135 double leaf
vite Ø 8x75 anta singola ridotta
screw Ø 8x75 single leaf - compact model
vite Ø 8x135 anta singola ridotta
screw Ø 8x135 single leaf - compact model



Serie / Series
VALGARDENA

Modello / Model
Fermapersiana a pigna fermo regolabile
Adjustable shutter stop "pine" style

Dimensioni /
Dimensions available
vite Ø 8x55 anta singola
screw Ø 8x55 single leaf
vite Ø 8x135 anta singola
screw Ø 8x135 single leaf
vite Ø 8x135 anta doppia
screw Ø 8x135 double leaf



Serie / Series
GIOTTO

Modello / Model
Fermapersiana stilizzato fermo regolabile
Adjustable stylized shutter stop

Dimensioni /
Dimensions available
vite Ø 8x75 anta singola
screw Ø 8x75 single leaf
vite Ø 8x135 anta singola
screw Ø 8x135 single leaf
vite Ø 8x75 anta doppia
screw Ø 8x75 double leaf
vite Ø 8x135 anta doppia
screw Ø 8x135 double leaf
vite Ø 8x75 anta singola ridotta
screw Ø 8x75 single leaf - compact model
vite Ø 8x135 anta singola ridotta
screw Ø 8x135 single leaf - compact model



Serie / Series
GIOTTO

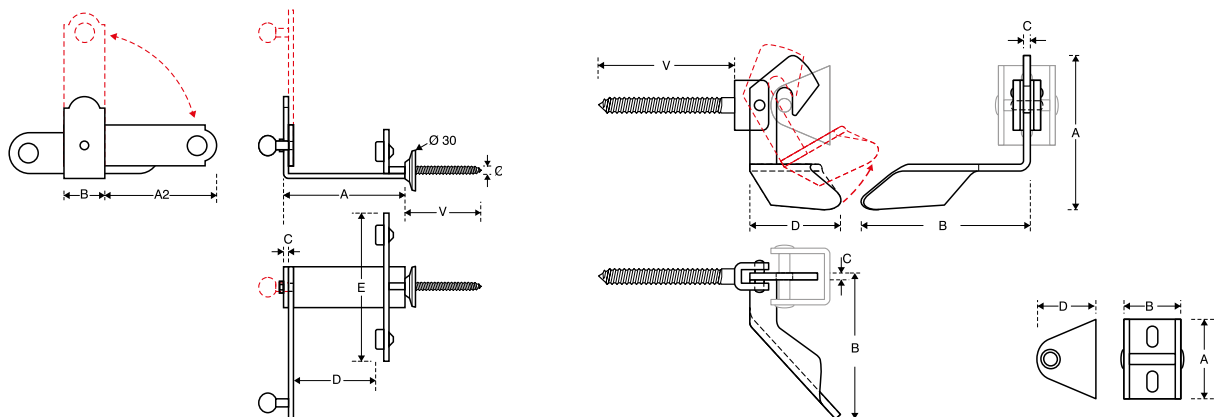
Modello / Model
Fermapersiana stilizzato a cannocchiale registrabile
Stylized shutter stop "telescope" style with adjustment

Dimensioni /
Dimensions available
vite Ø 8x65 anta singola
screw Ø 8x65 single leaf
vite Ø 8x135 anta singola
screw Ø 8x135 single leaf
vite Ø 8x65 anta doppia
screw Ø 8x65 double leaf
vite Ø 8x135 anta doppia
screw Ø 8x135 double leaf



TUTTI I FERMAIMPOSTE CON VITE SONO FORNITI CON ROSETTA COPRIFORO E TASSELLO IN NYLON
ALL SHUTTER STOP ARE SUPPLIED WITH HOLE CONCEALER WASHER AND NYLON PLUG

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	BB		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	V	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Fermaporta fisso Fix door-stop	vite Ø8x55 anta singola FFP 00661 N6	●	●	●		90	85	30	3	8	55	110				55	pcs	10	2,8	
	vite Ø8x135 anta doppia FFP 00661 A8	●	●	●		140	85	30	3	8	105	110				135	pcs	8	2,5	
Serie / Series STILIZZATO Modello / Model Fermaporta a leva automatico Automatic lever door-stop	vite Ø8x55 sx FFP S010P 06	●	●	●		68		72	3	8	45					55	pcs	20	2,6	left
	vite Ø8x55 dx FFP D010P 06	●	●	●		68		72	3	8	45					55	pcs	20	2,6	right
	vite Ø8x135 sx FFP S010P 08	●	●	●		68		72	3	8	45					135	pcs	20	3,0	left
	vite Ø8x135 dx FFP D010P 08	●	●	●		68		72	3	8	45					135	pcs	20	3,0	right



Serie / Series
SMERALDA



Modello / Model
**Fermaporta
fisso**
Fix door-stop

Dimensioni /
Dimensions available
vite \varnothing 8x55 *anta singola*
screw \varnothing 8x55 *single leaf*
vite \varnothing 8x135 *anta doppia*
screw \varnothing 8x135 *double leaf*

Serie / Series
STILIZZATO



Modello / Model
**Fermaporta
a leva
automatico**
*Automatic lever
door-stop*

Dimensioni /
Dimensions available
vite \varnothing 8x55
screw \varnothing 8x55
vite \varnothing 8x135
screw \varnothing 8x135



esempio di montaggio sinistro
example of left assembly

IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

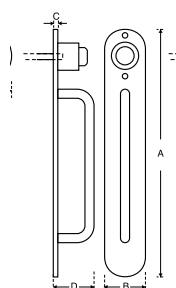
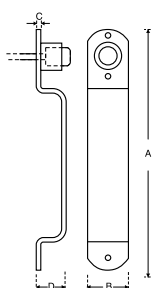
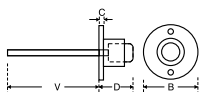
IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BB ottone brunito
brunished brass



TUTTI I FERMAIMPOSTE CON VITE SONO FORNITI CON ROSETTA COPRIFORO E TASSELLO IN NYLON
ALL SHUTTER STOP ARE SUPPLIED WITH HOLE CONCEALER WASHER AND NYLON PLUG

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT			A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	V	U.M.	Pack	Kg	
Serie / Series 2000 Modello / Model Fermapersiana a pulsante Shutter stop with button	FFP 02002 00	●	●					40		32					50	pcs	12	2,6	
Serie / Series 2000 Modello / Model Fermapersiana a pulsante con maniglietta Shutter stop with button and handle	FFP 02001 00	●	●			136	20	2,5		28					50	pcs	12	3,1	
Serie / Series 2000 Modello / Model Fermapersiana a pulsante con maniglietta su placca Shutter stop with button with handle on plate	FFP 02000 00	●	●			180	30	2,5		33					50	pcs	12		cod. sx _____



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series
2000

Modello / Model
**Fermapersiana
a pulsante**
*Shutter stop
with button*



Serie / Series
2000

Modello / Model
**Fermapersiana
a pulsante
con maniglia**
*Shutter stop with button
and handle*



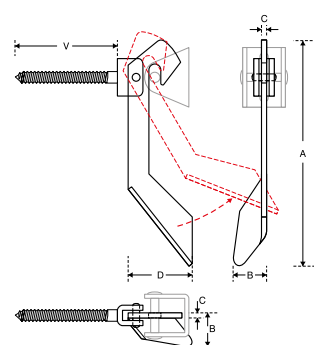
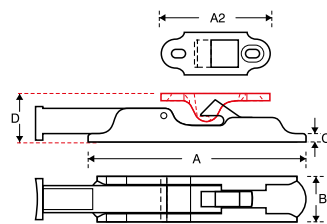
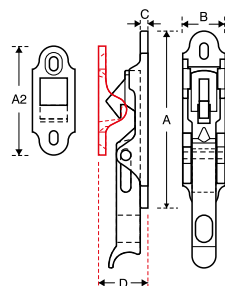
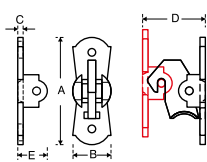
Serie / Series
2000

Modello / Model
**Fermapersiana
a pulsante
con maniglia
su placca**
*Shutter stop with button
with handle on plate*



VITI DI MONTAGGIO IN DOTAZIONE
ASSEMBLY SCREWS SUPPLIED

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	N1		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	V	U.M.	Pack	Kg		
Serie / Series AUTOMATICO Modello / Model Fermapersiana automatico a cricchetto Automatic shutter stop with hook	FFP 00109 00	●	●			70	25	3,5		40	17						pcs	24	2,8	
Serie / Series AUTOMATICO Modello / Model Fermapersiana automatico a caduta Automatic fall shutter stop	FFP 0109R 00	●	●			104	64	26		26							pcs	24	4,6	
Serie / Series AUTOMATICO Modello / Model Fermapersiana automatico a molla Automatic spring shutter stop	FFP 0109C 00			●		121	71	26		26							pcs	24	1,7	
Serie / Series 10 Modello / Model Fermapersiana a leva automatico Automatic lever shutter stop																				
vite Ø8x55 sx	FFP S010V 06	●	●			120	20	3	8	40					55	pcs	20	2,5	left	
vite Ø8x55 dx	FFP D010V 06	●	●			120	20	3	8	40					55	pcs	20	2,5	right	
vite Ø8x135 sx	FFP S010V 08	●	●			120	20	3	8	40					135	pcs	20	3,0	left	
vite Ø8x135 dx	FFP D010V 08	●	●			120	20	3	8	40					135	pcs	20	3,0	right	





Serie / Series
AUTOMATICO

Modello / Model
Fermapersiana automatico a cricchetto
Automatic shutter stop with hook



Serie / Series
AUTOMATICO

Modello / Model
Fermapersiana automatico a caduta
Automatic fall shutter stop



Serie / Series
AUTOMATICO

Modello / Model
Fermapersiana automatico a molla
Automatic spring shutter stop



GUARDA L'ANIMAZIONE 3D DEL PRODOTTO NEL SITO www.didieffe.com ALLA SEZIONE "VIDEO PRODOTTI"
SEE THE 3D ANIMATION OF THE PRODUCT ON THE WEBSITE www.didieffe.com AT THE SECTION "PRODUCTS VIDEOS"



Serie / Series
10

Modello / Model
Fermapersiana a leva automatico
Automatic lever shutter stop
Dimensioni /
Dimensions available
vite Ø 8x55
screw Ø 8x55
vite Ø 8x135
screw Ø 8x135



esempio di montaggio sinistro
example of left assembly

IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

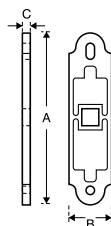
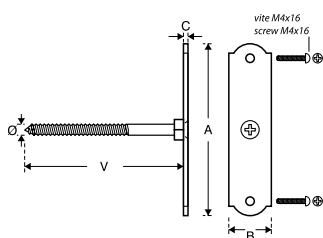
IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

N1 nylon nero
black nylon



TUTTI I FERMAPERSIANA CON VITE SONO FORNITI CON ROSETTA COPRIFORO E TASSELLO IN NYLON
ALL SHUTTER STOP ARE SUPPLIED WITH HOLE CONCEALER WASHER AND NYLON PLUG

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IN	IT	N1	N2	A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	V	U.M.	Pack	Kg		
Modello / Model Supporto per cappotto per fermapersiana automatico a cricchetto* Prop for insulating layer for automatic shutter stop with hook*	Ø8x105 FFP 00109 S1	●	●			70		26	2,5	8						105	pcs	24	1,9	
	Ø8x135 FFP 00109 S2	●	●			70		26	2,5	8						135	pcs	24	2,1	
	Ø8x165 FFP 00109 SA	●	●			70		26	2,5	8						165	pcs	24	2,4	
	Ø8x205 FFP 00109 SB	●	●			70		26	2,5	8						205	pcs	24	2,8	
Modello / Model Supporto per cappotto per fermapersiana automatico a caduta* Prop for insulating layer for automatic fall shutter stop*	Ø8x105 FFP 0109R S1	●	●			104		26	2,5	8						105	pcs	24	1,7	
	Ø8x135 FFP 0109R S2	●	●			104		26	2,5	8						135	pcs	24	2,0	
	Ø8x165 FFP 0109R SA	●	●			104		26	2,5	8						165	pcs	24	2,5	
	Ø8x205 FFP 0109R SB	●	●			104		26	2,5	8						205	pcs	24	3,0	
Modello / Model Supporto per cappotto per fermapersiana automatico a molla* Prop for insulating layer for automatic spring shutter stop*	Ø8x105 FFP 0109C S1	●	●			121		26		8						105	pcs	24	1,7	
	Ø8x135 FFP 0109C S2	●	●			121		26		8						135	pcs	24	2,0	
	Ø8x165 FFP 0109C SA	●	●			121		26		8						165	pcs	24	2,5	
	Ø8x205 FFP 0109C SB	●	●			121		26		8						205	pcs	24	3,0	
Modello / Model Distanziale per fermapersiana automatico a caduta Tickness for automatic fall shutter stop	FFP 0109R D1			●	●	104		25	6								pcs	100	1,0	
Modello / Model Distanziale per fermapersiana automatico a molla Tickness for automatic spring shutter stop	FFP 0109C D1			●	●	121		25	6								pcs	100	1,0	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- N1** nylon nero
black nylon
- N2** nylon giallo
yellow nylon



Idoneo per fermapersiana codice FFP 00109 00 (vedi pag 213)
Suitable for shutter stop code FFP 00109 00 (see page 213)

Modello / Model

**Supporto per cappotto
per fermapersiana
automatico a cricchetto***

*Prop for insulating layer for automatic
shutter stop with hook**

Dimensioni /
Dimensions available

Ø 8 x 105
Ø 8 x 135
Ø 8 x 165
Ø 8 x 205



Idoneo per fermapersiana codice FFP 0109R 00 (vedi pag 213)
Suitable for shutter stop code FFP 0109R 00 (see page 213)

Modello / Model

**Supporto per cappotto
per fermapersiana
automatico a caduta***

*Prop for insulating layer
for automatic fall shutter stop**

Dimensioni /
Dimensions available

Ø 8 x 105
Ø 8 x 135
Ø 8 x 165
Ø 8 x 205



Idoneo per fermapersiana codice FFP 0109C 00 (vedi pag 213)
Suitable for shutter stop code FFP 0109C 00 (see page 213)

Modello / Model

**Supporto per cappotto
per fermapersiana
automatico a molla***

*Prop for insulating layer
for automatic spring shutter stop**

Dimensioni /
Dimensions available

Ø 8 x 105
Ø 8 x 135
Ø 8 x 165
Ø 8 x 205



Idoneo per fermapersiana codice FFP 0109R 00 (vedi pag 213)
Suitable for shutter stop code FFP 0109R 00 (see page 191)

Modello / Model

**Distanziale per fermapersiana
automatico a caduta**

Thickness for automatic fall shutter stop

Spessori sovrapponibili



Idoneo per fermapersiana codice FFP 0109C 00 (vedi pag 213)
Suitable for shutter stop code FFP 0109C 00 (see page 213)

Modello / Model

**Distanziale per fermapersiana
automatico a molla**

Thickness for automatic spring shutter stop

Spessori sovrapponibili

* Tutti i supporti sono forniti con tassello in nylon
* All props are supplied with nylon plug

14" METAL CUT-OFF MACHINE


BLADE
ROTATION

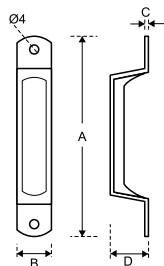
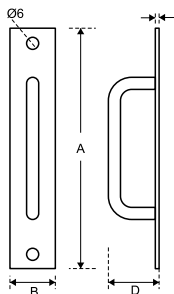


ACCESSORI PER PERSIANA

FITTINGS FOR SHUTTER



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT	IF		A	A2	B	C	Ø	D	E	F	G	V	U.M.	Pack	Kg			
Serie / Series SMERALDA Modello / Model Maniglia a tirare per persiana Pull handle for shutter	FAP 00019 00	●	●			180		30	2,5		34							pcs	20	3,1	
Serie / Series VALGARDENA Modello / Model Maniglia a tirare per persiana Pull handle for shutter	FAP 00660 00	●	●			160		30	2,5		34							pcs	24	3,3	
Serie / Series GIOTTO Modello / Model Maniglia a tirare per persiana Pull handle for shutter	FAP 00088 00	●	●			180		30	2,5		34							pcs	20	2,9	
Serie / Series BRAIT Modello / Model Maniglia a tirare per persiana Pull handle for shutter	FAP 00660 00			●		160		30	2,5		34							pcs	24	3,3	
Serie / Series CASERA  Modello / Model Maniglia a tirare per persiana Pull handle for shutter	FAP C0660 00	●	●			180		30	2,5		34							pcs	20	2,9	
Serie / Series 2000 Modello / Model Maniglia a tirare per persiana Pull handle for shutter	FAP 02003 00	●	●			115		20	2,5		28							pcs	24	1,4	



- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- IF** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri finitura Brait
"Brait" finish iron



Serie / Series
SMERALDA
Modello / Model
Maniglia a tirare per persiana
Pull handle for shutter
Dimensioni /
Dimensions available
cm 18



Serie / Series
VALGARDENA
Modello / Model
Maniglia a tirare per persiana
Pull handle for shutter
Dimensioni /
Dimensions available
cm 16



Serie / Series
GIOTTO
Modello / Model
Maniglia a tirare per persiana
Pull handle for shutter
Dimensioni /
Dimensions available
cm 18



Serie / Series
BRAIT
Modello / Model
Maniglia a tirare per persiana
Pull handle for shutter
Dimensioni /
Dimensions available
cm 16



Serie / Series
CASERA
Modello / Model
Maniglia a tirare per persiana
Pull handle for shutter
Dimensioni /
Dimensions available
cm 18

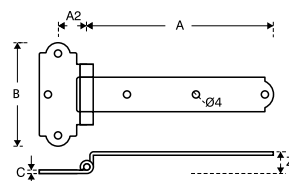
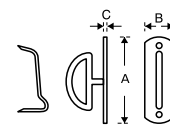
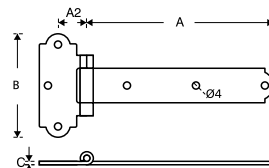
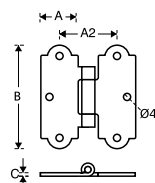
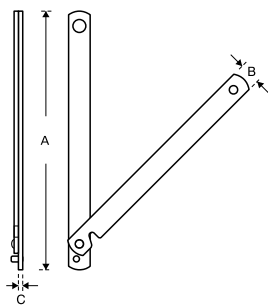


Serie / Series
2000
Modello / Model
Maniglia a tirare per persiana
Pull handle for shutter
Dimensioni /
Dimensions available
cm 12



Le maniglie della serie CASERA sono disponibili su richiesta
Pull handles, CASERA series are available on demand

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note		
		IN	IT			A	A2	B	C	Ø	Z							U.M.		Pack	Kg
Serie / Series STELVIO Modello / Model Braccetto a compasso Compass style arm	FAP S0468 00	●	●			185	15	2,5										pcs	50	5,0	left _____
	FAP D0468 00	●	●			185	15	2,5										pcs	50	5,0	right _____
Serie / Series STELVIO Modello / Model Cerniera doppia Double hinge	FAP 00469 A0	●	●			32	40	72	2									pcs	50	3,9	_____
Serie / Series STELVIO Modello / Model Cerniera piana Flat hinge	FAP 00469 00	●	●			138	20	72	2									pcs	50	4,6	_____
Serie / Series STELVIO Modello / Model Cerniera zancata Flap cranked hinge	FAP 00469 Z0	●	●			132	20	72	2		15							pcs	50	4,6	_____
Serie / Series STELVIO Modello / Model Maniglietta Handle	FAP 00470 00	●	●			80	20	2										pcs	50	3,1	_____



IN ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron



Serie / Series
STELVIO

Modello / Model
Braccetto a compasso
Compass style arm

Esempio sinistro / *Left-hand example*



Serie / Series
STELVIO

Modello / Model
Cerniera doppia
Double hinge



Serie / Series
STELVIO

Modello / Model
Cerniera piana
Flat hinge



Serie / Series
STELVIO

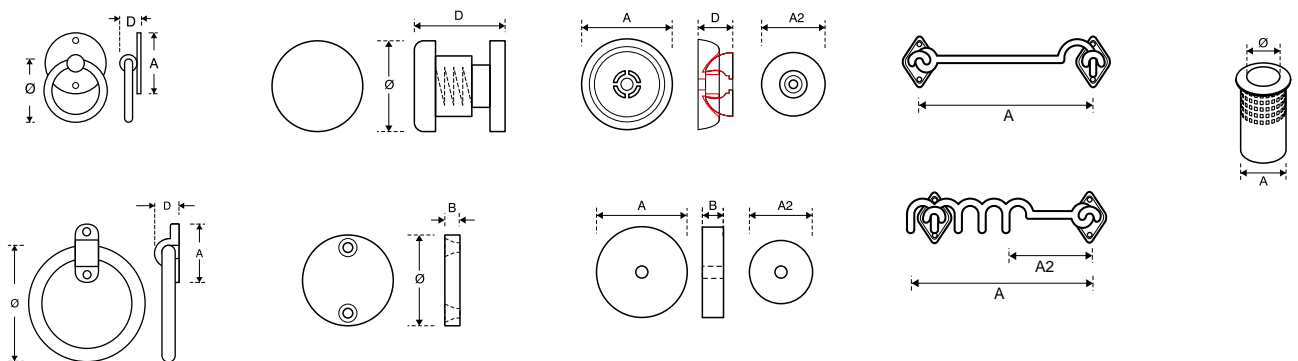
Modello / Model
Cerniera piana zancata
Flap cranked hinge



Serie / Series
STELVIO

Modello / Model
Maniglia
Handle

Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note
		IN	IT	N1		A	A2	B	C	Ø	D	Z					U.M.	Pack	
Modello / Model Pendente con placca Pull ring with back plate	FAP 00073 P0	●	●			40				40	13						pcs	100	3,9
Modello / Model Pendente Pull ring	FAP 00073 00	●	●			40				65	15						pcs	50	3,6
Modello / Model Paracolpi a molla Shock-absorber with spring	FBC 02150 00			●						30	30/25						pcs	20	0,4
Modello / Model Spessore per paracolpi* Thickness for shock-absorber*	FBC 2150S 00			●				10		30							pcs	20	0,3
Modello / Model Pinza blocca ante Shutter stop clips	FFP 00104 00			●		44	32		16								pcs	50	0,6
Modello / Model Spessori Thicknesses	mm 10 FFP 00104 D0			●		44	32	10									pcs	50	0,7
Modello / Model Gancio singolo Single hook	cm 6 FAP 00667 01	●	●	●		60											pcs	12	0,7
	cm 8 FAP 00667 02	●	●	●		80											pcs	12	0,9
	cm 10 FAP 00667 0A	●	●	●		100											pcs	12	1
	cm 12 FAP 00667 0B	●	●	●		120											pcs	12	1,1
	cm 14 FAP 00667 0C	●	●	●		140											pcs	12	1,2
Modello / Model Gancio multiplo Multiple hook	cm FAP 00668 00	●	●	●		140	80										pcs	12	1,3
Modello / Model Pozzetto antipolvere Anti dust cylinder with spring	Ø 6 FAP 00784 06	●				10				6							pcs	100	1,0
	Ø 8 FAP 00784 08	●				12				8							pcs	100	1,4
	Ø 10 FAP 00784 10	●				14				10							pcs	100	1,6
	Ø 12 FAP 00784 12	●				16				12							pcs	100	1,8
	Ø 14 FAP 00784 14	●				18				14							pcs	100	2,0
	Ø 16 FAP 00784 16	●				20				16							pcs	100	2,6
	Ø 18 FAP 00784 18	●				22				18							pcs	100	3,5
	Ø 20 FAP 00784 20	●				24				20							pcs	100	2,4
	Ø 22 FAP 00784 22	●				26				22							pcs	100	3,0





Modello / Model
Pendente con placca
Pull ring with back plate

Dimensioni / Dimensions available
Ø 40



Modello / Model
Pendente
Pull ring

Dimensioni / Dimensions available
Ø 65



Modello / Model
Paracolpi a molla
Shock-absorber with spring



Modello / Model
Spessore per paracolpi
Thickness for shock-absorber



Modello / Model
Pinza blocca ante e spessori*
*Shutter stop clips and thicknesses**

*Spessori sovrapponibili / *Overlapping thicknesses



Modello / Model
Gancio singolo
Single hook

Dimensioni / Dimensions available

- cm 6
- cm 8
- cm 10
- cm 12
- cm 14



Modello / Model
Gancio multiplo
Multiple hook

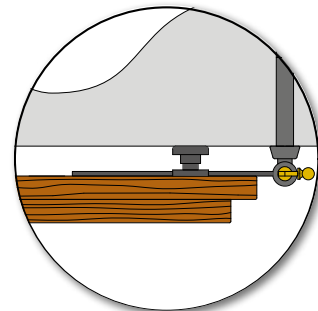


Modello / Model
Pozzetto antipolvere
Antidust pit with spring

Dimensioni / Dimensions available

- Ø 6
- Ø 8
- Ø 10
- Ø 12
- Ø 14
- Ø 16
- Ø 18
- Ø 20
- Ø 22

- IN** ferro fondo zincato e copertura polveri poliesteri nero RAL 9005
zinc treatment iron black powder coating
- IT** ferro tropicalizzato
yellow zinc iron
- N1** nylon nero
black nylon
- BO** ottone naturale
natural brass
- BL** ottone lucido
bright brass
- BP** ottone verniciato polveri poliesteri nero RAL 9005
brass with black powder coating



Il paracolpo a molla è incluso nella confezione dei cardini con dispositivo fermapersiana
shock-absorber are included in the pivots with shutter-holder device package



VITERIA

SCREWS



Descrizione Description	Articolo Product code	Finiture Finishes				Misure mm Measures mm										Packaging			Note	
		IZ	IT	BO	BP	A	A2	B	C	Ø								U.M.		Pack
Modello / Model Testa cilindrica taglio croce Cross recessed pan head chipboard screw	Ø 3x20	FVB T3020 CC	●	●			20		5,9		3							pcs	500	0,5
	Ø 4x25	FVB T4025 CC	●	●			25		7,9		4							pcs	500	0,9
	Ø 4x35	FVB T4035 CC	●	●			35		7,9		4							pcs	500	1,2
Modello / Model Testa piana svasata taglio croce Cross recessed countersunk head chipboard screw	Ø 3,5x30	FVB T3530 SC	●	●			30		7		3,5							pcs	500	0,7
	Ø 4,5x35	FVB T4535 SC	●	●			35		9		4,5							pcs	500	1,3
Modello / Model Testa mezza tonda taglio Torx Torx recessed half round head chipboard screw	Ø 5,5x25	FVB T5525 MX	●	●			25		12		5,5							pcs	500	2,1
	Ø 5,5x30	FVB T5530 MX	●	●			30		12		5,5							pcs	500	2,2
	Ø 5,5x35	FVB T5535 MX	●	●			35		12		5,5							pcs	500	2,4
	Ø 5,5x45	FVB T5545 MX	●	●			45		13		5,5							pcs	500	2,8
Modello / Model Autofilettante testa cilindrica DIN 7981 Self tapping cylinder head DIN 7981	Ø 3,9x25	FVB A3925 CC	●	●			25		7,5		3,9							pcs	100	0,2
	Ø 3,9x32	FVB A3932 CC	●	●			32		7,5		3,9							pcs	100	0,2
	Ø 5,5x25	FVB A5525 CC	●	●			25		11		5,5							pcs	100	0,4
	Ø 5,5x32	FVB A5532 CC	●	●			32		11		5,5							pcs	100	0,6
	Ø 5,5x38	FVB A5538 CC	●	●			38		11		5,5							pcs	100	0,7
Modello / Model Autofilettante testa piana svasata DIN 7982 Self tapping cylinder sunk rear DIN 7982	Ø 3,9x13	FVB A3913 SC	●	●			13		7,5		3,9							pcs	100	0,2
	Ø 3,9x32	FVB A3932 SC	●	●			32		7,5		3,9							pcs	100	0,2
Modello / Model Testa tonda quadro sotto testa DIN 603 con borchia Cup head square neck bolts with large head DIN 603 and stud	M 5x30	FVB B5030 Q0	●	●			30		13		5							pcs	200	1,8
	M 5x35	FVB B5035 Q0	●	●			35		13		5							pcs	200	1,9
	M 5x40	FVB B5040 Q0	●	●			40		13		5							pcs	200	2
	M 5x45	FVB B5045 Q0	●	●			45		13		5							pcs	200	2,2
	M 5x50	FVB B5050 Q0	●	●			50		13		5							pcs	200	2,3
	M 5x55	FVB B5055 Q0	●	●			55		13		5							pcs	200	2,4
Modello / Model Borchia Stud	M 5	FVB 0150B 00			●	●	10		13		6							pcs	200	0,6
Modello / Model Rondella per fissaggio viti Rubber washer for fitting screws	M 5	LRN P0510 10	●				10			1	7							pcs	1000	

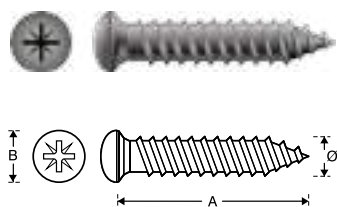
IZ ferro zincato nero
black zinc iron

IT ferro tropicalizzato
yellow zinc iron

BO ottone naturale
natural brass

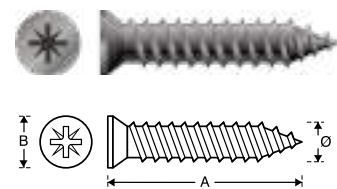
BP ottone con verniciatura poliestere nero
brass with black powder coating

G1 EPDM 70 SH; tolleranza ISO 3302 classe E2; qualita' secondo ISO 2859 AQL 1,5
EPDM 70 SH; ISO tolerance class E2 3302; quality 'according to ISO 2859 AQL 1.5.



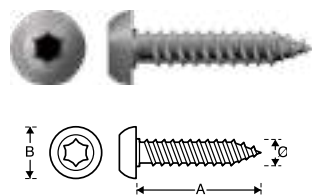
Modello / Model
**Testa cilindrica
taglio croce**
*Cross recessed
pan head
chipboard screw*

Dimensioni /
Dimensions available
Ø 3 × 20
Ø 4 × 25
Ø 4 × 35



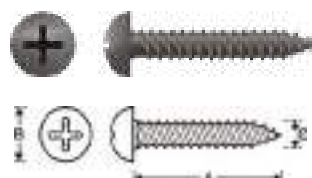
Modello / Model
**Testa piana svasata
taglio croce**
*Cross recessed
countersunk head
chipboard screw*

Dimensioni /
Dimensions available
Ø 3,5 × 30
Ø 4,5 × 35



Modello / Model
**Testa mezza tonda
taglio Torx**
*Torx recessed
half round head
chipboard screw*

Dimensioni /
Dimensions available
Ø 5,5 × 25
Ø 5,5 × 30
Ø 5,5 × 35
Ø 5,5 × 45

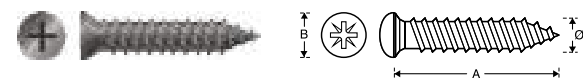


Modello / Model
**Autofilettante testa
cilindrica DIN 7981**
*Self tapping cylinder
head DIN 7981*

Dimensioni /
Dimensions available
Ø 3,9 × 25
Ø 3,9 × 32
Ø 5,5 × 25
Ø 5,5 × 32
Ø 5,5 × 38



IDONEA PER PROFILI IN ALLUMINIO
SUITABLE FOR ALLUMINIUM PROFILES

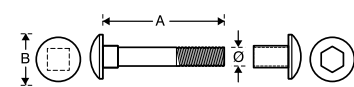


Modello / Model
**Autofilettante testa
piana svasata DIN 7982**
*Self tapping cylinder
sunk rear DIN 7982*

Dimensioni /
Dimensions available
Ø 3,9 × 13
Ø 3,9 × 32

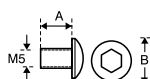


IDONEA PER PROFILI IN ALLUMINIO PER APPLICAZIONE CON
BANDELLE
AD INCASSO

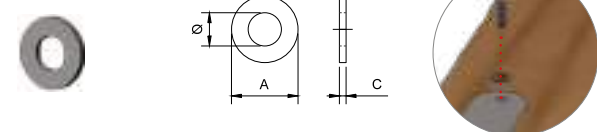


Modello / Model
**Testa tonda
quadro sotto testa
DIN 603
con borchia**
*Cup head
square neck bolts
with large head DIN 603
and stud*

Dimensioni /
Dimensions available
M5 × 30
M5 × 35
M5 × 40
M5 × 45
M5 × 50
M5 × 55



Modello / Model
Borchia
Stud



Modello / Model
Rondella per fissaggio viti
Rubber washer for fitting



HINOX

HINOX
by didielle

HINOX

Vogliamo parlare di inox?

Allora parliamo di Hinox, la nuova linea di accessori per i serramenti: tutta la forza, la sicurezza e l'invincibilità dell'acciaio inox, tutta l'esperienza Didieffe. Hinox è la qualità che nasce dalla fusione tra passione e tecnologia, estetica e indistruttibilità. Perché ogni prodotto Hinox è creato per resistere indenne agli agenti atmosferici e durare invincibile per sempre. Invincibile perché d'acciaio, per sempre perché Hinox.

Perché Hinox?

Perché Hinox è la risposta all'esigenza di un prodotto che deve essere durevole e al contempo bello e personalizzabile. Hinox è ciò che il mercato chiedeva a Didieffe, e che Didieffe ha prontamente creato: una linea di accessori per porte e finestre che non dà pensieri né al serramentista, né al cliente finale, perché abbatte tempi e spese di manutenzione, è di assoluta qualità e dura per sempre.

FUTURA AL: l'evoluzione

"Tutto si trasforma!". A questa legge di natura rispondono anche in prodotti Didieffe e con la linea di bandelle ad incasso per profili in alluminio bombati Futura AL, si fa un passo verso la soddisfazione delle esigenze del serramentista a 360°. Il prodotto Didieffe, che non incontra limiti nelle applicazioni legate alla produzione di serramenti in legno, si evolve oggi, completando la propria gamma e rendendola così caso unico nel mercato, anche nei confronti del mondo dell'alluminio, materiale sempre più diffuso nelle tipologie costruttive di tutto il mondo. Prodotti adattabili alle esigenze di quel mercato con la garanzia di Hinox, una garanzia per sempre.

ON-DEMAND

Quando la personalizzazione del prodotto si sposa con la qualità dei processi industriali

Ogni prodotto on-demand è il risultato di una ricetta unica i cui ingredienti sono: un bisogno particolare, la creatività del progettista, due generazioni di esperienza, un processo produttivo di altissima qualità. Che si tratti della variante originale di un disegno standard oppure di un progetto completamente nuovo, on-demand offre al progettista tutte le indicazioni tecniche necessarie a garantire la qualità finale del prodotto. On-demand produce tutti i componenti richiesti nel pieno rispetto delle caratteristiche concordate in fase di progettazione.

Missione

La divisione on-demand rappresenta l'interpretazione contemporanea dell'artigiano che produce ferramenta per serramenti e mobili in legno. Quando un progettista elabora in dettaglio un suo disegno ha poi bisogno di un partner affidabile che, conservando fedelmente la qualità progettuale, sappia trasformare le sue idee in un prodotto dalle caratteristiche tecniche garantite. Questa è la missione di on-demand.

HINOX

Shall we talk about stainless steel?

So why don't we talk about Hinox, the new line of accessories for door and window frames: all the strength, safety and unbeatable nature of stainless steel, all the experience of Didieffe. Hinox is quality born of the fusion of passion and technology, styling and indestructibility. That's because every Hinox product is created to resist, unharmed, to atmospheric agents and to last invincible for ever. Invincible because it is in steel, for ever because it's Hinox.

Why Hinox

Because Hinox is the answer to the need for a product which must be long lasting and at the same time, beautiful and customisable. Hinox is what the market asked of Didieffe, and what Didieffe promptly created: A line of door and window accessories which produces no concerns either for the door/window frame installer, or to the end customer, because it cuts down maintenance time and costs, offers absolute quality and lasts for ever.

FUTURA AL: the evolution

"Everything is transformed!". At this natural law the Didieffe's products too and with a series of embedded hinges for domed aluminium profiles, Futura AL, a step toward the customer satisfaction is done. The Didieffe's product, that don't meet limits on applications concerning the production of wood shutters, is develop today, completing the product range and make it so, a unique case in the market, even respect the world of, aluminium, material more and more diffused today in the typologies of buildings all over the world. Products adaptable to demand of that market, by Hinox guarantee, a guarantee forever.

ON-DEMAND

When product customisation is wedded with the quality of industrial processes

Each on-demand product is the result of a unique recipe, the ingredients of which are: a particular need, the creativeness of the designer, two generations of experience, a very high-quality production process. Whether it is an original variation of a standard drawing or a completely new design, on-demand offers the designer all the technical indications necessary to ensure the final quality of the product. on-demand produces all the components required, fully respecting the characteristics agreed in the design stage.

Mission

The on-demand division represents the contemporary interpretation of the craftsman who produces iron accessories for doors and windows and wood furniture. When a designer is working on the details of one his drawings, he then needs a reliable partner who, while faithfully preserving the quality of the design, can transform his ideas into a product with guaranteed technical characteristics.

CREMONESI

WINDOW HANDLES

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com

SCHEDA TECNICA CREMONESI

WINDOW HANDLES TECHNICAL DATA-SHEET

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	XP
Acciaio satinato e verniciato	<i>Painted satin steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X8
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Trasparent</i>	-	X6
Nylon		Nero	<i>Black</i>	9005	N1
Nylon		Grigio	<i>Grey</i>	9006	N4

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Vernice polvere poliester. Spessore: 70-100µ. Brillantezza secondo ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRASPARENTE: gloss > 90	<i>Polyester powder paint Thickness: 70-100µ. Gloss according to ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRANSPARENT: gloss > 90</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

DESTINAZIONE D'USO	INTENDED USE
Porte finestre in legno Porte finestre in PVC / ALLUMINIO	<i>Doors and windows in wood Doors and windows in PVC/ALUMINIUM</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE	SUPPLIED ACCESSORIES
Viti per il fissaggio	<i>Fastening screws</i>
FISSAGGIO	MONTAGE
Il fissaggio deve avvenire per mezzo delle viti consigliate a margine dei vari prodotti, al fine di poter garantire la corretta installazione, tenuta e durevolezza della ferramenta. Per quanto riguarda il montaggio su ante in legno, la lunghezza della vite deve essere compresa in un valore compreso tra 1/2 e 3/4 dello spessore dell'anta.	<i>The hardware fixing, must be done by the suggested screws, in order to guarantee the correct installation, resistance and durability of the hardware. About hardware fixing on wooden shutters, lenght screws must be chosen between a minimum of half thickness and a maximum of 3/4 of the thickness shutter.</i>

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

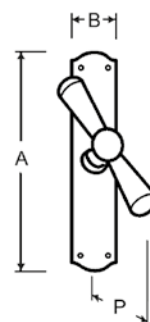
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>

TOLLERANZE GENERALI QUOTE / GENERAL TOLERANCES, DIMENSIONS

UNI EN 22768-1/c

CREMONESE A INCASSO E MARTELLINA ASOLO

ASOLO RECESSED CREMONE BOLT AND T HANDLE



COMPLETO DI VITI PER IL FISSAGGIO
FIXING SCREWS SUPPLIED

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X8	A	B	P		truciolare/ chipboard	autofilettante/ self-tapping
gioco "gratz"/"gratz" lock	F CR 00703 A0 __	●	●	160	36	48	6	Ø3,5X20	Ø3,9X25
gioco "gratz" con perni/"gratz" lock with pins	F CR 00703 AP __	●	●	160	36	48	6	Ø3,5X20	Ø3,9X25
gioco "gratz" con bocce/"gratz" lock with bushes	F CR 00703 AC __	●	●	160	36	48	6	Ø3,5X20	Ø3,9X25
gioco "gratz" + q.7x40/"gratz" lock and spind. mm7x50	F CR 00703 D0 __	●	●	160	36	48	4	Ø3,5X20	Ø3,9X25
martellina q.7x40/t handle spind. mm7x50	F CR 00703 B0 __	●	●	160	36	48	4	Ø3,5X20	Ø3,9X25

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

CREMONESE A RIDOSSO RIVIERA

RIVIERA CREMONE BOLT



COMPLETO DI VITI PER IL FISSAGGIO
FIXING SCREWS SUPPLIED

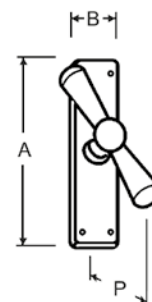
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X8	A	B	P		truciolare/ chipboard	autofilettante/ self-tapping
gioco "gratz"/"gratz" lock	F CR 00241 AA __	●	●	140	34	50	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "gratz" con perni/"gratz" lock with pins	F CR 00241 FP __	●	●	140	34	50	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "gratz" con bocce/"gratz" lock with bushes	F CR 00241 FC __	●	●	140	34	50	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "gratz" + q.7x40/"gratz" lock and spind. mm7x40	F CR 00241 AD __	●	●	140	34	50	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "MP"per aste est./"MP" lock for ext. rods	F CR 00241 AE __	●	●	140	34	50	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
martellina a ridosso q.7x40/t handle spind. mm7x40	F CR 00241 FB __	●	●	140	34	50	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

CREMONESE A RIDOSSO ASOLO

ASOLO CREMONE BOLT



COMPLETO DI VITI PER IL FISSAGGIO
FIXING SCREWS SUPPLIED

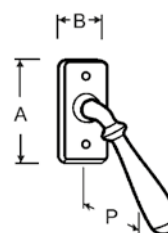
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X8	A	B	P		truciolare/ chipboard	autofilettante/ self-tapping	
gioco "gratz"/"gratz" lock	FCR 00703 AA __	●	●	140	34	56	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "gratz" con perni/"gratz" lock with pins	FCR 00703 FP __	●	●	140	34	56	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "gratz" con bocc./"gratz" lock with bushes	FCR 00703 FC __	●	●	140	34	56	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "gratz" + q.7x40./"gratz" lock and spind. mm7x40	FCR 00703 AD __	●	●	140	34	56	4	Ø3,5X30	Ø3,9X32
gioco "MP" per aste est./"MP" lock for ext. rods	FCR 00703 AE __	●	●	140	34	56	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32
martellina a ridosso q.7x40/t handle spind. mm7x40	FCR 00703 FB __	●	●	140	34	56	4	Ø3,5X30	Ø3,9X32

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

DRY KEEP A RIDOSSO ASOLO

ASOLO DRY KEEP



COMPLETO DI VITI PER IL FISSAGGIO
FIXING SCREWS SUPPLIED

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

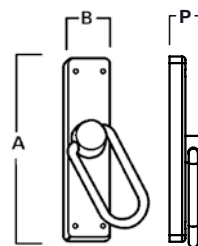
ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	metric/ metric	
	XP	X8	A	B	P			
dry keep a risosso q.7x40/dry keep spindle mm7x40	FCR 00703 DK __	●	●	70	34	60	6	M5X40

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes



CREMONESE PENDENTE A RIDOSSO RIVIERA

CREMONE BOLT WITH PENDANT "RIVIERA"



COMPLETO DI VITI PER IL FISSAGGIO
FIXING SCREWS SUPPLIED

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

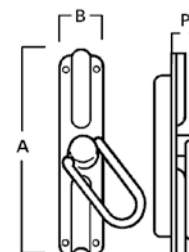
ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X8	A	B	P		truciolare/ chipboard	autofilettante/ self-tapping	
gioco "MP" per aste est./"MP" lock for ext. rods	FCR 00241 EP __	●	●	140	34	25	6	Ø3,5X30	Ø3,9X32

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes



CREMONESE PENDENTE A INCASSO RIVIERA

RECESSED CREMONE BOLT WITH PENDANT "RIVIERA"



COMPLETO DI VITI PER IL FISSAGGIO
FIXING SCREWS SUPPLIED

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X8	A	B	P		truciolare/ chipboard	autofilettante/ self-tapping	
gioco "MP" per aste est./"MP" lock for ext. rods	FCR 00241 PO __	●	●	140	34	16	6	Ø4,0X25	Ø3,9X25

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

ASTA ESTERNA PER CREMONESE

EXTERNAL ROUND ROD FOR WINDOW HANDLES



LE ASTE SONO PRE-TAGLIATE CON MISURE IDONEE PER PORTE E FINESTRE
Rods are cutted with MEASURES suitable to apply on doors and windows

PASSANTI PER ASTE DA ACQUISTARE SEPARATAMENTE
Through element for rod to buy separately

dim. max finestra max window dim.	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XP	X8	A	B	Ø		
mm 1280	FAS 0024T CD __	●	●	435	750	8	10	
mm 1780	FAS 0024T CE __	●	●	435	1250	8	10	
mm 2345	FAS 0024T CF __	●	●	1000	1250	8	10	
mm 2595	FAS 0024T CG __	●	●	1000	1500	8	10	

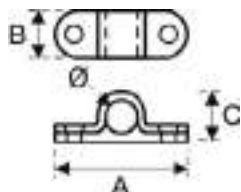
Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

PASSANTE PER ASTA



THROUGH ELEMENT FOR ROD

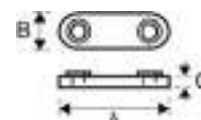
SPESSORE PER PASSANTE

THICKNESS FOR THROUGH ELEMENT FOR ROD



VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X8	A	B	C	Ø		 truciolare/ chipboard	 autofilettante/ self-tapping
F CR 00133 00 __	●	●	36	12	15	8	100	Ø4,0X25	Ø3,9X25



ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK
	N1	N4	A	B	C	
F SP 00133 S0 __	●	●	36	12	2,5	200

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

LA FORZA DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

L'acciaio inossidabile: la forza, la leggerezza, l'invincibilità. Rispetto al ferro e all'ottone, l'acciaio inossidabile garantisce maggior durevolezza e resistenza agli agenti atmosferici. Hinox sintetizza in sé tutte le qualità dell'acciaio inossidabile, coniugandole con una straordinaria funzionalità.

THE STRENGTH OF STAINLESS STEEL

Stainless steel: strong, light and unbeatable. Compared to iron and brass, stainless steel guarantees longer life and resistance against atmospheric agents. Hinox synthesises, in itself, all the qualities of stainless steel, combining them with extraordinary functionality.

BANDELLE

HINGES

SCHEDA TECNICA BANDELLE

HINGE TECHNICAL DATA-SHEET

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	XP
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X6
Ferro zincato bianco	<i>Zinc iron</i>	Bianco	<i>White</i>	-	IW

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Vernice polvere poliesteri. Spessore: 70-100µ. Brillantezza secondo ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRASPARENTE: gloss > 90	<i>Polyester powder paint Thickness: 70-100µ. Gloss according to ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRANSPARENT: gloss > 90</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

DESTINAZIONE D'USO	INTENDED USE
Persiane esterne in legno Persiane esterne in PVC / ALLUMINIO (ove foratura compatibile con profilo)	<i>External blinds in wood External blinds in PVC/ALUMINIUM (where holes are compatible with profile)</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE	SUPPLIED ACCESSORIES
Viti per il fissaggio (a richiesta)	<i>Fastening screws (on request)</i>
FISSAGGIO	MONTAGE
Il fissaggio deve avvenire per mezzo delle viti consigliate a margine dei vari prodotti, al fine di poter garantire la corretta installazione, tenuta e durevolezza della ferramenta. Per quanto riguarda il montaggio su ante in legno, la lunghezza della vite deve essere compresa in un valore compreso tra 1/2 e 3/4 dello spessore dell'anta.	<i>The hardware fixing, must be done by the suggested screws, in order to guarantee the correct installation, resistance and durability of the hardware. About hardware fixing on wooden shutters, lenght screws must be chosen between a minimum of half thickness and a maximum of 3/4 of the thickness shutter.</i>

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

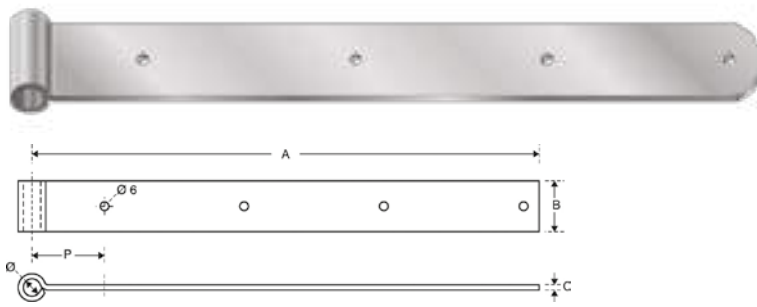
BANDELLE	HINGES
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
PERNI	PINS
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>

TOLLERANZE GENERALI QUOTE / GENERAL TOLERANCES, DIMENSIONS

UNI EN 22768-1/c

BANDELLE DRITTE OCCHIO CENTRALE

STRAP HINGES WITH CENTRAL EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°1 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 1 ON PAGE 310

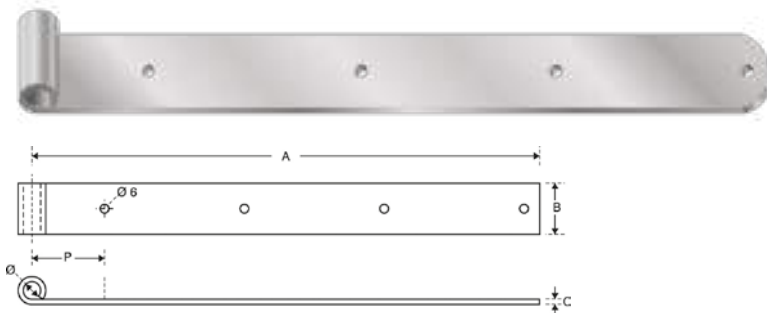
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	P	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm23 - Ø10	FBC 00061 C1 __	●	●	230	35	3	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm29 - Ø10	FBC 00061 C2 __	●	●	290	35	3	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm35 - Ø10	FBC 00061 C3 __	●	●	350	35	3	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm40 - Ø10	FBC 00061 C4 __	●	●	400	35	3	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm50 - Ø10	FBC 00061 C5 __	●	●	500	35	3	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm50 - Ø12	FBC 00061 A5 __	●	●	500	35	4	45	12	10	Ø5,5	Ø6
cm60 - Ø12	FBC 00061 A6 __	●	●	600	35	4	45	12	8	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLE DRITTE OCCHIO DECENTRATO

STRAP HINGES WITH OFF-CENTRE EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°1 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 1 ON PAGE 310

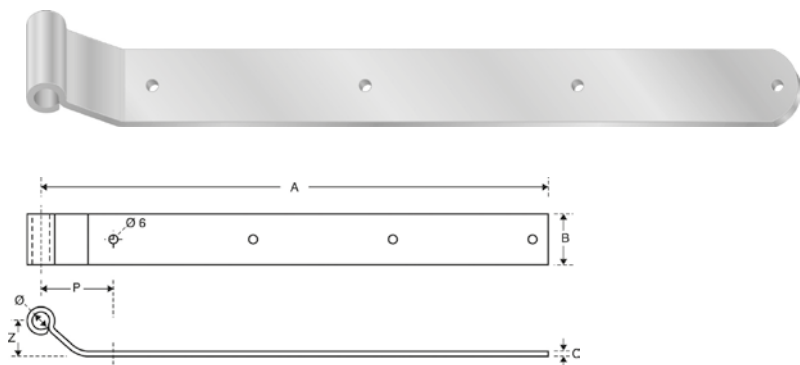
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	P	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm23 - Ø10	FBC 00061 D1 __	●	●	230	35	3	43	10	12	Ø5,5	Ø6
cm28 - Ø10	FBC 00061 D2 __	●	●	280	35	3	43	10	12	Ø5,5	Ø6
cm35 - Ø10	FBC 00061 D3 __	●	●	350	35	3	43	10	12	Ø5,5	Ø6
cm40 - Ø10	FBC 00061 D4 __	●	●	400	35	3	43	10	12	Ø5,5	Ø6
cm50 - Ø10	FBC 00061 D5 __	●	●	500	35	3	43	10	12	Ø5,5	Ø6
cm50 - Ø12	FBC 00061 B5 __	●	●	500	35	4	43	12	10	Ø5,5	Ø6
cm60 - Ø12	FBC 00061 B6 __	●	●	600	35	4	43	12	8	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLE DRITTE ZANCA A FILO

STRAP HINGE FLUSH CRANKED EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°3 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 3 ON PAGE 310

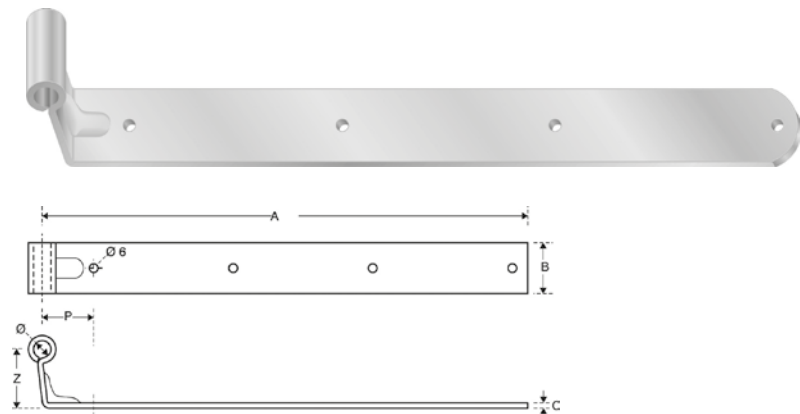
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	P	Z	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 22 - Ø 10	FBC 0061Z F1 __	●	●	220	35	3	45	24	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 28 - Ø 10	FBC 0061Z F2 __	●	●	280	35	3	45	24	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 34 - Ø 10	FBC 0061Z F3 __	●	●	340	35	3	45	24	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 39 - Ø 10	FBC 0061Z F4 __	●	●	390	35	3	45	24	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 49 - Ø 10	FBC 0061Z F5 __	●	●	490	35	3	45	24	10	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLE DRITTE ZANCA A 90°

STRAP HINGE 90° CRANKED EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°4 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 4 ON PAGE 310

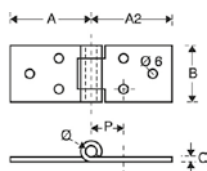
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	P	Z	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 27 - Zanc. 4,5	FBC 0061Z 42 __	●	●	270	35	3	35	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 33 - Zanc. 4,5	FBC 0061Z 43 __	●	●	330	35	3	35	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 38 - Zanc. 4,5	FBC 0061Z 44 __	●	●	380	35	3	35	45	10	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA ALLA VICENTINA DOPPIA

"VICENTINA" STYLE DOUBLE HINGE



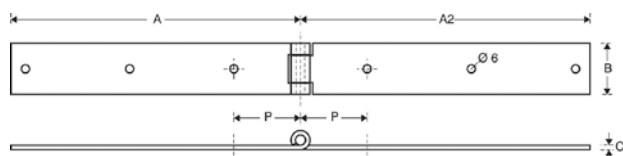
VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°9 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 9 ON PAGE 311

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	A2	B	C	P	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
cm 5+5	FBC 00062 NN_ _	●	●	50	50	35	3	27	7	24	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA ALLA VICENTINA DOPPIA

"VICENTINA" STYLE DOUBLE HINGE



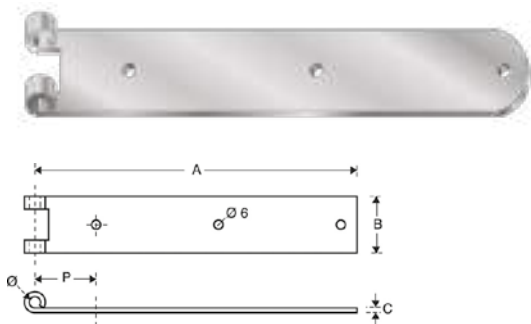
VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°9 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 9 ON PAGE 311

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	A2	B	C	P	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
cm 10+10	FBC 00062 LL_ _	●	●	100	100	35	3	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 15+15	FBC 00062 SS_ _	●	●	150	150	35	3	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 20+20	FBC 00062 99_ _	●	●	200	200	35	3	45	7	8	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA VICENTINA

VICENZA STYLE HINGE



VEDI ESEMPI APPLICATIVI N°9 E 10 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLES NO 9 AND 10 ON PAGE 311

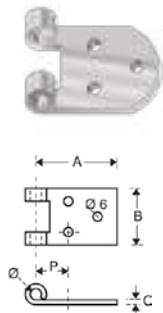
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	P	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 10	FBC 0061V L0 __	●	●	100	35	3	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 15	FBC 0061V S0 __	●	●	150	35	3	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 20	FBC 0061V 90 __	●	●	200	35	3	45	7	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA VICENTINA

VICENZA STYLE HINGE



VEDI ESEMPI APPLICATIVI N°9 E 10 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLES NO 9 AND 10 ON PAGE 311

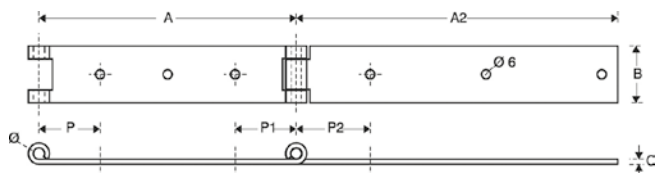
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	P	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 5	FBC 0061V N0 __	●	●	50	35	3	27	7	24	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA ALLA PADOVANA

PADUA STYLE HINGE



BANDELLE
HINGES

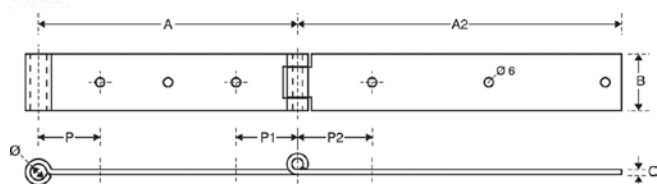
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	A2	B	C	P	P1	P2		Ø	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 12+20	FBC 0061P 19 __	●	●	120	200	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 12+25	FBC 0061P 1G __	●	●	120	250	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 13+20	FBC 0061P E9 __	●	●	130	200	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 13+25	FBC 0061P EG __	●	●	130	250	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 14+20	FBC 0061P U9 __	●	●	140	200	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 14+25	FBC 0061P UG __	●	●	140	250	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 16+20	FBC 0061P 89 __	●	●	160	200	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 18+20	FBC 0061P 79 __	●	●	180	200	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 18+15	FBC 0061P 7S __	●	●	180	150	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 20+15	FBC 0061P 9S __	●	●	200	150	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6
cm 20+20	FBC 0061P 99 __	●	●	200	200	35	3	32	32	45	7	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA ALLA MESTRINA OCCHIO CENTRALE

"MESTRINA" HINGE WITH CENTRAL EYE



VEDI ESEMPI APPLICATIVI N°7 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLES NO 7 ON PAGE 311

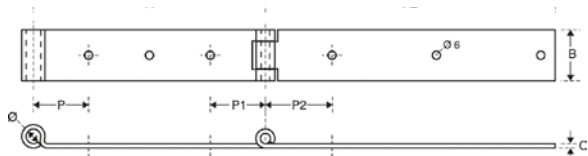
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	A2	B	C	P	P1	P2		Ø	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 12+20	FBC 0061S 19 __	●	●	120	200	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 12+25	FBC 0061S 1G __	●	●	120	250	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 13+20	FBC 0061S E9 __	●	●	130	200	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 13+25	FBC 0061S EG __	●	●	130	250	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 14+20	FBC 0061S U9 __	●	●	140	200	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 14+25	FBC 0061S UG __	●	●	140	250	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 16+20	FBC 0061S 89 __	●	●	160	200	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 18+15	FBC 0061S 7S __	●	●	180	150	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 18+20	FBC 0061S 79 __	●	●	180	200	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 20+15	FBC 0061S 9S __	●	●	200	150	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 20+20	FBC 0061S 99 __	●	●	200	200	35	3	46	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA ALLA MESTRINA OCCHIO DECENTRATO

"MESTRINA" HINGE WITH OFF-CENTRE EYE



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N° 8 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 8 ON PAGE 311

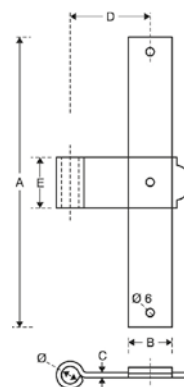
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	A2	B	C	P	P1	P2		Ø	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 12+20	FBC D061S 19 __	●	●	120	200	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 12+25	FBC D061S 1G __	●	●	120	250	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 13+20	FBC D061S E9 __	●	●	130	200	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 13+25	FBC D061S EG __	●	●	130	250	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 14+20	FBC D061S U9 __	●	●	140	200	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 14+25	FBC D061S UG __	●	●	140	250	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 16+20	FBC D061S 89 __	●	●	160	200	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 18+15	FBC D061S 7S __	●	●	180	150	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 18+20	FBC D061S 79 __	●	●	180	200	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 20+15	FBC D061S 9S __	●	●	200	150	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 20+20	FBC D061S 99 __	●	●	200	200	35	3	48	28	45	10	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" CON SORMONTO OCCHIO CENTRALE

"T" HINGE OVERLAPPED MODEL CENTRAL EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°1 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 1 ON PAGE 310

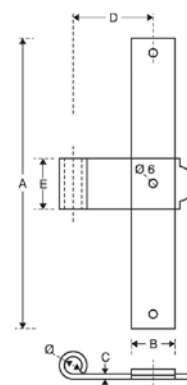
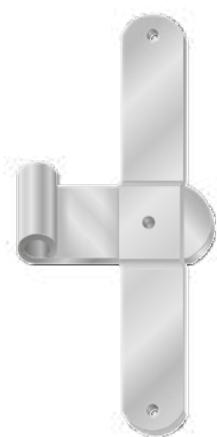
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 18 - Ø10	FBC 00065 CV __	●	●	180	30	3	55	35	10	20	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" CON SORMONTO OCCHIO DECENTRATO

"T" HINGE OVERLAPPED MODEL OFF-CENTRE EYE



BANDELLE
HINGES



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°2 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 2 ON PAGE 310

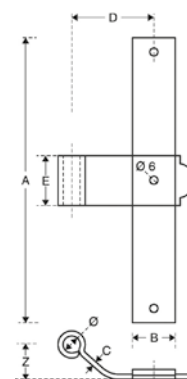
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	PRO- DUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 18 - Ø10	FBC 00065 DV _ _	●	●	180	30	3	53	35	10	20	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" CON SORMONTO ZANCA A FILO

"T" HINGE OVERLAPPED MODEL FLUSH CRANKED EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°3 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 3 ON PAGE 310

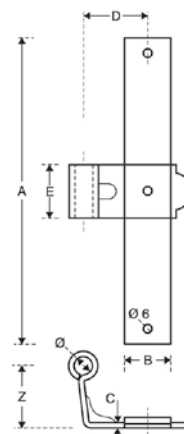
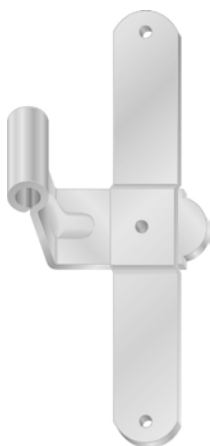
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	PREZZO € - PRICE €	CODICE FINITURA - FINISH CODE		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	B	C	D	E	Z		Ø	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
		cm 18 - Zanc. a filo	FBC 0065Z FV _ _	●	●	180	30	3	57		35	24	10

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" ZANCA A 90° CON SORMONTO

"T" HINGE OVERLAPPED MODEL



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°4 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 4 ON PAGE 310

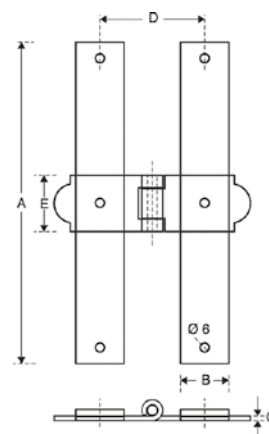
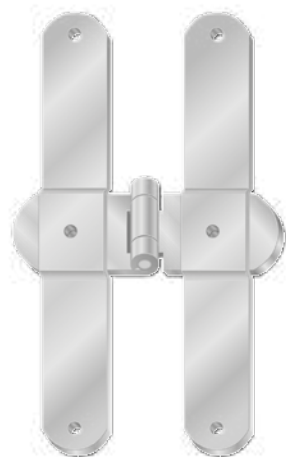
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X6	A	B	C	D	E	Z	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard	
cm 18 - Zanc. 4,5	FBC 0065Z 4V _ _	●	●	180	30	3	50	35	45	10	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A DOPPIO "T" CON SORMONTO

"T" HINGE OVERLAPPED MODEL 90° CRANKED EYE



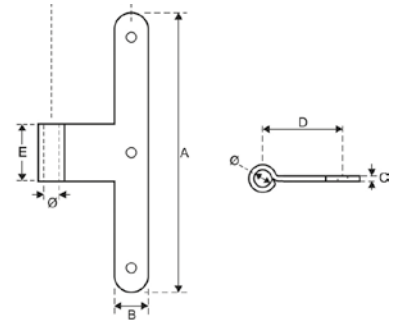
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X6	A	B	C	D	E		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard	
cm 18	FBC 00064 0V _ _	●	●	180	30	3	65	35	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" SENZA SORMONTO OCCHIO CENTRALE

"T" HINGE TYPE "B" WITH CENTRED EYE



BANDELLE
HINGES



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°1 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 1 ON PAGE 310

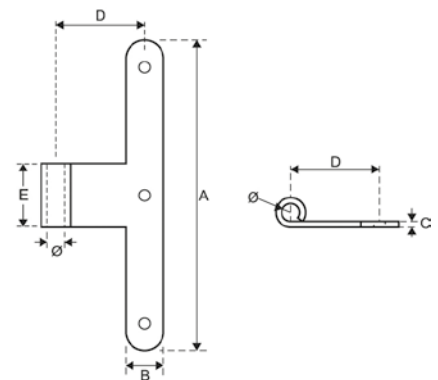
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D	E	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
cm17 - 10 Ø	FBC 00067 C6 _ _	●	●	170	22	3	55	35	10	24	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" SENZA SORMONTO OCCHIO DECENTRATO

"T" HINGE OFF-CENTRE EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°2 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 2 ON PAGE 310

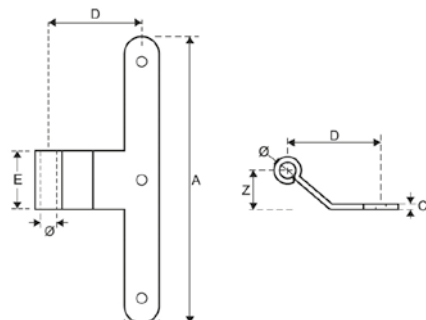
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D	E	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
cm17 - 10 Ø	FBC 00067 D6 _ _	●	●	170	22	3	53	35	10	24	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" SENZA SORMONTO ZANCA FILO

"T" HINGE TYPE "B" FLUSH CRANKED EYE



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°3 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 3 ON PAGE 310

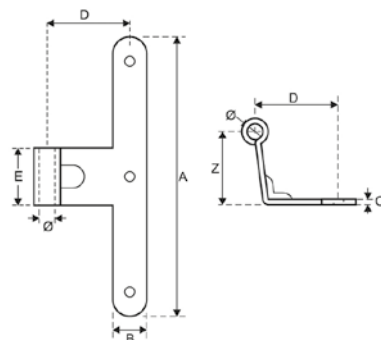
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm								PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D	E	Z	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
cm17 - Zanc. a filo	FBC 0067Z F6 _ _	●	●	170	22	3	50	35	24	10	16	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" SENZA SORMONTO ZANCA 90°

"T" HINGE 90° FLAP CRANKED



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°3 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 3 ON PAGE 310

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm								PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D	E	Z	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
cm 17 - Zanc. 4,5	FBC 0067Z 46 _ _	●	●	170	22	3	40	35	45	10	12	Ø5,5	Ø6

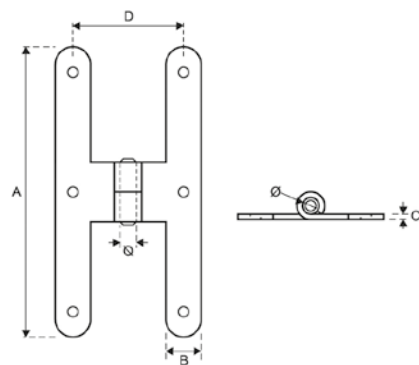
Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA DOPPIO "T" SENZA SORMONTO SFILABILE

REMOVABLE DOUBLE "T" HINGE



SISTEMA DI BLOCCAGGIO
PERNO CON GRANO
PIN LOCKING SYSTEM WITH
SCREW



Esempio destro
Right-hand example

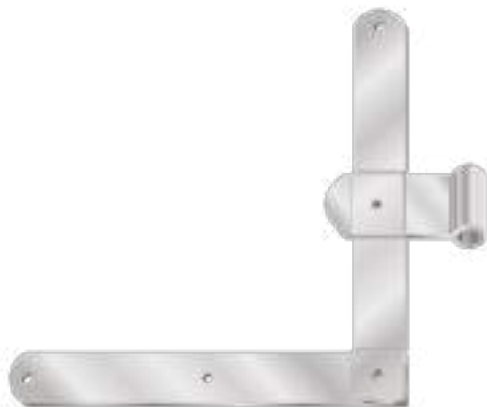
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
SX/Left	FBC S068S 06 __	●	●	170	22	3	65	10	12	Ø5,5	Ø6
DX/Right	FBC D068S 06 __	●	●	170	22	3	65	10	12	Ø5,5	Ø6

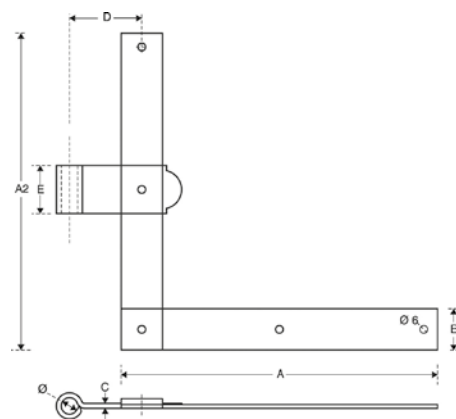
Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

ANGOLARE OCCHIO CENTRALE

ANGLED HINGE WITH CENTRAL EYE



TAPPO COPRIFORO/
HOLE CONCEALER CAP



Esempio destro
Right-hand example



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°1 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 1 ON PAGE 310

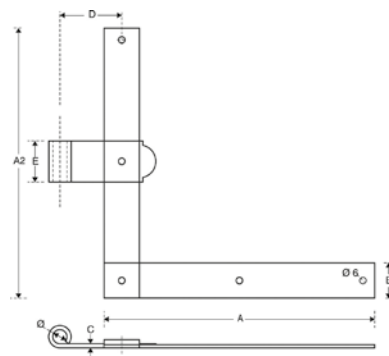
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E		Ø	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
SX/Left - Ø10	FBC S0063 C1 __	●	●	230	230	30	3	55	35	10	16	Ø5,5	Ø6
DX/Right - Ø10	FBC D0063 C1 __	●	●	230	230	30	3	55	35	10	16	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

ANGOLARE OCCHIO DECENTRATO

ANGLED HINGE WITH OFF-CENTRE EYE



Esempio destro
Right-hand example



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°2 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 2 ON PAGE 310

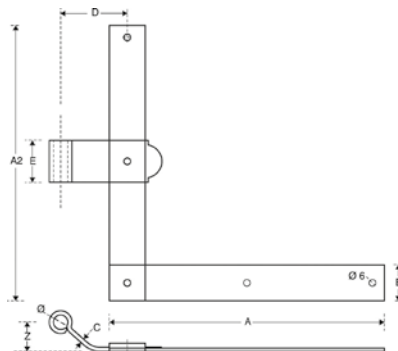
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
SX/Left - Ø10	FBC S0063 D1 __	●	●	230	230	30	3	53	35	10	16	Ø5,5	Ø6
DX/Right - Ø10	FBC D0063 D1 __	●	●	230	230	30	3	53	35	10	16	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

ANGOLARE ZANCA A FILO

ANGLED HINGE FLAP FLUSH CRANED EYE



Esempio sinistro
Left-hand example



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED

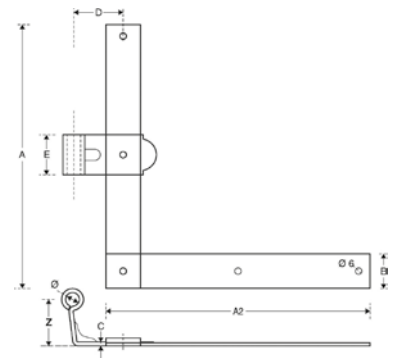
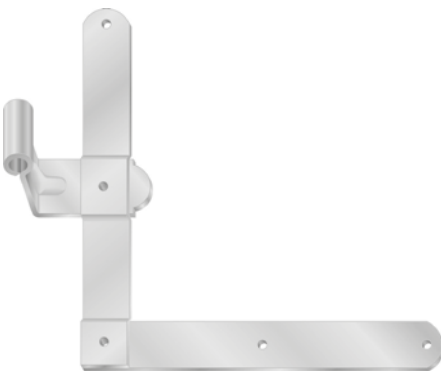


VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°3 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 3 ON PAGE 310

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm								PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E	Z	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
SX/Left-Zanc. a filo	FBC S063Z F1 __	●	●	230	230	30	3	57	35	24	10	12	Ø5,5	Ø6
DX/Right-Zanc. a filo	FBC D063Z F1 __	●	●	230	230	30	3	57	35	24	10	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes



Esempio sinistro
Left-hand example



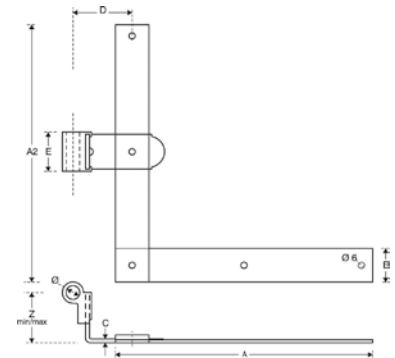
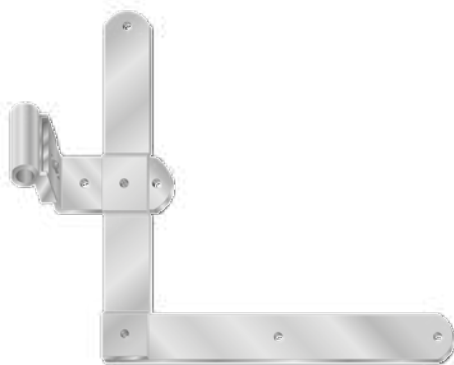
COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°4 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 4 ON PAGE 310

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm								PACK	VITI CONSIGLATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X6	A	A2	B	C	D	E	Z	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard	
SX/Left-Zanc. 4,5	FBC S063Z 41 __	●	●	230	230	30	3	50	35	45	10	10	Ø5,5	Ø6
DX/Right-Zanc. 4,5	FBC D063Z 41 __	●	●	230	230	30	3	50	35	45	10	10	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes



Esempio sinistro
Left-hand example



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



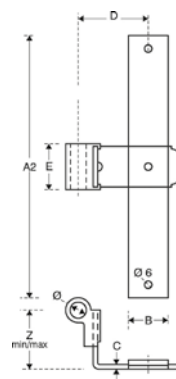
VEDI DIMA DI FORATURA A PAG. 254
SEE TEMPLATE FOR DRILLING ON PAGE 254

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm								PACK	VITI CONSIGLATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	A2	B	C	D	Z (min/max)	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
SX-reg.1/Left-adj.1	FBC S063R DR __	●	●	230	230	30	6	52	44/60	10	8	Ø5,5	Ø6
SX-reg.1/Left-adj.2	FBC S063R DE __	●	●	230	230	30	6	52	59/83	10	8	Ø5,5	Ø6
SX-reg.1/Left-adj.3	FBC S063R DF __	●	●	230	230	30	6	52	81/110	10	8	Ø5,5	Ø6
DX-reg.1/Right-adj.1	FBC D063R DR __	●	●	230	230	30	6	52	44/60	10	8	Ø5,5	Ø6
DX-reg.1/Right-adj.2	FBC D063R DE __	●	●	230	230	30	6	52	59/83	10	8	Ø5,5	Ø6
DX-reg.1/Right-adj.3	FBC D063R DF __	●	●	230	230	30	6	52	81/110	10	8	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A "T" OCCHIO REGISTRABILE

"T" HINGE WITH ADJUSTABLE EYE



COMPLETO DI TAPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



VEDI DIMA DI FORATURA A PAG. 254
SEE TEMPLATE FOR DRILLING PAGE 254

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D	Z (min/max)	Ø	autofilettante/ self-tapping		truciolare/ chipboard	
cm 18 - reg.1/adj.1	FBC 0065R DR	●	●	180	30	6	52	40/65	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 18 - reg.2/adj.2	FBC 0065R DE	●	●	180	30	6	52	59/83	10	12	Ø5,5	Ø6
cm 18 - reg.3/adj.3	FBC 0065R DF	●	●	180	30	6	52	81/110	10	12	Ø5,5	Ø6

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

DIMA DI FORATURA PER BANDELLA OCCHIO REGISTRABILE

TEMPLATE FOR DRILLING FOR ADJUSTABLE HINGE AND PIVOT



1
POSIZIONAMENTO DIMA PER PRE-FORATURA
TEMPLATE POSITIONING FOR PRE-DRILLING



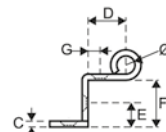
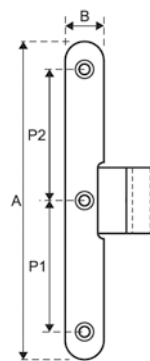
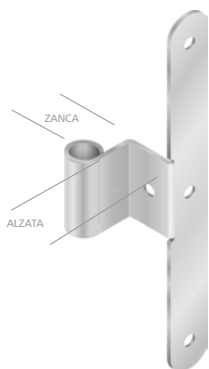
2
PRE-FORATURA ESEGUITA
PRE-DRILLING DONE



3
POSIZIONAMENTO BANDELLA E CARDINE IN
CORRISPONDENZA DEI PRE-FORI
HINGE AND PIVOT POSITIONING IN
CORRESPONDENCE TO HOLE

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES	PACK
FCA 000DA 00	● IW	1

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes



COMPLETO DI TAPPO COPRIFORO
HOLE CONCEALER CAP SUPPLIED



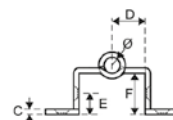
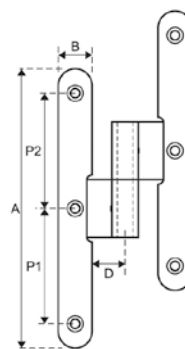
VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°11 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 11 ON PAGE 311

VITI
CONSIGLIATE
SUGGESTED
SCREWS



	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm										PACK	Ø
		XP	X6	A	B	C	D	E	F	G	P1	P2			
zanca 2 cranked 2	FBC 7017B D7	●	●	170	22	3	19	12,5	25	-	70	70	10	40	Ø3,9
zanca 3 cranked 3	FBC 7017B D8	●	●	170	22	3	31	12,5	25	-	70	70	10	40	Ø3,9
zanca 5 cranked 5	FBC 7017B D9	●	●	170	22	3,5	50	12,5	25	-	70	70	10	30	Ø3,9
zanca 6 cranked 6	FBC 7017B DA	●	●	170	22	3,5	61	12,5	25	-	70	70	10	20	Ø3,9
zanca 2 cranked 2	FBC 7012B D7	●	●	120	20	3	21	15	25	-	50	50	12	40	Ø3,9
zanca 3 cranked 3	FBC 7012B D8	●	●	120	20	3	32	15	25	-	50	50	12	40	Ø3,9
zanca 5 cranked 5	FBC 7012B D9	●	●	120	20	3,5	52	15	25	-	50	50	12	30	Ø3,9
zanca 6 cranked 6	FBC 7012B DA	●	●	120	20	3,5	62	15	25	-	50	50	12	20	Ø3,9

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes



ESEMPIO DI MONTAGGIO DESTRO
RIGHT-HAND ASSEMBLY EXAMPLE



COMPLETO DI RONDELLA DI SOSTEGNO (VEDI PAG.306)
SUPPLIED WITH SUPPORTING WASHER (SEE PAGE 306)



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°12 A PAG. 312
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 12 ON PAGE 312

VITI
CONSIGLIATE
SUGGESTED
SCREWS



	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm										PACK	Ø
		XP	X6	A	B	C	D	E	F	P1	P2				
cm 170 - z.3	FBC 074B3 D0	●	●	170	22	3	27	12,5	25	70	70	10	10	Ø3,9	
cm 120 - z.3	FBC 74B12 D0	●	●	120	20	3	27	15	25	50	50	12	10	Ø3,9	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

BANDELLA A INCASSO PER TELAIO IN ALLUMINIO

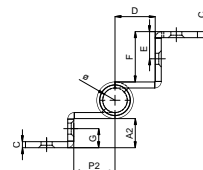
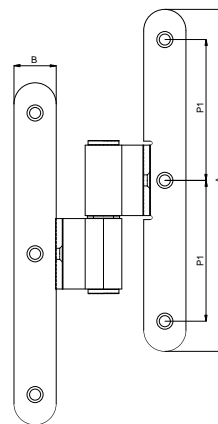
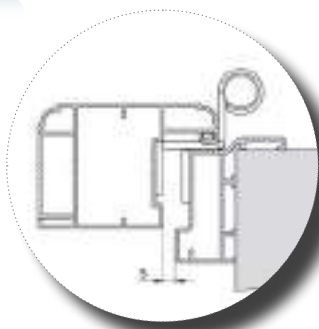
Linea AL



EMBEDDED HINGE FOR ALUMINIUM FRAME



APPLICAZIONE PER TELAIO A MURO
APPLICATION FOR WALL FRAME



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 319
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 319



PRODOTTO AMBIDESTRO
BOTH-HANDS PRODUCT



QUOTA "D" E QUOTA "F" PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA
DISTANCES "D" AND "F" ARE CUSTOMIZED ON DEMAND

VITI
CONSIGLiate
SUGGESTED
SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm										PACK	 autofilettante/ self-tapping
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E	F	P1	P2	Ø		
cm 17 - zanca 20	SBC 11570 00	●	●	170	15	21	3	20	13,5	25	70	21	12	20	Ø3,9
cm 17 - zanca 50	SBC 11570 01	●	●	170	15	21	3,5	52	13,5	25	70	52	12	20	Ø3,9
cm 12 - zanca 20	FBC 01270 00	●	●	120	15	20	3	20	14	25	50	21	10	10	Ø3,9
cm 12 - zanca 50	FBC 01270 D9	●	●	120	15	20	3,5	50	14	25	50	52	10	10	Ø3,9

BANDELLA A INCASSO PER LEGNO

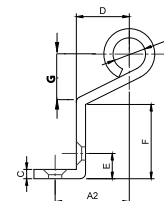
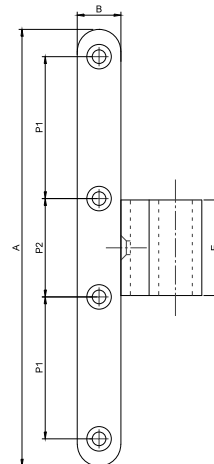
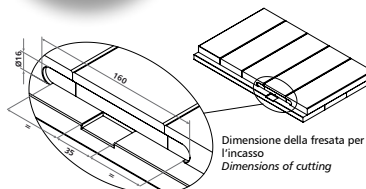
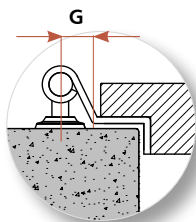
Linea WD



EMBEDDED HINGE FOR WOOD



APPLICAZIONE BANDELLA CON FORO SU ALZATA
APPLICATION HINGE HOLE ON "ALZATA"



COMPLETO DI BOCCOLA IN NYLON
SUPPLIED WITH NYLON BUSH



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE a Pag. 319
FOR INSTALLATION FIELDS SEE Page 319



QUOTA "D" E QUOTA "F" PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA
DISTANCES "D" AND "F" ARE CUSTOMIZED ON DEMAND



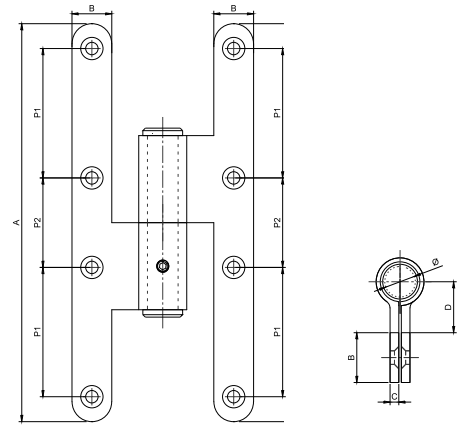
IDONEO SIA PER CARDINI CON PERNO Ø10
CHE PER CARDINI CON PERNO Ø12
SUITABLE FOR PIVOTS WITH PIN Ø10 AND Ø12

VITI
CONSIGLiate
SUGGESTED
SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm										PACK	 truciolare/ chipboard
		XP	X6	A	B	C	D	E	F	G	P1	P2	Ø		
cm 16 - zanca 20	FBC 26030 DM	●	●	160	16	3,5	20	9,5	28	18	52	36	12	24	Ø4,5
cm 16 - zanca 40	FBC 26030 DL	●	●	160	16	3,5	40	9,5	28	18	52	36	12	24	Ø4,5



APPLICAZIONE BANDELLA PER TERZA ANTA
APPLICATION EMBEDDED HINGE FOR THIRD LEAF




ESEMPIO DI MONTAGGIO DESTRO
RIGHT-HAND ASSEMBLY EXAMPLE



QUOTA "D" E QUOTA "F" PERSONALIZZABILI SU RICHIESTA
DISTANCES "D" AND "F" ARE CUSTOMIZED ON DEMAND

VITI
CONSIGLIATE
SUGGESTED
SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	 autofilettante/ self-tapping
		XP	X6	A	B	C	D	P1	P2	Ø		
sinistro	FBC S7412 D0	●	●	160	16	3,5	25	50	36	12	12	Ø3,9
destra	FBC S7412 D0	●	●	160	16	3,5	40	50	36	12	12	Ø3,9

LA FORZA DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

L'acciaio inossidabile: la forza, la leggerezza, l'invincibilità. Rispetto al ferro e all'ottone, l'acciaio inossidabile garantisce maggior durevolezza e resistenza agli agenti atmosferici. Hinox sintetizza in sé tutte le qualità dell'acciaio inossidabile, coniugandole con una straordinaria funzionalità.

THE STRENGTH OF STAINLESS STEEL

Stainless steel: strong, light and unbeatable. Compared to iron and brass, stainless steel guarantees longer life and resistance against atmospheric agents. Hinox synthesises, in itself, all the qualities of stainless steel, combining them with extraordinary functionality.

CARDINI

PIVOTS

CARDINI
PIVOTS

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com

SCHEDA TECNICA CARDINI

PIVOTS TECHNICAL DATA-SHEET

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	XP
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X6
Nylon		Nero	<i>Black</i>	9005	N1
Nylon		Bianco	<i>White</i>	9010	N3
Nylon		Grigio	<i>Grey</i>	9006	N4
Ferro	<i>Zinc - Iron</i>	Bianco	<i>White</i>	-	IW

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Vernice polvere poliesteri. Spessore: 70-100µ. Brillantezza secondo ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRASPARENTE: gloss > 90	<i>Polyester powder paint Thickness: 70-100µ. Gloss according to ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRANSPARENT: gloss > 90</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

DESTINAZIONE D'USO	INTENDED USE
Persiane esterne in legno Persiane esterne in PVC / ALLUMINIO (ove foratura compatibile con profilo)	<i>External blinds in wood External blinds in PVC/ALUMINIUM (where holes are compatible with profile)</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE	SUPPLIED ACCESSORIES
Grano di bloccaggio spina M5X4 ISO 4029 acciaio inox A2 (per cardini perno sfilabile e registrabili)	<i>Pin fastening dowel M5X4 ISO 4029 in A2 stainless steel (for removable and adjustable pin pivots)</i>

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

LAMA CARDINE	<i>PIVOT PLATE</i>
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
BOCCOLA CARDINE	<i>PIVOT BUSH</i>
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>
GAMBO CARDINE	<i>PIVOT LEG</i>
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>
PERNO CARDINE	<i>PIVOT PIN</i>
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>

TOLLERANZE GENERALI QUOTE / GENERAL TOLERANCES, DIMENSIONS

UNI EN 22768-1/c

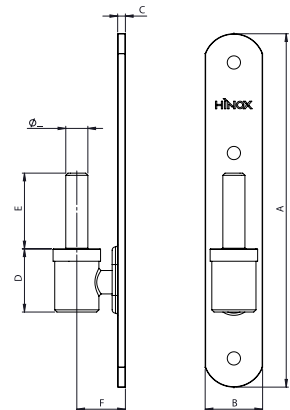
CARDINE SU LAMA ANTI-SFILAMENTO

ANTI-PULL-OUT PIVOTS ON PLATE



Da gennaio 2014 questo modello verrà fornito nella nuova versione senza grano, ma con guarnizione antisfilamento e antigraffio.

Starting from January 2014 this article will be supplied with new version without locking screw, but with securing and anti-scratch gasket



VEDI ESEMPI APPLICATIVI N°1, N°2, N°3 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 1, NO 2 AND NO 3 ON PAGE 310

VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	PREZZO € - PRICE €		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	CODICE FINITURA - FINISH CODE		A	B	C	E	F	Ø	+			⊕
	XP	X6										
battuta cm 2-Ø10	FCA 00066 5I __	● ●	160	26	3.5	36	22	10	12	Ø5,5	Ø6	
battuta cm 2,2-Ø10	FCA 00066 5Z __	● ●	160	26	3.5	36	24	10	12	Ø5,5	Ø6	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

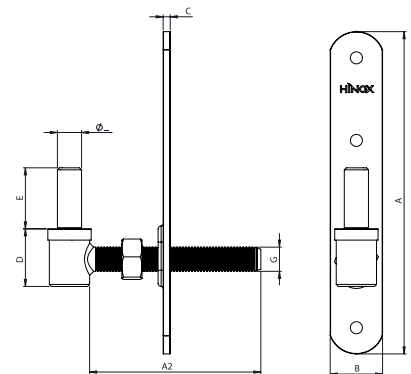
CARDINE SU LAMA REGISTRABILE

PIVOTS ON ADJUSTABLE PLATE



Da gennaio 2014 questo modello verrà fornito nella nuova versione senza grano, ma con guarnizione antisfilamento e antigraffio.

Starting from January 2014 this article will be supplied with new version without locking screw, but with securing and anti-scratch gasket



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°4 A PAG. 310
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 4 ON PAGE 310

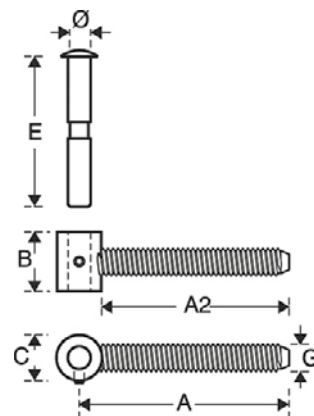
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	A2	B	C	E	Ø	+			⊕
gambo 12x85-Ø10	FCA 00066 5R __	● ●	160	85	26	3,5	36	10	20	Ø5,5	Ø6	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

CARDINI A MURO PERNO SFILABILE PER VICENTINE E PADOVANE

WALL PIVOTS REMOVABLE PIN FOR "VICENZA" STYLE HINGE AND "PADUA" STYLE HINGE



COMPLETO DI ROSETTA COPRIFORO IN NYLON (VEDI PAG.264)
 NYLON HOLE CONCEALER WASHER INCLUDE (SEE ON PAGE 264)

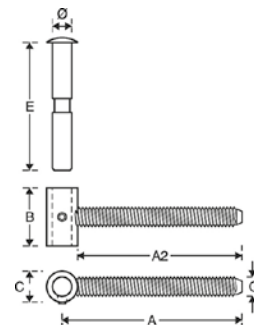
	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	NOTE
		XP	X6	A2	A2	B	C	E	G	Ø		
gambo 10x25-Ø7	FCA 00704 NV	●	●	37	25	18	14	36	10	7	24	
gambo 10x60-Ø7	FCA 00704 N9	●	●	68	60	18	14	36	10	7	24	

Adatti per bandelle alla padovana / Suitable for padua style hinges

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

CARDINI A MURO BOCCOLA PASSANTE PERNO SFILABILE

WALL PIVOTS THROUGH BUSH REMOVABLE PIN



COMPLETO DI ROSETTA COPRIFORO IN NYLON (VEDI PAG.264)
 NYLON HOLE CONCEALER WASHER INCLUDE (SEE ON PAGE 264)



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°5 E 7 A PAG. 310-311
 SEE APPLICATION EXAMPLE NO 5 AND 7 ON PAGE 310-311

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	NOTE
		XP	X6	A	A2	B	C	E	G	Ø		
gambo 10x29-Ø10	FCA 00704 GV	●	●	37	29	30	16	66	10	10	20	
gambo 10x60-Ø10	FCA 00704 G9	●	●	68	60	30	16	66	10	10	20	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

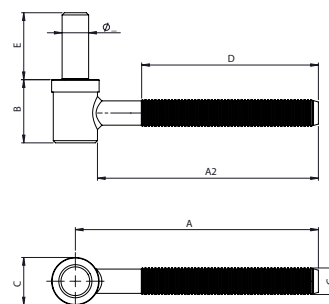
CARDINI A MURO ANTI-SFILAMENTO

ANTI-PULL-OUT WALL PIVOTS



Da gennaio 2014 questo modello verrà fornito nella nuova versione senza grano, ma con guarnizione antisfilamento e antigraffio.

Starting from January 2014 this article will be supplied with new version without locking screw, but with securing and anti-scratch gasket



COMPLETO DI ROSETTA COPRIFORO IN NYLON (VEDI PAG.264)
NYLON HOLE CONCEALER WASHER INCLUDE (SEE ON PAGE 264)



PER LA SCELTA DEL PRODOTTO VEDI PAG. 314
FOR PRODUCT PICKING SEE PAGE 314



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°5 E 8 A PAG. 311
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 5 AND 8 ON PAGE 311



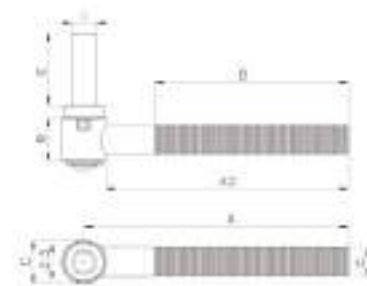
	ARTICOLO PRODUCT CODE	PREZZO € - PRICE €		MISURE mm MEASURES mm								PACK	NOTE	
		CODICE FINITURA - FINISH CODE		A	A2	B	C	D	E	G	Ø			
		XP	X6											
*	gambo 10x70-Ø10	FCA 0A504 58	●	●	68	60	30	16	55	30	10	10	20	
	gambo 12x100-Ø10	FCA 0A504 GB	●	●	108	100	30	16	80	30	12	10	20	
	gambo 12x145-Ø10	FCA 00504 G7	●	●	155	145	30	20	80	30	12	10	12	
	gambo 14x200-Ø10	FCA 00504 15	●	●	210	200	30	16	140	30	14	10	12	
	gambo 12x100-Ø12	FCA 0A504 HB	●	●	110	100	30	20	80	30	12	12	20	
	gambo 12x145-Ø12	FCA 0A504 H7	●	●	155	145	30	20	80	30	12	12	12	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes



CARDINE A VITE CON DISPOSITIVO REGOLO®

SCREW PIVOT WITH REGOLO® DEVICE



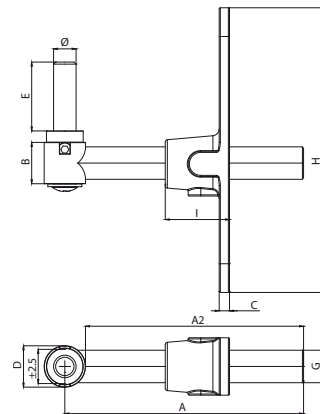
COMPLETO DI ROSETTA COPRIFORO IN NYLON (VEDI PAG.264)
NYLON HOLE CONCEALER WASHER INCLUDE (SEE ON PAGE 264)

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm								PACK	NOTE		
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E	F min/max	G			Ø	
	gambo 12x120-Ø10	FCA 00704 8Y	●	●	129	120	18	18	80	37	0/3	12	10	16	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

CARDINE GAMBO REGISTRABILE CON DISPOSITIVO REGOLO®

PIVOTS ADJUSTABLE LEG WITH ADJUSTING DEVICE REGOLO®



VEDI DIMA DI FORATURA A PAG. 254
SEE TEMPLATE FOR DRILLING PAGE 254

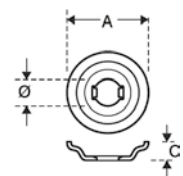
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

Reg	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm										PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E	G	H	I	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
Reg 1 - Ø10	FCA 0066R 4G	●	●	104	95	18	4	18	37	14	130	28	10	16	Ø3,9x32	Ø4,0x35
Reg 2 - Ø10	FCA 0066R 4Q	●	●	129	120	18	4	18	37	14	130	28	10	16	Ø3,9x32	Ø4,0x35
Reg 3 - Ø10	FCA 0066R 4T	●	●	159	150	18	4	18	37	14	130	40	10	16	Ø3,9x32	Ø4,0x35

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

ROSETTA COPRI FORO

HOLE CONCEALER WASHER



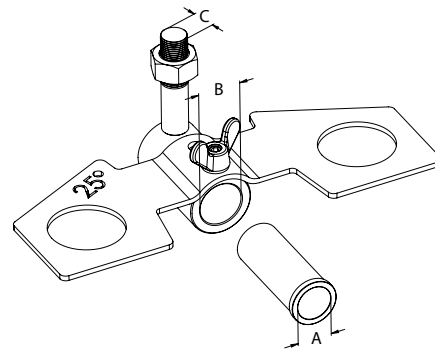
GIÀ IN DOTAZIONE CON TUTTI I CARDINI A VITE
NYLON HOLE CONCEALER WASHER INCLUDE WITH ALL SCREW PIVOTS

-	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES			MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		N1	N3	N4	A	C	Ø		
-	FCA R0504 0J	●	●	●	30	7	10	200	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

DIMA DI FORATURA PER CARDINI A MURO AD INCLINAZIONE VARIABILE

TEMPLATE FOR DRILLING VARIABLE INCLINATIONS FOR WALL PIVOTS



SEGUIRE LE ISTRUZIONI INCLUSE NELLA CONFEZIONE O SCARICABILI DAL SITO www.didieffe.com
 FOLLOW THE FITTING INSTRUCTIONS INCLUDED IN THE PACKAGE OR DOWNLOADABLE FROM WWW.DIDIEFFE.COM



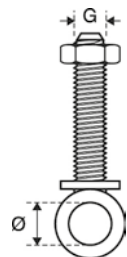
ESEMPIO APPLICATIVO N° 21 PAG. 313
 EXAMPLE OF APPLICATION NO. 21 PAGE 313

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES	MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		A	B	C		
FCA 0000D 03	●	16	20	12	2	
FCA 0000D 04	●	16	20	10	2	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

DIMA DI FORATURA PER CARDINI A VITE

TEMPLATE FOR DRILLING FOR SCREW PIVOTS



ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES	MISURE mm MEASURES mm		PACK	NOTE
		G	Ø		
FCA 0000D 10	●	10	16	10	

Vedi scheda tecnica prodotto per il significato del codice finitura / See data sheet for the meaning of finish codes

LA FORZA DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

L'acciaio inossidabile: la forza, la leggerezza, l'invincibilità. Rispetto al ferro e all'ottone, l'acciaio inossidabile garantisce maggior durevolezza e resistenza agli agenti atmosferici. Hinox sintetizza in sé tutte le qualità dell'acciaio inossidabile, coniugandole con una straordinaria funzionalità.

THE STRENGTH OF STAINLESS STEEL

Stainless steel: strong, light and unbeatable. Compared to iron and brass, stainless steel guarantees longer life and resistance against atmospheric agents. Hinox synthesises, in itself, all the qualities of stainless steel, combining them with extraordinary functionality.

SPAGNOLETTE

ESPAGNOLETES

SPAGNOLETTE
ESPAGNOLETES

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com

SCHEDA TECNICA SPAGNOLETTE

TECHNICAL DATA-SHEET FOR ESPAGNOLETTES

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	XP
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X6
Nylon	<i>Nylon</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	N1
Nylon	<i>Nylon</i>	Grigio	<i>Grey</i>	9006	N4

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Vernice polvere poliesteri. Spessore: 70-100µ. Brillantezza secondo ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRASPARENTE: gloss > 90	<i>Polyester powder paint Thickness: 70-100µ. Gloss according to ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRANSPARENT: gloss > 90</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

DESTINAZIONE D'USO	INTENDED USE
Persiane esterne in legno Persiane esterne in PVC / ALLUMINIO (ove foratura compatibile con profilo)	<i>External blinds in wood External blinds in PVC/ALUMINIUM (where holes are compatible with profile)</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE	SUPPLIED ACCESSORIES
Viti per il fissaggio (a richiesta)	<i>Securing screws (on request)</i>

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

IMPUGNATURA	<i>GRIP</i>
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
PASSANTI	<i>THROUGH ELEMENTS</i>
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
PAREGGIATORE	<i>ALIGNMENT BOLT</i>
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
INCONTRO	<i>JUNCTION</i>
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
POMOLO	<i>KNOB</i>
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>
ASTA	<i>ROD</i>
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>
GANCIO	<i>HOOK</i>
Acciaio inox AISI 304L presso fuso	<i>Stainless steel AISI 304L pressure cast</i>

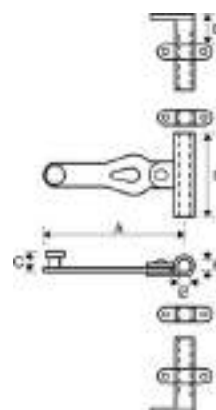
TOLLERANZE GENERALI QUOTE / GENERAL TOLERANCES, DIMENSIONS

UNI EN 22768-1/c



GUARNITURA PER SPAGNOLETTA A DUE ANTE

SEAL FOR ESPAGNOLETTES WITH TWO LEAVES



VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

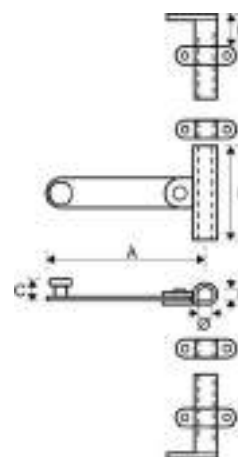
	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	Ø			
imp. normale/normal grip	FSP 09462 2N __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. ridotta/compact grip	FSP 09462 2R __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. normale c/antifurto normal grip with anti theft	FSP A9462 2N __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. ridotta c/antifurto compact grip with anti theft	FSP A9462 2R __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES



GUARNITURA PER SPAGNOLETTA A DUE ANTE STILIZZATA

SEAL FOR TWO LEAVES ESPAGNOLETTES FOR ADJUSTABLE FOILS



VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

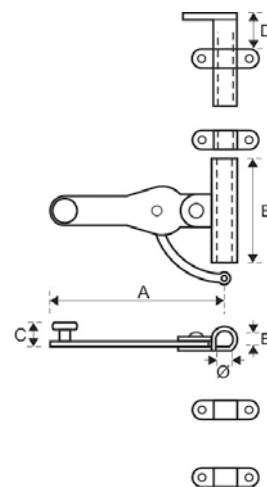
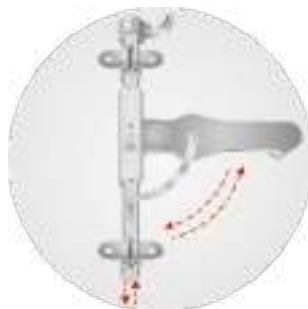
	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	Ø			
imp. normale/normal grip	FSP 09452 2N __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. ridotta/compact grip	FSP 09452 2R __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. normale c/antifurto normal grip with anti theft	FSP A9452 2N __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. ridotta c/antifurto compact grip with anti theft	FSP A9452 2R __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25



GUARNITURA PER SPAGNOLETTA A CATENACCIO

SEAL FOR ESPAGNOLETTE WITH LOCKING BOLT



Esempio destro
Clockwise example

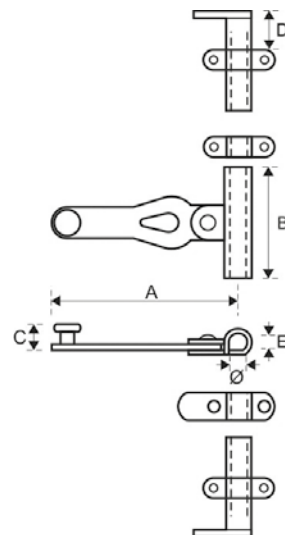




	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	Ø		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
SX-imp. normale ACW-normal grip	FSP S9462 DN __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
SX-imp. ridotta ACW-compact grip	FSP S9462 DR __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
DX-imp. normale CW-normal grip	FSP D9462 DN __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
DX-imp. ridotta CW-compact grip	FSP D9462 DR __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

GUARNITURA PER SPAGNOLETTA MONOANTA

SEAL FOR SINGLE LEAF ESPAGNOLETTE



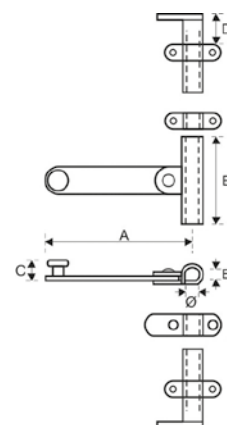
	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	Ø		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
impugnatura ridotta	FSP 09462 1R __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES



GUARNITURA PER SPAGNOLETTA MONOANTA STILIZZATA

SEAL FOR SINGLE LEAF ESPAGNOLETTE WITH ADJUSTABLE FOILS



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°19 A PAG. 313
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 19 ON PAGE 313

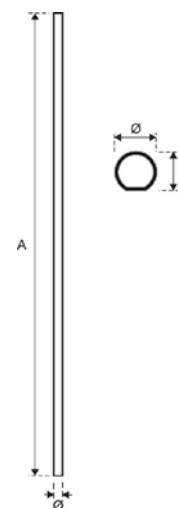
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	Ø			
imp. normale/normal grip	FSP 09452 1N __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. ridotta/compact grip	FSP 09452 1R __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. normale c/antifurto normal grip with anti-theft	FSP A9452 1N __	●	●	108	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25
imp. ridotta c/antifurto compact grip with anti-theft	FSP A9452 1R __	●	●	97	50	13	22	7,5	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

ASTA PER GUARNITURE SPAGNOLETTE

ROD FOR ESPAGNOLETTE SEALS

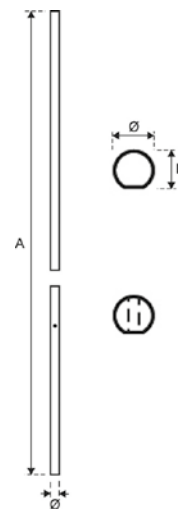


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XP	X6	A	B	Ø		
Ø10 - cm 150	FAS 00103 B1 __	●	●	1500	7,5	10	10	
Ø10 - cm 200	FAS 00103 A4 __	●	●	2000	7,5	10	10	
Ø10 - cm 250	FAS 00103 A5 __	●	●	2500	7,5	10	10	
Ø10 - cm 300	FAS 00103 A8 __	●	●	3000	7,5	10	10	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

ASTA PER GUARNITURE SPAGNOLETTE A CATENACCIO

ROD FOR ESPAGNOLETTE SEALS WITH LOCKING BOLT



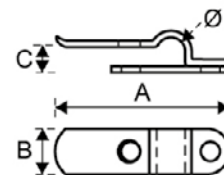
IDONEO PER SPAGNOLETTA A CATENACCIO (VEDI PAG.270)
SUITABLE FOR ESPAGNOLETTE WITH LOCKING BOLT (SEE PAGE 270)



	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XP	X6	A	B	Ø		
Ø9 - cm 250	FAS 9465A A5 __	●	●	2500	7,5	9	10	
Ø9 - cm 300	FAS 9465A A8 __	●	●	3000	7,5	9	10	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

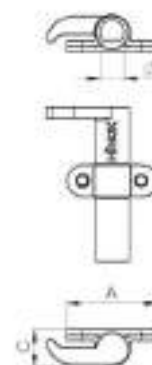
INCONTRO PER SPAGNOLETTA MONOANTA

JUNCTION FOR SINGLE-LEAF ESPAGNOLETTE



	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	Ø		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
-	FSP 00134 00 __	●	●	55	20	8,5	9	10	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES



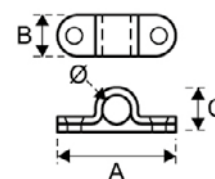
Esempio inferiore sx / superiore dx
Clockwise example (upper side) / anticlockwise example (lower side)

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D	E	F	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
Inf. sx-sup. dx ACW (lower) - CW (upper)	FSP S139N 00 __	●	●	35	17,5	16	23	22	37	9	10	Ø3,9	Ø4,0X25
Inf. dx-sup. sx CW (lower) - ACW (upper)	FSP D139N 00 __	●	●	35	17,5	16	23	22	37	9	10	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

PASSANTE PER ASTA

THROUGH ELEMENT FOR ROD

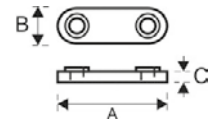


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	Ø		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
-	FSP 00133 00 __	●	●	35	12,5	15	9	20	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

SPESSORE PER PASSANTE

THICKNESS FOR THROUGH ELEMENT FOR ROD



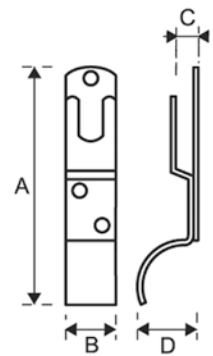
Spessori sovrapponibili
Thicknesses can be overlapped



	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	
		N1	N4	A	B	C		
-	FSP 00133 S0 __	●	●	35	12,5	2,5	200	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

MANIGLIETTA CON INCONTRO MOD. 135

HANDLE WITH JUNCTION MOD. 135

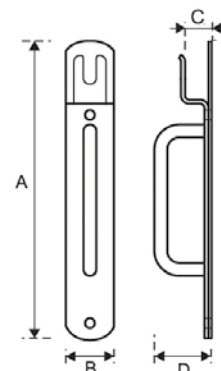


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	C	D		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
-	FSP 00135 00 __	●	●	94	20	8,5	22	20	Ø3,9	Ø4,0X25



VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

MANIGLIETTA CON INCONTRO MOD. 68

HANDLE WITH JUNCTION MOD. 68



VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

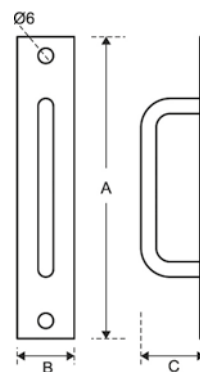
ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
- FSP 00068 00 __	●	●	185	30	8,5	37	16	Ø5,5	Ø6X35

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES



SPAGNOLETTE
ESPAGNOLETTES

MANIGLIETTA

HANDLE



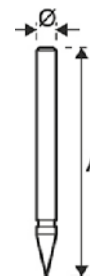
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
- FSP 00067 00 __	●	●	180	30	34	20	Ø5,5	Ø6X35

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

PIOLO A CONFICCARE

STAKE FOR DRIVING IN

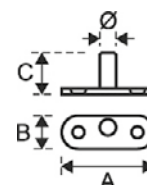




ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	NOTE
	XP	X6	A	Ø				
- FSP 00463 00 _ _	●	●	55	7			20	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

PIOLO AD AVVITARE

STAKE FOR SCREWING IN

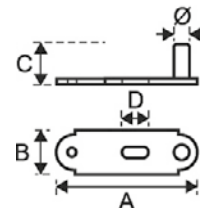


ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	Ø		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
- FSP 00463 L0 _ _	●	●	40	14	19	7	20	Ø3,9	Ø4,0x35

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

PIOLO AD AVVITARE REGISTRABILE

ADJUSTABLE STAKE FOR SCREWING IN



VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

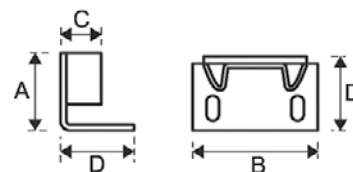
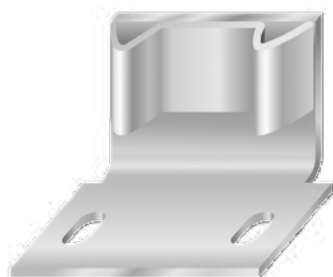
ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D	Ø			
FSP 00463 R0 __	●	●	64	20	19	12	7	20	Ø3,9	Ø4,0x35

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

SPAGNOLETTE
ESPAGNOLETTES

FERMO PER PERSIANE SENZA BATTUTA AD AVVITARE

SECURING STOP FOR SHUTTERS WITHOUT REBATED EDGE FOR SCREWING IN



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°14 PAG. 312
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 14 ON PAGE 312

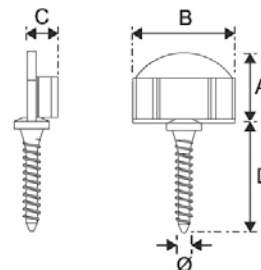
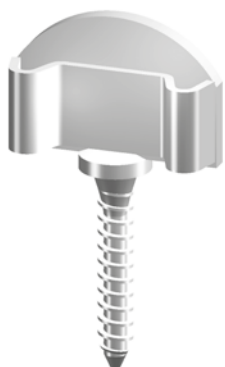
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	CODICE FINITURA FINISH CODE		MISURE mm MEASURES mm				PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D			
FSP 00464 F1 __	●	●	22	45	10	28	20	Ø3,9	Ø4,0x35

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

FERMO A MEZZALUNA A VITE PER PERSIANE SENZA BATTUTA

SECURING STOP WITH SCREW FOR SHUTTERS WITHOUT REBATED EDGE



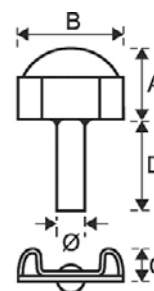
VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°18 A PAG. 313
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 18 ON PAGE 313

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	NOTE	
	XP	X6	A	B	C	D	Ø			
-	FSP 00464 V1 __	●	●	28	35	10	35	5	20	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

FERMO A MEZZALUNA A MARMO PER PERSIANE SENZA BATTUTA

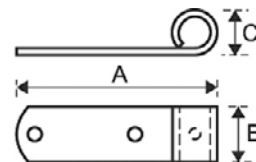
SECURING STOP FOR MARBLE FOR SHUTTERS WITHOUT REBATED EDGE



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°18 PAG. 313
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 18 ON PAGE 329

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	NOTE	
	XP	X6	A	B	C	D	Ø			
-	FSP 00464 G1 __	●	●	28	35	11,5	35	10	20	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES



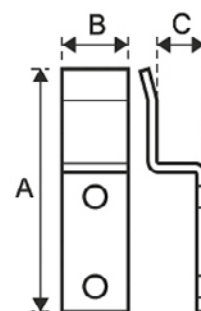
VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°15 A PAG. 312
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 15 ON PAGE 312

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X6	A	B	C		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard	
-	FSP 00PAR 01 _ _			72	20	10	10	Ø3,9	Ø4,0X35

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

INCONTRO DI BLOCCAGGIO E ALLINEAMENTO PER PERSIANE A LIBRO

SECURING AND ALIGNING JUNCTION FOR FOLDING SHUTTERS



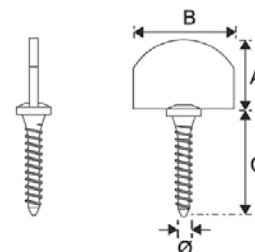
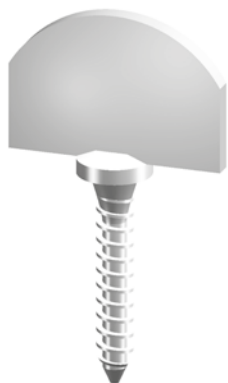
VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°17 PAG. 313
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 17 ON PAGE 313

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
	XP	X6	A	B	C		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard	
-	FSP 00138 00 _ _			55	15	11	20	Ø3,9	Ø4,0X35

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

FERMO DI ALLINEAMENTO A MEZZALUNA A VITE PER PERSIANE A LIBRO

ALIGNING STOP WITH SCREW FOR FOLDING SHUTTERS



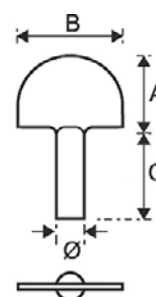
VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°18 PAG. 313
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 18 ON PAGE 313

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE	
	XP	X6	A	B	C			
-	FSP 00464 B0 _ _	●	●	28	35	35	20	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

FERMO DI ALLINEAMENTO A MEZZALUNA A MARMO PER PERSIANE A LIBRO

ALIGNING STOP FOR MARBLE FOR FOLDING SHUTTERS



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°18 PAG. 313
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 18 ON PAGE 313

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm				PACK	NOTE	
	XP	X6	A	B	C	Ø			
-	FSP 00464 00 _ _	●	●	28	35	35	10	20	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

LA FORZA DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

L'acciaio inossidabile: la forza, la leggerezza, l'invincibilità. Rispetto al ferro e all'ottone, l'acciaio inossidabile garantisce maggior durevolezza e resistenza agli agenti atmosferici. Hinox sintetizza in sé tutte le qualità dell'acciaio inossidabile, coniugandole con una straordinaria funzionalità.

THE STRENGTH OF STAINLESS STEEL

Stainless steel: strong, light and unbeatable. Compared to iron and brass, stainless steel guarantees longer life and resistance against atmospheric agents. Hinox synthesises, in itself, all the qualities of stainless steel, combining them with extraordinary functionality.

CATENACCI

LOCKING BOLTS

CATENACCI
LOCKING BOLTS

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	XP
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X6

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Vernice polvere poliestere. Spessore: 70-100µ. Brillantezza secondo ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRASPARENTE: gloss > 90	<i>Polyester powder paint Thickness: 70-100µ. Gloss according to ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRANSPARENT: gloss > 90</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

DESTINAZIONE D'USO	INTENDED USE
Persiane esterne in legno Persiane esterne in PVC / ALLUMINIO (ove foratura compatibile con profilo)	<i>External blinds in wood External blinds in PVC/ALUMINIUM (where holes are compatible with profile)</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE	SUPPLIED ACCESSORIES
Viti per il fissaggio (a richiesta)	<i>Fastening screws (on request)</i>
FISSAGGIO	MONTAGE
Il fissaggio deve avvenire per mezzo delle viti consigliate a margine dei vari prodotti, al fine di poter garantire la corretta installazione, tenuta e durevolezza della ferramenta. Per quanto riguarda il montaggio su ante in legno, la lunghezza della vite deve essere compresa in un valore compreso tra 1/2 e 3/4 dello spessore dell'anta.	<i>The hardware fixing, must be done by the suggested screws, in order to guarantee the correct installation, resistance and durability of the hardware. About hardware fixing on wooden shutters, lenght screws must be chosen between a minimum of half thickness and a maximum of 3/4 of the thickness shutter.</i>

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

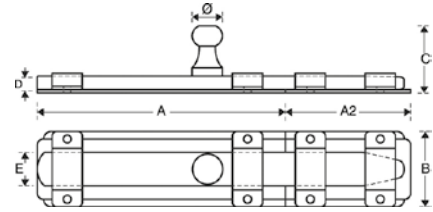
PIASTRA	PLATE
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
POMOLO	KNOB
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>
ASTA	ROD
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>

TOLLERANZE GENERALI QUOTE / GENERAL TOLERANCES, DIMENSIONS

UNI EN 22768-1/c

CATENACCI ORIZZONTALI

HORIZONTAL LOCKING BOLTS

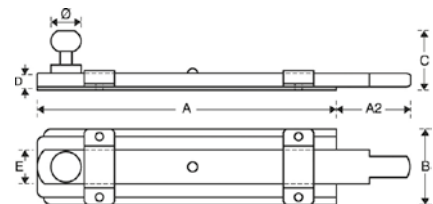


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E		Ø	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 20	FCS 00652 N3 __	●	●	60	150	45	40	8	20	18	5	Ø3,9	Ø4,0X25
cm 30	FCS 00652 N5 __	●	●	105	190	45	40	8	20	18	5	Ø3,9	Ø4,0X25
cm 40	FCS 00652 N7 __	●	●	150	250	45	40	8	20	18	5	Ø3,9	Ø4,0X25

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

CATENACCI FINALE TONDO

LOCKING BOLTS WITH ROUND END

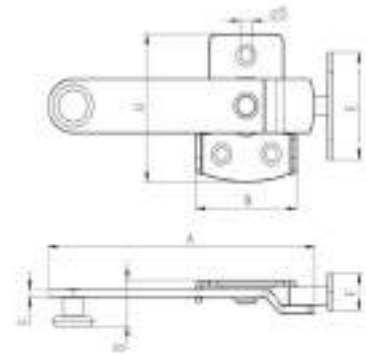


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	A2	B	C	D	E		Ø	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
cm 20	FCS 00658 N3 __	●	●	150	45	45	40	10	20	18	5	Ø3,9	Ø4,0X25
cm 30	FCS 00658 N5 __	●	●	250	45	45	40	10	20	18	5	Ø3,9	Ø4,0X25
cm 40	FCS 00658 N7 __	●	●	340	50	45	40	10	20	18	5	Ø3,9	Ø4,0X25



VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

CHIAVISTELLO PER MONOANTA

SINGLE LEAF LATCH



VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
	XP	X6	A	B	C	D	E	F	G		 autofilettante/ self-tapping	 truciolare/ chipboard
- FCS 00660 00 _ _	●	●	107	40	2,5	18	40	14	55,5	12	Ø3,9	Ø3,5X30

LA FORZA DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

L'acciaio inossidabile: la forza, la leggerezza, l'invincibilità. Rispetto al ferro e all'ottone, l'acciaio inossidabile garantisce maggior durevolezza e resistenza agli agenti atmosferici. Hinox sintetizza in sé tutte le qualità dell'acciaio inossidabile, coniugandole con una straordinaria funzionalità.

THE STRENGTH OF STAINLESS STEEL

Stainless steel: strong, light and unbeatable. Compared to iron and brass, stainless steel guarantees longer life and resistance against atmospheric agents. Hinox synthesises, in itself, all the qualities of stainless steel, combining them with extraordinary functionality.

FERMAIMPOSTE

SHUTTER STOP

FERMAIMPOSTE
SHUTTER STOP

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com

SCHEDA TECNICA FERMAIMPOSTE

SHUTTER STOP TECHNICAL DATA-SHEET

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	XP
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X6

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Vernice polvere poliesteri. Spessore: 70-100µ. Brillantezza secondo ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRASPARENTE: gloss > 90	<i>Polyester powder paint Thickness: 70-100µ. Gloss according to ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRANSPARENT: gloss > 90</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

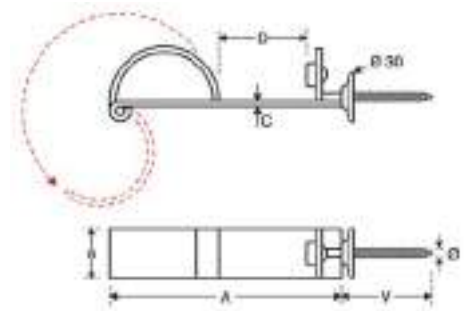
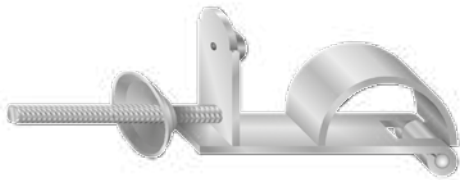
DESTINAZIONE D'USO	INTENDED USE
Persiane esterne in legno specialmente poste in zone ad alta salinità atmosferica Persiane esterne in PVC / ALLUMINIO specialmente poste in zone ad alta salinità atmosferica	<i>External blinds in wood specially installed in zones with high atmospheric salinity External blinds in PVC/ALUMINIUM specially installed in zones with high atmospheric salinity</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE	SUPPLIED ACCESSORIES
Nessuno	<i>None</i>
FISSAGGIO	MONTAGE
Il fissaggio deve avvenire per mezzo delle viti consigliate a margine dei vari prodotti, al fine di poter garantire la corretta installazione, tenuta e durevolezza della ferramenta. Per quanto riguarda il montaggio su ante in legno, la lunghezza della vite deve essere compresa in un valore compreso tra 1/2 e 3/4 dello spessore dell'anta.	<i>The hardware fixing, must be done by the suggested screws, in order to guarantee the correct installation, resistance and durability of the hardware. About hardware fixing on wooden shutters, lenght screws must be chosen between a minimum of half thickness and a maximum of 3/4 of the thickness shutter.</i>

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

FERMAPERSIANA, FERMAPORTA	<i>BLINDS STOP, DOOR STOP</i>
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
VITE	<i>SCREW</i>
Vite metrica acciaio inox A2	<i>Metric screw in A2 stainless steel</i>
ROSETTA COPRIFORO	<i>HOLE COVERING WASHER</i>
Materiale termoplastico Sarlink 3160	<i>Sarlink 3160 thermoplastic material</i>

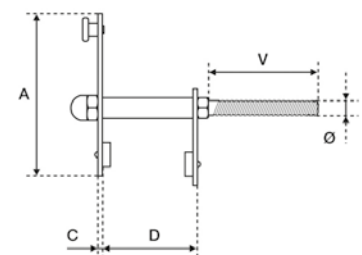
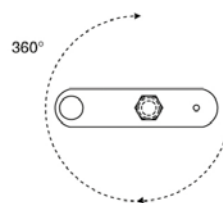
TOLLERANZE GENERALI QUOTE / GENERAL TOLERANCES, DIMENSIONS

UNI EN 22768-1/c



	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	NOTE
		XP	X6	A	B	C	D	V	Ø		
anta singola/ single leaf	FFP 00669 N3 __	●	●	135	30	3	55	65	10	12	
anta doppia/ double leaves	FFP 00669 A5 __	●	●	200	30	3	110	105	10	12	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

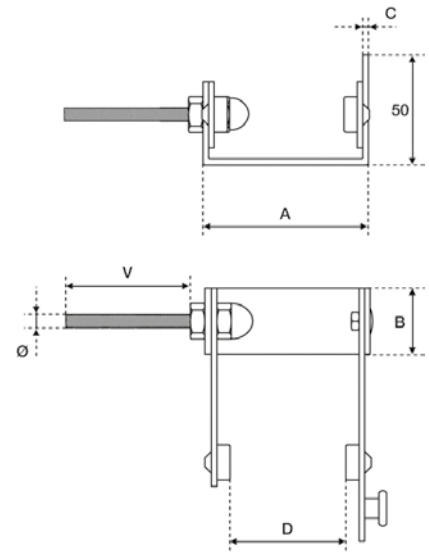
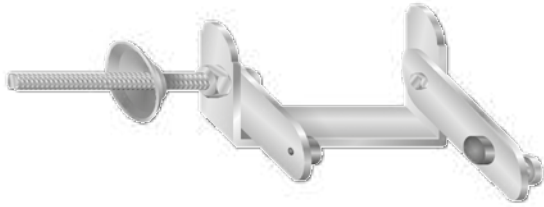


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	NOTE
		XP	X6	A	C	D	V	Ø		
anta singola/ single leaf	FFP 00670 N3 __	●	●	110	3	55	65	10	10	
anta doppia/ double leaves	FFP 00670 A5 __	●	●	110	3	110	105	10	8	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

FERMAPORTE

DOOR STOP

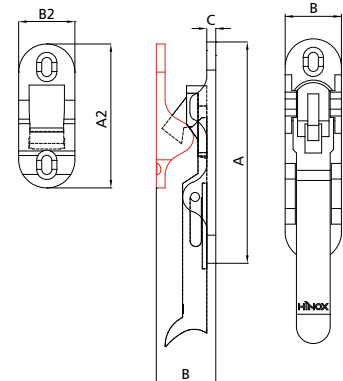
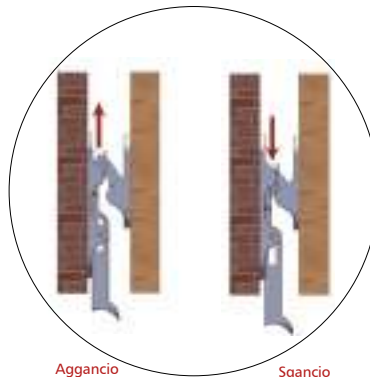


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	NOTE
		XP	X6	A	B	C	D	V	Ø		
anta singola/ single leaf	FFP 00671 N3 __	●	●	75	30	3	55	65	10	10	
anta doppia/ double leaves	FFP 00671 A5 __	●	●	120	30	3	110	105	10	8	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

FERMAPERSIANA AUTOMATICO A CADUTA

AUTOMATIC FALL SHUTTER STOP



VITI PER IL FISSAGGIO E TASSELLI IN DOTAZIONE
SCREWS AND PLUGS SUPPLIED

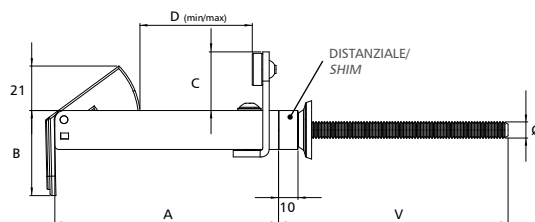
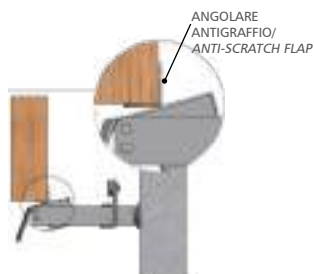
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	A2	B	B2	C	D		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
Ferma imposta/ Shutter stop	FFP 0109R 00 __	●	●	100	64	25	25	4	26	24	Ø3,9	Ø4,0x35
		XP	X6	V		PACK	NOTE					
Supporto vite 135 mm Screw prop 135 mm	FFP 0109R S2 __	●	●	135		24						
Supporto vite 165 mm Screw prop 165 mm	FFP 0109R SA __	●	●	165		24						
Supporto vite 205 mm Screw prop 205 mm	FFP 0109R SB __	●	●	205		24						
		N1	N2									
Spessore Thickness	FFP 0109R C1 __	●	●	-		48						



FERMAPERSIANA AUTOMATICO REGISTRABILE

AUTOMATIC AND ADJUSTABLE SHUTTER STOP



ACCESSORI IN DOTAZIONE
SUPPLIED ACCESSORIES

TASSELLO IN NYLON/
NYLON PLUG

ROSETTA COPRIFORO/
HOLE CONCEALER
WASHER

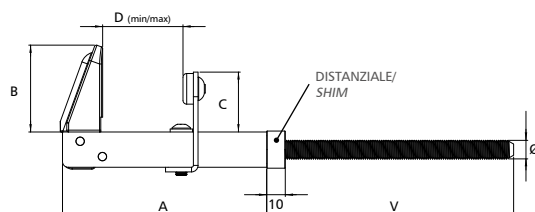
DISTANZIALE/
NYLON

ANGOLARE
ANTIGRAFFIO/
ANTI-SCRATCH FLAP

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	NOTE
		XP	X6	A	B	C	D	V	Ø		
Vite 135 mm anta singola Screw 135 mm single leaf	FFP 0105X N8_ _	●	●	109	40	31	15/56	135	10	12	
Vite 135 mm anta doppia Screw 135 mm double leaf	FFP 0105X A8_ _	●	●	159	40	31	15/106	135	10	12	
Vite 200 mm anta singola Screw 200 mm single leaf	FFP 0105X N2_ _	●	●	109	40	31	15/56	200	10	12	
Vite 200 mm anta doppia Screw 200 mm double leaf	FFP 0105X A2_ _	●	●	159	40	31	15/106	200	10	12	

FERMAPERSIANA REGISTRABILE STILIZZATO

ADJUSTABLE STYLIZED SHUTTER STOP



ACCESSORI IN DOTAZIONE
SUPPLIED ACCESSORIES

TASSELLO IN NYLON/
NYLON PLUG

ROSETTA COPRIFORO/
HOLE CONCEALER
WASHER

DISTANZIALE/
SHIM

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm						PACK	NOTE
		XP	X6	A	B	C	D	V	Ø		
Vite 135 mm anta singola Screw 135 mm single leaf	FFP 008SV N8_ _	●	●	87	46	31	15/56	135	10	12	
Vite 135 mm anta doppia Screw 135 mm double leaf	FFP 008SV A8_ _	●	●	137	46	31	15/106	135	10	12	
Vite 200 mm anta singola Screw 200 mm single leaf	FFP 008SV N2_ _	●	●	87	46	31	15/56	200	10	12	
Vite 200 mm anta doppia Screw 200 mm double leaf	FFP 008SV A2_ _	●	●	137	46	31	15/106	200	10	12	

LA FORZA DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

L'acciaio inossidabile: la forza, la leggerezza, l'invincibilità. Rispetto al ferro e all'ottone, l'acciaio inossidabile garantisce maggior durevolezza e resistenza agli agenti atmosferici. Hinox sintetizza in sé tutte le qualità dell'acciaio inossidabile, coniugandole con una straordinaria funzionalità.

THE STRENGTH OF STAINLESS STEEL

Stainless steel: strong, light and unbeatable. Compared to iron and brass, stainless steel guarantees longer life and resistance against atmospheric agents. Hinox synthesises, in itself, all the qualities of stainless steel, combining them with extraordinary functionality.

CERNIERE

HINGES

CERNIERE
HINGES

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com

SCHEDA TECNICA CERNIERE

HINGES TECHNICAL DATA-SHEET

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Nero	<i>Black</i>	9005	XP
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X6

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Vernice polvere poliesteri. Spessore: 70-100µ. Brillantezza secondo ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRASPARENTE: gloss > 90	<i>Polyester powder paint Thickness: 70-100µ. Gloss according to ISO 2813: RAL 9005: gloss 45 TRANSPARENT: gloss > 90</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

DESTINAZIONE D'USO	INTENDED USE
Persiane esterne in legno specialmente poste in zone ad alta salinità atmosferica Persiane esterne in PVC / ALLUMINIO specialmente poste in zone ad alta salinità atmosferica	<i>External blinds in wood specially installed in zones with high atmospheric salinity External blinds in PVC/ALUMINIUM specially installed in zones with high atmospheric salinity</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE	SUPPLIED ACCESSORIES
Nessuno	<i>None</i>
FISSAGGIO	MONTAGE
Il fissaggio deve avvenire per mezzo delle viti consigliate a margine dei vari prodotti, al fine di poter garantire la corretta installazione, tenuta e durevolezza della ferramenta. Per quanto riguarda il montaggio su ante in legno, la lunghezza della vite deve essere compresa in un valore compreso tra 1/2 e 3/4 dello spessore dell'anta.	<i>The hardware fixing, must be done by the suggested screws, in order to guarantee the correct installation, resistance and durability of the hardware. About hardware fixing on wooden shutters, lenght screws must be chosen between a minimum of half thickness and a maximum of 3/4 of the thickness shutter.</i>

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

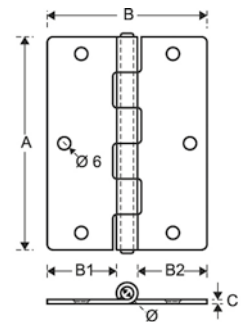
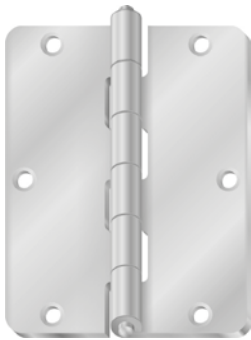
CERNIERA	<i>HINGE</i>
Coils rullato a freddo inox AISI 304L	<i>Coils, cold rolled in AISI 304L stainless steel</i>
SPINA	<i>PIN</i>
Acciaio inox AISI 304L trafilato	<i>AISI 304L drawn stainless steel</i>

TOLLERANZE GENERALI QUOTE / GENERAL TOLERANCES, DIMENSIONS

UNI EN 22768-1/c

CERNIERA PIANA SPINA FISSA DECENTRATA ARROTONDATA

FLAT FIX OFF-CENTRE PIN



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 322
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 322

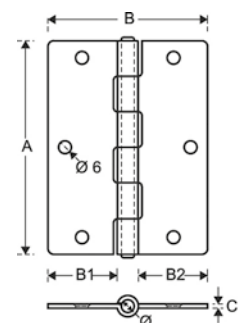
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	B1	B2	C		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
mm 100x78	FBC D0140 ZW __	●	●	100	78	34	34	2	24	Ø3,9	Ø3,5X30
mm 75x78	FBC D0140 ZP __	●	●	75	78	34	34	2	24	Ø3,9	Ø3,5X30

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

CERNIERA PIANA SPINA FISSA CENTRALE ARROTONDATA

FLAT FIX CENTRED PIN



VEDI CAMPO DI APPLICAZIONE A PAG. 322
FOR INSTALLATION FIELDS SEE PAGE 322

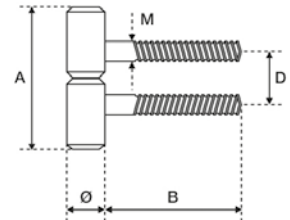
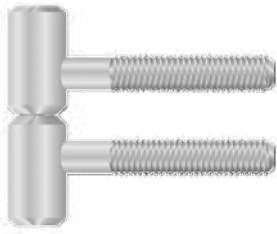
VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS	
		XP	X6	A	B	B1	B2	C		autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
mm 100x80	FBC 00140 ZW __	●	●	100	80	35	35	2	24	Ø3,9	Ø3,5X30
mm 75x80	FBC 00140 ZP __	●	●	75	80	35	35	2	24	Ø3,9	Ø3,5X30
mm 100x50	FBC 00140 ZU __	●	●	100	50	20	20	2	24	Ø3,9	Ø3,5X30
mm 75x50	FBC 00140 ZY __	●	●	75	50	20	20	2	24	Ø3,9	Ø3,5X30

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

CERNIERA ANUBA

ANUBA HINGE

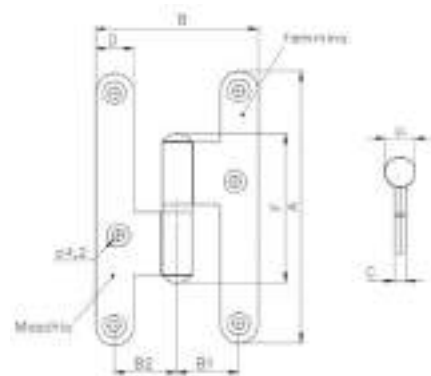


	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm					PACK
		XP	X6	A	B	D	M	Ø	
Ø 11x38	FBC 00400 0A __	●	●	38	27	11	5.5	11	24
Ø 13x42	FBC 00400 0C __	●	●	42	36	12.8	7	13	24
Ø 14x48	FBC 00400 0J __	●	●	48	39	13.7	7.5	14	24
Ø 16x50	FBC 00400 0Q __	●	●	50	45	15	8	16	24

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

CERNIERA DOPPIA SFILABILE A INCASSO

SLIP-OFF DOUBLE EMBEDDED HINGE



Esempio dx
Clockwise example



VITI CONSIGLIATE
SUGGESTED SCREWS

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm							PACK	VITI CONSIGLIATE SUGGESTED SCREWS		
		XP	X6	A	B	D	F	Ø	B1	B2		C	autofilettante/ self-tapping	truciolare/ chipboard
DX/clockwise	SBC 00120 01 __	●	●	100	60	14	55	13	23	23	5	24	Ø3,9	Ø3,5X30
SX/anti-clockwise	SBC 00120 02 __	●	●	100	60	14	55	13	23	23	5	24	Ø3,9	Ø3,5X30

LA FORZA DELL'ACCIAIO INOSSIDABILE

L'acciaio inossidabile: la forza, la leggerezza, l'invincibilità. Rispetto al ferro e all'ottone, l'acciaio inossidabile garantisce maggior durevolezza e resistenza agli agenti atmosferici. Hinox sintetizza in sé tutte le qualità dell'acciaio inossidabile, coniugandole con una straordinaria funzionalità.

THE STRENGTH OF STAINLESS STEEL

Stainless steel: strong, light and unbeatable. Compared to iron and brass, stainless steel guarantees longer life and resistance against atmospheric agents. Hinox synthesises, in itself, all the qualities of stainless steel, combining them with extraordinary functionality.

VITERIA

SCREWS

VITERIA
SCREWS ETC.

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com

SCHEDA TECNICA VITERIA

SCREWS etc. TECHNICAL DATA-SHEET

FINITURE E MATERIALI STANDARD DISPONIBILI / STANDARD FINISHES AND MATERIALS AVAILABLE

MATERIALE E TRATTAMENTO / MATERIAL AND TREATMENT		COLORE / COLOUR		RAL	CODICE / CODE
Acciaio zincato	<i>Zinc coated steel</i>	Nero	<i>Black</i>	-	XZ
Acciaio verniciato	<i>Painted steel</i>	Trasparente	<i>Transparent</i>	-	X6

FINITURE SU RICHIESTA / ON DEMAND FINISHES

Tutti i prodotti possono essere verniciati in una qualsiasi delle tinte RAL, previo calcolo del supplemento del prezzo.	<i>All products can be painted in every RAL colors, after extra change computing.</i>
---	---

SPECIFICHE FINITURE / FINISHES SPECIFICATIONS

TIPOLOGIA DELLE FINITURE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI	TYPES OF FINISH AND SURFACE TREATMENTS
Zincatura a caldo con passivazione nera Spessore: 10-15 μ .	<i>Black zinc-coated Thickness: 10-15μ.</i>

SPECIFICHE UTILIZZO / USE SPECIFICATIONS

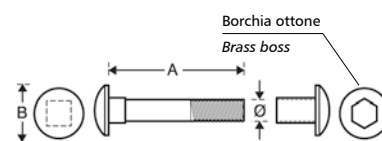
DESTINAZIONE D'USO			INTENDED USE		
BULLONCINI DIN 603	VITI AUTOFILETTANTI	VITI PER TRUCIOLARE	<i>BOLTS DIN 603</i>	<i>SELF TAPPING SCREWS</i>	<i>SCREWS FOR HARDBOARD</i>
Persiane in legno, PVC e alluminio specialmente poste in zone ad alta salinità atmosferica	Persiane in PVC e alluminio specialmente poste in zone ad alta salinità atmosferica	Persiane in legno specialmente poste in zone ad alta salinità atmosferica	<i>Blinds in wood, PVC and aluminium specially installed in zones with high atmospheric salinity</i>	<i>Blinds in PVC and aluminium specially installed in zones with high atmospheric salinity</i>	<i>Blinds in wood specially installed in zones with high atmospheric salinity</i>
ACCESSORI IN DOTAZIONE			SUPPLIED ACCESSORIES		
Nessuno			None		

SPECIFICHE MATERIALI / MATERIALS SPECIFICATIONS

Acciaio inox A2	<i>A2 stainless steel</i>
-----------------	---------------------------

BULLONCINI QUADRO SOTTO TESTA CON BORCHIA DIN 603

LARGE CUP HEAD SQUARE NECK BOLT WITH BOSS DIN 603



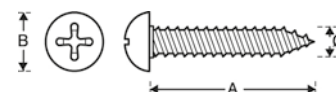
IDONEO PER TUTTE LE BANDELLE (MENO QUELLE AD INCASSO)
SUITABLE FOR ALL STRAP HINGES (A PART THE EMBEDDED HINGES)

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XZ	X6	A	B	Ø		
M5x30	FVB B5030 Q0 __	●	●	30	13	5	50	
M5x35	FVB B5035 Q0 __	●	●	35	13	5	50	
M5x40	FVB B5040 Q0 __	●	●	40	13	5	50	
M5x45	FVB B5045 Q0 __	●	●	45	13	5	50	
M5x50	FVB B5050 Q0 __	●	●	50	13	5	50	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

VITI AUTOFILETTANTI TESTA CILINDRICA DIN 7981

SCREWS SELF TAPPING CYLINDER HEAD DIN 7981



1. IDONEO PER I PASSANTI DELLE SPAGNOLETTE/ SUITABLE FOR THROUGH ELEMENT OF ESPAGNOLETTE
2. IDONEO PER I PIOLI E FERMI DELLE SPAGNOLETTE/ SUITABLE FOR STAKES AND SECURING STOP OF ESPAGNOLETTE
3. IDONEO PER TUTTE LE BANDELLE (MENO QUELLE AD INCASSO) SPECIALMENTE PER APPLICAZIONI SU ALLUMINIO/
SUITABLE FOR ALL STRAP HINGES (A PART THE EMBEDDED HINGES)

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XZ	X6	A	B	Ø		
3,9x25	FVB A3925 CC __	●	●	25	7.5	3.9	100	1
3,9x32	FVB A3932 CC __	●	●	32	7.5	3.9	100	2
5,5x25	FVB A5525 CC __	●	●	25	11	5.5	100	3
5,5x32	FVB A5532 CC __	●	●	32	11	5.5	100	3
5,5x38	FVB A5538 CC __	●	●	38	11	5.5	100	3

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

VITI AUTOFILETTANTI TESTA PIANA SVASATA DIN 7982

SCREWS SELF TAPPING COUNTER SUNK HEAD DIN 7982



IDONEO PER TUTTE LE BANDELLE AD INCASSO PER ALLUMINIO
SUITABLE FOR EMBEDDED HINGES FOR ALUMINIUM PROFILES

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XZ	60	A	B	Ø		
3,9x13	FVB A3913 SC __	●	●	13	7.5	3.9	100	
3,9x32	FVB A3932 SC __	●	●	32	7.5	3.9	100	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

VITI PER TRUCIOLARE TESTA PIANA SVASATA DIN 7505A

CROSS RECESSED COUNTER SUNK HEAD CHIPBOARD SCREWS DIN 7505A



IDONEO PER TUTTE LE BANDELLE AD INCASSO PER LEGNO
SUITABLE FOR EMBEDDED HINGES FOR WOODEN SHUTTERS

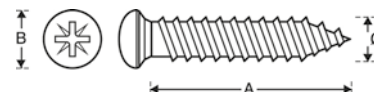
QUANDO APPLICATO SU SCURI O PERSIANE IN LEGNO LA LUNGHEZZA IDONEA DELLA VITE DEVE ESSERE COMPRESA TRA UN MINIMO DELLA METÀ DELLO SPESSORE DELL'ANTA E UN MASSIMO DI 3/4 DELLO SPESSORE DELLA STESSA.
ABOUT HARDWARE FIXING ON WOODEN SHUTTERS, LENGHT SCREWS MUST BE CHOSEN BETWEEN A MINIMUM OF HALF THICKNESS AND A MAXIMUM OF 3/4 OF THE THICKNESS SHUTTER.

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XZ	60	A	B	Ø		
4,5X35	FVB T4535 SC __	●	●	35	7.5	4,5	100	
3,5X30	FVB T3530 SC __	●	●	30	7.5	3,5	100	
3,5X20	FVB T3520 SC __	●	●	20	7.5	3.5	100	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

VITI PER TRUCIOLARE TESTA CILINDRICA DIN 7505 B

SCREWS FOR CHIPBOARD CYLINDER HEAD DIN 7505 B



IDONEO PER TUTTE LE BANDELLE AD INCASSO PER LEGNO
SUITABLE FOR EMBEDDED HINGES FOR WOODEN SHUTTERS

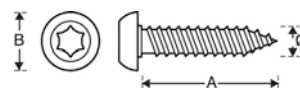
QUANDO APPLICATO SU SCURI O PERSIANE IN LEGNO LA LUNGHEZZA IDONEA DELLA VITE DEVE ESSERE COMPRESA TRA UN MINIMO DELLA METÀ DELLO SPESSORE DELL'ANTA E UN MASSIMO DI 3/4 DELLO SPESSORE DELLA STESSA.
ABOUT HARDWARE FIXING ON WOODEN SHUTTERS, LENGHT SCREWS MUST BE CHOSEN BETWEEN A MINIMUM OF HALF THICKNESS AND A MAXIMUM OF 3/4 OF THE THICKNESS SHUTTER.

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XZ	60	A	B	Ø		
4x25	FVB T4025 CC __	●	●	25	7.9	4	100	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

VITI PER TRUCIOLARE TESTA CILINDRICA TORX

SCREWS FOR CHIPBOARD CYLINDER HEAD TORX



IDONEO PER TUTTE LE BANDELLE AD INCASSO PER LEGNO
SUITABLE FOR EMBEDDED HINGES FOR WOODEN SHUTTERS

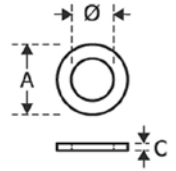
QUANDO APPLICATO SU SCURI O PERSIANE IN LEGNO LA LUNGHEZZA IDONEA DELLA VITE DEVE ESSERE COMPRESA TRA UN MINIMO DELLA METÀ DELLO SPESSORE DELL'ANTA E UN MASSIMO DI 3/4 DELLO SPESSORE DELLA STESSA.
ABOUT HARDWARE FIXING ON WOODEN SHUTTERS, LENGHT SCREWS MUST BE CHOSEN BETWEEN A MINIMUM OF HALF THICKNESS AND A MAXIMUM OF 3/4 OF THE THICKNESS SHUTTER.

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XZ	60	A	B	Ø		
6x25	FVB T6025 CX __	●	●	25	11.7	6	100	
6x35	FVB T6035 CX __	●	●	35	11.7	6	100	
6x50	FVB T6050 CX __	●	●	50	11.7	6	100	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES

RONDELLA DI SOSTEGNO PER CARDINE E BANDELLA

WASHER FOR SUPPORTING PIVOT AND HINGE



VEDI ESEMPIO APPLICATIVO N°20 A PAG. 313
SEE APPLICATION EXAMPLE NO 20 ON PAGE 313

	ARTICOLO PRODUCT CODE	FINITURA FINISHES		MISURE mm MEASURES mm			PACK	NOTE
		XZ	60	A	C	Ø		
Ø10	FRN P1016 15 __	●	●	16	1.5	10.3	50	
Ø12	FRN P1220 15 __	●	●	20	1.5	12.2	50	

VEDI SCHEDA TECNICA PRODOTTO PER IL SIGNIFICATO DEL CODICE FINITURA / SEE DATA SHEET FOR THE MEANING OF FINISH CODES



ESEMPI APPLICATIVI

EXAMPLES OF APPLICATIONS



SCELTA DEL PRODOTTO

PRODUCT PICKING



CAMPI DI APPLICAZIONE

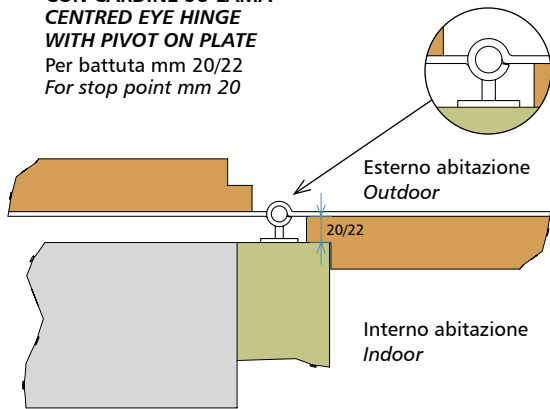
INSTALLATION FIELDS

Questo catalogo è costantemente aggiornato nella versione pdf, scaricabile nell'area download del nostro sito didieffe.com

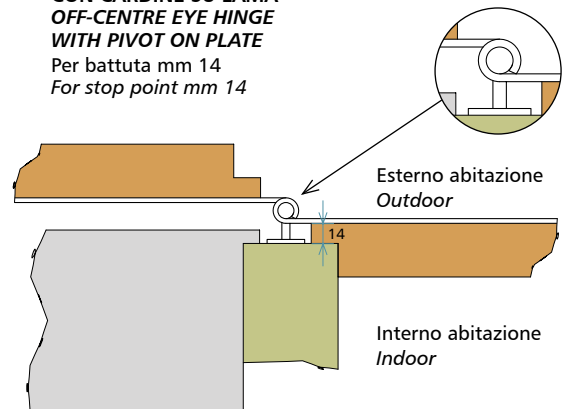
This catalogue is constantly up-to-date by pdf version, downloadable from download area of our website didieffe.com



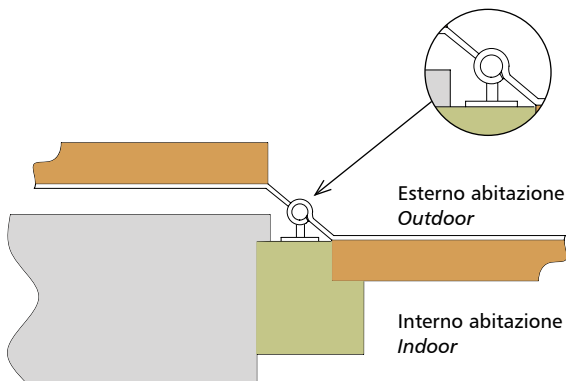
**1 BANDELLA OCCHIO CENTRALE
CON CARDINE SU LAMA
CENTRED EYE HINGE
WITH PIVOT ON PLATE**
Per battuta mm 20/22
For stop point mm 20



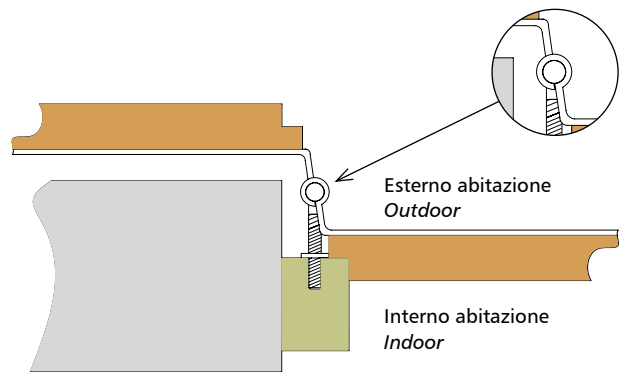
**2 BANDELLA OCCHIO DECENTRATO
CON CARDINE SU LAMA
OFF-CENTRE EYE HINGE
WITH PIVOT ON PLATE**
Per battuta mm 14
For stop point mm 14



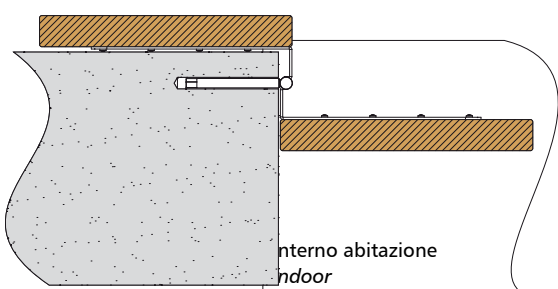
**3 BANDELLA ZANCA A FILO
CON CARDINE SU LAMA
HINGE FLUSH CRANKED EYE
WITH PIVOT ON PLATE**



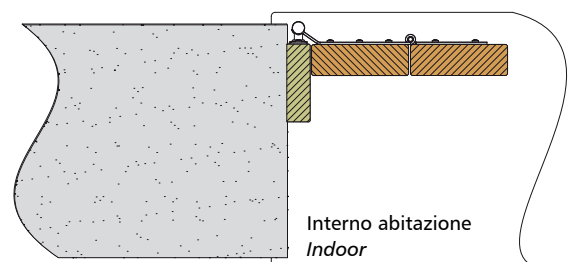
**4 BANDELLA ZANCA A 90°
CON CARDINE REGISTRABILE SU LAMA
HINGE 90° CRANKED EYE
WITH ADJUSTABLE PIVOT ON PLATE**



**5 BANDELLA ZANCA A 90° OCCHIO DECENTRATO
CON CARDINE A MURO
HINGE 90° CRANKED OFF-CENTRE EYE
WITH WALL PIVOT**

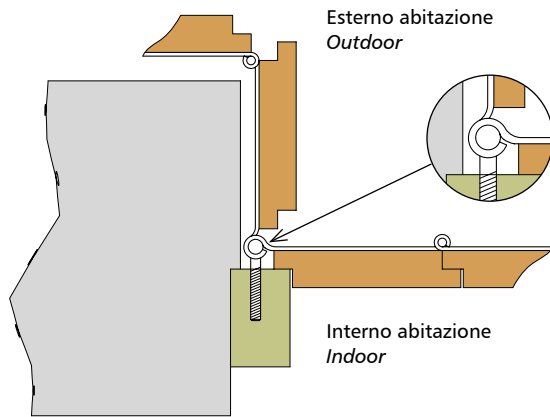


**6 BANDELLA ALLA MESTRINA
CON ZANCA A FILO
MESTRINA STYLE HINGE
WITH FLUSH CRANKED EYE**

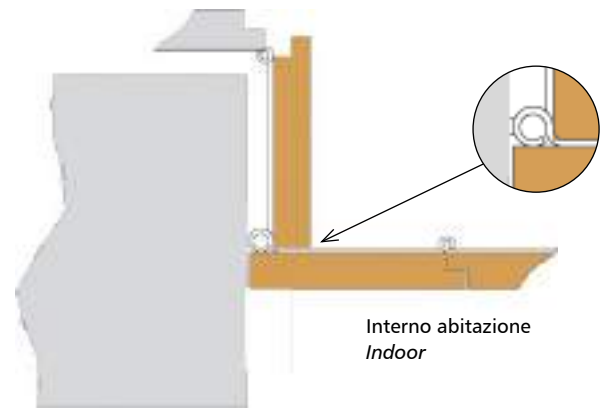




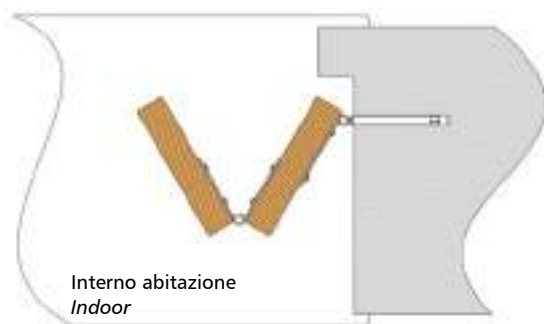
**7 BANDELLA SNODATA ALLA
MESTRINA OCCHIO CENTRALE
ARTICULATED HINGE "MESTRINA"
STYLE CENTRED EYE**



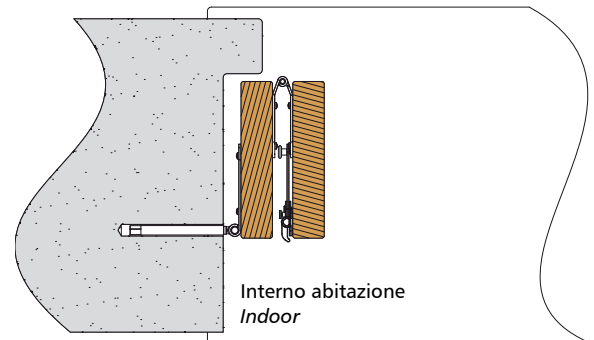
**8 BANDELLA SNODATA ALLA
MESTRINA OCCHIO DECENTRATO
ARTICULATED HINGE "MESTRINA"
STYLE OFF-CENTRE EYE**



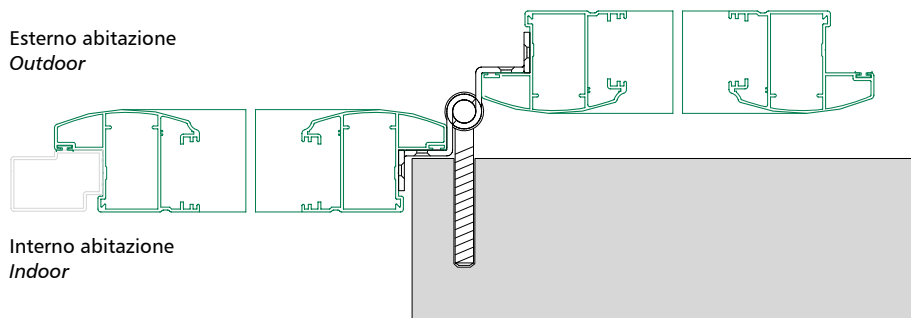
**9 BANDELLA ALLA VICENTINA
"VICENZA" STYLE HINGE**



**10 BANDELLA ALLA VICENTINA ROVESCIA
REVERSE "VICENZA" STYLE HINGE**

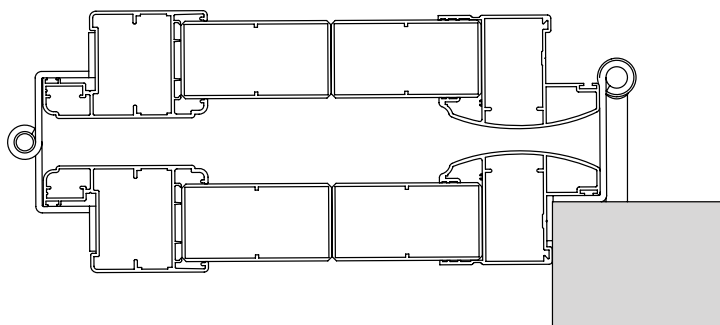


**11 BANDELLA A INCASSO
EMBEDDED HINGE**

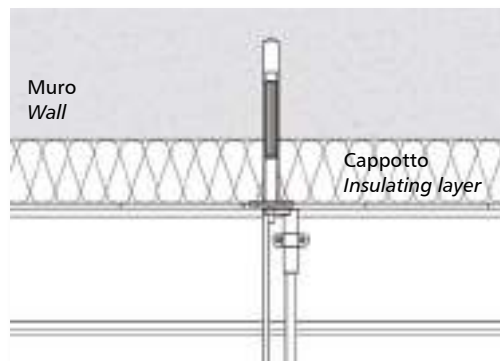




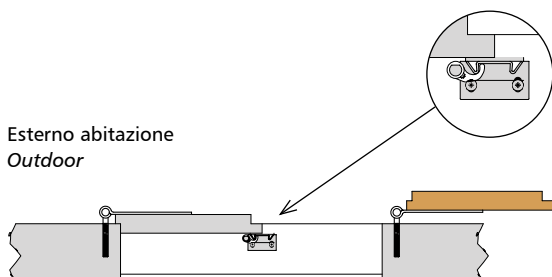
12 BANDELLA A INCASSO PER TERZA ANTA
EMBEDDED HINGE FOR THIRD LEAF



13 SUPPORTO PER CAPPOTTO PER PIOLI DI BLOCCAGGIO PER SPAGNOLETTE
STIRRUP FOR INSULATING LAYER FOR ESPAGNOLETTES STAKES



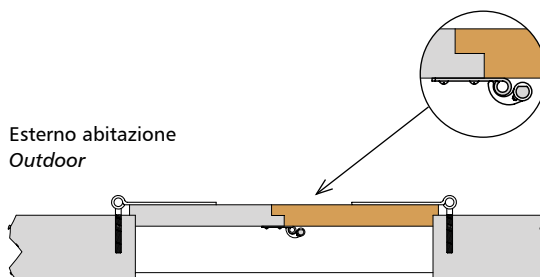
14 FERMO PER SPAGNOLETTA SENZA BATTUTA
SECURING STOP FOR ESPAGNOLETTE BLINDS WITHOUT REBATED EDGE



Esterno abitazione
Outdoor

Interno abitazione
Indoor

15 PAREGGIATORE PER SPAGNOLETTA
ALIGNMENT BOLT PER ESPAGNOLETTE



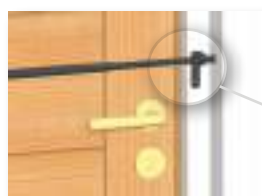
Esterno abitazione
Outdoor

Interno abitazione
Indoor

16 SPRANGHE AD ESPANSIONE
SPRANGHE AD ESPANSIONE



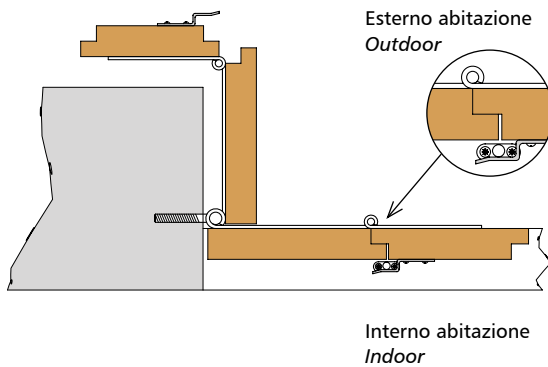
Incontro ad avitare
Screwing-in junction



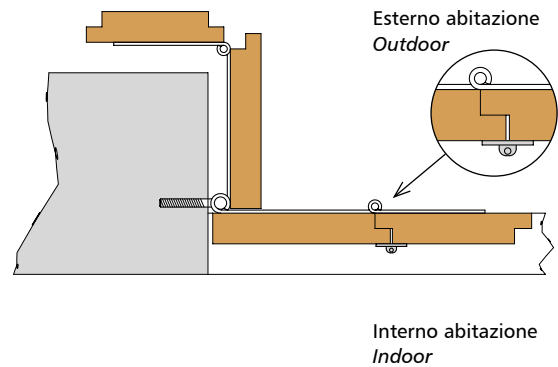
Incontro a muro
Wall junction



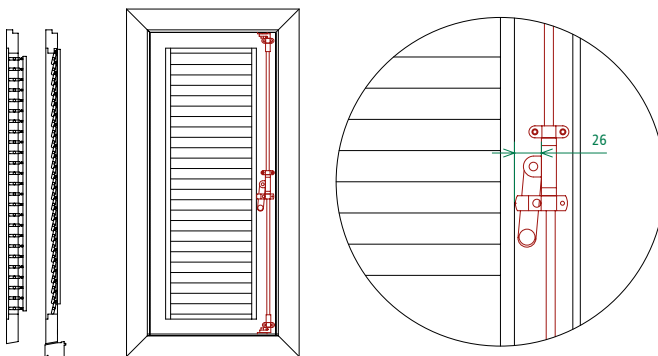
17 INCONTRO DI BLOCCAGGIO E ALLINEAMENTO PER PERSIANE A LIBRO
SECURING AND ALIGNING JUNCTION FOR FOLDING BLINDS



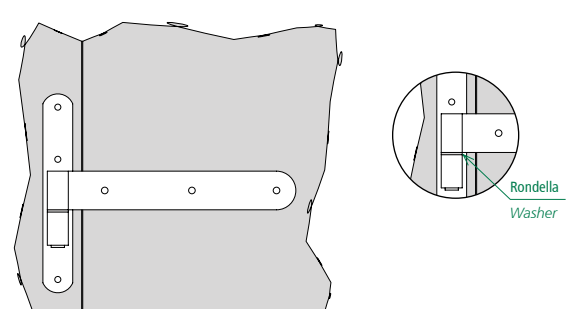
18 FERMO DI ALLINEAMENTO A MEZZALUNA PER PERSIANE A LIBRO
ALIGNING STOP WITH SCREW FOR FOLDING BLINDS



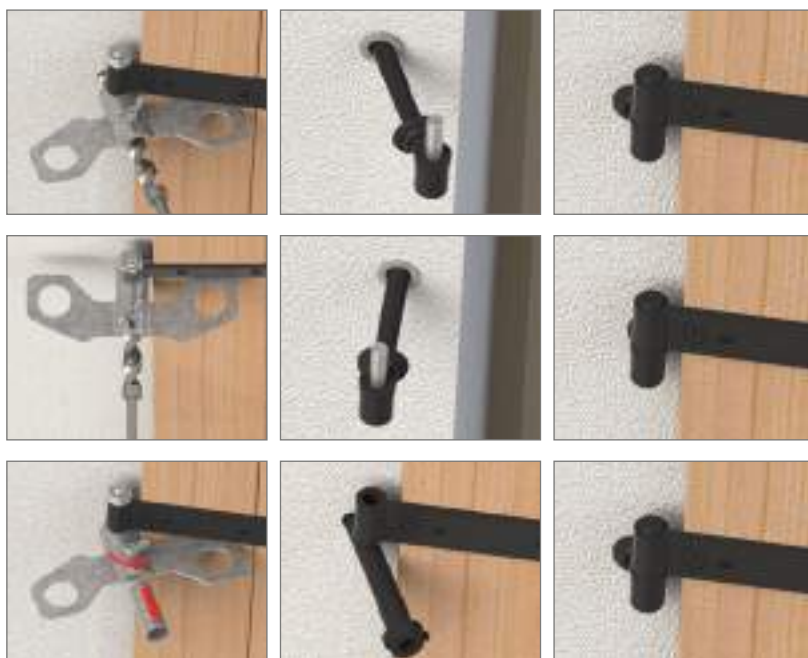
19 GUARNITURA PER SPAGNOLETTA MONOANTA STILIZZATA SPECIALMENTE PER LAMELLE ORIENTABILI
SEAL FOR SINGLE LEAF ESPAGNOLETTE WITH ADJUSTABLE FOILS



20 RONDELLA DI SOSTEGNO PER CARDINE E BANDELLA
WASHER FOR SUPPORTING PIVOT AND HINGE



21 DIMA DI FORATURA AD INCLINAZIONE VARIABILE (15°/20°/25°)
TEMPLATE FOR DRILLING



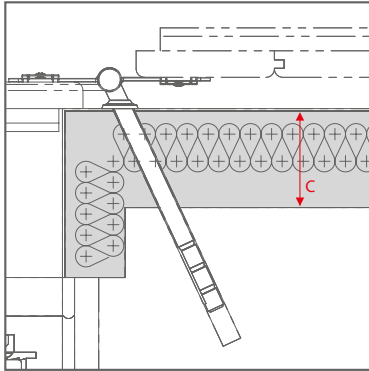
Utilizzo dima di foratura per fissaggio obliquo cardini
Drilling template instructions for use with oblique leg pivot

Utilizzo dima di foratura per fissaggio cardini a 90°
Drilling template instructions for use with 90° leg pivot

Utilizzo dima di foratura per fissaggio cardini con tassello metallico di registrazione
Drilling template instructions for use with pivot with metal adjusting plug



Cardine a muro per malta chimica, applicazione in facciata Wall pivots for application by chemical mortar, frontage application

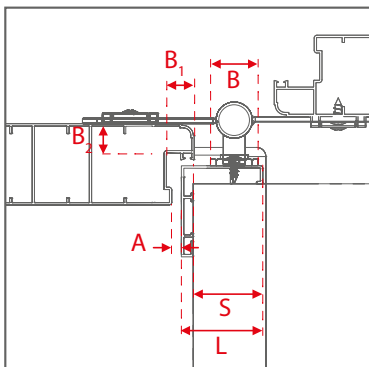


LEGENDA - LEGENDA

C : Cappotto termico - Insulating layer

Spessore cappotto Insulating layer thickness (C=cm)	Lunghezza cardine Pivot leg (mm)	Riferimento pagina Page reference
C = 0	12x100	141 - 145 - 147
C ≤ 6	12x145	141 - 147
8 ≤ C ≤ 11	14x190 14x200	141 - 145 - 147 - 149
	14x250	143 - 149
16 < C ≤ 20	16x300	143

Cardine su lama (pag. 127 e 261) Pivot on plate (pages 127 and 261)



Calcolo dello spazio utile sul telaio
Computing of available space on frame

$$S = L - B_1 - A - 1^*$$

* "1" rappresenta i mm di aria necessari tra lama del cardine e battuta per un buon funzionamento dell'anta

"1" represent the number of millimeters between pivot plate and leaf rebated edge required for a good working of the shutter

Calcolo della larghezza minima del telaio
Minimum wide frame computing

Dimensione della lama Plate dimension		
	B=26	B=22
L_{MIN}	$26 + B_1 + 1$	$22 + B_1 + 1$

Scelta del codice in base all'altezza della battuta e allo spazio utile nel telaio.

Picking of pivot code according to rebated edge height and available space on the frame.

LEGENDA - LEGENDA

A : Aria tra anta e telaio
Space between leaf and frame

B : Larghezza lama cardine
Pivot plate width

B₁ : Larghezza battuta
Rebated edge width

B₂ : Altezza battuta
Rebated edge height

L : Larghezza totale telaio
Frame width

S : Spazio utilizzabile su telaio
Usable space on frame

		S	Codice prodotto Product code	Occhio bandella Typology of hinge eye
B2 (mm)	0	S > 26	FCA_..._6Z FCA_..._6G FCA_..._5Z	Zanca a filo Flush flap
		23 ≤ S ≤ 26	FCA_..._6S	
	15	S > 26	FCA_..._6Z FCA_..._6G	Decentrato Off centre
		23 ≤ S ≤ 26	FCA_..._6S	
	18	S > 26	FCA_..._6U	Centrale
		23 ≤ S ≤ 26	FCA_..._6Q	
	20	S > 26	FCA_..._6I FCA_..._5I	Centrale
		23 ≤ S ≤ 26	FCA_..._6Y	
	22	S > 26	FCA_..._6Z FCA_..._6G FCA_..._5Z	Centrale
		23 ≤ S ≤ 26	FCA_..._6S	

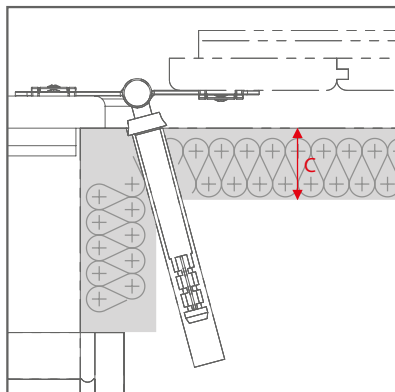
Su richiesta è possibile avere altezze del cardine fino a 47mm per applicazioni particolari (es. ante a sormonto senza battuta).

On demand it's possible to have pivot height till 47mm, for particular application (for instance, overlapped leaves without rebated edge).



Cardine gambo sagomato registrabile perno sfilabile (pag. 115 - 123)

Adjustable shaped leg pivot removable pin (pages 115 and 123)



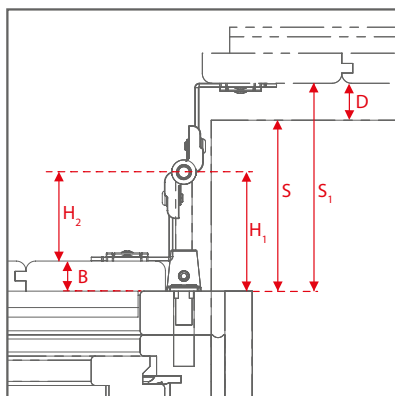
Spessore cappotto <i>Insulating layer thickness</i> (C=cm)	Lunghezza tassello <i>Plug length</i> (mm)	Lunghezze gambo cardine <i>Pivot leg length</i> (mm)
≤6	135 Cod. FCA000TU0T	70 Cod. FCA00021A6
8 ≤ C ≤ 12	200 Cod. FCA000TU3T	115 Cod. FCA00021AQ

LEGENDA - LEGENDA

C : Cappotto termico - *Insulating layer*

Cardine gambo sagomato con piastra di registrazione per bandelle occhio registrabile (pag. 85 e 119)

Adjustable shaped leg pivot fix pin with adjusting plate suitable for adjustable eye hinges (pages 85 and 119)



Formule per la determinazione delle regolazioni dei cardini e bandelle.

Formula to determinate the adjustings of pivots and hinges.

$$H_1 = \frac{S_1^* + D^* + B}{2} \qquad H_2 = \frac{S_1^* + D^* - B}{2} \qquad D^* = 25\text{mm}$$

$$S_1^* = S + D$$

Applicando le formule sopra, si determina l'altezza esatta a cui va regolato il cardine (H₁) e alla quale va regolata la bandella (H₂) a fine di ottenere il superamento della spalletta .

Using the formulas above you can determinate the exact height of adjusting of pivot (H₁) and hinge (H₂) in order to get the wall reveal crossing.

La tabella sotto, invece, suggerisce quale cardine e quale bandella usare, per superare la spalletta.

The table below, suggest moreover, wich pivots and hinges use, in order to get wall reveal crossing.

LEGENDA - LEGENDA

B : Spessore anta/battuta
Leaf/rebated edge thickness

D : Aria tra anta e muro per applicazione fermaimposta
Space between leaf and wall for shutter-stop installation

H₁ : Altezza a cui regolare il cardine
Pivot height regulation

H₂ : Altezza a cui regolare la bandella
Strap hinge height regulation

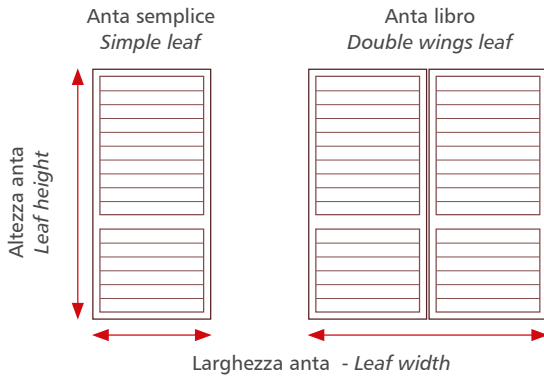
S : Spalletta
Wall reveal

S₁ : Superamento spalletta
Wall reveal crossing

Spalletta <i>Wall Reveal</i> (S=mm)	Dimensione battuta <i>Rebated edge dimension</i> (B=mm)	Codice cardine <i>Pivot Code</i>	Codice bandella o angolare corrispondente <i>Hinge/angled code touse</i> <small>(Vedi catalogo Linea Classica pag. 102 - See Linea Classica catalogue pag. 102)</small>	H1 max
44 ≤ S ≤ 88	15	FCA 00123 4G	FBC 00110 KR FBC 0121 KR	70
47 ≤ S ≤ 83	20			
89 ≤ S ≤ 120	15	FCA 00123 4Q	FBC 00110 KE FBC 0121 KE	84
67 ≤ S ≤ 125	20			
121 ≤ S ≤ 165	15	FCA 00123 4T	FBC 00110 KF FBC 0121 KF	114
117 ≤ S ≤ 171	20			



CAMPO DI APLICAZIONE PER BANDELLE FISSE
APPLICATION FIELDS FOR FIX PIVOTS



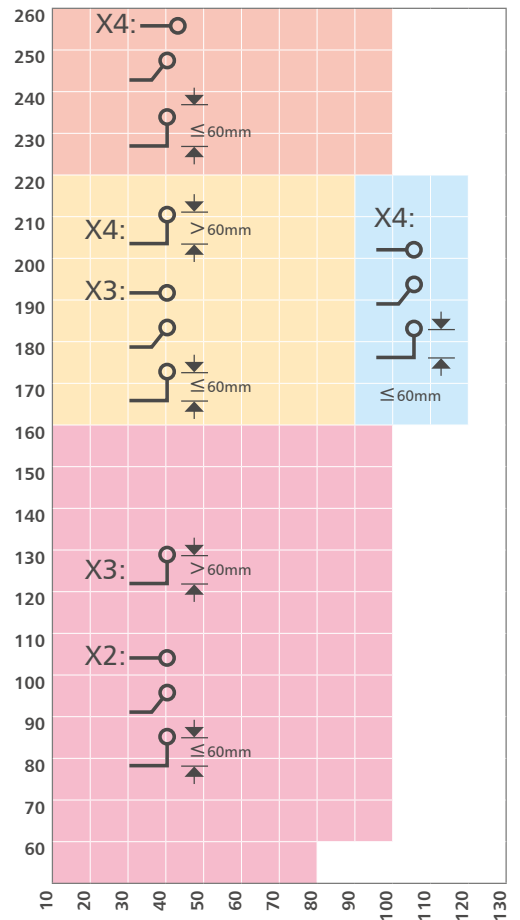
SIMBOLOGIA - SYMBOLOGY

- Bandella senza alcuna zanca
Non-cranked hinges
- Bandella con zanca a filo ($\leq 24\text{mm}$)
Flush cranked hinges ($\leq 24\text{mm}$)
- Bandella con zanca 90°
90° cranked hinges

15



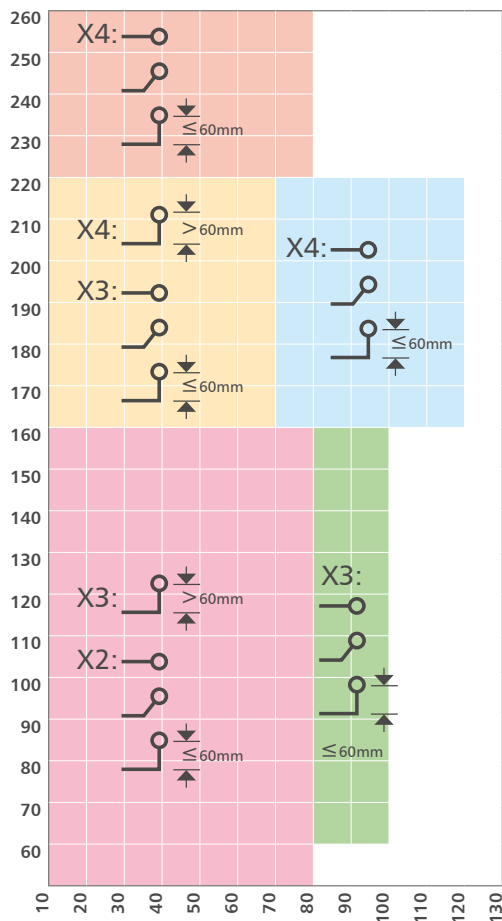
Peso anta ~ 15Kg/m²
Leaf weight ~ 15Kg/m²



20



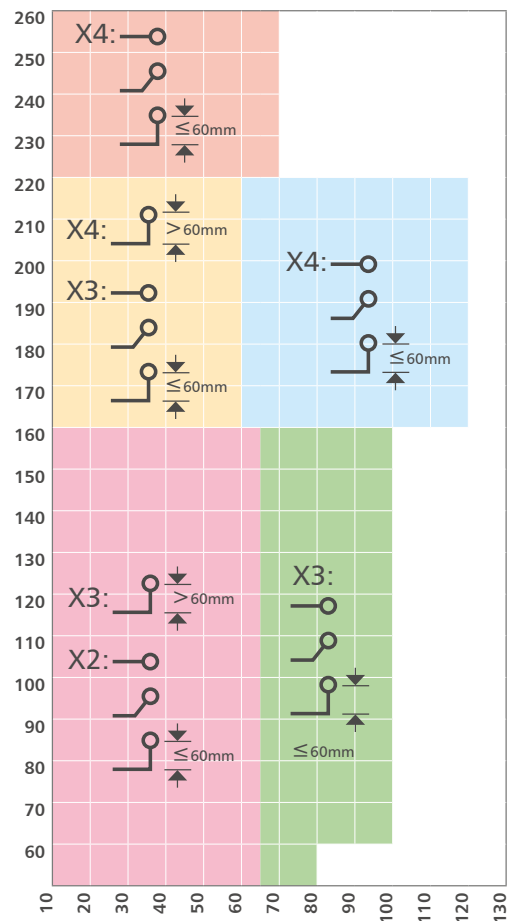
Peso anta ~ 20Kg/m²
Leaf weight ~ 20Kg/m²



25

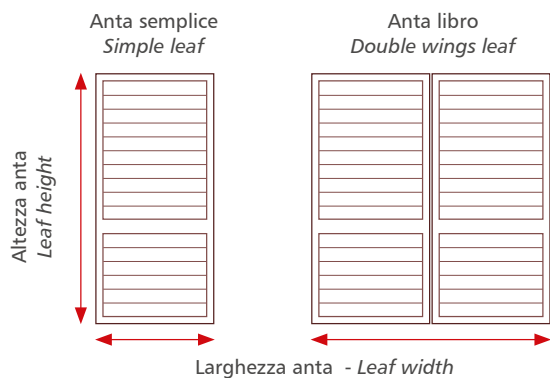


Peso anta ~ 25Kg/m²
Leaf weight ~ 25Kg/m²





CAMPO DI APPLICAZIONE PER BANDELLE REGISTRABILI
PER MONOBLOCCO
APPLICATION FIELDS FOR ADJUSTABLE HINGES FOR
MONOBLOCK



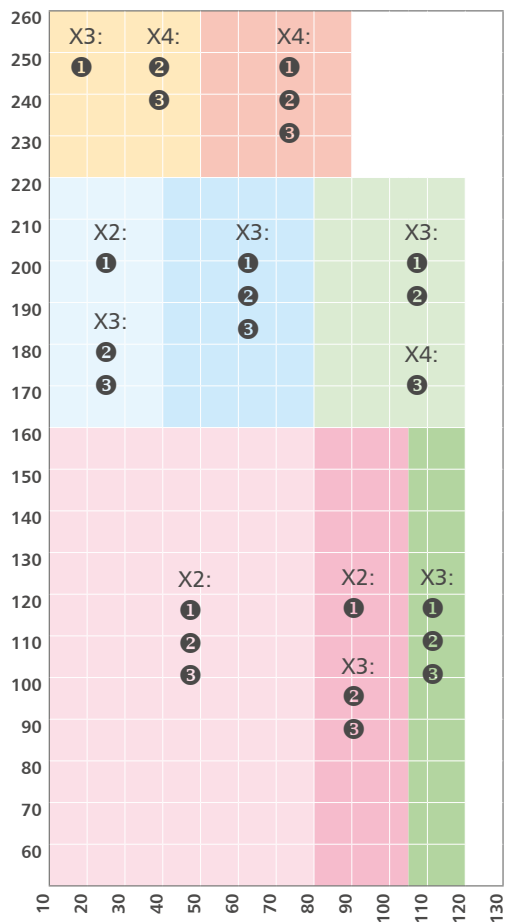
SIMBOLOGIA - SYMBOLOGY

- ① Reg. 1
Adj. 1
- ② Reg. 2
Adj. 2
- ③ Reg. 3
Adj. 3

15



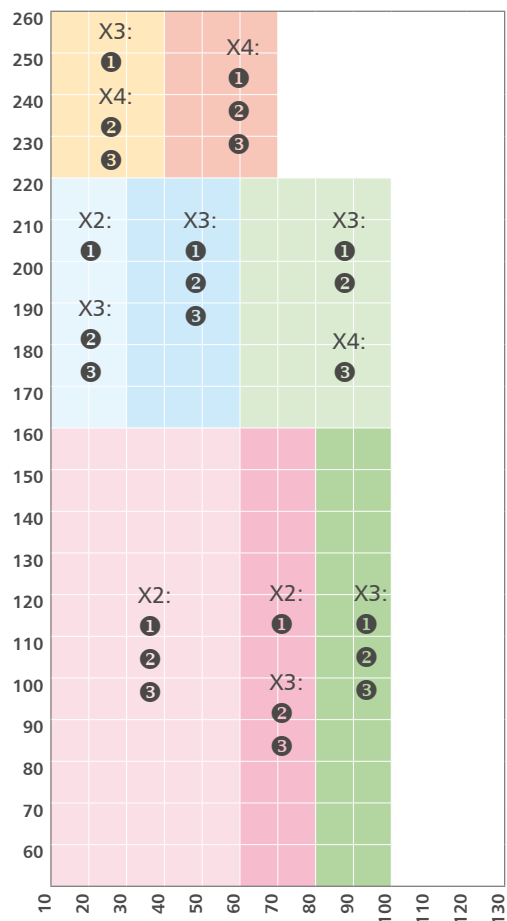
Peso anta ~ 15Kg/m²
Leaf weight ~ 15Kg/m²



20



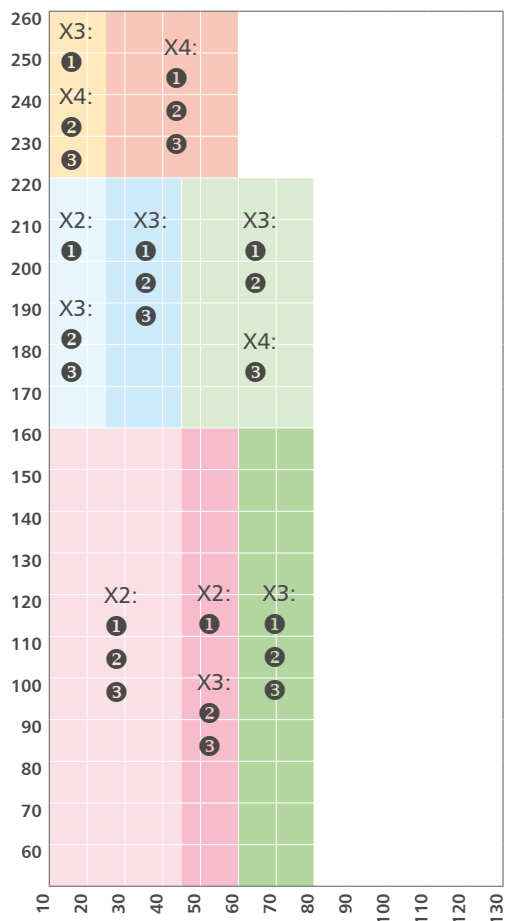
Peso anta ~ 20Kg/m²
Leaf weight ~ 20Kg/m²



25

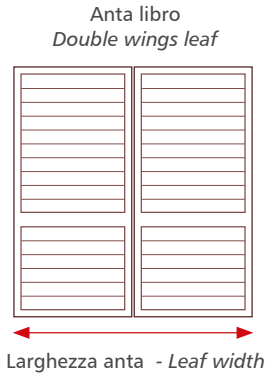


Peso anta ~ 25Kg/m²
Leaf weight ~ 25Kg/m²





CAMPO DI APPLICAZIONE BANDELLE SNODATE
E RELATIVI CARDINI
APPLICATION FIELDS OF ARTICULATED HINGES AND
RELATED PIVOTS

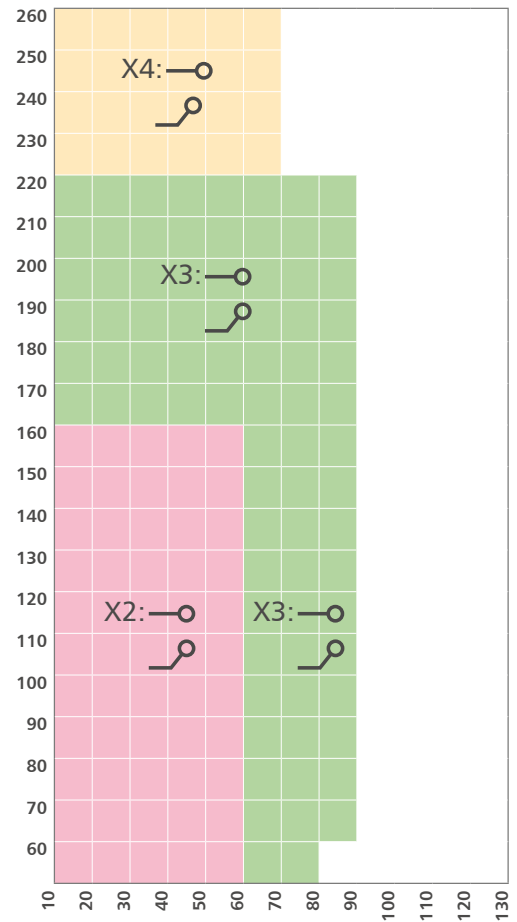


SIMBOLOGIA - SYMBOLOGY

- Bandella senza alcuna zanca
Non-cranked hinges
- Bandella con zanca a filo (≤ 24mm)
Flush cranked hinges (≤ 24mm)

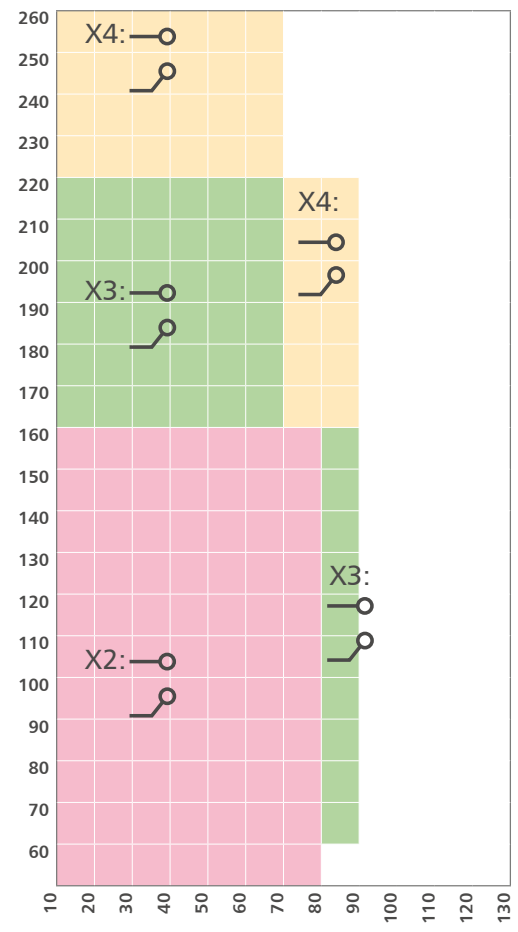
15

Peso anta ~ 15Kg/m²
Leaf weight ~ 15Kg/m²



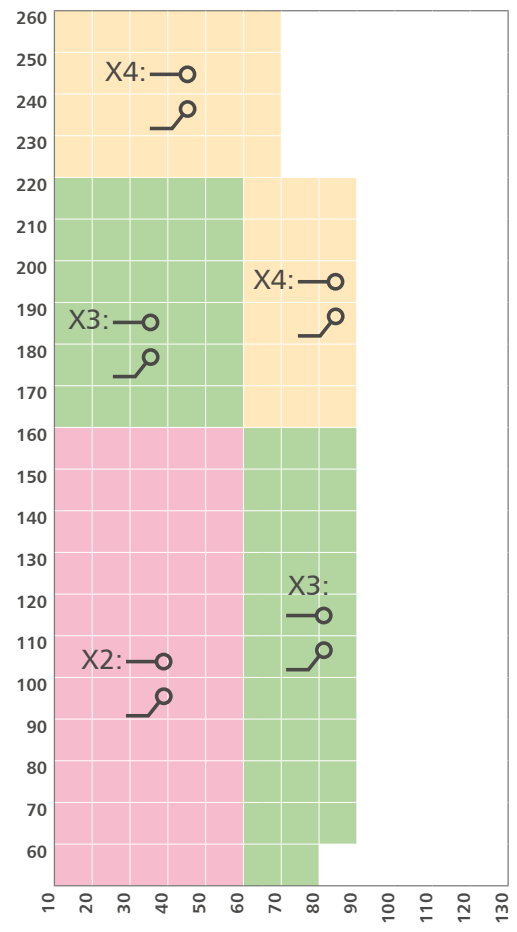
20

Peso anta ~ 20Kg/m²
Leaf weight ~ 20Kg/m²



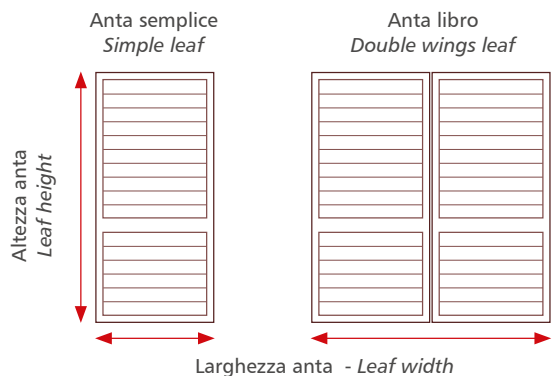
25

Peso anta ~ 25Kg/m²
Leaf weight ~ 25Kg/m²





CAMPO DI APPLICAZIONE BANDELLE A INCASSO PER ALLUMINIO
APPLICATION FIELDS OF EMBEDDED HINGES FOR ALUMINIUM



SIMBOLOGIA - SYMBOLOGY



Bandella con zanca < 30 mm
Hinge with offset less than 30 mm



Bandella con zanca < 50 mm
Hinge with offset less than 50 mm

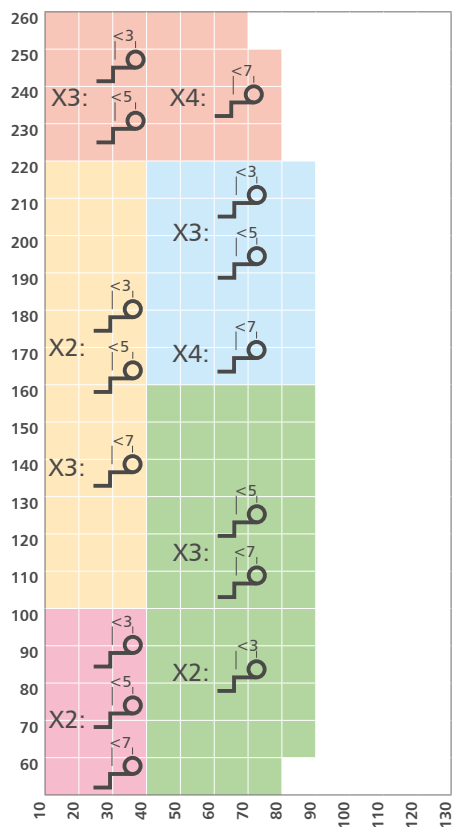


Bandella con zanca < 70 mm
Hinge with offset less than 70 mm

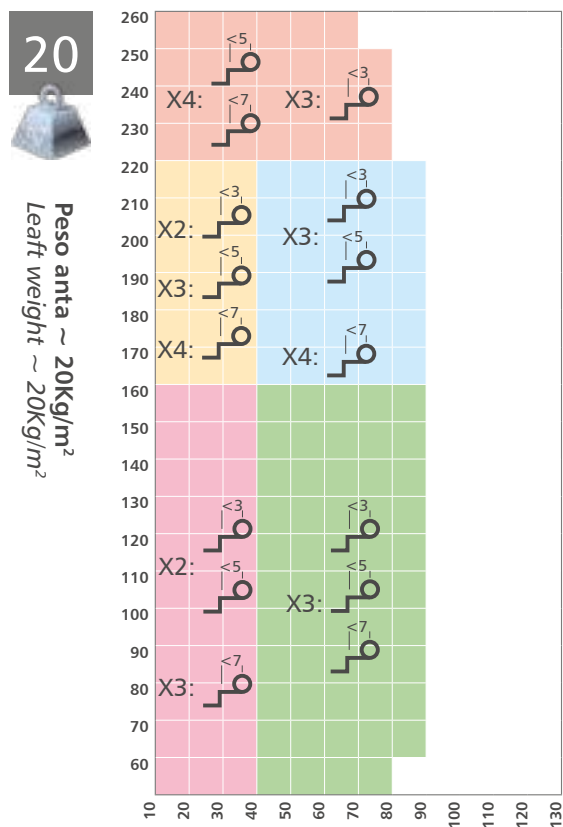
15



Peso anta ~ 15Kg/m²
Leaf weight ~ 15Kg/m²



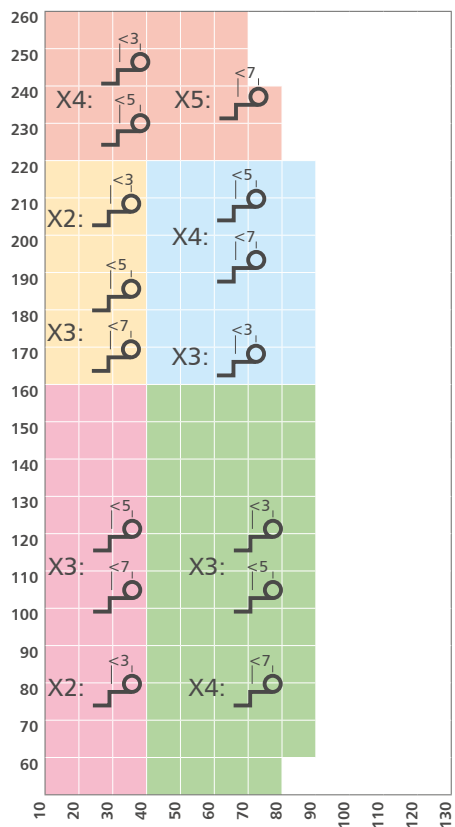
CAMPO DI APPLICAZIONE BANDELLE A INCASSO PER LEGNO
APPLICATION FIELDS OF EMBEDDED HINGES FOR WOOD



25

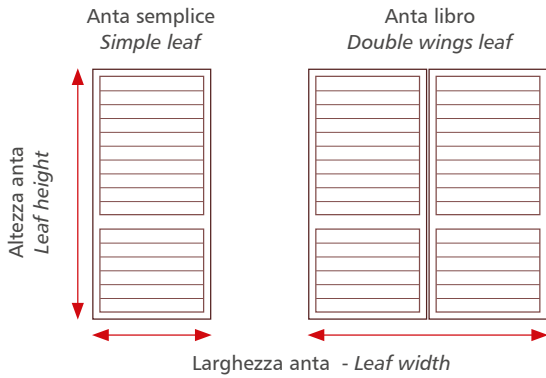


Peso anta ~ 25Kg/m²
Leaf weight ~ 25Kg/m²





CAMPO DI APPLICAZIONE CERNIERE PIANE
APPLICATION FIELDS OF FLAT HINGES



SIMBOLOGIA
SYMBOLOLOGY



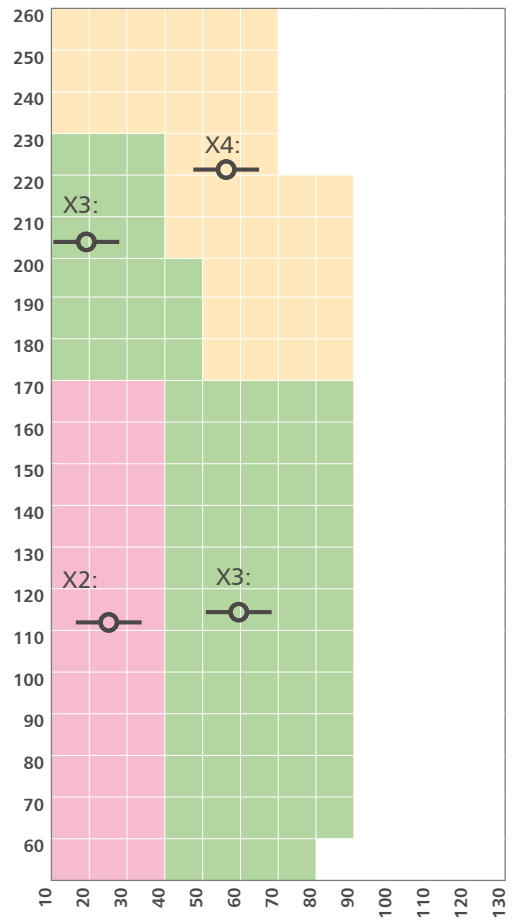
ESEMPIO

X3: Significa che nell'area contrassegnata dal colore, si devono montare 3 cerniere.

15



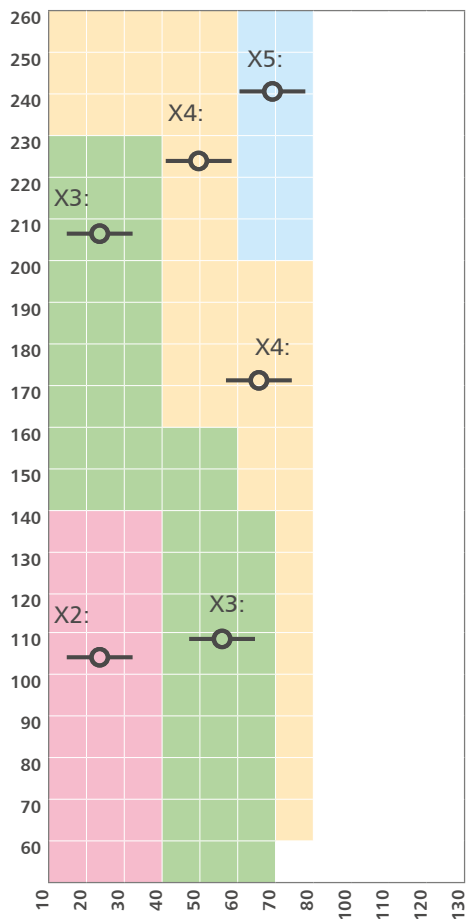
Peso anta ~ 15Kg/m²
Leaf weight ~ 15Kg/m²



20



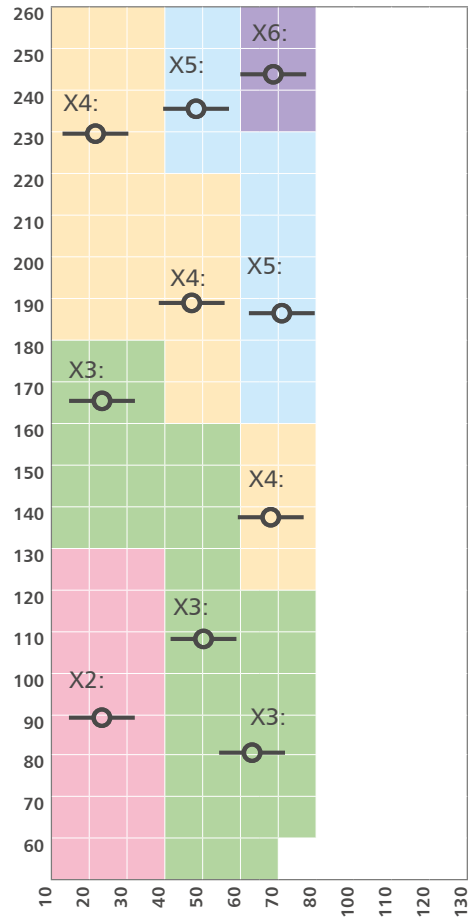
Peso anta ~ 20Kg/m²
Leaf weight ~ 20Kg/m²



25



Peso anta ~ 25Kg/m²
Leaf weight ~ 25Kg/m²



CONDIZIONI DI VENDITA

CONDITIONS OF SALE

COMMISSIONI

Le nostre offerte, come le commissioni assunte dai nostri incaricati, non sono impegnative se non dopo la conferma da parte della nostra ditta.

L'importo minimo imponibile per l'evasione di un ordine è di € 150 (IVA esclusa) non cumulabile con altri ordini in corso. Eventuali aggiunte ad ordini in corso con importi inferiori a € 150 (IVA esclusa) saranno considerate tali solo se notificate alla nostra sede entro 24 ore dal ricevimento dell'ordine a cui l'aggiunta si presume collegata.

Le ordinazioni che non raggiungono il minimo imponibile di € 150 potranno essere evase solo previa accettazione del cliente di un contributo "spese di evasione" di €15.

TERMINI DI CONSEGNA

I termini di consegna hanno solo carattere indicativo.

In ogni caso qualsiasi indennità per ritardata consegna, non potrà mai essere pretesa dal committente.

RISCHI IMBALLI

La merce accuratamente imballata viaggia a rischio e pericolo del committente. Non si assume alcuna responsabilità per furti, avarie, manomissioni che si dovessero verificare durante il trasporto.

RESI

Gli eventuali ritorni di merce non saranno accettati se non autorizzati e fatti franchi di ogni spesa ai magazzini del ns. stabilimento. **Nessun reso verrà accettato se non accompagnato da regolare D.D.T.**

DISEGNI

I disegni del catalogo non sono impegnativi e i ns. prodotti potranno essere variati in qualche particolare, qualora si ritenga opportuno senza che ciò possa provocare reclami da parte del committente.

PAGAMENTI

Ci riserviamo il diritto di proprietà sui materiali forniti fino al completo pagamento dei medesimi. Trascorso il termine stabilito per il pagamento, decorreranno gli interessi di mora in ragione del 6% in più del tasso ufficiale di sconto. Per ordinazioni fino a € 200 (IVA esclusa) il pagamento avverrà in contrassegno.

PORTO

Assegnato

RECLAMI

Trascorsi trenta giorni dal ricevimento della merce, il compratore si intende decaduto dal diritto di proporre *qualsiasi reclamo a qualsiasi titolo*.

DOMICILIO LEGALE

Qualunque contestazione in dipendenza delle nostre vendite, resta devoluta all'Autorità giudiziaria competente della ns. sede; in nessun altro caso la ns. ditta potrà essere convenuta dinanzi ad altri giudici.

Le presenti condizioni, tutte, si intendono accettate col fatto dell'ordinazione della merce

Prezzi in Euro (IVA esclusa)

Il presente listino annulla e sostituisce il precedente

COMMISSIONS

Offers or commissions offered by our collaborators are not binding unless confirmed by our company.

The minimum taxable amount for executing an order is € 150 (VAT not included), which cannot be accumulated with other orders in progress.

Any additions to orders in progress for amounts of less than € 150 (VAT not included) will only be considered if our headquarters is notified within 24 hours of receiving the order, to which the addition is presumably connected. Orders that don't reach the minimum taxable amount of € 150 will be execute only prior customer's acceptance of a contribution "executing costs" of €15.

TERMS OF DELIVERY

Terms of delivery are purely indicative. The purchaser shall not claim any damages in the case of late delivery.

PACKAGING RISKS

Goods are carefully packaged and travel at the purchaser's risk. We shall not be held liable for any thefts, faults or tampering which may take place during carriage.

RETURNED GOODS

*Any returned goods shall not be accepted unless authorised by us and sent free of charge to our warehouses. **Any returned goods will be accepted if not accompanied with a regular document of transport.***

DRAWINGS

Any drawings in the catalogue are not binding and any part of our products may be modified at any time as necessary without causing complaints from purchasers.

PAYMENT

We reserve ownership rights on the materials supplied until payment of the materials has been settled entirely. When the established term of payment has expired, interest on arrears shall be applied at the rate of 6% above the official rate of discount. For orders up to € 200(net), payment shall be cash on delivery.

PORT

Assigned

COMPLAINTS

Eight days following receipt of the goods, the purchaser shall no longer have any right to make complaints whatsoever.

LEGAL DOMICILE

Any claim regarding our sales shall be dealt with by the competent Judicial Authorities in our area. Our company shall not be summoned before any other judge.

All these conditions are understood to be accepted when an order is placed for any goods.

Prices in Euros (VAT not included).

This price list annuls and replaces any former price lists.



DIDIEFFE GROUP srl

Zona Artigianale Pradenich, 2/A
32030 Cesiomaggiore (BL) ITALY
T +39 0439 438244 - F +39 0439 438206
commerciale@didieffe.com - www.didieffe.com

WE ARE SOCIAL

