

**Piccola ferramenta per finestre legno
Catalogo parte 7**

Maniglie DIRIGENT

Le maniglie di alluminio vengono fissate senza viti a vista. Le rosette sono fornite di forte arresto e di perni robusti. Il programma si completa con le maniglie con serratura.

Colori standard:

F 1/EV 1	Maniglia anodizzata colore naturale
F 2/EV 2	Maniglia anodizzata colore champagne
F 3	Maniglia anodizzata colore ottone
UC 3	Maniglia anodizzata colore bronzo medio
F 4	Maniglia anodizzata colore bronzo
F 5/UC 5	Maniglia anodizzata colore bronzo scuro
Bianco	Maniglia verniciata colore bianco (RAL 9016)

Chiusura

La chiusura perimetrale resta nascosta in battuta, azionata da un'unica martellina. Tutte le parti della chiusura sono adatte alla scanalatura standard: larghezza 16,3 mm, profondità 2,5 mm.

I perni della chiusura, dei sostegni e delle trasmissioni angolari sono regolabili. I giunti su entrambe le parti dell'asta dentata permettono il collegamento delle aste di trazione assicurando un'ottima presa.

Le chiusure vengono abbinare alla cremonese senza finoogno di viti. Tutte le parti tagliabili della chiusura sono fissate in posizione di apertura a bandiera (posizione di montaggio; maniglia orizzontale).

Le trasmissioni angolari e le chiusure sono corredate da molle con 4 lamine di acciaio temperato inossidabile.

Materiali di fabbricazione, protezione anticorrosiva

Le parti di ferramenta sono realizzate in leghe di acciaio e di zinco, zincate e tropicalizzate.

Abbreviazioni

AB	Finestra o porta con apertura a bandiera
AR	Finestra o porta anta-ribalta
des.	destra
G	Martellina ad altezza costante
GVM	Martellina ad altezza variabile
HBB	Altezza battente in battuta
HBBA	Altezza battente in battuta fino a inizio arco
HBBC	Altezza battente in battuta, lato cremonese
LBB	Larghezza battente in battuta
LBBI	Larghezza inclinata battente in battuta
PC	Perni di chiusura
PZ	Foro per cilindro profilato
R	Finestra o porta ad arco
S	Finestra o porta inclinata
SB	Spessore battente
Se	Ferramenta di sicurezza
sin.	sinistra
UI	Unità imballaggio

Numero d'articolo

Esempio
Articolo N.
6-25566-00-L-3

6-25566-	- -	Numero d'articolo
-	-00-	Grandezza
-	- -L-	DIN sinistra (lato assiale)
-	- -R-	DIN destra (lato assiale)
-	- -0-	Utilizzabile per ambedue i lati
-	- -4-	Cremonese con fissaggio rosetta montato
-	- - -1	Anodizzato naturale EV 1 / colore argento
-	- - -2	Anodizzato champagne EV 2 / colore argenteo
-	- - -3	Tropicalizzato / colore ottone
-	- - -4	Anodizzato bronzo medio UC 3 / marrone medio
-	- - -5	Anodizzato bronzo scuro UC 5 / marrone scuro
-	- - -6	Nero
-	- - -7	Bianco
-	- - -*	Trattamento di superficie variabile (vedi listino prezzi)



ANNOTAZIONI



A series of horizontal lines for notes, starting with a thick gray bar at the top followed by 26 thin lines.

Piccola ferramenta per finestre di legno

Impiego

Impiego della piccola ferramenta G.U per finestre di legno:

- Braccio di sicurezza
- Articolazioni in battuta e di pulizia per finestre a ribalta
- Gancio a scatto
- Ferramenta per doppie finestre
- Regolatore d'apertura

Esecuzioni

Braccio di sicurezza G.U EURO-SOLID

Questi bracci, consigliati specificamente per le finestre a ribalta dall'Istituto della Tecnica per Finestre di Rosenheim, offrono inoltre un'ottima sicurezza addizionale. Il braccio G.U EURO-SOLID è di tipo telescopico. Sono disponibili 4 diverse forze per le varie altezze dei battenti.

Articolazioni in battuta e di pulizia

Questi articolazioni, consigliate specificamente per le finestre a ribalta dall'Istituto della Tecnica per Finestre di Rosenheim, offrono inoltre un'ottima sicurezza addizionale. Le articolazioni mantengono il battente nella posizione di pulizia per la facile accessibilità della superficie esterna dei vetri.

Gancio a scatto PERPLEX 45

Il gancio a scatto PERPLEX 45 è una semplice chiusura per battenti a ribalta, sia per motivi di accessibilità, dimensioni o peso del battente si rinuncia al montaggio di un meccanismo d'apertura per sopraluci.

Ferramenta per doppie finestre

Cerniere TIPP e agganci TOPP collegano i battenti esterni e interni delle doppie finestre di legno. La cerniera TIPP garantisce una sicura tenuta del battente esterno e il aggancio TOPP permette un facile distacco dei battenti accoppiati per pulire fra i vetri. Le distanze in uso vengono presi in considerazione secondo vari tipi.

Regolatore d'apertura EGO-B, EGO-FL

I regolatori d'apertura EGO-B ed EGO-FL offrono un'ottima sicurezza addizionale per battenti anta-ribalta e apertura a bandiera. Questo regolatore è un braccio telescopico. L'azione di frenatura evita la apertura e la chiusura involontaria dei battenti, combinato con un limitatore d'apertura a 90°. Il montaggio di un solo braccio è sufficiente per tutti i battenti di legno.

Varianti:

- EGO-B con freno battente,
- EGO FL con ruota libera fino a 85° per l'apertura e permanente per la chiusura del battente.

Regolatore d'apertura EGO-F 20

Il regolatore d'apertura EGO-F 20 per battenti anta-ribalta e a bandiera di legno è dotato con sospensione a molla oppure innesto.

Entrambi i dispositivi possono essere incassati in verticale o orizzontale oppure applicati.

Regolatore d'apertura EGO-F 2

Regolatore d'apertura alternativo con freno a molla.

Varianti:

- EGO-F 2 con piastra da applicare,
- EGO-F 2 con innesto.

Regolatore d'apertura DIXI

con possibilità di montaggio supplementare su finestre preesistenti.

Varianti:

- DIXI-A/a,
- DIXI-A/a 90 con limitatore d'apertura a 90°.

Materiali di fabbricazione, protezione anticorrosiva

Le parti di ferramenta sono realizzate in leghe di acciaio e zinco pressofuso; zincate e tropicalizzate.

Abbreviazioni

HB Altezza battente
UI Unità imballaggio

Numero d'articolo

Esempio

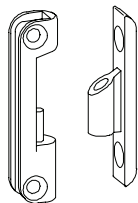
Articolo N.
6-23470-10-0-1

6-23470-	- -	Numero d'articolo
-	-10-	Grandezza
-	-L-	DIN sinistra
-	-R-	DIN destra
-	-0-	Utilizzabile per ambedue i lati
-	- -1	Anodizzato naturale EV 1 / colore argento
-	- -2	Anodizzato champagne EV 2 / colore argentone
-	- -3	Tropicalizzato / colore ottone
-	- -5	Anodizzato bronzo scuro UC 5 / marrone scuro
-	- -6	Nero
-	- -7	Bianco
-	- -*	Trattamento di superficie variabile (vedi listino prezzi)

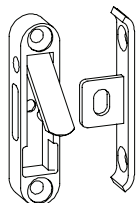
Ferramenta per doppie finestre



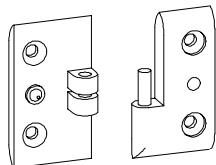
Anta-ribalta, apertura a bandiera e a bilico



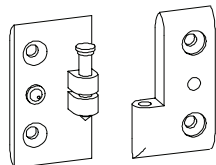
TIPP 820 / TIPP 821



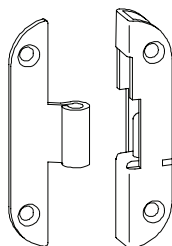
TOPP 830 / TOPP 831



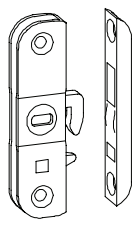
TIPP 851



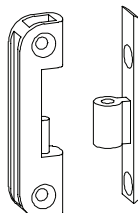
TOPP 861



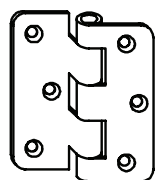
TIPP 37



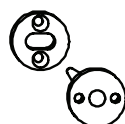
TOPP 47



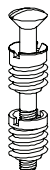
Cerniera per doppie finestre DK



Cerniera speciale



Spina pilota con disco



Vite TRIO per doppie finestre LD 2



Vite TRIO per doppie finestre LD 3

Ferramenta per doppie finestre per anta-ribalta e apertura a bandiera

Descrizione	UI	Articolo N.
Ferramenta per doppie finestre		
Cerniera per doppie finestre TIPP 820	100	6-23591-90-0-1
Aggancio TOPP 830	100	6-23613-90-0-1
Ferramenta per doppie finestre		
Cerniera per doppie finestre TIPP 821	100	6-23591-01-0-1
Aggancio TOPP 831	100	6-23613-01-0-1
Ferramenta per doppie finestre		
Cerniera per doppie finestre TIPP 851	100	6-23708-00-0-1
Aggancio TOPP 861	100	6-23711-00-0-1
Ferramenta per doppie finestre		
Cerniera per doppie finestre TIPP 37	100	5-02787-00-0-1
Aggancio TOPP 47	100	5-04754-00-0-1
Chiave piatta per TOPP 47	1	9-01707-00-0-1
Ferramenta per doppie finestre		
Cerniera per doppie finestre DK	100	5-07412-00-0-1

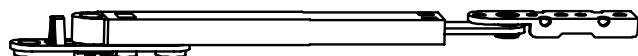
Ferramenta per doppie finestre a bilico

Descrizione	UI	Articolo N.
Cerniera speciale		
con 1 bussola filettata e 1 vite M 5 x 12	100	5-20180-00-0-1
Cerniera speciale		
senza bussola filettata e vite	100	6-06086-00-0-1
bussola filettata M 5x9 per Cerniera speciale	100	9-03785-00-0-0
vite M 5x12 per Cerniera speciale	100	9-13081-08-0-0
Spina pilota con disco		
2 parti	100	5-06809-00-0-1
Vite TRIO per doppie finestre LD 2		
con 2 bussole filettate		
Lunghezza		
45	100	6-22590-45-R-0
50	100	6-22590-50-R-0
55	100	6-22590-55-R-0
60	100	6-22590-60-R-0
70	100	6-22590-70-R-0
Girabussole per viti TRIO	1	9-23722-00-0-0
Vite TRIO per doppie finestre LD 3		
con 3 bussole filettate		
Lunghezza		
45	100	6-20399-45-R-0
50	100	6-20399-50-R-0
55	100	6-20399-55-R-0
60	100	6-20399-60-R-0
70	100	6-20399-70-R-0
Girabussole per viti TRIO	1	9-23722-00-0-0

Regolatori di apertura EGO, Accessori per doppio serramento



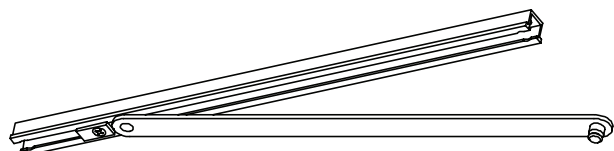
per anta-ribalta e apertura a bandiera



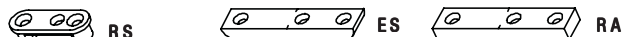
Regolatore di apertura EGO-B, EGO-FL

Regolatore di apertura EGO-B, EGO-FL

Descrizione	UI	Articolo N.
Regolatore di apertura EGO-B con freno battente da 5° e limitatore di apertura a 90° per anta-ribalta e apertura a bandiera	20	6-28835-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-FL limitatore di apertura a 90°, con ruota libera fino 85° per l'apertura e permanente ruota libera per la chiusura dei battenti, per anta-ribalta e apertura a bandiera	20	6-28730-00-0-1
Conf. Accessori	20	K-14681-00-0-1



Regolatore di apertura EGO-F 20



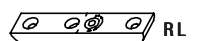
Supporto
a incasso in verticale
Aria battuta 4 mm

a incasso in orizzontale
Aria battuta 4 mm

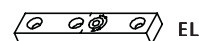
da applicare
Aria battuta 12 mm



Innesto
a incasso in verticale
Aria battuta 4 mm



a incasso in orizzontale
Aria battuta 4 mm



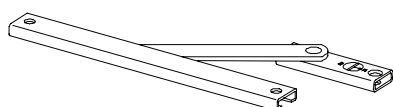
da applicare
Aria battuta 12 mm

Regolatore di apertura EGO-F 20

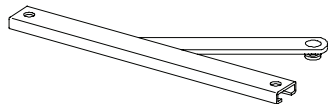
Descrizione	UI	Articolo N.
Regolatore di apertura EGO-F 20-RS Innesto a incasso in verticale	20	6-23054-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-F 20-ES Innesto a incasso in verticale	20	6-23055-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-F 20-RA Innesto da applicare	20	6-23056-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-F 20-EA Innesto da applicare	20	6-23057-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-F 20-RL Innesto a incasso in orizzontale	20	6-23058-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-F 20-EL Innesto a incasso in orizzontale	20	6-23059-00-0-1

Larghezza battente in battuta LBB per finestre ad anta-ribalta e apertura a bandiera

Chiusura inferiore	LBB min.
JET	
senza	450
113	665
530	980
740	1190



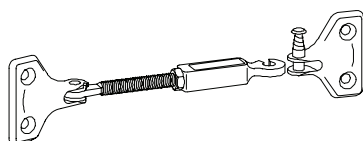
Regolatore di apertura EGO-F 2



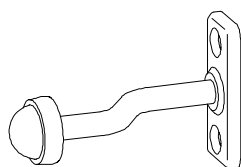
Regolatore di apertura EGO-E 2

Regolatore di apertura EGO-F 2, EGO-E 2

Descrizione	UI	Articolo N.
Regolatore di apertura EGO-F 2/FB con freno a molla e piastra da applicare	20	5-03921-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-F 2/EV con freno a molla e Innesto	20	5-03929-00-0-1
Regolatore di apertura EGO-E 2/FB con freno a molla	20	5-03375-00-0-1



Aggancio per doppio serramento ATLAS-B



Tampone per doppio serramento DURA-A

Accessori per doppio serramento

Descrizione	UI	Articolo N.
Doppio serramento-Frizione ATLAS-B Interasse anta mm		
Anta Kipp	apertura a bandiera	Lunghezza viti
95-120	65-100	70 10
100-125	75-105	80 10
120-145	100-130	100 10
140-170	125-160	120 10
5-21219-07-0-1		
5-21219-08-0-1		
5-21219-10-0-1		
5-21219-12-0-1		
Tampone per doppio serramento DURA-A Interasse anta mm		
Anta Kipp	apertura a bandiera	Lunghezza
95-120	85-105	80 50
120-145	105-130	100 50
6-05957-00-0-1		
6-06014-00-0-1		



ANNOTAZIONI



Lined area for annotations, consisting of multiple horizontal lines.