

The background of the entire page is a technical line drawing of various window accessories, including transoms and top-hung window mechanisms, rendered in white lines on a green background. The drawing shows multiple views of the hardware, including brackets, arms, and rollers.

ACCESSORI PER APERTURE A SPORGERE E VASISTAS

Accessories for transom and
Top-hung windows



A technical line drawing in white on a green background, showing various window accessories. It includes several long, thin metal brackets with pre-drilled holes, and several L-shaped corner brackets, also with holes. These components are arranged in a perspective view, suggesting they are parts of a window opening mechanism.

ACCESSORI PER APERTURE A SPORGERE E VASISTAS

Accessories for transom and
Top-hung windows

SIMPLE

LIMITATORE DI APERTURA PER FINESTRE CON APERTURA A VASISTAS (BREVETTATO)

LIMITATORE DI APERTURA PER FINESTRE CON APERTURA A VASISTAS | LIMITER FOR TRANSOM OPENING WINDOWS | LIMITEUR D'OUVERTURE POUR FENETRES AVEC OUVERTURE A VASISTAS | COMPÁS LIMITADOR DE APERTURA PARA VENTANAS BASCULANTE



Braccio in acciaio inox; complementi di fissaggio in zama.

Art. 1109.1 altezza anta da 600 mm a 1600 mm. Art. 1109.2 altezza anta da 260 mm a 800 mm. Portata massima 70 kg, variabile in funzione delle dimensioni e dell'angolo di apertura del serramento.



Stainless steel arm; zamak mounting accessories.

Art. 1109.1 shutter height from 600 mm to 1600 mm. Art. 1109.2 shutter height from 260 mm to 800 mm. Maximum load 70 kg, varies depending on the frame's size and opening angle.



Bras en acier inox; compléments de fixation en zamak.

Art. 1109.1 hauteur vantail de 600 mm à 1600 mm. Art. 1109.2 hauteur vantail de 260 mm à 800 mm. Portée 70 kg, variable en fonction des dimensions et de l'angle d'ouverture du bâti.



Compás de acero inox; complementos de fijación de zamak.

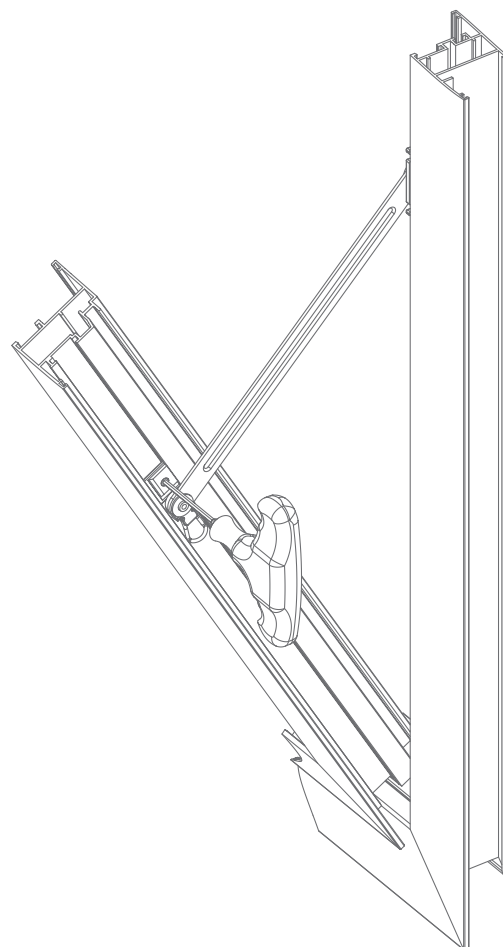
Art. 1109.1 altura hoja de 600 mm a 1600 mm. Art. 1109.2 altura hoja de 260 mm a 800 mm. Soporta hasta 70 kg, de acuerdo con las dimensiones y el ángulo de apertura del cerramiento.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1109.1 1109.2					
Imballo Package Conditionnement Embalaje	25 Cp					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1	2	3	4	5	6

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
HYDRO	Domal 40	1109.1 1109.2



SIMPLE PLUS

LIMITATORE DI APERTURA PER FINESTRE CON APERTURA A VASISTAS (BREVETTATO)

LIMITATORE DI APERTURA PER FINESTRE A VASISTAS | LIMITER FOR TRANSOM OPENING WINDOWS | LIMITEUR D'OUVERTURE POUR FENETRES AVEC OUVERTURE A VASISTAS | COMPÁS LIMITADOR DE APERTURA PARA VENTANAS BASCULANTES



Braccio in acciaio inox; complementi di fissaggio in zama.

Art. 111X.1 altezza anta da 600 mm a 1600 mm.
Art. 111X.2 altezza anta da 260 mm a 800 mm.
Portata massima 70 kg, variabile in funzione delle dimensioni e dell'angolo di apertura del serramento.



Stainless steel arm; zamak mounting accessories.

Art. 111X.1 shutter height from 600 mm to 1600 mm.
Art. 111X.2 shutter height from 260 mm to 800 mm.
Maximum load 70 kg, varies depending on the frame's size and opening angle.



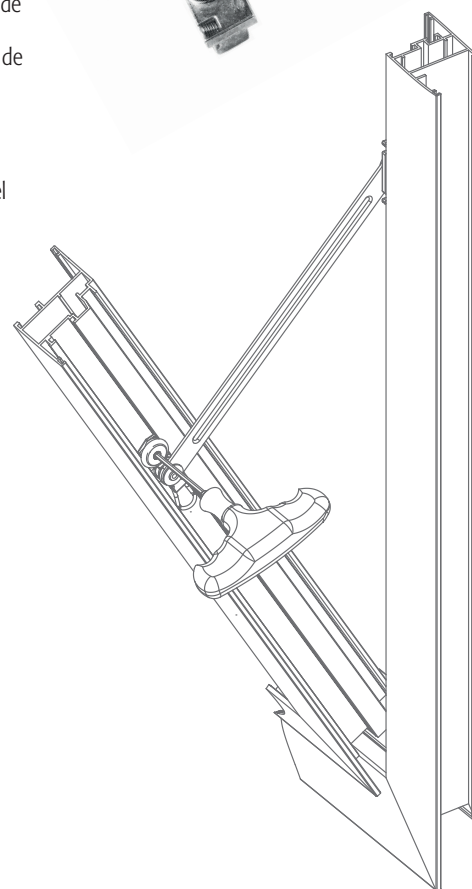
Bras en acier inox; compléments de fixation en zamak.

Art. 111X.1 hauteur vantail de 600 mm à 1600 mm.
Art. 111X.2 hauteur vantail de 260 mm à 800 mm.
Portée 70 kg, variable en fonction des dimensions et de l'angle d'ouverture du bâti.



Compás de acero inox; complementos de fijación de zamac.

Art. 111X.1 altura hoja de 600 mm a 1600 mm.
Art. 111X.2 altura hoja de 260 mm a 800 mm.
Soporta hasta 70 kg, de acuerdo con las dimensiones y el ángulo de apertura del cerramiento.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1114.1	1114.2	1115.1	1115.2	1116.1	1116.2
Imballo Package Conditionnement Embalaje	25 Cp					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1	2	3	4	5	6

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
	Camera Europea Euro Groove	1115.1 1115.2
AL SISTEM	Global 48	1115.1 1115.2
ALCAN	Abithal Point	1115.1 1115.2
ALLU SISTEMI	RX 450	1114.1 1114.2
	RX 600	1114.1 1114.2
	RX 700	1114.1 1114.2
ALUK GROUP	Alu-k 45	1116.1 1116.2
	Alu-k 53	1116.1 1116.2
	Alu-k 55 TT	1116.1 1116.2
	Alu-k 63 TT	1116.1 1116.2
ALL.CO	All.co 5 sorm.	1115.1 1115.2
	All.co P4 sorm.	1115.1 1115.2
CLL	Tecno 50	1114.1 1114.2
	Tecno 50 TT	1114.1 1114.2
	Tecno 60 TT	1114.1 1114.2
	Tecno 68 TT	1114.1 1114.2
EKU Sistemi (Gruppo Profilati)	Sistema 1	1115.1 1115.2
ETNALL	ET 43	1115.1 1115.2
	TT 50	1114.1 1114.2
IBLEA COLOR GROUP	Eku Vuerre 40	1115.1 1115.2
INDINVEST	Wing 40	1115.1 1115.2
METRA	NC 45 int.	1115.1 1115.2
	NC 45 STH	1115.1 1115.2
	NC 50 Int.	1115.1 1115.2
	NC 50 STH	1115.1 1115.2
	Nuovo NC 40 sorm.	1115.1 1115.2

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
PASSERINI	Ekip 40 sorm.	1115.1 1115.2
PONZIO	Newtec 50	1114.1 1114.2
	Newtec 52 TT	1114.1 1114.2
	Newtec 60 TT	1114.1 1114.2
	Newtec 68 TT	1114.1 1114.2
PRESAL EXTRUSION	PR 66 tt	1114.1 1114.2
	PR 75 tt	1114.1 1114.2
	PR 80 tt	1114.1 1114.2
SAPA	Erre 40	1114.1 1114.2
	Erre 50	1116.1 1116.2
	Erre 50 TT b.c.	1114.1 1114.2
	Erre 60 TT	1116.1 1116.2
	Erre 62 TT	1114.1 1114.2
	Erre 72 TT	1114.1 1114.2
TOMA	Atlantis 40	1115.1 1115.2

CONTINUA | CONTINUES | CONTINUE | CONTINÚA >

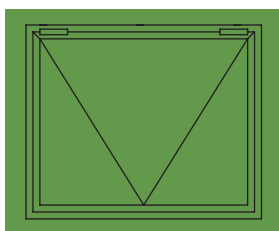
< SEGUE DALLA PAGINA PRECEDENTE | CONTINUED FROM PREVIOUS PAGE | SUIT DE LA PAGE PRECEDENTE | CONTINÚA DE LA PÁGINA ANTERIOR

Bracci Vasistas A111X.1/2 in abbinamento con Cerniere a Pettine A355XA.70 posso essere utilizzati per apertura a SPORGERE MOTORIZZATE E NON seguendo indicazione del diagramma di carico sotto riportato.
Inward Opening A111x.1/2 Arms together with A3550A.70 Comb Hinges may be used for Outward Opening for motorized or not motorized opening.

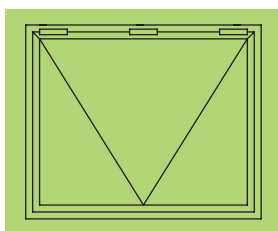
2000	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1900	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1800	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1700	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1600	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1500	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1400	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1300	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1200	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1000	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
900	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	N.D.
800	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
700	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
600	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
500	100	100	100	100	100	100	100	100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
400	100	100	100	100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
300	100	100	100	100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000

L

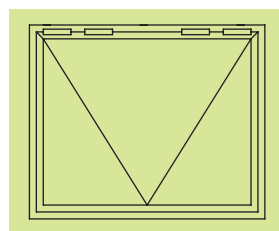
Portata Massima 100 Kg Art. 3550A.70 la configurazione e il numero di cerniere dipende dalle dimensioni dell'infisso come da tabella allegata.
Le cerniere vanno sempre abbinate ad un braccio limitatore tipo A1114.1 o A1114.2 con un'aria di apertura massima di 20-30 cm a seconda delle configurazioni.
Maximum Load Capacity 100 kg Art 3550A.70 configuration and number of hinges depends on the size of the window as per the attached table.
The hinges should always be combined with a limiter arm like A1114.1 or A1114.2 with a maximum opening of 20-30 cm depending on the configurations.



2 Cerniere
2 Hinges



3 Cerniere
3 Hinges



4 Cerniere
4 Hinges

VEGADUE

CERNIERA APERTURA SINGOLA

CERNIERA APERTURA SINGOLA | SINGLE OPENING HINGE
CHARNIERE OUVERTURE SIMPLE | BISAGRA APERTURA INDIVIDUAL



Piastrina, leve e viti autofilettanti in acciaio zincato. Portata 15 kg per coppia, con anta altezza max 0,6 m e larghezza max 1 m.



Galvanized steel plate, levers and self-tapping screws. Load 15 kg per pair, with shutter height max 0,6 m and width max 1 m.



Plaque, leviers et vis autotaraudeuses en acier zingué. Portée 15 kg pour paire, avec vantail hauteur max 0,6 m et largeur max 1 m.



Placa, levas y tornillos autorroscantes de acero galvanizado. Soporta 15 kg por par, con hoja de 0,6 m de altura max. y 1 m de ancho máx.

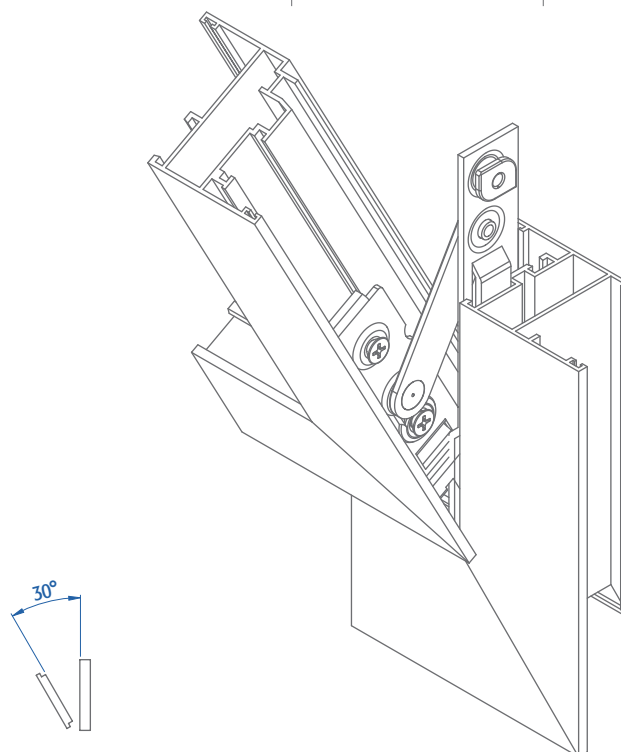


CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027
Imballo Package Conditionnement Embalaje	25 Cp
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1 2 3 4 5 6

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
	Camera Europea Euro Groove	1023
AL SISTEM	Global	1025
ALCAN	Abithal Point	1024
ALL.CO	All.co P4 Sorm.	1026
ALLU SISTEMI	RC 450	1027
	RX 600	1027
	RX 700	1027
CLL	Tecno 50	1027
	Tecno 50 TT	1027
	Tecno 60 TT	1027
	Tecno 68 TT	1027
EKU Sistemi (Gruppo Profilati)	Sistema 1	1024
ETNALL	ET 43	1024
	TT 50	1027
INDINVEST	Wing 40	1024
METRA	NC 40	1021
	NC 45 Int.	1023
	NC 455 TH	1023
	NC 50	1022
	Nuovo NC 40	1024
PASSERINI	Ekip 40 Sorm.	1026
PONZIO	Newtec 50	1027
	Newtec 52 TT	1027
	Newtec 60 TT	1027
	Newtec 68 TT	1027
PRESAL EXTRUSION	PR 66 tt	1027
	PR 75 tt	1027
	PR 80 tt	1027
SAPA	Erre 40	1027
	Erre 50 TT b.c.	1027
	Erre 60 TT	1027
	Erre 62 TT	1027
	Erre 72 TT	1027
	GR 15	1021

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
SAPA	GR 9	1022
TOMA	Atlantis 40	1024
VARIE VARIOUS	Alnor 400	1021
	Alnor 500	1021
	Composital 40	1021
	Esa 40	1021
	Esa 50	1021
	Eural 45	1021
	Eural 50	1021
	FT 40	1021
	FT 50	1021



VEGAUNO

CERNIERA DOPPIA APERTURA

CERNIERA DOPPIA APERTURA | DOUBLE OPENING HINGE
CHARNIERES DOUBLE OUVERTURE | BISAGRA DE DOBLE APERTURA



Piastre, leve e viti autofilettanti in acciaio zincato. Portata 15 kg per coppia, con anta altezza max 0,6 m e larghezza max 1 m.



Galvanized steel plate, levers and self-tapping screws. Load 15 kg per pair, with shutter height max 0,6 m and width max 1 m.



Plaques, leviers et vis autotaraudeuses en acier zingué. Portée 15 kg pour paire, avec vantail hauteur max 0,6 m et largeur max 1 m.



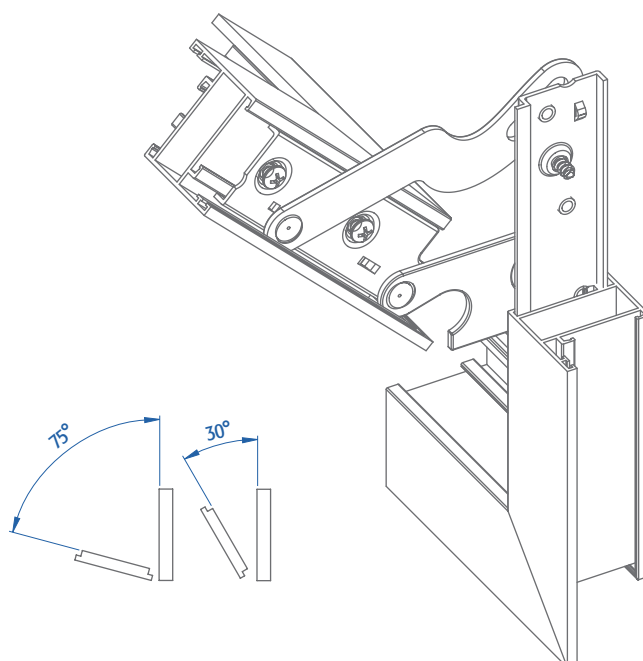
Placas, levas y tornillos autorroscantes de acero galvanizado. Soporta 15 kg por par, con hoja de 0,6 m de altura max. y 1 m de ancho máx.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1011 1012 1013
Imballo Package Conditionnement Embalaje	20 Cp
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1 2 3 4 5 6

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
HYDRO	Domal 40	1013
	NC 40	1011
METRA	NC 50	1011
	GR 9	1012
SAPA	GR 15	1011
VARIE VARIOUS	Alnor 400	1011
	Alnor 500	1011
	Compostital 40	1011
	ESA 40	1011
	ESA 50	1011
	FT 40	1011
	FT 45	1012
	FT 50	1012
	Linear	1012



VEGATRE

CERNIERA DOPPIA APERTURA

CERNIERA DOPPIA APERTURA | DOUBLE OPENING HINGE
CHARNIERES DOUBLE OUVERTURE | BISAGRA DE DOBLE APERTURA



Piastre in zama zincata; leve, piastrina a camma, viti M5 e viti autofilettanti Ø 4.9 TC CR in acciaio zincato. Portata 15 kg per coppia, con anta altezza max 0,6 m e larghezza max 1 m.



Zinc-coated zamak plate; levers, cam plates, M5 screws and Ø 4.9 TC CR self-tapping screws in galvanized steel. Load 15 kg per pair, with shutter height max 0,6 m and width max 1 m.



Plaques en zamak zingué; leviers, plaque à came, vis M5 et vis autotaraudeuses Ø 4.9 TC CR en acier zingué. Portée 15 kg pour paire, avec vantail hauteur max 0,6 m et largeur max 1 m.



Placa de zamak galvanizado; levas, placa, tornillos M5 y tornillos autorroscantes Ø 4.9 TC CR de acero galvanizado. Soporta 15 kg por par, con hoja de 0,6 m de altura max. y 1 m de ancho máx.

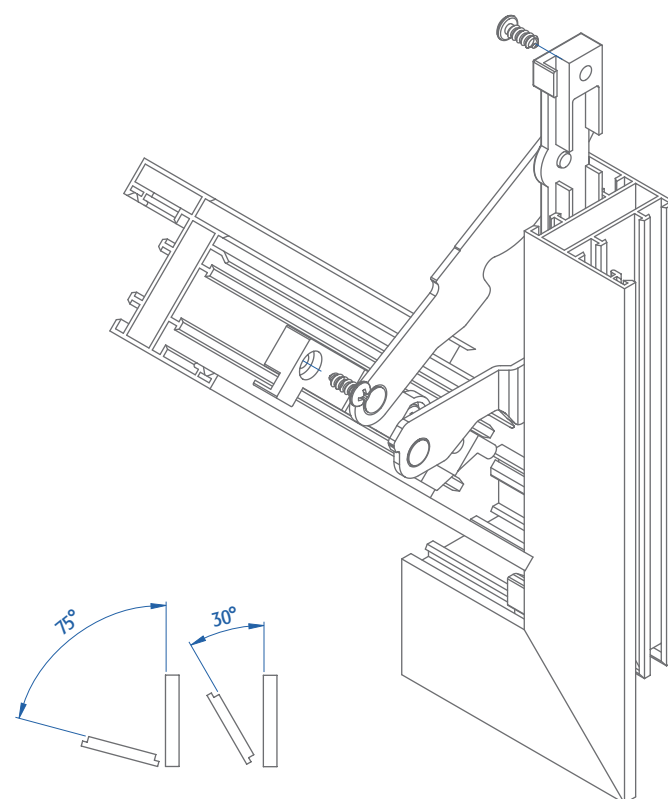


CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1031 1032.1 1032.2 1034	1033
Imballo Package Conditionnement Embalaje	15 Cp	20 Cp
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
	Camera Europea Euro Groove	1033
AL SISTEM	Global 48	1032.2
ALLU SISTEMI	RX 450	1031
	RX 600	1031
	RX 700	1031
ALCAN	Abithal Point	1032.1
ALL.CO	All.co 5 sorm.	1034
	All.co P4 sorm.	1031
CLL	Tecno 50	1031
	Tecno 50 TT	1031
	Tecno 60 TT	1031
	Tecno 68 TT	1031
EKU Sistemi (Gruppo Profilati)	Sistema 1	1032.1
ETNALL	ET 43	1032.1
	TT 50	1031
INDINVEST	Wing 40	1032.1
METRA	NC 45 Int.	1033
	NC 45 STH	1033
	NC 50 Int.	1033
	NC 50 STH	1033
	Nuovo NC 40	1032.1
PASSERINI	Ekip 40 sorm.	1031
PONZIO	Newtec 50	1031
	Newtec 52 TT	1031
	Newtec 60 TT	1031
	Newtec 68 TT	1031
PRESAL EXTRUSION	PR 66 tt	1031
	PR 75 tt	1031
	PR 80 tt	1031

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
SAPA	Erre 40	1031
	Erre 50	1031
	Erre 50 TT b.c.	1031
	Erre 62 TT	1031
	Erre 72 TT	1031
TOMA	Atlantis 40	1032.1



SERIE DI ACCESSORI PER CHIUSURE PERIMETRALI SU FACCIATE CONTINUE O BATTENTE

ACCESSORI PER CHIUSURE | LOCKING ACCESORIES
ACCESSOIRES POUR FERMETURES | ACCESORIOS DE CIERRE



Cremonese EMPIRE,
rinvio d'angolo, riscontri.



EMPIRE cremone
bolt, corner return,
counterplate parts.



Crémone EMPIRE,
renvoi d'angle, gâches.



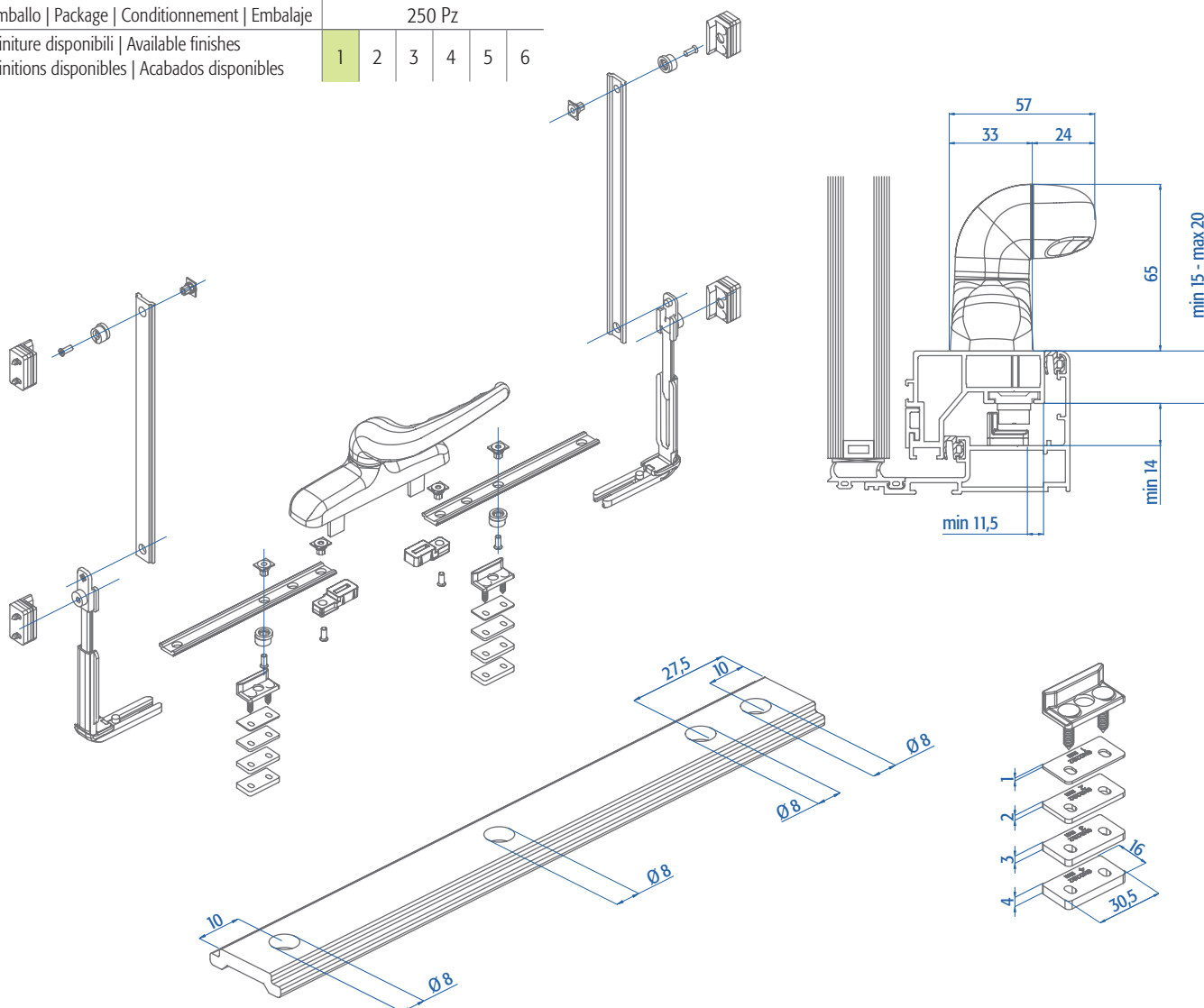
Cremona EMPIRE,
reenvío de ángulo,
cerraderos.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	6006 6006S 6006.1 6006.11 6006.13 6006.1S 6006.11S 6006.13S						1252.1 1252.2						4241 4242 4243 4244 4245						4246 3620.2 3620.3					
Imballo Package Conditionnement Embalaje	20 5 Pz						10 Pz						50 Pz						20 Pz					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6

ART.				1252 1252.4					
Imballo Package Conditionnement Embalaje				250 Pz					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles				1	2	3	4	5	6



CONTINUA | CONTINUES | CONTINUE | CONTINÚA >

< SEGUE DALLA PAGINA PRECEDENTE | CONTINUED FROM PREVIOUS PAGE | SUIT DE LA PAGE PRÉCÉDENTE | CONTINÚA DE LA PÁGINA ANTERIOR

CREMONESE EMPIRE MANICO DISASSATO DX EMPIRE CREMONE BOLT WITH RX CRANK HANDLE	
ART.	DESCRIZIONE DESCRIPTION
6006	2 cursori con sporgenza 44 mm 2 protruding sliders 44 mm
6006.1	2 cursori con sporgenza 24 mm 2 protruding sliders 24 mm
6006.11	1 cursore con sporgenza 44 mm 1 protruding slider 44 mm
6006.13	1 cursore con sporgenza 24 mm 1 protruding slider 24 mm

CREMONESE EMPIRE MANICO DISASSATO SX EMPIRE CREMONE BOLT WITH LX CRANK HANDLE	
ART.	DESCRIZIONE DESCRIPTION
6006S	2 cursori con sporgenza 44 mm 2 protruding sliders 44 mm
6006.1S	2 cursori con sporgenza 24 mm 2 protruding sliders 24 mm
6006.11S	1 cursore con sporgenza 44 mm 1 protruding slider 44 mm
6006.13S	1 cursore con sporgenza 24 mm 1 protruding slider 24 mm

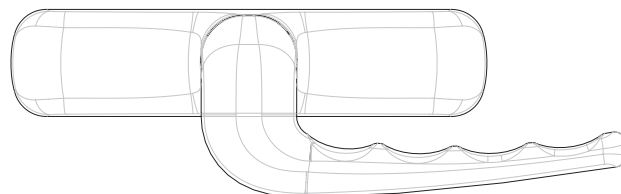
BLOCCHETTI DI COLLEGAMENTO CONNECTION ELEMENTS	
ART.	DESCRIZIONE DESCRIPTION
6406.1	Cava 20 mm (per cremonesi 6006/S - 6006.1/.1S) Cava 20 mm (for cremone 6006/S - 6006.1/.1S)

RINVII D'ANGOLO TRANSMISSION CORNERS	
ART.	SERIE SERIES
1252.5	Camera europea Euro groove
1252.2	Erre 40

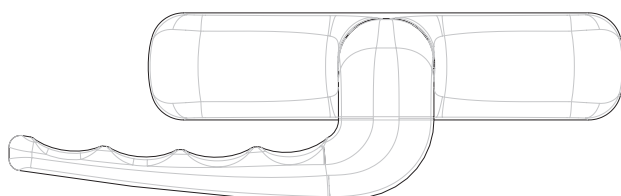
PERNI DI CHIUSURA LOCKING PINS	
ART.	LUNGHEZZA LENGTH
4241	9 mm
4242	12 mm
4243	13 mm
4244	14 mm
4245	16 mm
4246	8 mm (regolabile in pressione) 8 mm (pressure-adjustable)

RISCONTRI COUNTERPLATES	
ART.	SERIE SERIES
3620.2	Erre 40
3620.3	Camera europea Euro groove
1252	Riscontri per facciata continua Counterplates for curtain wall
1252.4	Riscontri con spessori per facciata continua Counterplates with thicknesses for curtain wall

Versione DX
RX Version



Versione SX
LX Version



EMPIRE BLOCCHETTI FACCIATA

BLOCCETTO DI COLLEGAMENTO | CONNECTION ELEMENT
BLOC DE JONCTION | BLOQUEO DE UNIÓN



Blocchetto in zama; vite
TSPCR M4x10 in acciaio
inox.



Zamak block; stainless steel TSPCR M4x10 screw.



Bloc en zamak; vis
TSPCR M4x10 en acier
inox.



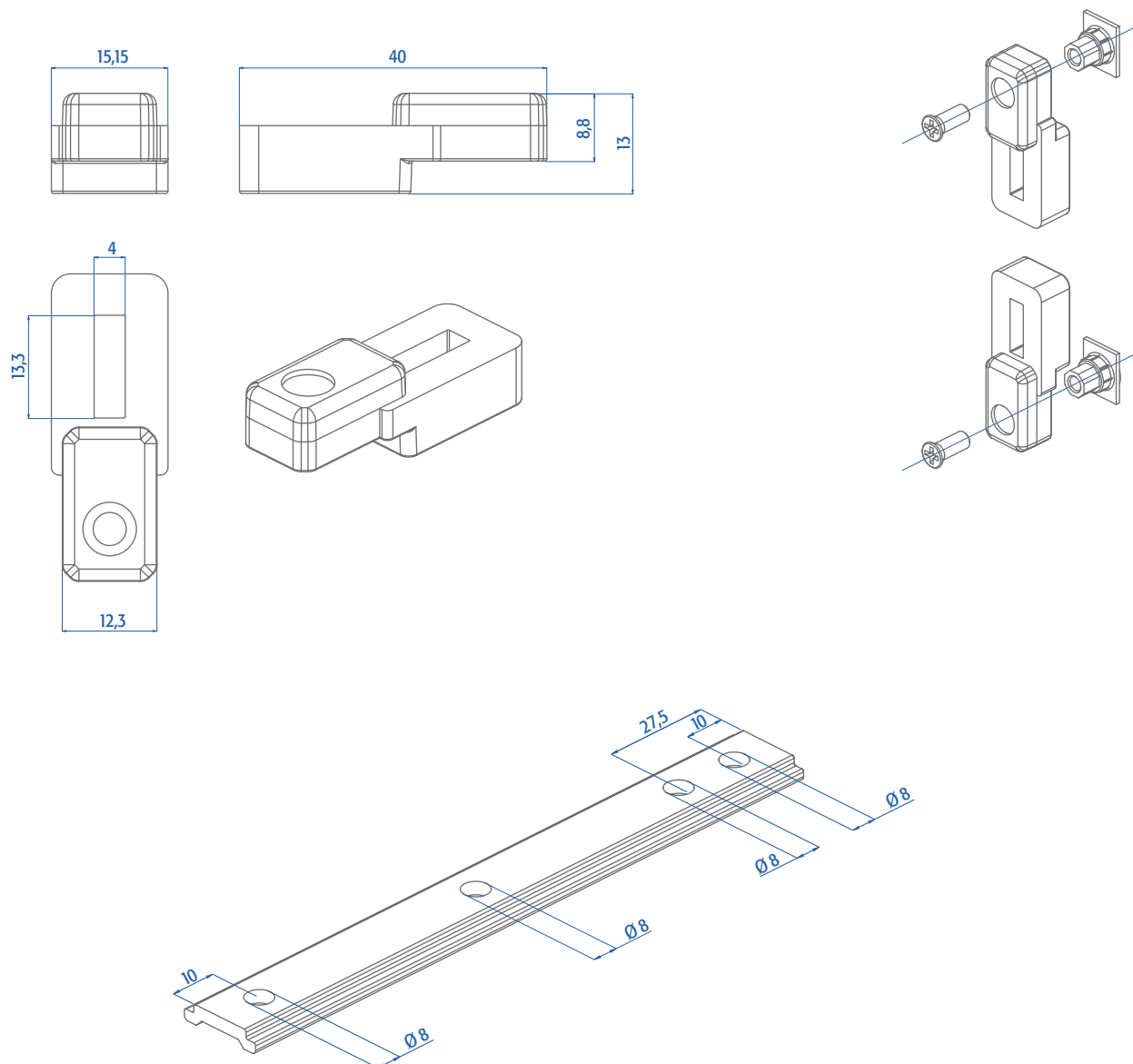
Bloqueo en zamac;
tornillo TSPCR M4x10 en
acero inoxidable.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.		6406.1					
Imballo Package Conditionnement Embalaje		50 Cp					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles		1	2	3	4	5	6

Per cremonesi 6006/S - 6006.1/.1S
For cremone bolt 6006/S - 6006.1/.1S



EMPIRE

CERNIERE AD APERTURA PARALLELA PER FACCIAIA CONTINUA

CERNIERE A AD APERTURA PARALLELA PER FACCIAIA CONTINUA | PARALLEL OPENING HINGE FOR CURTAIN WALL | CHARNIERE A OUVERTURE PARALLELE POUR MUR-RIDEAU
COMPAS DE APERTURA PARALELA PARA MURO CORTINA



Cerniere in acciaio inox AISI 304 con pattino di frizionamento rivestito in nylon autolubrificante.



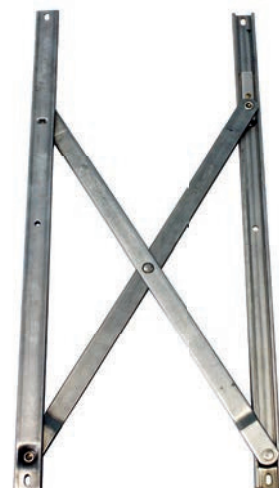
Hinge in AISI 304 stainless steel with friction shoe covered in self-lubricating nylon.



Charnières en acier inox AISI 304 avec patin de friction revêtu en nylon autolubrifiant.



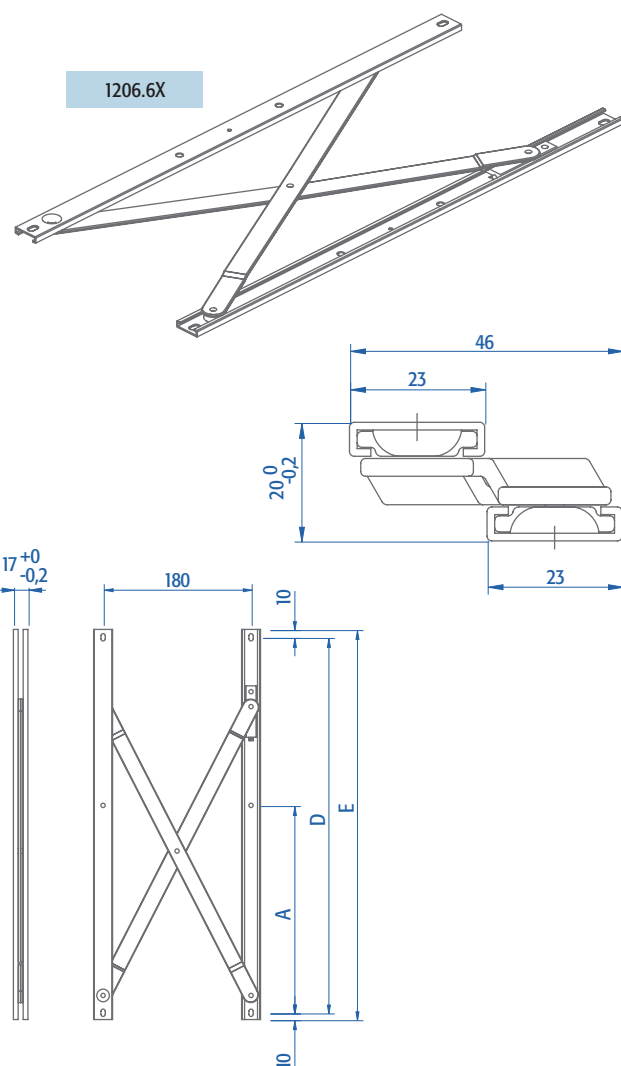
Bisagras de acero inox AISI 304 con cojinete de fricción revestido en nylon autolubrificante.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	TUTTI ALL TOUS TODOS
Imballo Package Conditionnement Embalaje	5 Cp
Finiture disponibili Available finishes	1 2 3 4 5 6
Finitions disponibles Acabados disponibles	

DESCRIZIONE DESCRIPTION	ART.	L (INCH)	(MM)	APERTURA (MM)
Compassi Stay hinges	1206.61	18"	475	200
	1206.62	20"	525	200



CAMPO DI APPLICAZIONE | APPLICATION RANGE

2500 mm	Apertura motorizzata 2 Motori Motorized Opening 2 Actuators	Apertura motorizzata 4 Motori Motorized Opening 4 Actuators
2000 mm	Portata Load Max. 200 Kg	Portata Load Max. 200 Kg
1500 mm	Apertura motorizzata 2 Motori Motorized Opening 2 Actuators	Apertura motorizzata 4 Motori Motorized Opening 4 Actuators
1000 mm	Portata Load Max. 150 Kg	Portata Load Max. 200 Kg
500 mm	Apertura motorizzata 1 Motore Motorized Opening 1 Actuator Apertura Manuale Manual Opening	Apertura motorizzata 4 Motori Motorized Opening 4 Actuators
500 mm	Portata Load Motorizzata Max. 100 Kg Manuale 60 Kg	Portata Load Max. 150 Kg
500 mm		1500 mm
		2500 mm

EMPIRE

CERNIERE A COMPASSO PER FACCIATA CONTINUA

CERNIERE A COMPASSO PER FACCIATA CONTINUA | STAY HINGE FOR CURTAIN WALL
COMPAS POUR MURS-RIDEAUX | COMPASES PARA MURO CORTINA



Cerniere in acciaio inox AISI 304 con pattino di frizionamento rivestito in nylon autolubrificante, regolatore di posizionamento in zama.



Hinge in AISI 304 stainless steel with friction shoe covered in self-lubricating nylon, zamak position regulator.



Charnières en acier inox AISI 304 avec patin de friction revêtu en nylon autolubrifiant, régulateur de position en zamak.



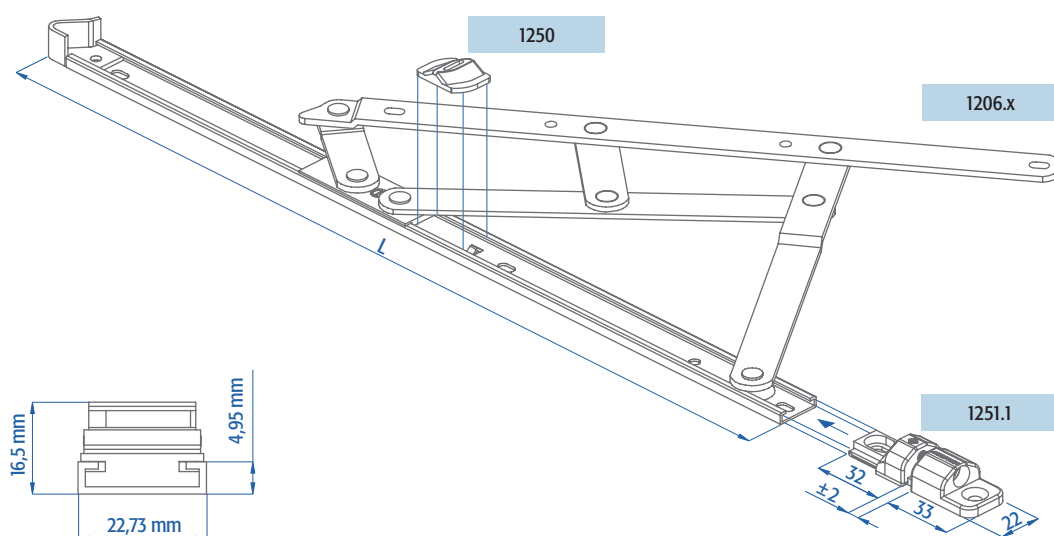
Bisagras de acero inox AISI 304 con cojinete de fricción revestido en nylon autolubrificante, regulador de posicionamiento de zamak.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	TUTTI ALL TOUS TODOS	1251.1
Imballo Package Conditionnement Embalaje	5 Cp	20 Cp
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6

DESCRIZIONE DESCRIPTION	ART.	L (INCH) (MM)		APERTURA (A)		PORTATA (KG.)		ALTEZZA ANTA (MM) MIN MAX		LARGHEZZA ANTA (MM) MAX	
Compassi Stay hinges	1206.10	10"	260,5	35	40	50	36	450	600	1200	
	1206.12	12"	311	30	40	70	43	600	800	1200	
	1206.14	14"	349,5	30	40	80	50	800	1000	1200	
	1206.16	16"	410,5	25	35	95	65	1000	1200	1200	
	1206.18	18"	455,5	25	35	108	78	1200	1400	1500	
	1206.20	20"	509,5	20	30	115	90	1400	1600	1600	
	1206.22	22"	555,5	20	30	120	110	1600	1800	1800	
	1206.24	24"	599,5	20	25	130	120	1600	1800	1800	
	1206.28	28"	713	10	20	145	140	1800	2000	2000	
Regolatore di posizionamento Position regulator	1251.1										



Per installazioni ad altezze superiori ai 3 m si consiglia un'apertura limitata ad una luce di 10 cm ottenibile abbinando l'accessorio all'art. 1205.3
In case of installation on window height more than 3 mt we advise to limit the opening at 10 cm, using the art. 1205.3

EMPIRE

BRACCIO LIMITATORE DI APERTURA PER COMPASSI FACCIAIA CONTINUA CON CHIAVE DI SGANCIO

BRACCIO LIMITATORE DI APERTURA PER COMPASSI FACCIAIA CONTINUA CON CHIAVE DI SGANCIO | LIMITER FOR OPENING FOR CURTAIN WALL STAY HINGES WITH RELEASE KEY | BRAS LIMITEUR D'OUVERTURE POUR COMPAS MURS-RIDEAUX VEC CLEF A DECILIC | COMPÁS LIMITADOR DE APERTURA PARA COMPASES DE MURO CORTINA CON LLAVE DE DESENGANCHE



Bracci in acciaio inox AISI 304, blocchetto limitatore di apertura in delrin, chiave di sgancio in alluminio pressofuso.



AISI 304 stainless steel arms, Delrin opening limit block, die-cast aluminum release key.



Bras en acier inox AISI 304, bloc limiteur d'ouverture en delrin, clef à déclit en aluminium moulé sous pression.



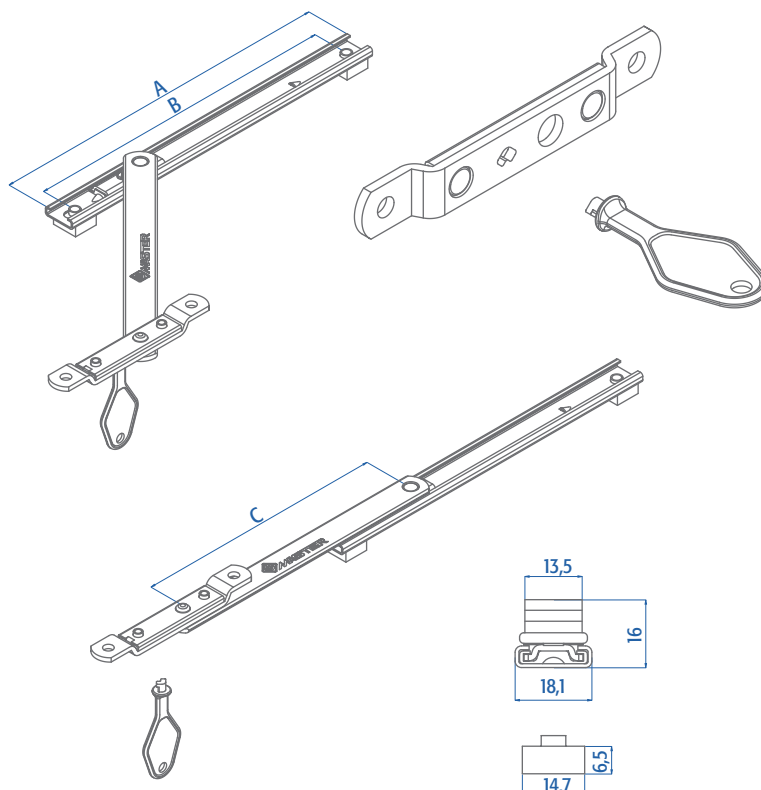
Compases de acero inox AISI 304, bloque limitador de apertura de delrin, llave de desenganche de aluminio.

CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.				1203A.6 1203A.8 1203A.10			1203.1								
Imballo Package Conditionnement Embalaje				5 Cp			10 Pz								
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles				1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6

DESCRIZIONE DESCRIPTION	ART.	A (INCH)	A (MM)	B (MM)	C (MM)
Braccio limitatore frizionato Friction limited arm	1203A.6	6"	150,5	131	85,4
	1203A.8	8"	201	184	152
	1203A.10	10"	154	236	180
Chiave di sgancio supplementare Additional release key	1203.1				

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES
METRA	Camera europea Euro groove
	NC 45 int.
	NC 45 STH
	NC 50 I
	NC 50 STH
	NC 65 STH
	NC 68 STH
	NC 72 STH



EMPIRE

BRACCIO LIMITATORE DI APERTURA PER COMPASSI FACCIAA CONTINUA

BRACCIO LIMITATORE DI APERTURA PER COMPASSI FACCIAA CONTINUA | LIMITER FOR OPENING FOR CURTAIN WALL STAY HINGES | BRAS LIMITEUR D'OUVERTURE POUR COMPAS MURS-RIDEAUX | COMPÁS LIMITADOR DE APERTURA PARA COMPASES DE MURO CORTINA



Bracci in acciaio inox
AISI 304, blocchetto
limitatore di apertura in
delrin.



AISI 304 stainless steel
arms, Delrin opening
limit block.



Bras en acier inox
AISI 304, bloc limiteur
d'ouverture en delrin.



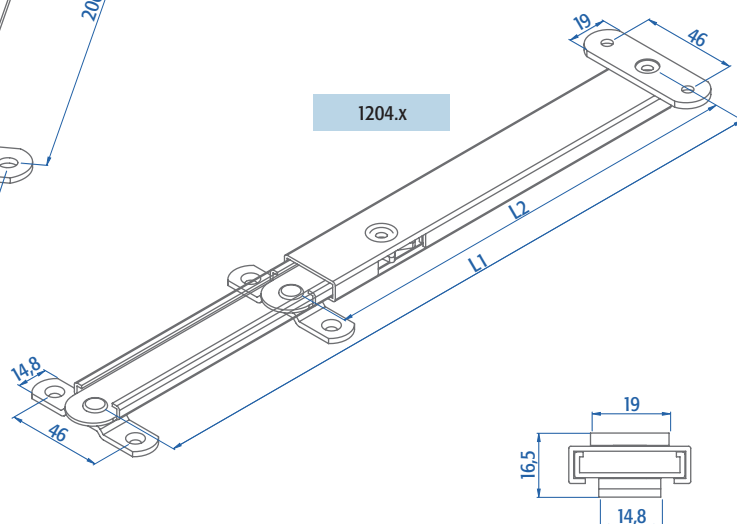
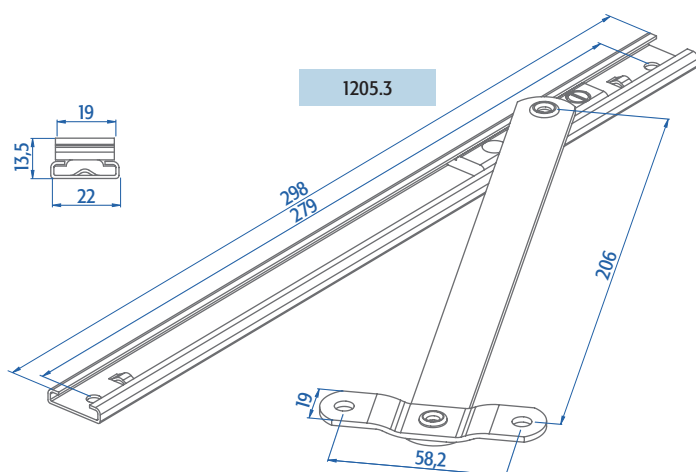
Compases de acero
inox AISI 304, bloque
limitador de apertura de
delrin.



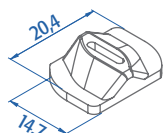
CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.				1204.8 1204.10 1204.12			1205.3						1250								
Imballo Package Conditionnement Embalaje				5 Cp						1 Cp						20 Pz					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles				1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6

DESCRIZIONE DESCRIPTION	ART.	(INCH)	L1 (MM)	L2 (MM)
Braccio limitatore a scatto Telescopic limiter arm	1204.8	8"	205	150
	1204.10	10"	255	175
	1204.12	12"	305	200
Braccio limitatore frizionato Friction limiter arm	1205.3			
Blocchetto limitatore apertura Limiter block	1250			



1250



EASY RAPID

CERNIERE A COMPASSO PER INFISSI A SPORGERE, BATTENTE E VASISTAS USO DOMESTICO

CERNIERE A COMPASSO PER INFISSI | STAY HINGES
COMPAS | COMPASES



Cerniere a compasso in acciaio inox amagnetico, con blocchetti di frizionamento in ottone e blocchetti terminale in nylon.
Portata: 30 kg a vasistas; 20 kg a sporgere e battente.
Dimensioni anta considerate: L. 1200 x H. 450 mm (per vasistas e sporgere); L. 450 x H. 1200 mm (per anta battente)



Stay hinges in non-magnetic stainless steel, with brass friction blocks and nylon terminal blocks.
Load: 30 kg for transoms; 20 kg for projecting and casements.
Shutter sizes considered: L. 1200 x H. 450 mm (for transoms and projecting); L. 450 x H. 1200 mm (for casements).



Compas en acier inox amagnétique, avec blocs de friction en laiton et blocs embout de tringle en nylon.
Portée: 30 kg à vasistas; 20 kg à soufflet et à battant.
Dimensions vantail considérées: L. 1200 x H. 450 mm (à vasistas et à soufflet); L. 450 x H. 1200 mm (chaque vantail battant).



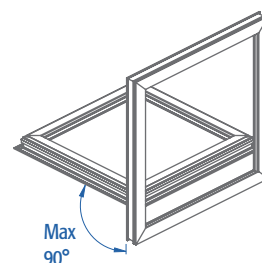
Compases de acero inox no magnético, con bloques de fricción de latón y bloques terminal de nylon.
Soporta: 30 kg en basculantes; 20 kg en proyectantes y batientes.
Dimensiones de hoja consideradas: L. 1200 x H. 450 mm (para basculantes y proyectantes); L. 450 x H. 1200 mm (para hoja batiente).



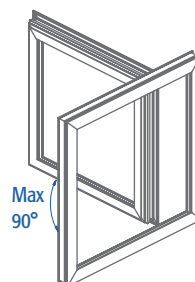
CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1231.12 1232.12					
Imballo Package Conditionnement Embalaje	15 Cp					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1	2	3	4	5	6

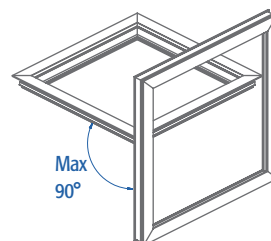
ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
ALLU SISTEMI	Camera Europea Euro Groove	1231.12
	RX 450	1232.12
	RX 600	1232.12
	RX 700	1232.12
CLL	Tecno 50	1232.12
	Tecno 50 TT	1232.12
	Tecno 60 TT	1232.12
	Tecno 68 TT	1232.12
ETNALL	TT 50	1232.12
PONZIO	Newtec 50	1232.12
	Newtec 52 TT	1232.12
	Newtec 60 TT	1232.12
	Newtec 68 TT	1232.12
PRESAL EXTRUSION	PR 66 tt	1232.12
	PR 75 tt	1232.12
	PR 80 tt	1232.12
	Erre 40	1232.12
SAPA	Erre 50 TT b.c.	1232.12
	Erre 62 TT	1232.12
	Erre 72 TT	1232.12



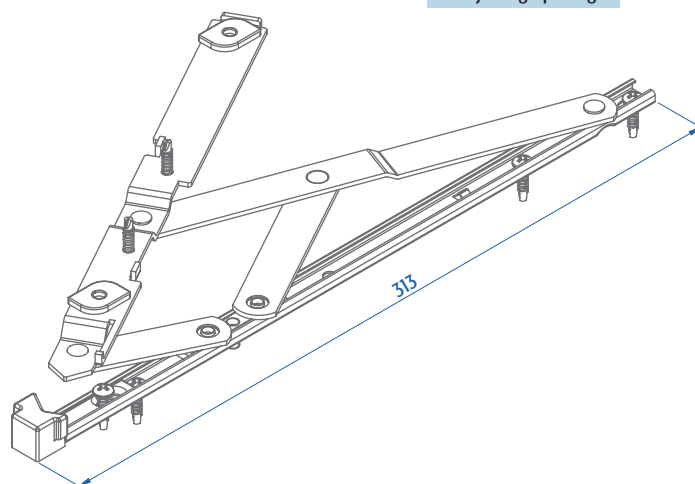
Apertura vasistas
Transom opening



Apertura battente
Casement opening



Apertura a sporgere
Projecting opening



STAR

BRACCIO TELESCOPICO A SCATTO

BRACCIO TELESCOPICO A SCATTO | TELESCOPIC ARMS
BRAS TELESCOPIQUE A DECLIC | COMPÁS TELESCÓPICO DE RESORTE



Blocchetti di ancoraggio in zama, particolari in acciaio AISI serie 300 (amagnetico).
Portata: 80 kg a carico statico.



Zamak anchor blocks, details in AISI series 300 steel (non-magnetic).
Load: 80 kg static load.



Blocs d'ancrage en zamac, détails en acier AISI série 300 (amagnétique).
Portée: 80 kg à charge statique.



Bloques de anclaje en zamac; bloques de fijación de acero AISI serie 300 (no magnético).
Soporta: 80 kg con carga estática.

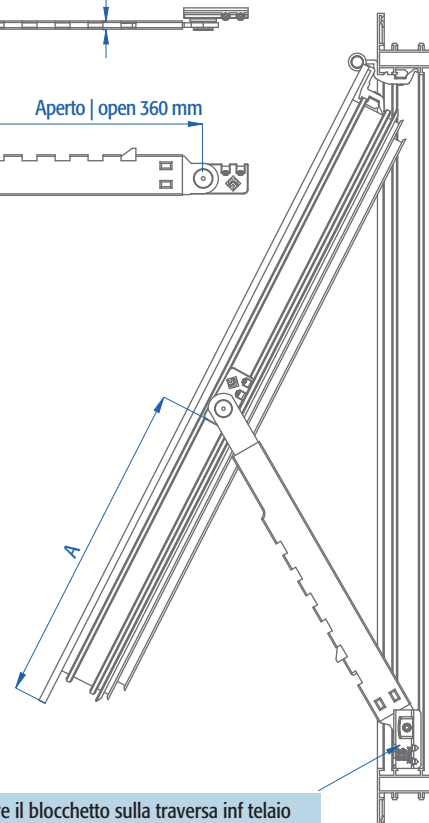
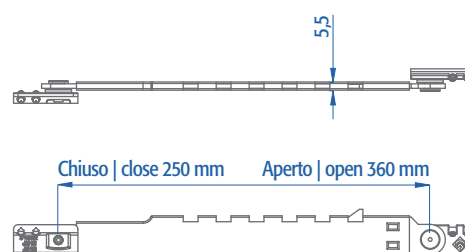


CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1210.1 1210.2 1210.3
Imballo Package Conditionnement Embalaje	25 Cp
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1 2 3 4 5 6

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.	A
	Camera Europea Euro Groove	1210.1	255,5
AL SISTEM	Global 48	1210.1	255,5
ALCAN	Abithal Point	1210.1	255,5
ALL.CO	All.co 5 sorm.	1210.2	253
	All.co P4 sorm.	1210.2	253
ALLU SISTEMI	RX 450	1210.2	253
	RX 600	1210.2	253
	RX 700	1210.2	253
CLL	Tecno 50	1210.2	253
	Tecno 50 TT	1210.2	253
	Tecno 60 TT	1210.2	253
	Tecno 68 TT	1210.2	253
EKU Sistemi (Gruppo Profilati)	Sistema 1	1210.1	255,5
ETNALL	ET 43	1210.1	255,5
	TT 50	1210.2	253
IBLEA COLOR GROUP	Eku Vuerre 40	1210.1	255,5
METRA	NC 45 Int.	1210.1	255,5
	NC 45 STH	1210.1	255,5
	NC 50 Int.	1210.1	255,5
	NC 50 STH	1210.1	255,5
	Nuovo NC 40 sorm.	1210.1	255,5
PASSERINI	Ekip 40 sorm.	1210.2	253
PONZIO	Newtec 50	1210.2	253
	Newtec 52 TT	1210.2	253
	Newtec 60 TT	1210.2	253
	Newtec 68 TT	1210.2	253
PRESAL EXTRUSION	PR 66 tt	1210.2	253
	PR 75 tt	1210.2	253

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.	A
PRESAL EXTRUSION	PR 80 tt	1210.2	253
SAPA	Erre 40	1210.2	253
	Erre 50	1210.3	255,5
	Erre 50 TT b.c.	1210.2	253
	Erre 62 TT	1210.2	253
	Erre 72 TT	1210.2	253



Allineare il blocchetto sulla traversa inf telaio
Align the zamak block on the sill profile.

RING

CRICCHETTO IN ALLUMINIO

CRICCHETTO IN ALLUMINIO | ALUMINUM CATCH
CLIQUET EN ALUMINIUM | GOLPETE DE ALUMINIO



Corpo in zama; riscontro in alluminio pressofuso; vite e piastrene in acciaio inox; molla in acciaio; corpo mobile in nylon.



Body in zamak; die-cast aluminum handle; stainless steel screw and plates; steel spring; nylon moving body.



Corps en zamak; gâche en aluminium moulé sous pression; vis et plaques en acier inox; ressort en acier; corps mobile en nylon.



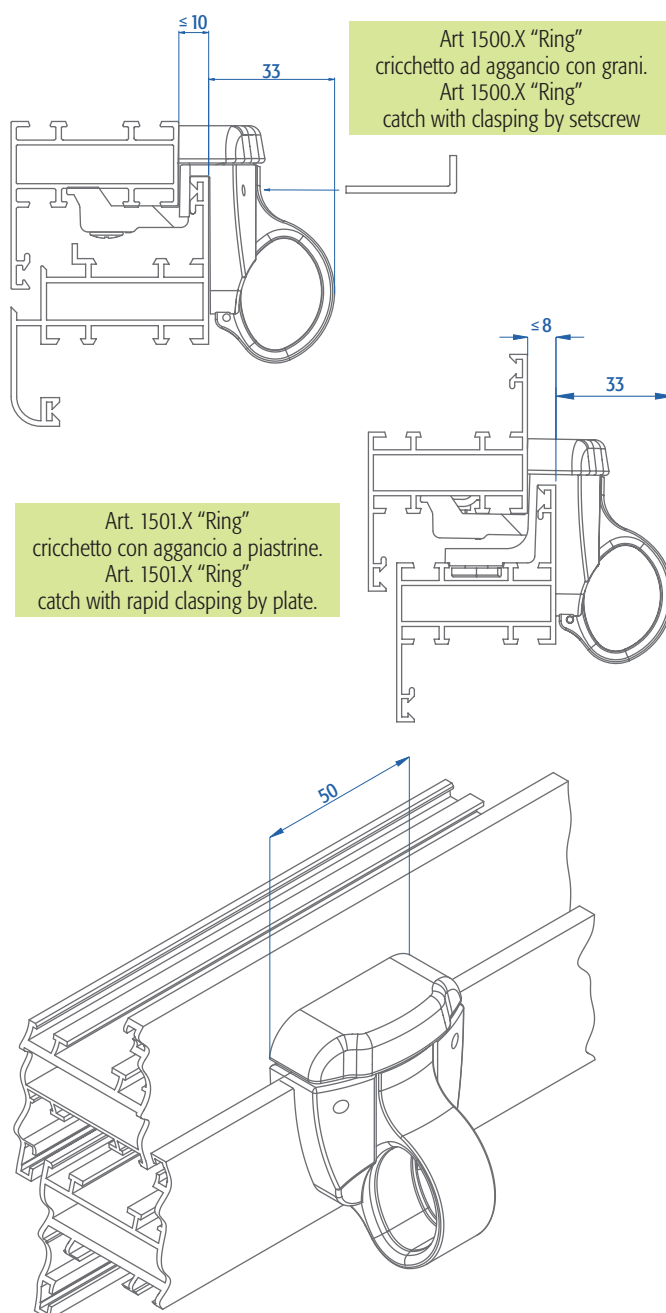
Cuerpo de zamac; cerradero de aluminio fundido a presión; tornillo y plaquetas de acero inox; muelle de acero; cuerpo móvil de nylon.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	TUTTI ALL TOUS TODOS
Imballo Package Conditionnement Embalaje	20 Pz
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1 2 3 4 5 6

ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
	Camera Europea Euro Groove	1500.2 1500.5 1501.2 1501.5
ALCAN	Abithal Point	1500.3 1500.6
ALL.CO	All.co 5 sorm.	1500.1 1500.4
	All.co P4 sorm.	1500.1 1500.4
ALLU SISTEMI	RX 450	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	RX 600	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	RX 700	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
EKU Sistemi (Gruppo Profilati)	Sistema 1	1500.3 1500.6
ETNALL	ET 43	1500.3 1500.6
	TT 50	1500.1 1500.4
METRA	Nuovo NC 40	1500.3 1500.6
	NC 45 Int.	1500.2 1500.5 1501.2 1501.5
PASSERINI	Ekip 40 sorm.	1500.1 1500.4
PONZIO	Newtec 50	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	Newtec 52 TT	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	Newtec 60 TT	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	Newtec 68 TT	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
PRESAL EXTRUSION	PR 66 tt	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	PR 75 tt	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	PR 80 tt	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
SAPA	Erre 40	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	Erre 50	1500.1 1500.4
	Erre 50 TT (b.c.)	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	Erre 60 TT	1500.1 1500.4
	Erre 62 TT	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
	Erre 72 TT	1500.1 1501.1 1500.4 1501.4
TOMA	Atlantis 40	1500.3 1500.6



RING

CRICCHETTO IN NYLON

CRICCHETTO IN NYLON | NYLON CATCH
CLIQUET EN NYLON | GOLPETE DE NYLON



Corpo, riscontri e spessori in nylon, molla elicoidale in acciaio temprato, viti di fissaggio Ø 3,5 TSPC CR in acciaio zincato nero.



Body, plates and thickness in nylon, tempered steel coil spring, black galvanized steel Ø 3.5 TSPC CR mounting screws.



Corps, gâches et cales en nylon, ressort hélicoïdal en acier trempé, vis de fixation Ø 3,5 TSPC CR en acier zingué noir.

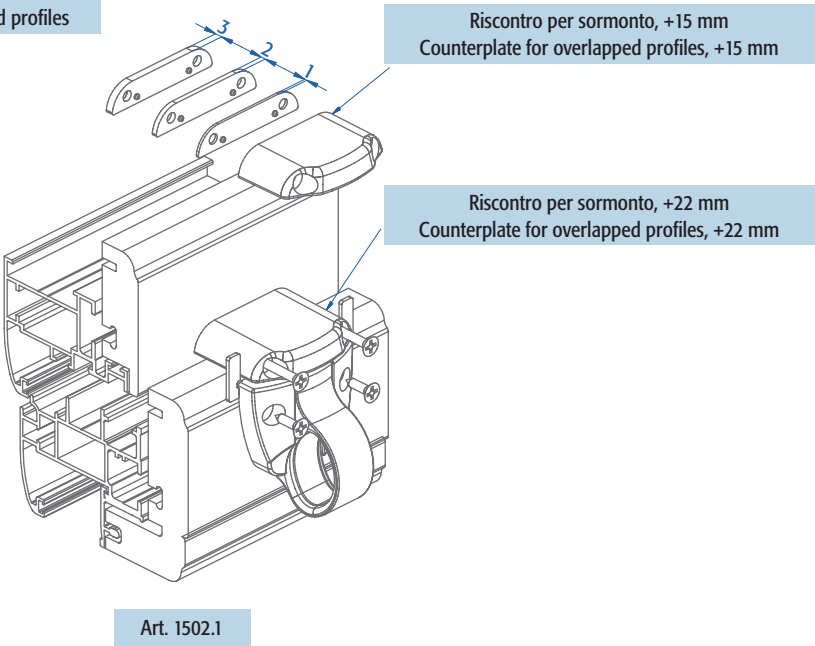
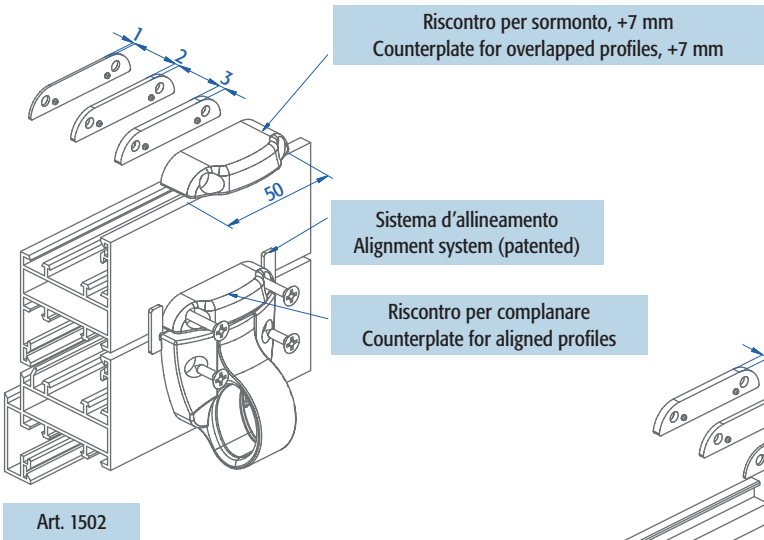


Cuerpo, cerraderos y espesores de nylon, muelle helicoidal de acero templado, tornillos de fijación Ø 3,5 TSPC CR de acero galvanizado negro.



CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.		1502 1502.1					
Imballo Package Conditionnement Embalaje		50 Pz					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles		1	2	3	4	5	6



CRICCHETTI UNIVERSALI

CRICCHETTI UNIVERSALI | UNIVERSAL CATCHES
CLIQUETS UNIVERSELS | GOLPETES UNIVERSALES



Art.1521: corpo, riscontro e spessori in nylon; viti di fissaggio Ø 3.5 TSC CR in acciaio zincato; molla elicoidale in acciaio temprato.
Art. 1531: corpo, gancio e riscontro in alluminio estruso; spessori in nylon; viti di fissaggio Ø 3.5 TSC CR in acciaio zincato; molla elicoidale in acciaio temprato.



Art.1521: body, plates and thickness in nylon; galvanized steel Ø 3.5 TSPC CR mounting screws; tempered steel coil spring.
Art. 1531: extruded aluminum body. hook and plate; nylon thickness; galvanized steel Ø 3.5 TSPC CR mounting screws; tempered steel coil spring.



Art.1521: corps, gâches et cales en nylon; vis de fixation Ø 3.5 TSC CR en acier zingué; ressort hélicoïdal en acier trempé.
Art. 1531: corps, crochet et gâche en aluminium extrudé; cales en nylon; vis de fixation Ø 3.5 TSC CR en acier zingué; ressort hélicoïdal en acier trempé.

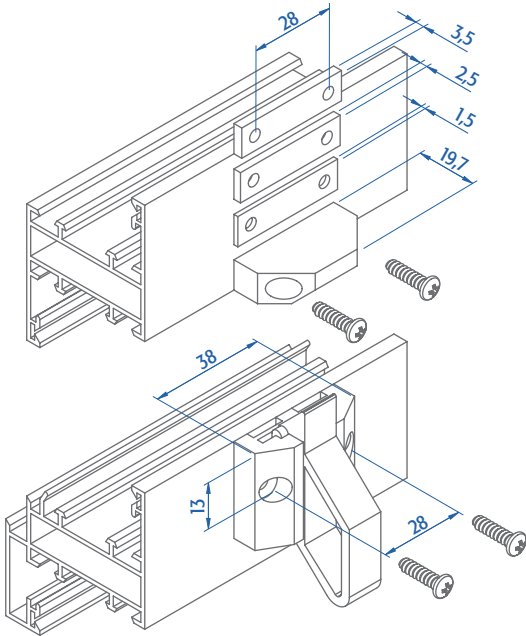


Art.1521: cuerpo, cerradero y espesores de nylon; tornillos de fijación Ø 3.5 TSC CR de acero galvanizado; muelle helicoidal de acero templado.
Art. 1531: cuerpo, gancho y cerradero de aluminio extruido; espesores de nylon; tornillos de fijación Ø 3.5 TSC CR de acero galvanizado; muelle helicoidal de acero templado.

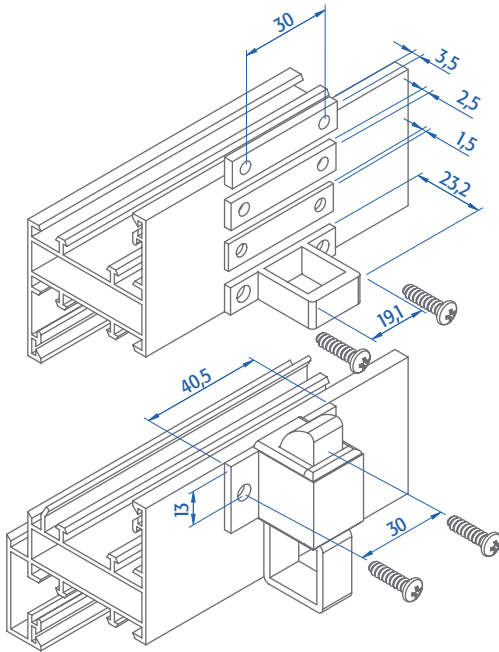


CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES | CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1521						1531					
Imballo Package Conditionnement Embalaje	100 Pz						100 Pz					
Finiture disponibili Available finishes	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
Finitions disponibles Acabados disponibles												



Art. 1521



Art. 1531

MULTICOLOR

CRICCHETTO REGOLABILE

CRICCHETTO REGOLABILE | ADJUSTABLE CATCH
CLIQUET REGLABLE | GOLPETE REGULABLE



Corpo in alluminio estruso, base di appoggio, incontri in nylon, viti autoforanti in acciaio inox.



Aluminum extruded body, nylon junction and support base, stainless steel self-drilling screws.



Corps en aluminium extrudé, base de soutien, gâches en nylon, vis autoforeuses en acier inox.



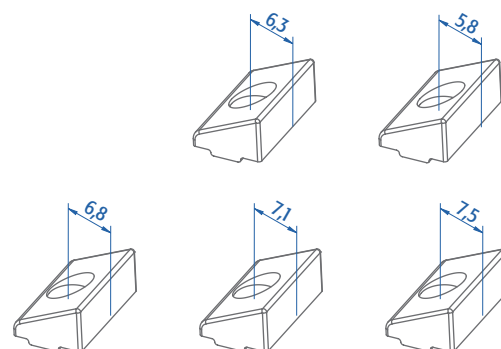
Cuerpo de aluminio extruido, base de apoyo, cerraderos de nylon, tornillos autoperforantes de acero inox.



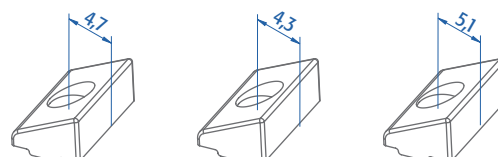
CONFEZIONAMENTO E FINITURE | PACKAGING AND FINISHES CONDITIONNEMENT ET FINITIONS | EMBALAJE Y ACABADOS

ART.	1503.1 1503.2					
Imballo Package Conditionnement Embalaje	20 Pz					
Finiture disponibili Available finishes Finitions disponibles Acabados disponibles	1	2	3	4	5	6

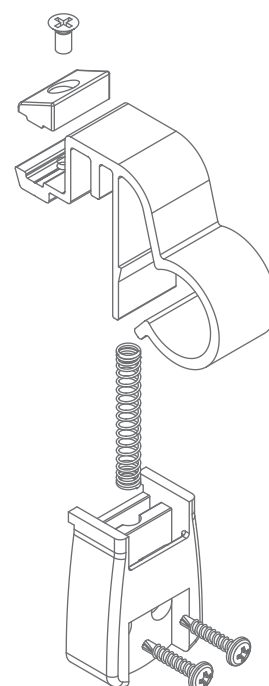
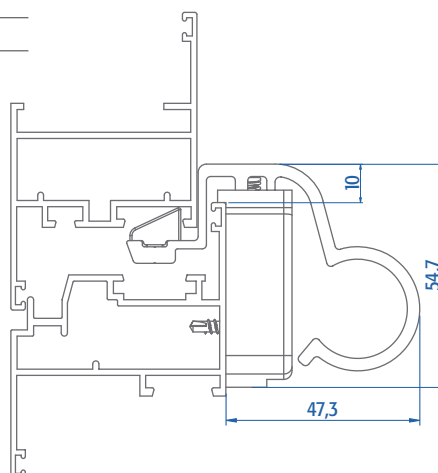
ESTRUSORE EXTRUDER	SERIE SERIES	ART.
ALLU SISTEMI	Camera Europea Euro Groove	1503.1
	RX 450	1503.2
	RX 600	1503.2
	RX 700	1503.2
CLL	Tecno 50	1503.2
	Tecno 50 TT	1503.2
	Tecno 60 TT	1503.2
	Tecno 68 TT	1503.2
ETNALL	TT 50	1503.2
PONZIO	Newtec 50	1503.2
	Newtec 52 TT	1503.2
	Newtec 60 TT	1503.2
	Newtec 68 TT	1503.2
PRESAL EXTRUSION	PR 66 tt	1503.2
	PR 75 tt	1503.2
	PR 80 tt	1503.2
SAPA	Erre 40	1503.2
	Erre 50	1503.2
	Erre 50 TT b.c.	1503.2
	Erre 62 TT	1503.2
	Erre 72 TT	1503.2



Incontri Art. 1503.1



Incontri Art. 1503.2



STRINGHE DI PRODOTTO

Pag 83 | Simple - Limitatore di aperture per finestre con apertura a vasistas

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI UNI-EN 13126-5							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
1109.1	-	5	70	0	1	4	-	2	1600X1600
1109.2	-	5	70	0	1	4	-	2	800X800

Pag 84 | Simple Plus - Limitatore di aperture per finestre con apertura a vasistas

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI UNI-EN 13126-5							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
111X.1	-	5	70	0	1	4	-	2	1600X1600
111X.2	-	5	70	0	1	4	-	2	800X800

Pag 94 | Empire - Braccio limitatore di apertura per compassi facciata continua con chiave di sgancio

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI UNI-EN 13126-5							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
1203.6	-	5	35	0	1	4	-	1	1200X450
1203.8	-	5	80	0	1	4	-	1	1200X1000
1203.10	-	5	90	0	1	4	-	1	1600X1600

Pag 95 | Empire - Braccio limitatore di apertura per compassi facciata continua

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI UNI-EN 13126-5							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
1204.X; 1205.3	-	-	50	0	1	4	-	1	1600X1600

Pag 97 | Star - Braccio telescopico a scatto

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI UNI-EN 13126-5							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
1210.X	-	-	80	0	1	5	-	1	1000X700

Legenda	----	3: 10000 cicli	Massa kg	0: non richiesto	1	1: 24 h	----	1: limitatore di apertura	Dimensione test campione
	----	4: 15000 cicli	----	----	----	2: 48 h	----	2: uso combinato	
	----	5: 25000 cicli	----	----	----	3: 96 h	----	----	
	----	----	----	----	----	4: 240 h	----	----	
	----	----	----	----	----	5: 480 h	----	----	
	----	----	----	----	----	ore in nebbia salina	----	----	

Pag 86 | Vega Due - Cerniera apertura singola

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI UNI-EN 13126-6							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
102X	-	5	15	0	1	3	-	6/1	1000X600

Pag 87 | Vega Uno - Cerniera doppia apertura

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI UNI-EN 13126-6							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
101X	-	5	15	0	1	3	-	6/1	1000X600

Legenda	----	3: 10000 cicli	Massa kg	0: non richiesto	1	1: 24 h	----	6/1 asse rotazione orizzontale	Dimensione test campione
	----	4: 15000 cicli	----	----	----	2: 48 h	----	6/2 asse rotazione verticale	
	----	5: 25000 cicli	----	----	----	3: 96 h	----	6/3 asse rotazione orizzontale e verticale	
	----	----	----	----	----	4: 240 h	----	----	
	----	----	----	----	----	5: 480 h	----	----	
	----	----	----	----	----	ore in nebbia salina	----	----	

CONTINUA | CONTINUES | CONTINUE | CONTINÚA >

< SEGUE DALLA PAGINA PRECEDENTE | CONTINUED FROM PREVIOUS PAGE | SUIT DE LA PAGE PRECEDENTE | CONTINÚA DE LA PÁGINA ANTERIOR

Pag 88 | Vega Tre - Cerniera doppia apertura

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI-EN 13126-6								
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione	
103X.X	-	5	15	0	1	3	-	6/1	1000X600	

Pag 93 | Empire - Cerniere a compasso per facciata continua

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI-EN 13126-6								
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione	
1206.10	-	5	35	0	1	4	-	6/1	1200x450	
1206.12	-	5	70	0	1	4	-	6/1	1200x1000	
1206.14	-	5	80	0	1	4	-	6/1	1200x1000	
1206.16	-	5	80	0	1	4	-	6/1	1200x1200	
1206.18	-	5	80	0	1	4	-	6/1	1550x1450	
1206.20	-	5	90	0	1	4	-	6/1	1600x1600	
1206.22	-	5	110	0	1	4	-	6/1	1800x1800	
1206.24	-	5	120	0	1	4	-	6/1	1800x1800	
1206.28	-	5	140	0	1	4	-	6/1	2000x2000	

Pag 96 | Easy Rapid - Cerniere a compasso per infissi a sporgere, battente e vasistas uso domestico

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI-EN 13126-6							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
1231.12	-	5	30	0	1	4	-	6/3	1200X450
Legenda	----	3: 10000 cicli	Massa kg	0: non richiesto	1	1: 24 h	----	6/1 asse rotazione orizzontale	Dimensione test campione
	----	4: 15000 cicli	----	----	----	2: 48 h	----		
	----	5: 25000 cicli	----	----	----	3: 96 h	----	6/2 asse rotazione verticale	
	----	----	----	----	----	4: 240 h	----		
	----	----	----	----	----	5: 480 h	----	6/3 asse rotazione orizzontale e verticale	
	----	----	----	----	----	ore in nebbia salina	----		

Pag 98 | Ring - Cricchetto in alluminio

Norma di Riferimento		UNI-EN 1326-1; UNI-EN 13126-7								
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Sicurezza	Applicazione	Dimensione Campione	
1500.X; 1501.X	-	3	50	0	1	5	-	7	1000X610	

Pag 99 | Ring - Cricchetto in nylon

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI-EN 1326-7:2008								
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Sicurezza	Applicazione	Dimensione Campione	
1502; 1502.1	-	3	50	0	1	5	-	7	1000X610	

Pag 100 | Cricchetti Universali

Norma di Riferimento		UNI-EN 1326-1; UNI-EN 13126-7								
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Sicurezza	Applicazione	Dimensione Campione	
1521; 1531	-	3	50	0	1	5	-	7	1000X610	
Legenda	---	3: 10000 cicli	Massa kg	0: non richiesto	1	1: 24 h	---	7	Dimensione test campione	
	---	4: 15000 cicli	---	---	---	2: 48 h	---	---		
	---	5: 25000 cicli	---	---	---	3: 96 h	---	---		
	---	---	---	---	---	4: 240 h	---	---		
	---	---	---	---	---	5: 480 h	---	---		
	---	---	---	---	---	ore in nebbia salina	---	---		

CONTINUA | CONTINUES | CONTINUE | CONTINÚA >

< SEGUE DALLA PAGINA PRECEDENTE | CONTINUED FROM PREVIOUS PAGE | SUIT DE LA PAGE PRECEDENTE | CONTINÚA DE LA PÁGINA ANTERIOR

Pag 101 | Multicolor - Cricchetto Regolabile

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI-EN 1326-7:2008							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Sicurezza	Applicazione	Dimensione Campione
1503.1	-	3	50	0	1	5	-	7	1000X610
Legenda	----	3: 10000 cicli	Massa kg	0: non richiesto	1	1: 24 h	----	7	Dimensione test campione
	----	4: 15000 cicli	----	----	----	2: 48 h	----	----	
	----	5: 25000 cicli	----	----	----	3: 96 h	----	----	
	----	----	----	----	----	4: 240 h	----	----	
	----	----	----	----	----	5: 480 h	----	----	
	----	----	----	----	----	ore in nebbia salina	----	----	

Pag 89 | Serie di accessori per chiusure perimetrali su facciate continue o battente

Norma di Riferimento		UNI-EN 13126-1; UNI-EN 13126-3:2004; UNI-EN 13126-4:2009; UNI-EN 13126-8:2006							
Art:	Categoria d'uso	Durabilità	Massa	Resistenza Fuoco	Sicurezza di utilizzo	Resistenza Corrosione	Resistenza Effrazione	Applicazione	Dimensione Campione
6006.X	-	5	-	0	1	4	-	4	900x2300
Legenda	----	3: 10000 cicli	----	0: non richiesto	1	1: 24 h	----	4	Dimensione test campione
	----	4: 15000 cicli	----	----	----	2: 48 h	----	----	
	----	5: 25000 cicli	----	----	----	3: 96 h	----	----	
	----	----	----	----	----	4: 240 h	----	----	
	----	----	----	----	----	5: 480 h	----	----	
	----	----	----	----	----	ore in nebbia salina	----	----	