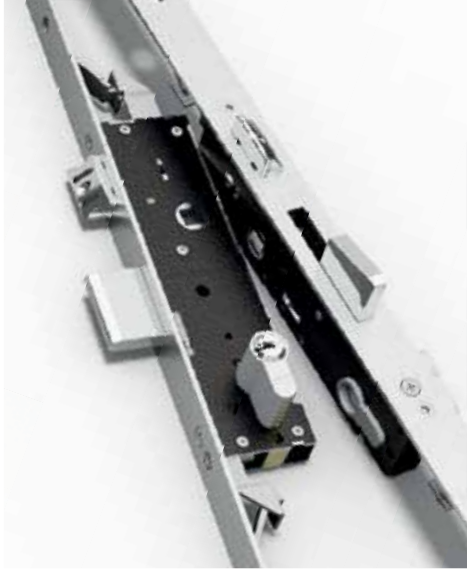






Sortiment feronerie și accesorii pentru tâmplărie din aluminiu

schachermayer

Prețurile nu includ TVA și pot suferi modificări.
Schachermayer România SRL nu este responsabilă pentru eventualele omisiuni sau greșeli de tipar.



cum să ne contactați...

Schachermayer România SRL - sediul central

Str. Ithaca FN,
Bolintin Deal, jud. Giurgiu
Tel.: +40 21 4570608/37, Fax: +40 21 4570415
info@schachermayer.ro

Schachermayer România SRL - filiala Transilvania

Str. Crinului Nr. 10
Cluj-Napoca, jud. Cluj
Tel.: +40 21 4570608/37, Fax: +40 21 4570415
info@schachermayer.ro

Schachermayer-Großhandelsgesellschaft m.b.H. - centrala Austria

Schachermayerstraße 2

A-4020 Linz

sucursale din străinătate

Ungaria - Republica Cehă - Slovenia - Germania - Republica Slovacă - Croația - Polonia - Bosnia&Herțegovina - Serbia - Italia

program de lucru

l-j 8:00 - 17:00, v 8:00 - 14:30

LEGENDA

• la comandă

Cuprins



Sistemul Ween — pag 2 - 11



Sistemul Ween Hide — pag 12 - 24



Accesorii pentru feronerie — pag 25 - 40



Feronerie pentru ferestre cu deschidere exterioară — pag 41 - 45



Motoare — pag 46



Broaște — pag 47 - 55



Balamale pentru uși — pag 56 - 65



Accesorii pentru uși — pag 66 - 78



Feronerie culisantă — pag 79 - 93

MASTER
www.masteritaly.com

WEEN
Window is green

PROGRAM UȘOR, MODULAR ȘI "VERDE" PENTRU SISTEMUL OSCILO-BATANT



Numele "Ween", marcă înregistrată a producătorului italian Master, combină cele două cuvinte Windows și Green într-un concept de produs.

- gamă modulară completă
- capacitate crescută de încărcare
-instalare ușoară
-caracteristică "verde"

Furnizorul nostru Master a semnat un acord voluntar cu Ministerul Mediului în care se angajează ca fiind prima companie producătoare de feronerie din industria ferestrelor și ușilor care s-a angajat să definească o metodologie pentru calcularea emisiilor de CO2 în vederea elaborării și pregătirii acțiunilor de îmbunătățire și reducere a emisiilor în procesul de producție.

Programul Ween destinat feroneriei pentru tâmplăria din aluminiu cu canal de feronerie european, este modular, simplu și intuitiv. Datorită gamei modulare și complete, a capacității crescute de încărcare și a unei instalări ușoare Ween este rapunsul la cele mai importante cerințe ale pieței pentru suprafețele foarte mari de sticlă și performanțe energetice ridicate.



Certificări standard
-durabilitate clasa 4, 15.000 cicluri conform EN 13126-8:2006
-rezistență la coroziune clasa 4, testată 240 ore în mediu de ceață salină (rezistență foarte mare la coroziune în condiții exterioare severe), conform EN 1670:2007.
Opțional: rezistență la coroziune clasa 5, testată 480 ore în mediu de ceață salină (rezistență excepțională la coroziune în condiții exterioare excepțional de severe pe termen lung), conform EN 1670:2007.

MASTER
www.masteritaly.com

MASTER LAB
THINK | CREATE | INNOVATE | INSPIRE

PRODUSE PATENTATE PROVENITE DIN LABORATORUL DE CERCETARE ITALIAN

MasterLAB, companie a Master Group, este specializată în activități de cercetare și proiectare, cum ar fi: proiectarea de produse noi, îmbunătățirea celor deja existente, dezvoltarea și fabricarea de prototipuri, industrializarea și automatizarea procesului de producție. MasterLAB a început deja colaborarea cu institutele de cercetare ITC-CNR și ISCcOS, cu scopul de a oferi clienților servicii rapide și fiabile.

O investiție importantă este laboratorul de testare, care include 4 zone:

1) **Zona de testare**: echipată cu mașini precum camera de pulverizare a sării, pentru a testa rezistența la coroziune a accesoriilor și componentelor (UNI EN 1670: 2007).

2) **Zona de montaj**: mostrele cadrelor sunt pregătite pentru testare.

3) **Zona pentru încercări ciclice mecanice-funcționale**: testele privind durabilitatea balamalelor (UNI EN 1935: 2004), mânerelor, rolelor, sistemelor oscilo-batante, foarfecilor și altor accesorii.

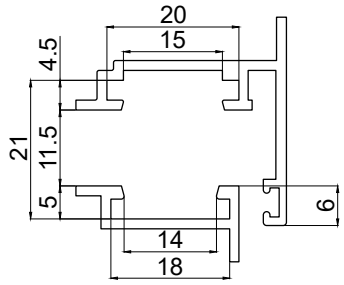
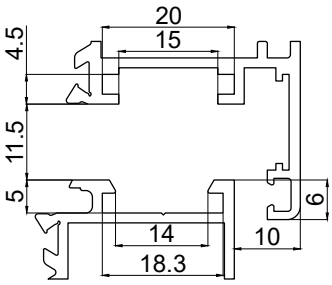
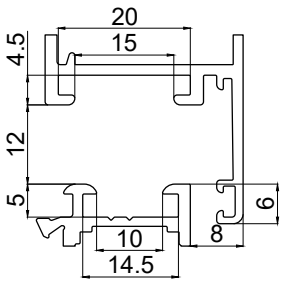
4) Laboratorul este completat cu **dispozitive de testare a ramelor de ferestre**, constând într-o mașină de testare a permeabilității, rezistenței la apă și rezistență la vânt (CE 14351-1: 2006) și, de asemenea, într-un sistem care simulează ciclurile de deschidere și închidere la ferestre conform standardului UNI EN 13126 - B: 2006. Utilizarea principală a acestui stand de testare este de a verifica performanțele ramelor și profilelor echipate cu feronerie Master, dar toate aceste echipamente sunt foarte utile pentru toți producătorii, deoarece ei au posibilitatea de a testa performanțele produselor lor înainte de a merge la un laborator autorizat oficial și de a obține certificarea CE, reducând riscul de eroare.

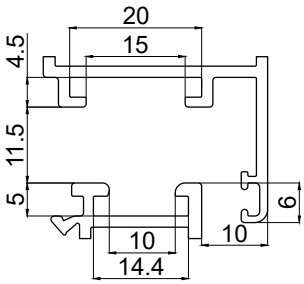
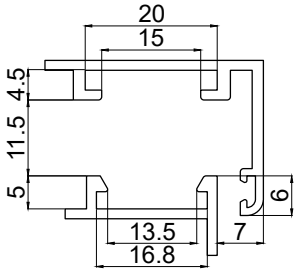
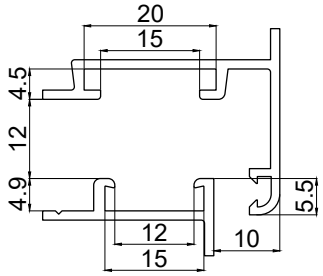


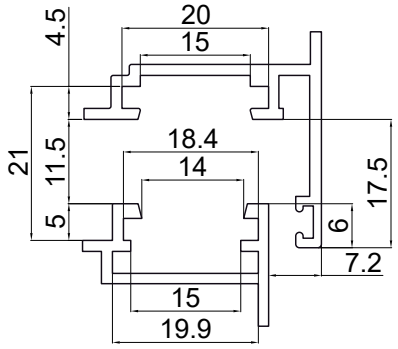
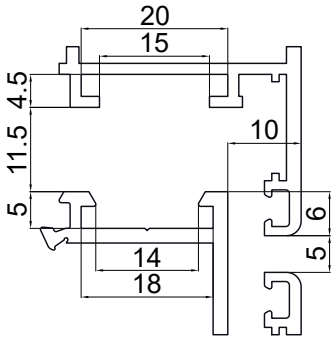
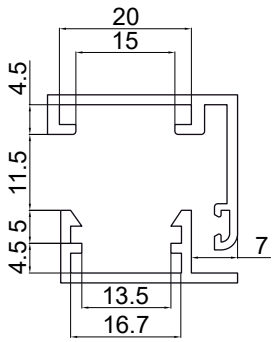


MASTER
www.masteritalv.com

Canal de feronerie european CE - tipuri de secțiuni

A01	SECȚIUNE LATERALĂ	A02	SECȚIUNE LATERALĂ	A03	SECȚIUNE LATERALĂ
					

A04	SECȚIUNE LATERALĂ	A05	SECȚIUNE LATERALĂ	A07	SECȚIUNE LATERALĂ
					

B01	SECȚIUNE CENTRALĂ	B02	SECȚIUNE CENTRALĂ	B03	SECȚIUNE CENTRALĂ
					

MASTER
www.masteritalv.com

Sistem feronerie Ween 100 kg



Caracteristici tehnice:

- Cremoane si manere cu functie Click&Turn : indexare in poz 45 90 135° cu avertizare acustica pentru o pozitionare precisa a ferestrei in pozitia batanta si a pozitiei pentru microventilatie
- Două puncte de închidere standard pe partea cremonului
- Balama inferioară cu 3 reglaje independente: vertical -/+ 2mm; orizontal -/+ 1mm; presiune pe garnitură -/+ 0.5 mm.
- Foarfecă oscilo-batantă prevazută cu reglaj pentru presiunea pe garnitură cu poziționare superioară -/+ 1mm (posibilitatea de a efectua reglajul cu fereastra în poziția batantă).
- Set pentru închidere suplimentară prevăzut standard cu două puncte de închidere
- Blocatori cu două șuruburi de fixare și reglaj al presiunii pe garnitură -/+ 2.5 mm
- Suport pentru ridicarea canatului prevazut cu rolă din alamă
- Șablon pentru montajul blocatorilor
- Compatibil cu canalul de feronerie european
- Capacitate de încărcare 100 kg

Domeniu de utilizare:
Sistem oscilo-batant
Lățime: 370-1400 mm
Înălțime: 500-2700 mm

Sistem batant
Lățime: 370-1200 mm
Înălțime: 500-2700 mm

MASTER
www.masteritalv.com

Set feronerie oscilo-batantă Ween 100 kg

Sistem: Ween 100 kg
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Balamale din aluminiu extrudat, transmisie la colț, închizător inferior și piesă de legatură cu cremonul din zamac anodizat negru, plăci și suruburi din oțel inoxidabil
Capacitate maximă de încărcare (kg): 100

Domeniu de utilizare:
Lățime: 370-1400 mm
Înălțime: 500-2700 mm

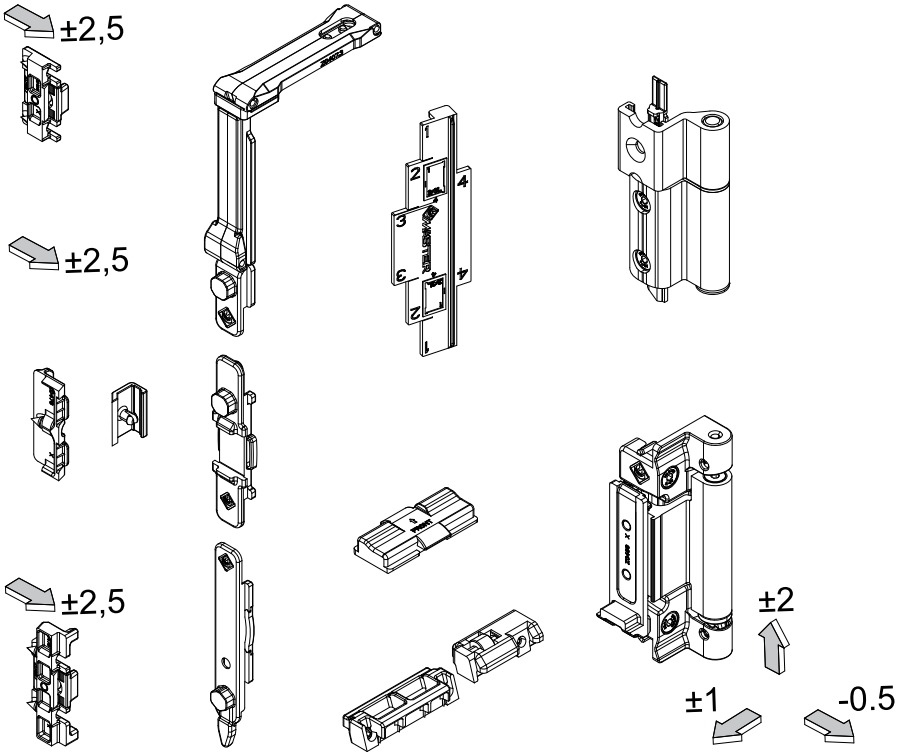
Livrare:
1 închizător inferior
1 cuplă pentru cremon
1 transmisie de colț
1 capac din nailon pentru piesa anti-manevrare greșită
1 set de balamale jos / sus
1 piesă deblocare pentru cremon
2 piese de închidere
1 șablon pentru poziționarea pieselor de închidere
1 suport pentru ridicarea canatului cu rolă din alamă



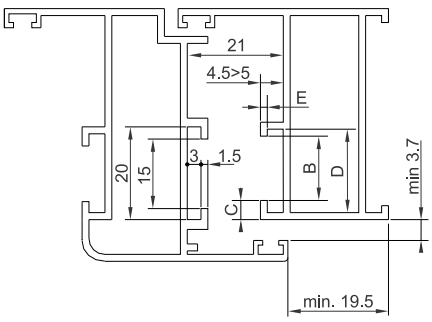
Pentru a completa setul de bază comandați suplimentar cremonul oscilo-batant de la pagina 27 și foarfeca oscilo-batantă de la pagina 10.

Art. nr.	Material	Culoare balama	Preț RON	per
102 219 403	zamac/alu.	alb RAL 9010	110,00	1 set
102 219 404	zamac/alu.	negru mat	110,00	1 set
102 219 405	zamac/alu.	argintiu	115,50	1 set

Grupă produs YA2



B	C	D	E
14	4	18	1.5
13.5	3.2	16.8	2.4
12	2.9	15	1.5
10	4.2	14.5	1.5



MASTER
www.masteritalv.com

Set feronerie pentru canat secundar Ween 100 kg

Sistem: Ween 100
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Balamale din aluminiu extrudat, plăci și suruburi din oțel inoxidabil
Capacitate maximă de încărcare (kg): 100

Domeniu de utilizare:
Lățime: 370-1200 mm
Înălțime: 500-2700 mm

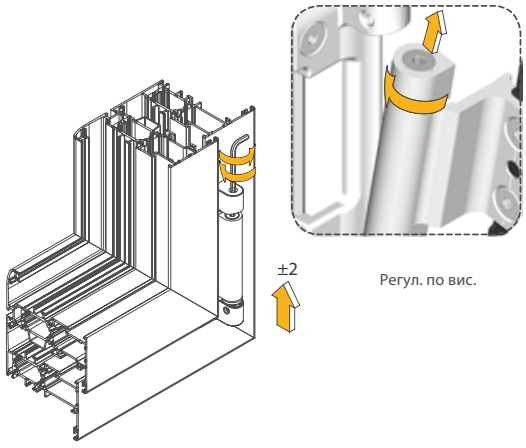
Livrare:
1 set balamale jos/ sus
1 braț balama



Pentru a completa setul de bază comandați suplimentar zăvoarele de la pagina 37-39.

Art. nr.	Material	Culoare balama	Preț RON	per
102 219 409	zamac/alu.	alb RAL 9010	95,70	1 set
102 219 410	zamac/alu.	negru mat	95,70	1 set
102 219 413	zamac/alu.	argintiu	100,50	1 set

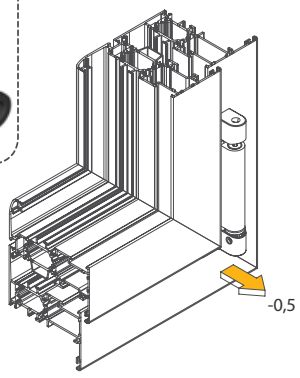
Grupă produs YA3

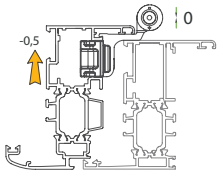


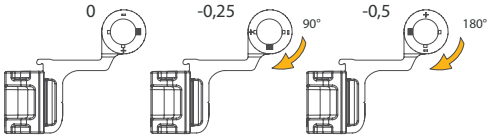
Regул. по вис.

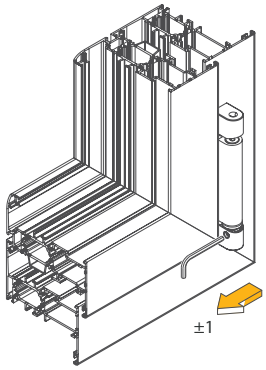


Regул. на притискана





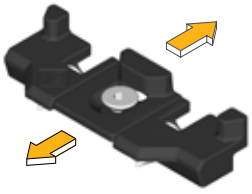






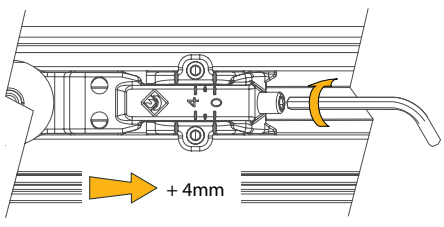
Regул. по хоризонтал

Регул. на насрещника

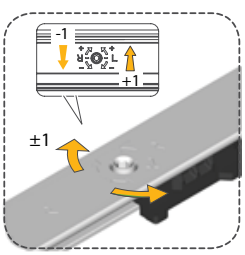


Регул. на горен хоризонтал





Регул. на притискане
на горен хоризонтал



Foarfecă oscilo-batantă pentru Ween 100 kg și Ween 160 kg

Sistem: Ween 100/160
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Braț și șuruburi din inox
Corp din zamac anodizat negru, sistem de rezistență la vânt din plastic Derlin.



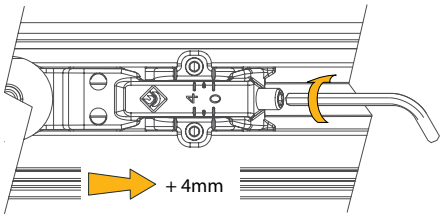
Art. nr.	Material	Cotă ccv lat de la - până la (mm)	Preț RON	per
102 219 421	zamac / inox	370-450*	51,90	1 set
102 219 423	zamac / inox	451-650	51,90	1 set
102 219 424	zamac / inox	651-1700	51,90	1 set

Grupă produs YA2

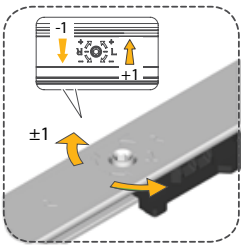
*Fără pin pentru microventilație

Регул. на горен хоризонтал





Регул. на притискане
на горен хоризонтал



Balama antiflambaj universală toc+cercevea Ween

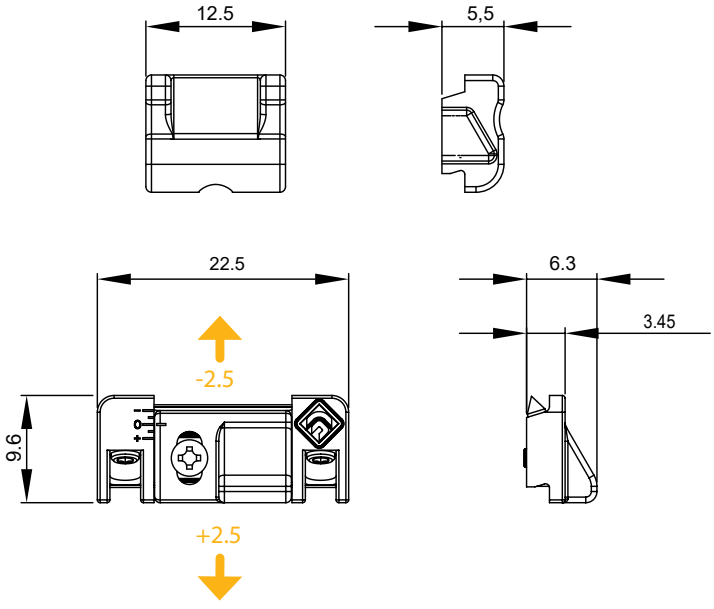
Sistem: Ween 100 kg și 160 kg , Ween Hide
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

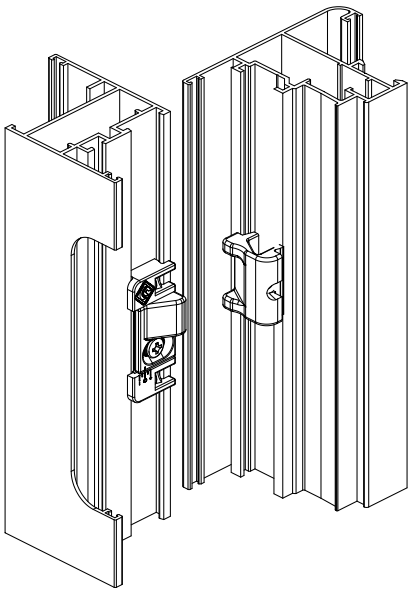
Ghidaj, contraplacă și baza din zamac
Șurub M4x6 și tije filetate din inox



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 461	zamac	20,20	1 buc

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

Sistem feronerie Ween 160 kg



Caracteristici tehnice:

- Cremoane si manere cu functie Click&Turn : indexare in poz 45 90 135° cu avertizare acustica pentru o pozitionare precisa a ferestrei in pozitia batanta si a pozitiei pentru microventilatie
- Trei puncte de închidere standard pe partea cremonului
- Balama inferioară cu 3 reglaje independente: vertical -/+ 2mm; orizontal -/+ 1mm; presiune pe garnitură -/+ 0.5 mm.
- Foarfecă oscilo-batantă prevazută cu reglaj pentru presiunea pe garnitură cu poziționare superioară -/+ 1mm (posibilitatea de a efectua reglajul cu fereastra în poziția batantă).
- Set pentru închidere suplimentară prevăzut standard cu două puncte de închidere
- Blocatori cu doua șuruburi de fixare și reglaj al presiunii pe garnitură -/+ 2.5 mm
- Suport pentru ridicarea canatului prevazută cu rolă din alamă
- Șablon pentru montajul blocatorilor
- Compatibil cu canalul de feronerie european
- Capacitate de încărcare 160 kg prin adăugarea unui șurub suplimentar pe balamaua superioară
- Capacitate de încărcare 100 kg fără șurub suplimentar

Domeniu de utilizare:
Sistem oscilo-batant
Lățime: 370-1700 mm
Înălțime: 500-2700 mm

Sistem batant
Lățime: 370-1200 mm
Înălțime: 500-2700 mm

MASTER
www.masteritalv.com

Set feronerie oscilo-batantă Ween 160 kg

Sistem: Ween 160 kg
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Balamale din aluminiu extrudat, transmisie la colț, închizător inferior și piesă de legatură cu cremonul din zamac anodizat negru, plăci și suruburi din oțel inoxidabil
Capacitate maximă de încărcare (kg): 160

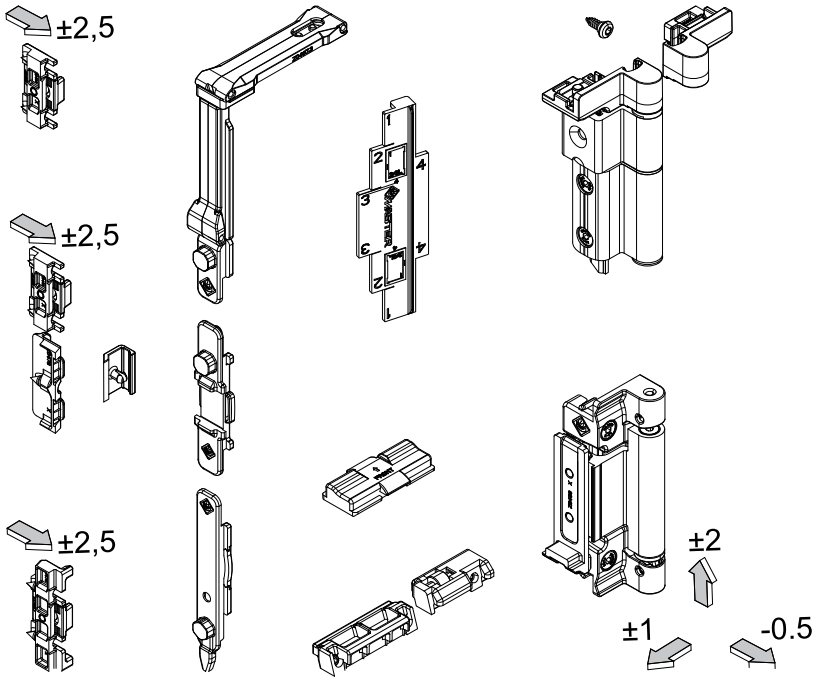
Domeniu de utilizare: Lățime: 370-1700 mm Înălțime: 500-2700 mm



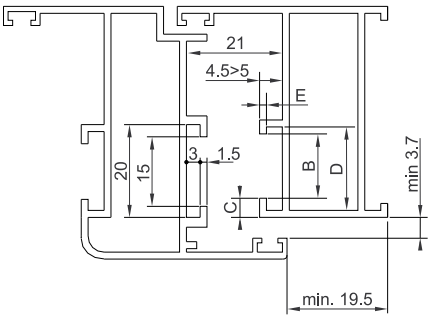
Livrare:
1 închizător inferior
1 cuplă pentru cremon
1 transmisie de colț
1 capac din nailon pentru piesa anti-manevrare greșită
1 set de balamale jos / sus
1 piesă deblocare pentru cremon
3 piese de închidere
1 șablon pentru poziționarea pieselor de închidere
1 suport pentru ridicarea canatului cu rolă din alamă
Pentru a completa setul de bază comandați suplimentar cremonul oscilo-batant de la pagina 27 și foarfeca oscilo-batantă de la pagina 10.

Art. nr.	Material	Culoare balama	Preț RON	per
102 219 406	zamac/alu.	alb RAL 9010	121,50	1 set
102 219 407	zamac/alu.	negru mat	121,50	1 set
102 219 408	zamac/alu.	argintiu	127,50	1 set

Grupă produs YA2



B	C	D	E
14	4	18	1.5
13.5	3.2	16.8	2.4
12	2.9	15	1.5
10	4.2	14.5	1.5



MASTER
www.masteritalv.com

Șablon fixare șurub balama superioară Ween 160 kg

Utilizare pentru: Ween 160 kg
Direcție: universală stânga/dreapta
Indicație: utilizați cu burghiu de ø 3.5 mm.



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 460	plastic	3,46	1 buc

Grupă produs YA2

MASTER
www.masteritalv.com

Set feronerie pentru canat secundar Ween 160 kg

Sistem: Ween 160 kg
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Balamale din aluminiu extrudat, plăci și suruburi din oțel inoxidabil
Capacitate maximă de încărcare (kg): 160

Domeniu de utilizare:
Lățime: 370-1200 mm
Înălțime: 500-2700 mm

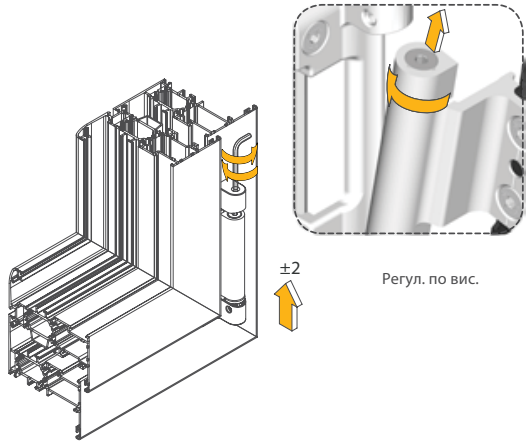
Livrare:
1 set balamale jos/ sus
1 braț balama



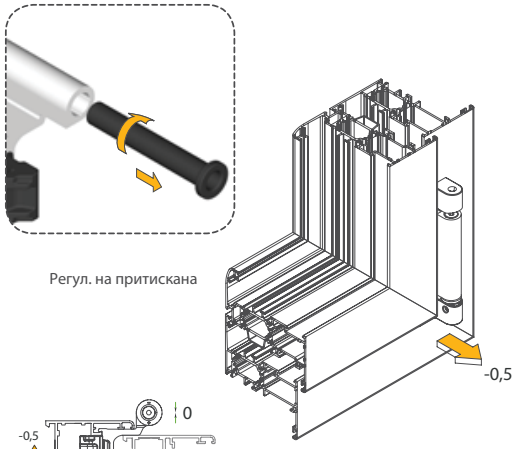
Pentru a completa setul de bază comandați suplimentar zăvoarele de la pagina 37-39.

Art. nr.	Material	Culoare balama	Preț RON	per
102 219 414	zamac/alu.	alb RAL 9010	100,50	1 set
102 219 415	zamac/alu.	negru mat	100,50	1 set
102 219 418	zamac/alu.	argintiu	105,50	1 set

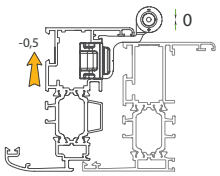
Grupă produs YA3

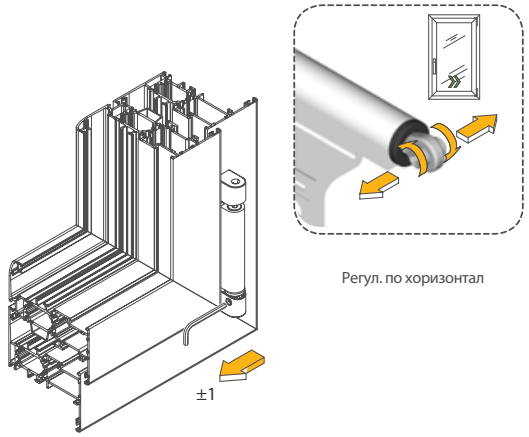


Регул. по вис.

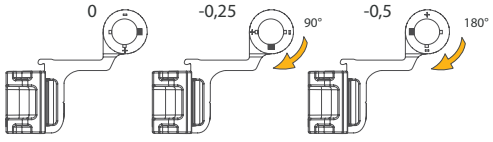


Регул. на притискана

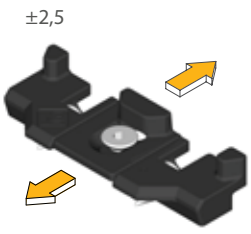




Регул. по хоризонтал

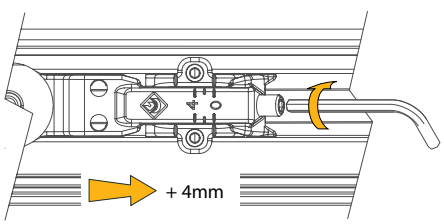


Регул. на насрещника

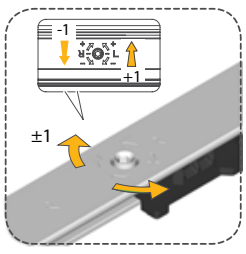


Регул. на горен хоризонтал





Регул. на притискане
на горен хоризонтал



MASTER
www.masteritalv.com

Sistem oscilo-batant cu balamale ascunse Ween Hide 110°



Caracteristici Tehnice:

- Cremoane si manere cu functie Click&Turn : indexare in poz 45 90 135° cu avertizare acustica pentru o pozitionare precisa a ferestrei in pozitia batanta si a pozitiei pentru microventilatie
- Trei puncte de închidere standard pe partea cremonului
- Balama inferioară cu 3 reglaje independente: vertical +3 mm; orizontal +3 mm; presiune pe garnitură -/+0.5 mm.
- Braț foarfecă oscilo-batant prevăzut cu reglaj orizontal + 4mm și reglaj pentru presiunea pe garnitura cu poziționare superioară -/+ 1mm (posibilitatea de a efectua reglajul cu fereastra în poziția batantă).
- Set pentru închidere suplimentară prevăzut standard cu două puncte de închidere
- Blocatori cu două șuruburi de fixare și reglaj al presiunii pe garnitură -/+ 2.5 mm
- Suport pentru ridicarea canatului prevazută cu rolă din alamă
- Șablon pentru montajul blocatorilor
- Compatibil cu canalul de feronerie european
- Capacitate de încărcare 120 kg și deschidere la 110°
- Capacitate de încărcare 150 kg și deschidere la 90° utilizând suportul de preluare a greutății pentru balamaua inferioară.

Domeniu de utilizare:
Sistem oscilo-batant
Lățime: 460-1700 mm
Înălțime: 500-2700 mm

Sistem batant
Lățime: 460-1200 mm
Înălțime: 500-2700 mm

MASTER
www.masteritalv.com

Set feronerie oscilo-batantă Ween Hide 110° și 180°

Transmisie la colț, închizator inferior și si piesă de legatură cu cremonul din zamac anodizat negru, plăci și șuruburi din oțel inoxidabil.



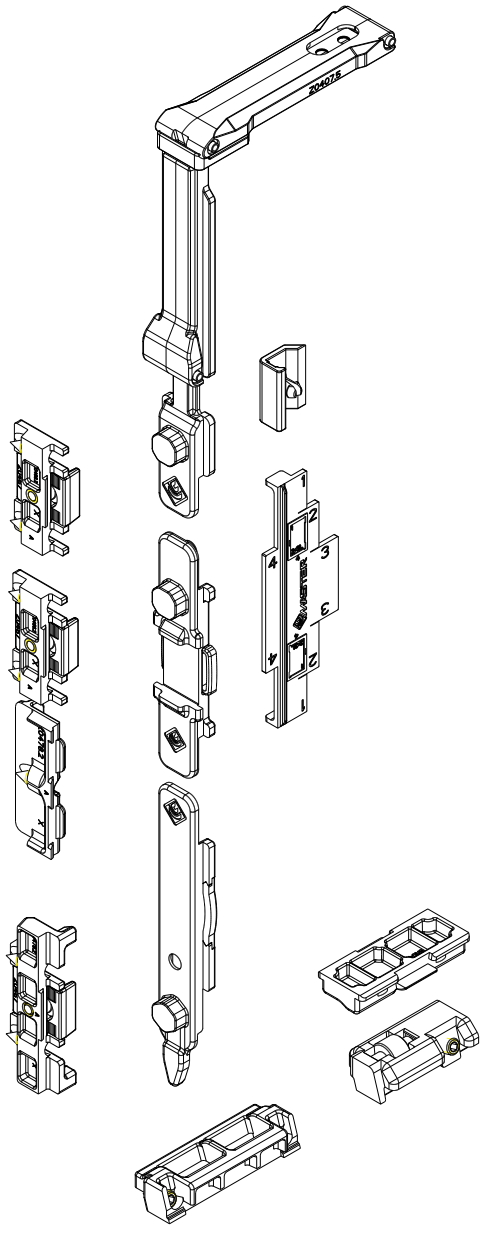
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Material: zamac anodizat negru

Livrare:
1 închizător inferior
1 cuplă pentru cremon
1 transmisie de colț
1 capac din nailon pentru piesa anti-manevrare greșită
1 piesă deblocare pentru cremon
3 piese de închidere
1 șablon pentru poziționarea pieselor de închidere
1 suport pentru ridicarea canatului cu rolă din alamă

Pentru a completa setul de bază comandați suplimentar cremonul oscilo-batant de la pagina 27, balamaua inferioară de la pagina 16 și foarfeca oscilo-batantă de la pagina 17.

Art. nr.	Material	Culoare balama	Preț RON	per
102 219 419	zamac	negru mat	85,50	1 set

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

Balama toc inferioară Ween Hide 110°

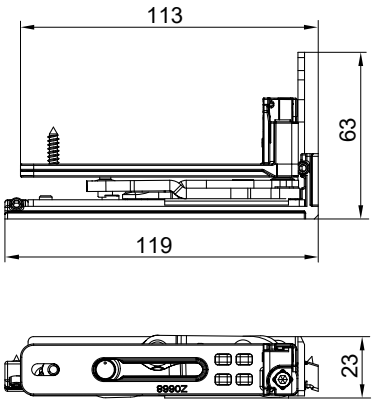
Sistem: Ween Hide 110°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare (kg): 120 kg, cu suportul de preluare a greutății 150 kg

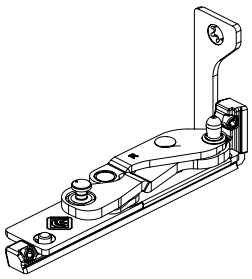


Braț și șuruburi din inox, suport de fixare și corp din zamac anodizat negru

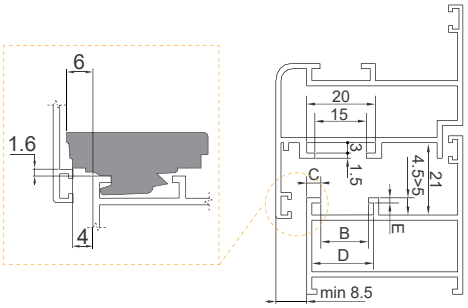
Art. nr.	Material	Canal toc mm	Direcție	Preț RON	per
102 219 121	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	dreapta	113,50	1 set
102 219 122	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	stânga	113,50	1 set

Grupă produs 200

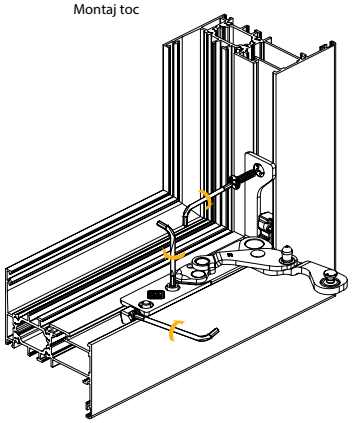




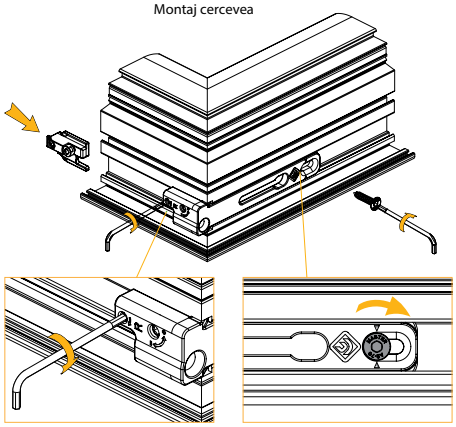
B	C	D	E
14	4	18	1,5
13,5	3,2	16,8	2,4



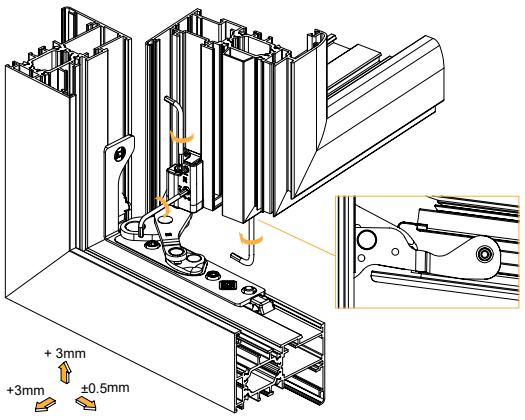
Montaj toc



Montaj cercevea



Reglaj



MASTER
www.masteritalv.com

Foarfecă oscilo-batantă Ween Hide 110°

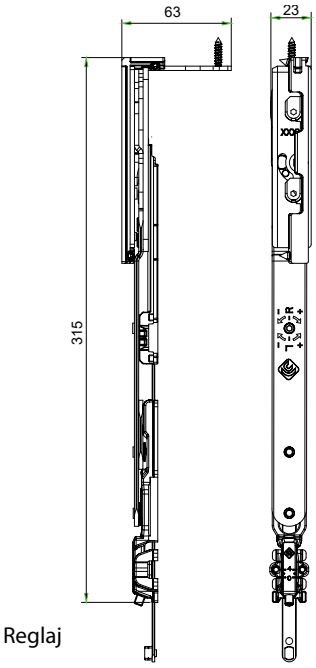
Sistem: Ween Hide 110°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare (kg): 120 kg, cu suportul de preluare a greutății 150 kg



Braț și șuruburi din inox, suport de fixare și corp din zamac anodizat negru, sistem de rezistenta la vant din plastic Derlin

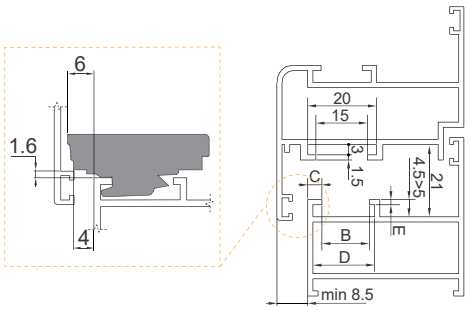
Art. nr.	Material	Direcție	Canal toc mm	Cotă ccv lat de la - până la (mm)	Preț RON	per
102 219 117	inox/zamac	dreapta	14-18 / 13,5-16,8	430-560	124,00	1 buc
102 219 118	inox/zamac	stânga	14-18 / 13,5-16,8	430-560	124,00	1 buc
102 219 119	inox/zamac	dreapta	14-18 / 13,5-16,8	561-1700	124,00	1 buc
102 219 120	inox/zamac	stânga	14-18 / 13,5-16,8	561-1700	124,00	1 buc

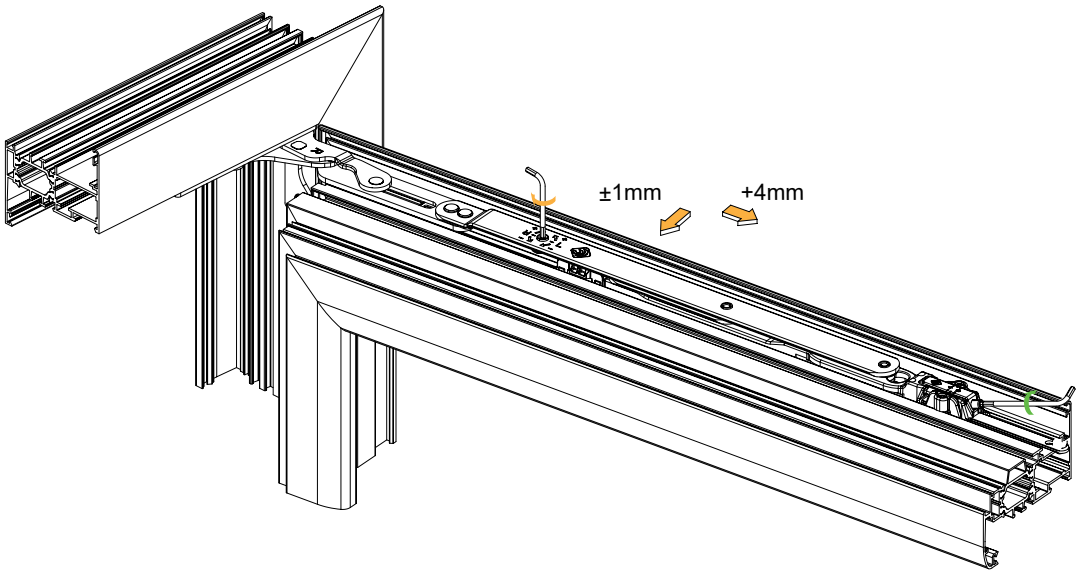
Grupă produs 200



Reglaj

B	C	D	E
14	4	18	1,5
13,5	3,2	16,8	2,4





MASTER
www.masteritalv.com

Balama superioară batantă Ween Hide 110°

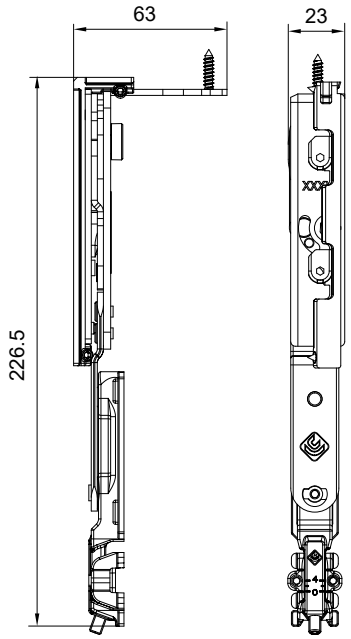
Sistem: Ween Hide 110°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare (kg): 120 kg, cu suportul de preluare a greutății 150 kg

Braț și șuruburi din inox, suport de fixare și corp din zamac anodizat negru

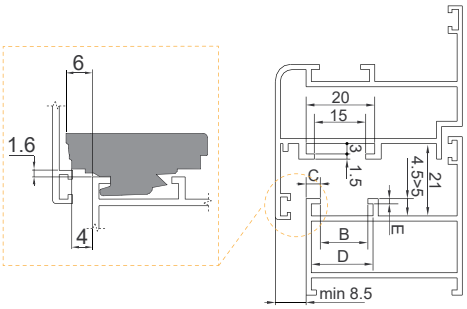


Art. nr.	Material	Canal toc mm	Direcție	Preț RON	per
102 219 123	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	dreapta	100,50	1 set
102 219 124	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	stânga	100,50	1 set

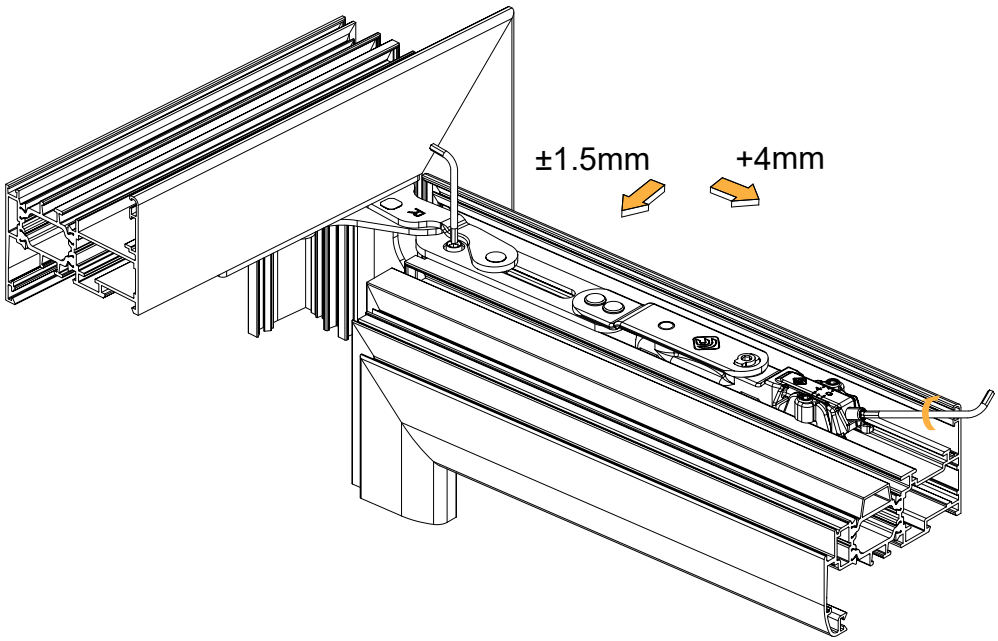
Grupă produs YA3



B	C	D	E
14	4	18	1,5
13,5	3,2	16,8	2,4



Reglaje



MASTER
www.masteritalv.com

Set balamale basculante Ween Hide 110°

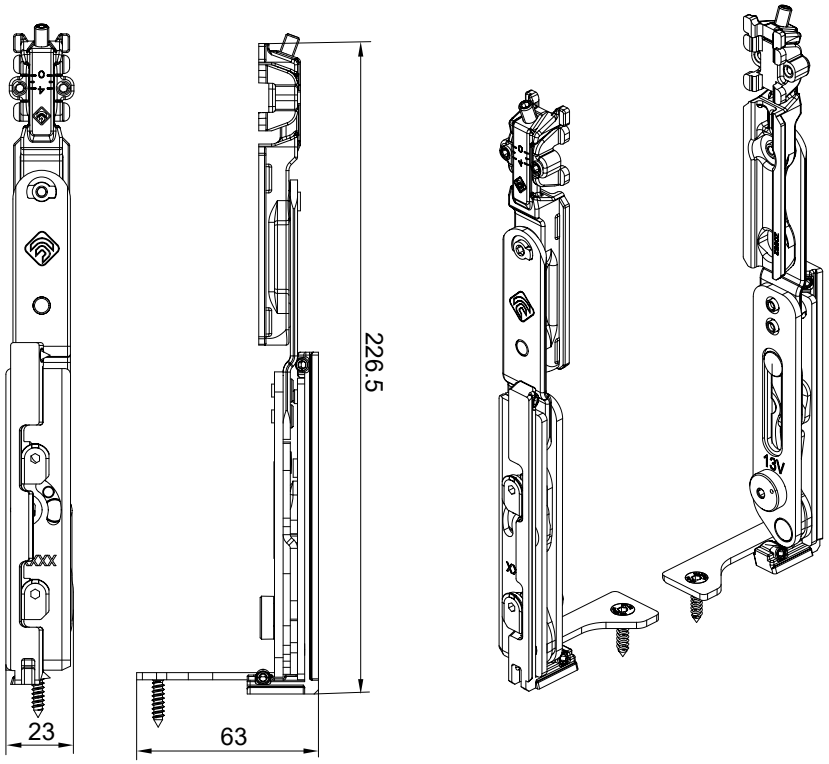
Sistem: Ween Hide 110°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare (kg): 100

Braț și șuruburi din inox, suport de fixare din alamă și corp din alamă și zamac anodizat negru

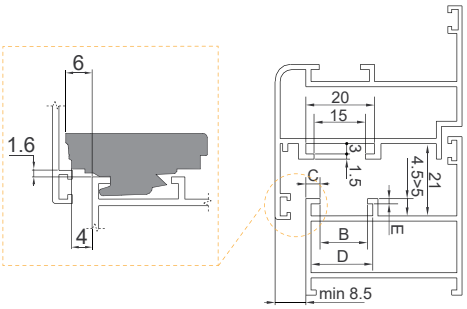


Art. nr.	Material	Canal toc mm	Preț RON	per
102 219 125	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	222,50	1 set

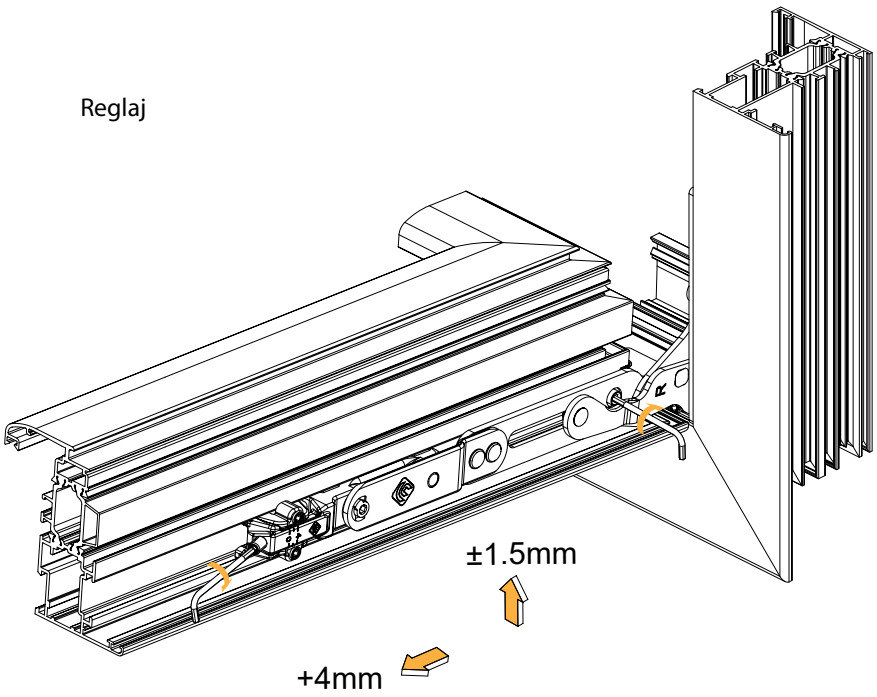
Grupă produs YA3



B	C	D	E
14	4	18	1,5
13,5	3,2	16,8	2,4



Reglaj



Sistem feronerie cu balamale ascunse Ween Hide 180°



Caracteristici tehnice:

- Cremoane si manere cu functie Click&Turn : indexare in poz 45 90 135° cu avertizare acustica pentru o pozitionare precisa a ferestrei in pozitia batanta si a pozitiei pentru microventilatie
- Trei puncte de închidere standard pe partea cremonului
- Balama inferioară cu 3 reglaje independente: vertical -1/+1.5 mm; orizontal -1.5/+2mm;
presiune pe garnitură -/+1 mm.
- Braț foarfecă oscilo-batant prevazut cu cu reglaj orizontal + 4mm și reglaj pentru presiunea pe garnitură cu poziționare superioară -/+ 1 mm (posibilitatea de a efectua reglajul cu fereastra în poziția batantă).
- Set pentru închidere suplimentară prevăzut standard cu două puncte de închidere
- Blocatori cu două șuruburi de fixare și reglaj al presiunii pe garnitură -/+ 2.5 mm
- Suport pentru ridicarea canatului prevazut cu rolă din alamă
- Șablon pentru montajul blocatorilor
- Compatibil cu canalul de feronerie european
- Capacitate de încărcare 130 kg și deschidere la 180°
- Capacitate de încărcare 170 kg și deschidere la 90° utilizând suportul de preluare a greutății pentru balamaua inferioară.

Domeniu de utilizare:
Sistem oscilo-batant
Lățime: 460-1700 mm
Înălțime: 500-2700 mm

Sistem batant
Lățime: 460-1200 mm
Înălțime: 500-2700 mm

MASTER
www.masteritalv.com

Set feronerie oscilo-batantă Ween Hide 110° și 180°

Transmisie la colț, închizător inferior și piesă de legatură cu cremonul din zamac anodizat negru, plăci și suruburi din oțel inoxidabil.

Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Material: zamac anodizat negru

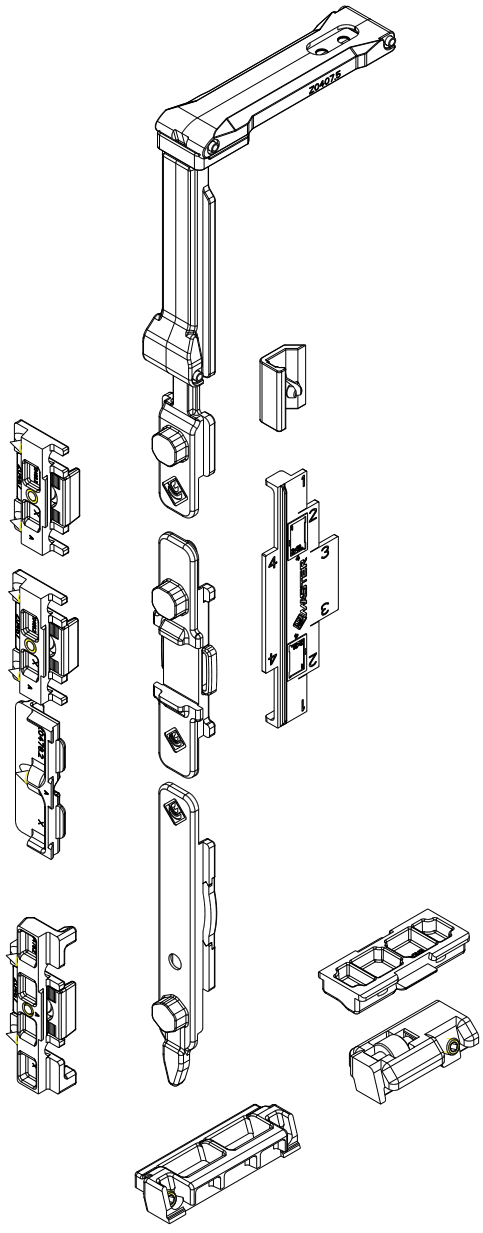
Livrare:
1 închizător inferior
1 cuplă pentru cremon
1 transmisie de colț
1 capac din nailon pentru piesa anti-manevrare greșită
1 piesă deblocare pentru cremon
3 piese de închidere
1 șablon pentru poziționarea pieselor de închidere
1 suport pentru ridicarea canatului cu rolă din alamă

Pentru a completa setul de bază comandați suplimentar cremonul oscilo-batant de la pagina 27, balamaua inferioară de la pagina 22 și foarfeca oscilo-batantă de la pagina 23.



Art. nr.	Material	Culoare balama	Preț RON	per
102 219 419	zamac	negru mat	85,50	1 set

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

Balama inferioară Ween Hide 180°

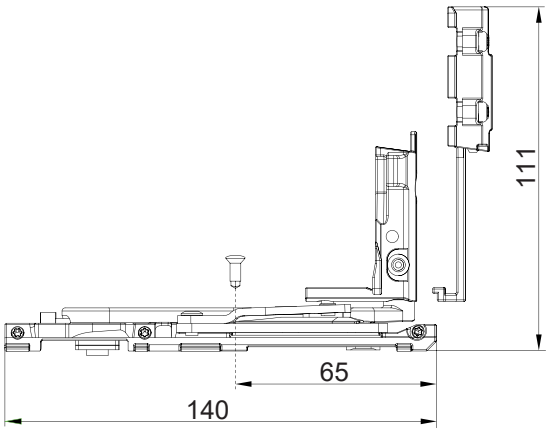
Sistem: Ween Hide 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare: 130 kg, cu suportul de preluare a greutății 170 kg

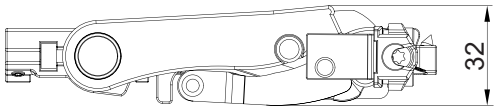


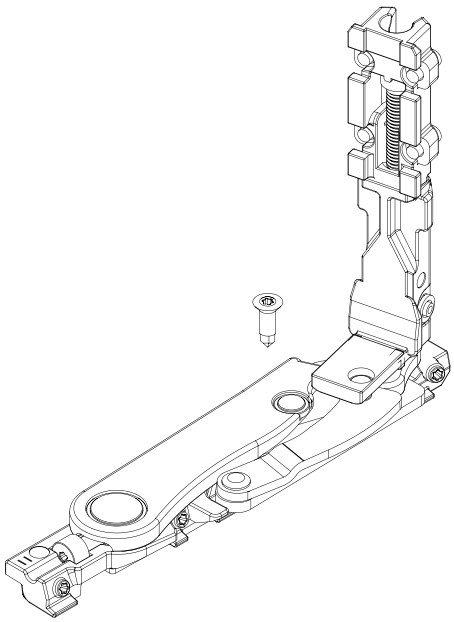
Braț și șuruburi din inox, suport de fixare din alamă și corp din alamă și zamac anodizat negru

Art. nr.	Material	Canal	Direcție	Preț RON	per
102 219 450 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	dreapta	250,00	1 set
102 219 451 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	stânga	250,00	1 set

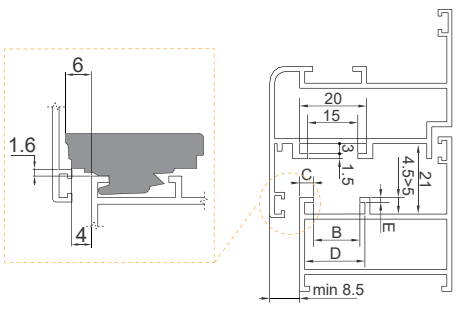
Grupă produs YA3



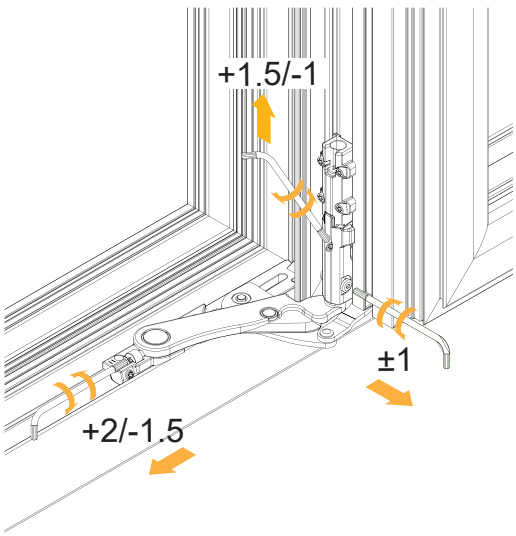




B	C	D	E
14	4	18	1,5
13,5	3,2	16,8	2,4



Reglaje



MASTER
www.masteritalv.com

Foarfecă oscilo-batantă Ween Hide 180°

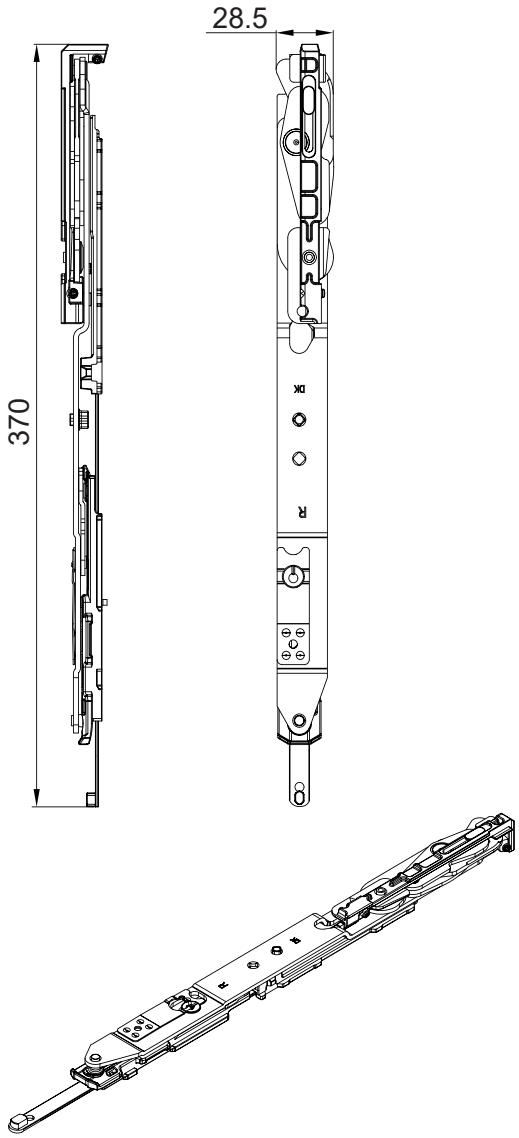
Sistem: Ween Hide 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare (kg): 130 kg, cu suportul de preluare a greutății 170 kg



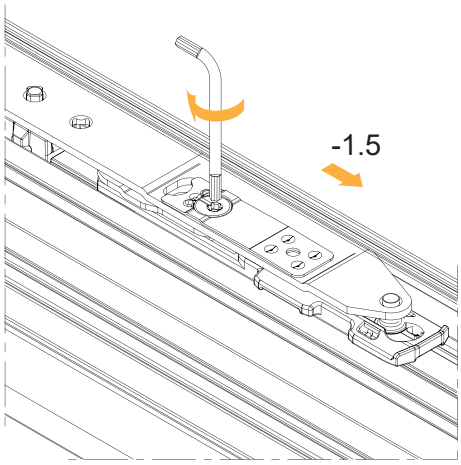
Braț și șuruburi din inox, suport de fixare din alamă și corp din alamă și zamac anodizat negru, sistem de rezistenta la vant din plastic Derlin

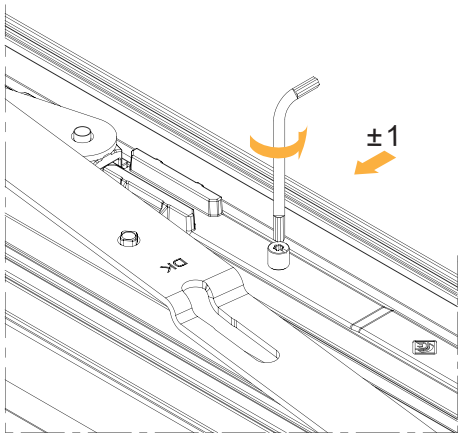
Art. nr.	Material	Canal toc mm	Direcție	Cotă ccv lat de la - până la (mm)	Preț RON	per
102 219 426 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	dreapta	460-670	284,00	1 set
102 219 427 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	stânga	460-670	284,00	1 set
102 219 430 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	dreapta	671-1700	284,00	1 set
102 219 431 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	stânga	671-1700	284,00	1 set

Grupă produs YA3



Reglaje





MASTER
www.masteritalv.com

Balama superioară batantă Ween Hide 180°

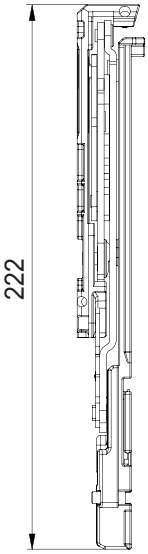
Sistem: Ween Hide 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare: 130 kg, cu suportul de preluare a greutății 170 kg

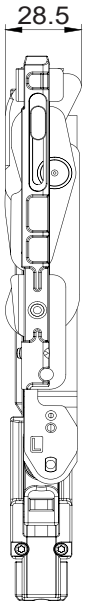
Braț și șuruburi din inox, suport de fixare din alamă și corp din alamă și zamac anodizat negru

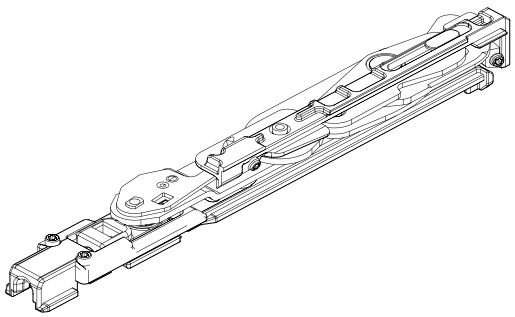


Art. nr.	Material	Canal mm	Direcție	Preț RON	per
102 219 454 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	dreapta	232,00	1 set
102 219 455 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	stânga	232,00	1 set

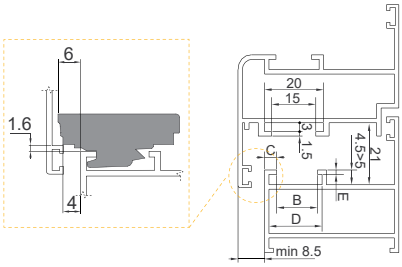
Grupă produs YA3



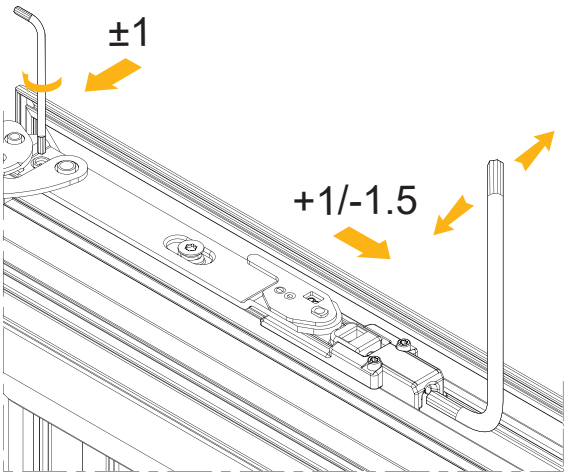




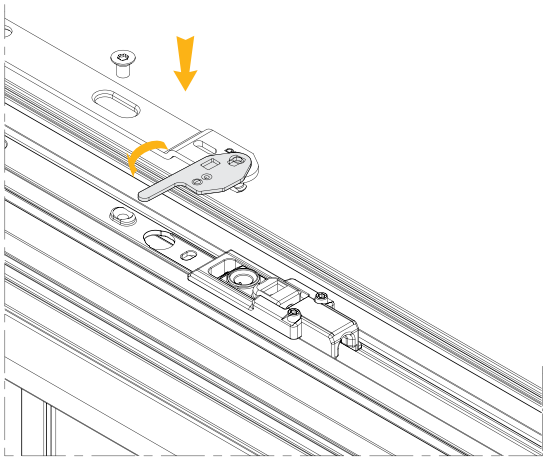
Art.	B	C	D	E
102 219 455 102 219 454	14	4	18	1,5
	13,5	3,2	16,8	2,4
102 219 457 102 219 456	12	2,9	15	1,5
	10	4,2	14,5	1,5



Reglaj



Instrucțiuni de montaj



MASTER
www.masteritalv.com

Set balamale basculante Ween Hide 180°

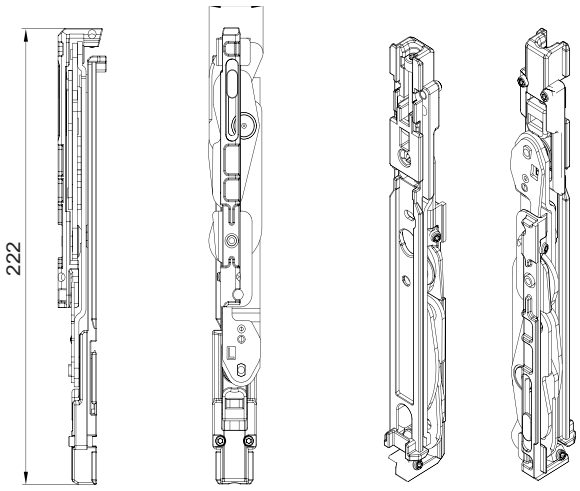
Sistem: Ween Hide 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare (kg): 130

Braț și șuruburi din inox, suport de fixare din alamă și corp din alamă și zamac anodizat negru

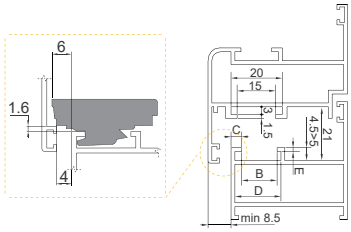


Art. nr.	Material	Canal nut mm	Preț RON	per
102 219 458 •	inox/zamac	14-18 / 13,5-16,8	464,00	1 set

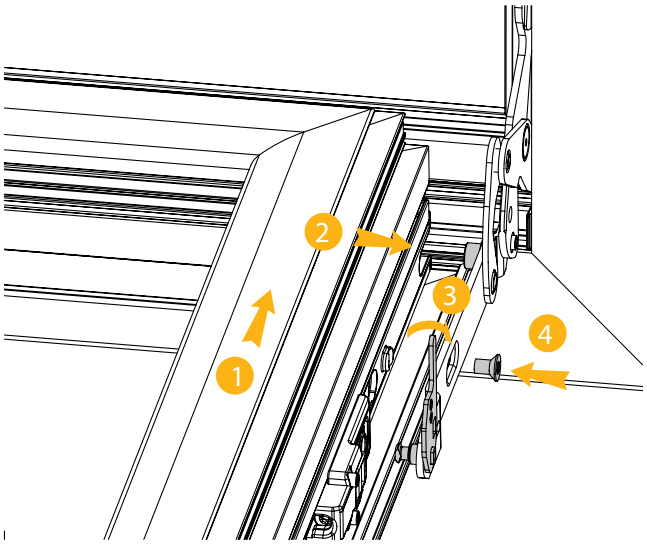
Grupă produs YA3



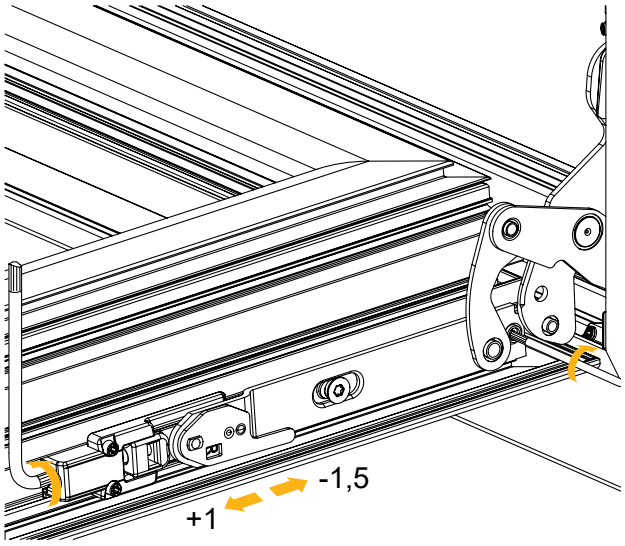
Art.	B	C	D	E
102 219 458	14	4	18	1,5
	13,5	3,2	16,8	2,4
102 219 459	12	2,9	15	1,5
	10	4,2	14,5	1,5



Instrucțiuni de montaj



Reglaj



MASTER
www.masteritalv.com

Suport pentru preluarea greutății Ween Hide 110° și 180°

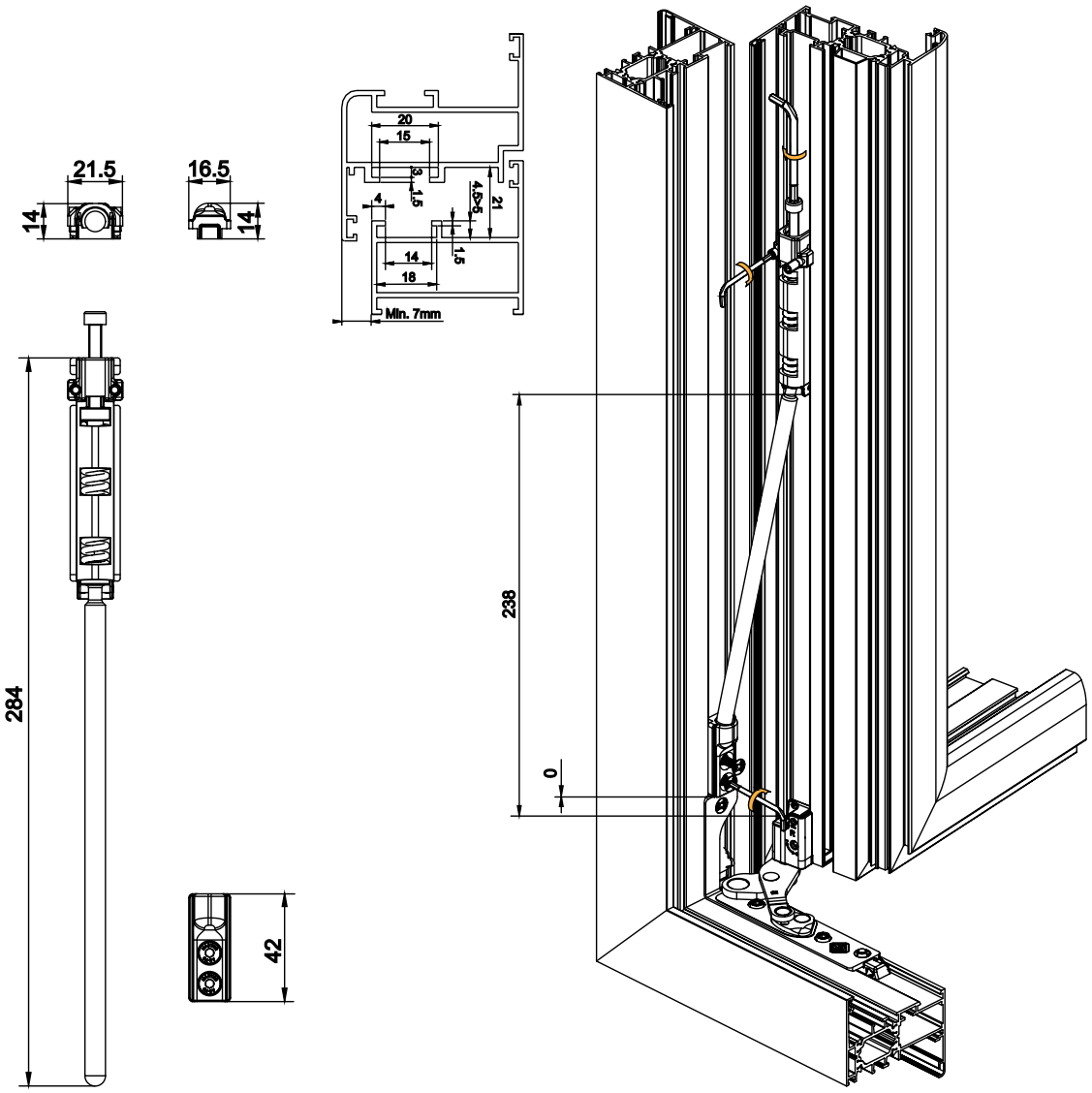
Sistem: Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Capacitate încărcare: Ween Hide 110 -150 kg / Ween Hide 180 - 170 kg

Tijă din inox, suport din zamac anodizat negru



Art. nr.	Material	Direcție	Preț RON	per
102 219 434 •	inox/zamac	stânga/dreapta	83,00	1 set

Grupă produs YA3



Cremon oscilo-batare model Comfort cu anti-manevrare greșită

Sistem: Ween 100/160 Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Șuruburi și placă fixare cremon - inox

Model: înșurubare ascunsă
Indexare: la 45 °/90 °/135 °
Lungime (mm): 187
Înălțime (mm): 65,5





Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 219 385	aluminiu	alb RAL 9010	92-104	39,20	1 buc
102 219 386	aluminiu	negru mat	92-104	39,20	1 buc
102 219 387	aluminiu	argintiu	92-104	41,15	1 buc

Grupă produs YA2

Cremon cu cheie oscilo-batare model Comfort cu anti-manevrare greșită

Sistem: Ween 100/160 Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Șuruburi și placă fixare cremon - inox

Model: înșurubare ascunsă
Indexare: la 45 °/90 °/135 °
Lungime (mm): 187
Lățime (mm): 32,5
Înălțime (mm): 65,5


Poză exemplificativă

Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 219 394	aluminiu	alb RAL 9010	92-104	114,00	1 buc
102 219 395 •	aluminiu	negru mat	92-104	114,00	1 buc
102 219 396 •	aluminiu	argintiu	92-104	120,00	1 buc

Grupă produs YA3

Cremon oscilo-batare model Italia cu anti-manevrare greșită

Sistem: Ween 100/160 Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Șuruburi și placă fixare cremon - inox

Model: înșurubare ascunsă
Indexare: la 45 °/90 °/135 °
Lungime (mm): 201
Lățime (mm): 32,5
Înălțime (mm): 68



Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 219 391 •	aluminiu	alb RAL 9010	84,5-104	150,00	1 buc
102 219 392	aluminiu	negru mat	84,5-104	150,00	1 buc
102 219 393	aluminiu	argintiu	84,5-104	157,00	1 buc

Grupă produs YA3

schachermayer

MASTER
www.masteritalv.com

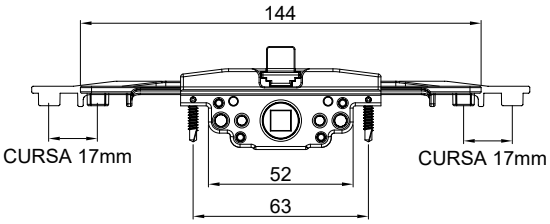
Mecanism monodirecțional Shark

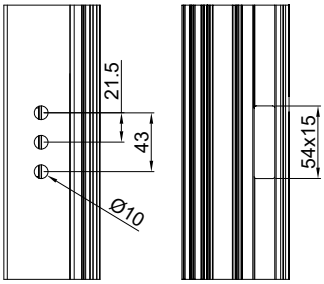
Sistem: Ween 100/160 Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: aluminiu cu canal de feronerie CE

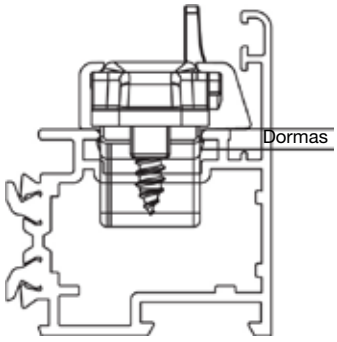


Art. nr.	Material	Dormas mm	Preț RON	per
102 219 491	zamac	9,5	53,70	1 buc
102 219 852	zamac	11,5	52,20	1 buc

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

Mâner pentru fereastră model Comfort

Funcție Click&Turn: indexare în poz 45-90-135° cu avertizare acustică pentru o pozitionare precisă a ferestrei în poziția de microventilație

Sistem: Ween 100/160 Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Se livrează cu doua șuruburi de fixare M 5x35 mm și 2 bucșe 9,8 mm pentru ghidaj.

Ax: 7x26 mm
Indexare: la 45 ˚ /90 ˚/135 ˚
Lungime (mm): 130 mm
Lățime (mm): 31 mm
Înălțime (mm): 61 mm

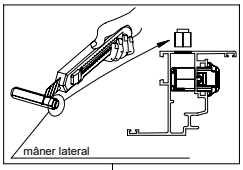


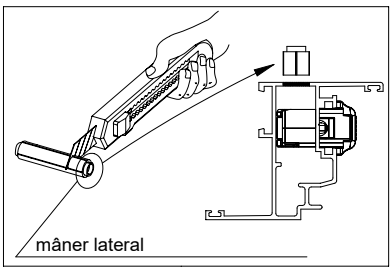
Poză exemplificativă

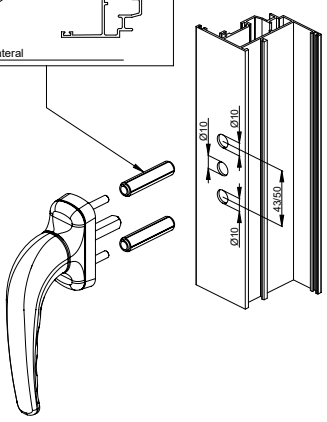
Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 218 912 •	aluminiu	alb RAL 9010	43	41,40	1 buc
102 218 913	aluminiu	negru mat	43	42,45	1 buc
102 218 914	aluminiu	argintiu	43	44,45	1 buc

Grupă produs YA2









Mâner pentru fereastra model Italia

Funcție Click&Turn: indexare în poz 45-90-135° cu avertizare acustică pentru o poziționare precisă a ferestrei în poziția de microventilație

Sistem: Ween 100/160 Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Șuruburi și placă fixare cremon - inox
Se livrează cu doua șuruburi de fixare M 5x35 mm și 2 bucșe 9,8 mm pentru ghidaj.

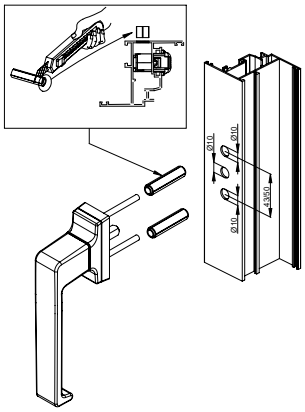


Ax	7x26 mm
Indexare:	la 45 ° /90 °/135 °
Lungime (mm):	174 mm
Lățime (mm):	31 mm
Înălțime (mm):	63,5 mm



Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 218 918 •	aluminiu	alb RAL 9010	43	91,10	1 buc
102 218 919	aluminiu	negru mat	43	92,90	1 buc
102 218 920	aluminiu	argintiu	43	97,50	1 buc

Grupă produs YA2



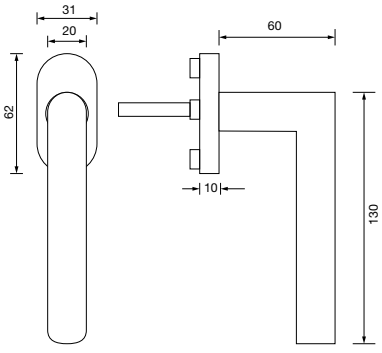
Mâner fereastră model Gehrung

Index: 90 °



Art. nr.	Material	Culoare	Ax pătrat mm	Preț RON	per
102 253 016	inox	vopsit negru	7 x 42	44,65	1 buc
102 239 594	inox mat		7 x 35	33,46	1 buc
102 240 489 •	aluminiu	argintiu anodizat	7 x 35	29,52	1 buc

Grupă produs 200 279 C36



MASTER
www.masteritalv.com

Noua gamă de mânere MASTER Minimal

Gama de mânere Master Minimal este o soluție universală creată la cerințele pieței internaționale pentru a combina designul, performanța si funcționalitatea. Disponibile în patru forme de design, mânerele Master Minimal sunt echipate cu funcția Click&Turn, iar mecanismul patentat de fixare rapidă fără șuruburi asigură o prindere fermă și precisă. Împreună cu mecanismul Shark cu dormas de 3.3 mm, este o soluție ideală pentru ferestrele realizate cu profile din aluminiu cu design minimalist.





Pentru detalii și ofertă vă rugăm să contactați consultanții noștri tehnici și de vânzări.

Foarfecă oscilo-batantă suplimentară Ween

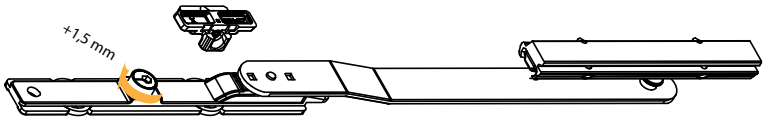
Sistem: Ween 100/160 Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Braț și șuruburi din inox
Corp din zamac anodizat negru, sistem de rezistență la vânt din plastic Derlin, rolă și blocator reglabil



Art. nr.	Material	Cotă ccv lat de la - până la (mm)	Preț RON	per
102 219 425	inox	1201-1700	86,70	1 set

Grupă produs YA2



Set închidere suplimentară Ween

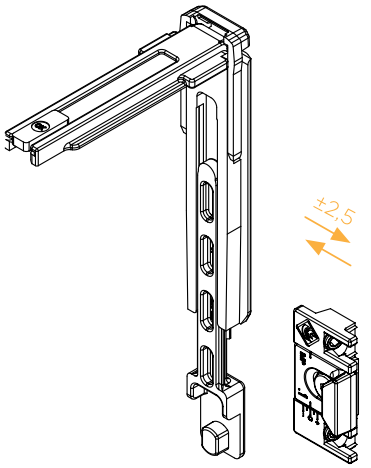
Transmisie de colt, piesa de legatura cu rola si doi blocatori toc din zamac anodizat negru cu fixare in doua suruburi din inox
Reglaj pentru presiunea pe garnitura -/+ 2.5 mm

Sistem: Ween 100/160, Ween Hide 110/180
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

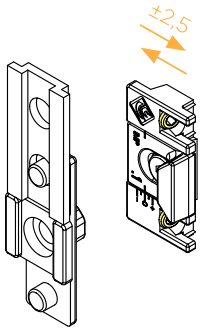


Art. nr.	Puncte închidere	Preț RON	per
102 219 487	2	42,65	1 buc

Grupă produs YA2







MASTER
www.masteritalv.com

Piesă reglabilă pentru microventilație Ween

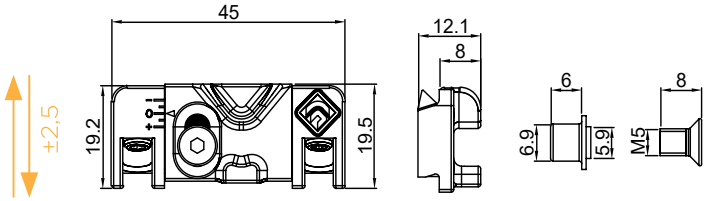
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Corp din zamac anodizat negru, fixare cu 2 șuruburi din inox.
Reglaj -/+ 2.5 mm



Art. nr.	Material	Compatibilitate	Preț RON	per
102 219 443	zamac/inox	Ween 100/160	10,40	1 buc
102 219 853	zamac/inox	Ween Hide 110°/180°	24,85	1 buc

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

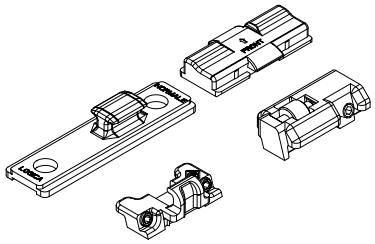
Set punct suplimentar pentru basculare Ween

Sistem: Ween 100 kg și 160 kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Material: zamac



Piesă și punct de blocare din zamac anodizat negru, șuruburi de fixare din inox, suport pentru ridicarea canatului cu rolă din alamă.
Recomandat pentru L > 1200 mm

Livrare:
1 piesă și punct de blocare
1 suport pentru ridicarea canatului cu rolă din alamă



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 462	zamac	24,80	1 set

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Set rolă standard fixare pe tijă + blocator toc reglabil Ween

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 466	oțel zincat / zamac	20,80	1 set

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Rolă de siguranță fixare pe tijă + blocator toc, Ween

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 488	inox / zamac	38,05	1 buc

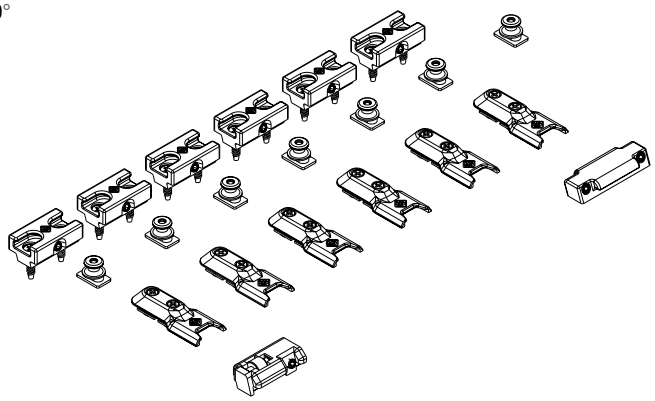
Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Set echipare antiefracție RC 2 Ween

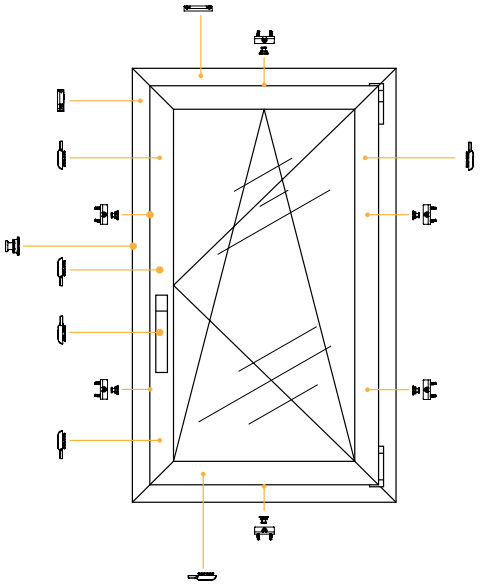
Compatibilă cu sistemele Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
conform EN 1627:2011 - EN 1628: 2011 -EN 1629-1630:2011

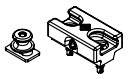
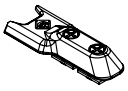
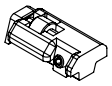
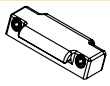
Livrare:
6 piese de închidere anti-efracție
7 role antiefracție
6 plăcuțe de protecție la îmbinare
1 set de piese anti-ridicare



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 440 •	zamac/inox	249,50	1 set

Grupă produs YA3



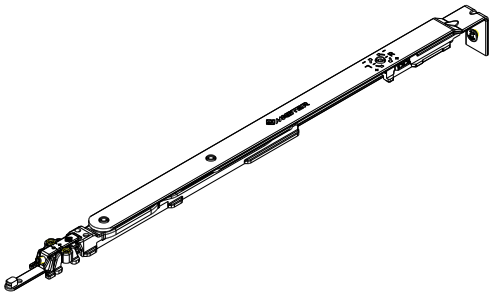
x 6	
x 6	
x 1	
x 1	
x 1	

MASTER
www.masteritalv.com

Foarfecă oscilo-batantă antiefracție RC 2 Ween

Compatibi cu sistemele Ween 100kg și 160kg
conform EN 1627:2011 - EN 1628: 2011 -EN 1629-1630:2011

Utilizare pentru: canal de feronerie european CE



Art. nr.	Material	Variantă	an FFB de la - până la (mm):	Preț RON	per
102 219 438 •	inox	scurtă	500-650	53,40	1 set
102 219 439 •	inox	lungă	651-1700	53,40	1 set

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Cremon batant model Comfort

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Șuruburi și placă fixare cremon - inox

Model: înșurubare ascunsă
Lungime (mm): 187
Înălțime (mm): 65,5



Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 219 388	aluminiu	alb RAL 9010	92-104	35,75	1 buc
102 219 389	aluminiu	negru mat	92-104	35,75	1 buc
102 219 390	aluminiu	argintiu	92-104	37,60	1 buc

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Cremon batant model Comfort cu cheie

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Șuruburi și placă fixare cremon - inox

Model: înșurubare ascunsă
Lungime (mm): 187
Lățime (mm): 32,5
Înălțime (mm): 65,5



Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 219 400 •	aluminiu	alb RAL 9010	92-104	125,00	1 buc
102 219 401 •	aluminiu	negru mat	92-104	125,00	1 buc
102 219 402 •	aluminiu	argintiu	92-104	131,00	1 buc

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Cremon batant model Italia

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Carcasă și mâner - aluminiu turnat sub presiune
Pinion și capac - zamac galvanizat
Ghidaje - plastic Delrin
Șuruburi și placă fixare cremon - inox

Model: înșurubare ascunsă
Lungime (mm): 201
Lățime (mm): 32,5
Înălțime (mm): 68



Art. nr.	Material	Culoare	Interax șuruburi fixare pe profil mm	Preț RON	per
102 219 397 •	aluminiu	alb RAL 9010	84.5-104	136,50	1 buc
102 219 398	aluminiu	negru mat	84.5-104	136,50	1 buc
102 219 399	aluminiu	argintiu	84.5-104	143,50	1 buc

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

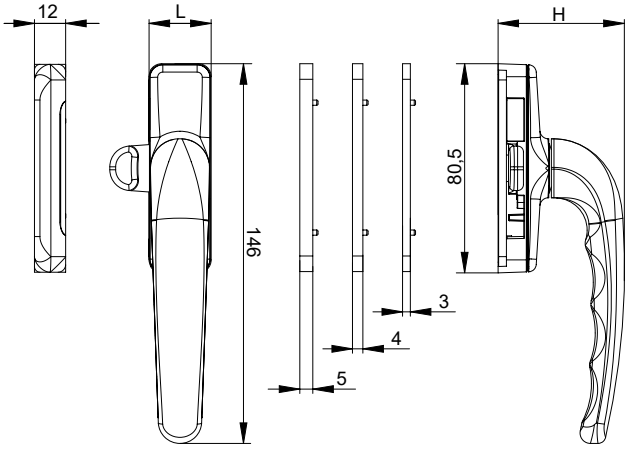
Mâner aplicat Semplice

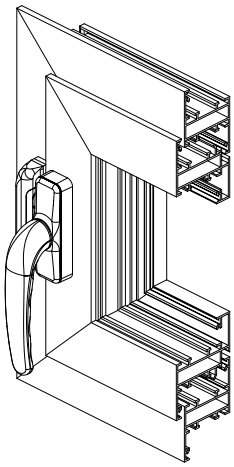
Mâner, carcasă și capac din zamac,
Nas din zamac zincat,
Placă și adaptori de înălțare din nailon
Șuruburi din oțel zincat



Art. nr.	Material	Culoare	Preț RON	per
102 219 481 •	zamac	alb RAL 9010	40,35	1 buc
102 219 482 •	zamac	negru mat	40,35	1 buc
102 219 483 •	zamac	argintiu	42,35	1 buc

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

Snaper model Multicolor, fixare rapidă, reglabil

Corp din aluminiu extrudat, îmbinare și suport din nailon, șuruburi autoforante din inox







Art. nr.	Material	Culoare	Preț RON	per
102 219 477	aluminiu	alb	15,00	1 buc
102 219 478	aluminiu	negru mat	15,00	1 buc
102 219 479	aluminiu	argintiu	15,80	1 buc

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Mâner de tragere pentru ușă de balcon

Lungime: 79,50 mm
Lățime: 12 mm
Înălțime: 20,50 mm



Art. nr.	Material	Culoare	Preț RON	per
102 218 926	aluminiu	negru mat	7,70	1 buc

Grupă produs YA2

schachermayer

MASTER
www.masteritalv.com

Set piesă conectare mâner batant

Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 492	zamac	16,15	1 buc
102 219 493	nailon	2,66	1 per

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Închizător batant New Sirio cu pin galvanizat, cămașă reglabilă, plastic negru

Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Corp din plastic armat cu fibră de sticlă, pin din oțel zincat și capac reglabil



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 470	plastic armat cu fibră de sticlă	3,58	1 buc

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Piesă închidere, 1 locaș, plastic negru

Corp din nailon armat cu fibră de sticlă, șurub și placă de fixare din inox



Art. nr.		Preț RON	per
102 219 484		3,46	1 buc

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Închizător batant New Sirio, zamac

Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 471	zamac	6,93	1 buc

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Piesă închidere, 1 locaș, zamac

Corp din zamac cu șurub și placă de fixare din inox



Art. nr.		Preț RON	per
102 219 485 •		6,53	1 buc

Grupă produs YA3

Set piesă de legatură cu rolă standard+blocator reglabil -/+ 2.5mm

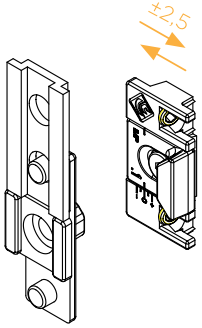
Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Piesă de legătură cu rolă și blocator din zamac anodizat negru, șuruburi de fixare din inox.



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 463	zamac	9,23	1 set

Grupă produs YA3



Set pană ridicare cu rolă de alamă

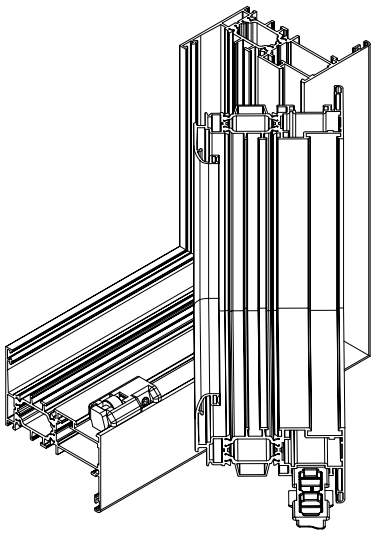
Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Material: nailon

Corp și suport din nailon, rolă alamă, șuruburi de fixare din inox



Art. nr.		Preț RON	per
102 219 489		9,45	1 set

Grupă produs YA3



Snaper ușă de balcon Ween

Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Rolă zamac, corp din nailon cu șuruburi de fixare din inox



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 480	nailon/zamac	16, 05	1 buc

Grupă produs YA3

schachermayer

Set foarfecă basculare

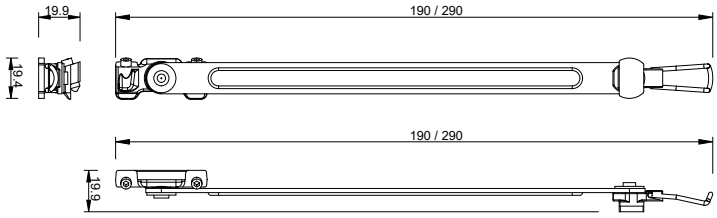
Braț din inox, accesorii montaj din zamac

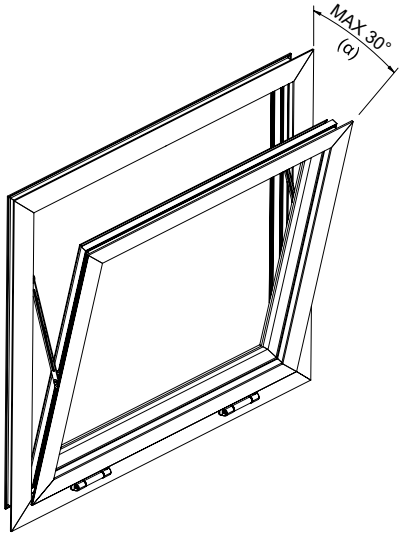
Indicație: capacitate maximă 70 kg
Unghi max. de deschidere: 30 °
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

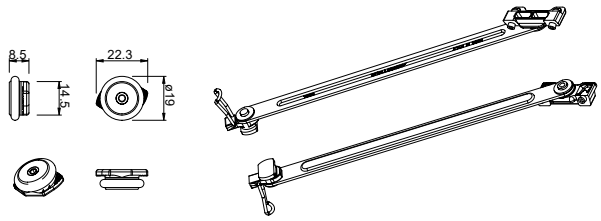
Art. nr.	Material	H canat de la - la mm	Lungime mm	Preț RON	per
102 219 435	inox	260-800	190	50,20	1 set
102 219 436	inox	600-1600	290	50,20	1 set

Grupă produs YA3









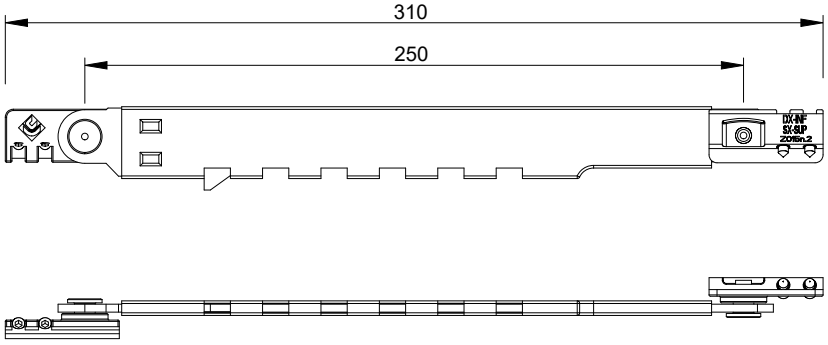
Set foarfecă Star telescopică 5 trepte

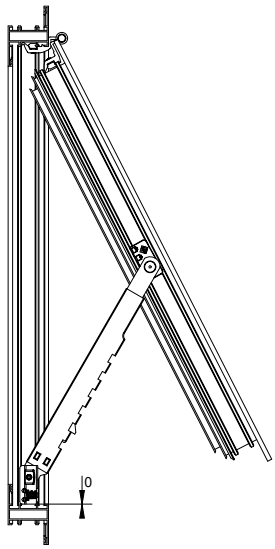
Utilizare pentru: aluminiu
Lungime (mm): 310
Capacitate încărcare (kg): 80
Material: oțel seria 300 AISI (non magnetic)

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 437		202,00	1 set

Grupă produs YA2







MASTER
www.masteritalv.com

Zăvor bidirecțional Bi-Hid pentru canatul inactiv

Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE



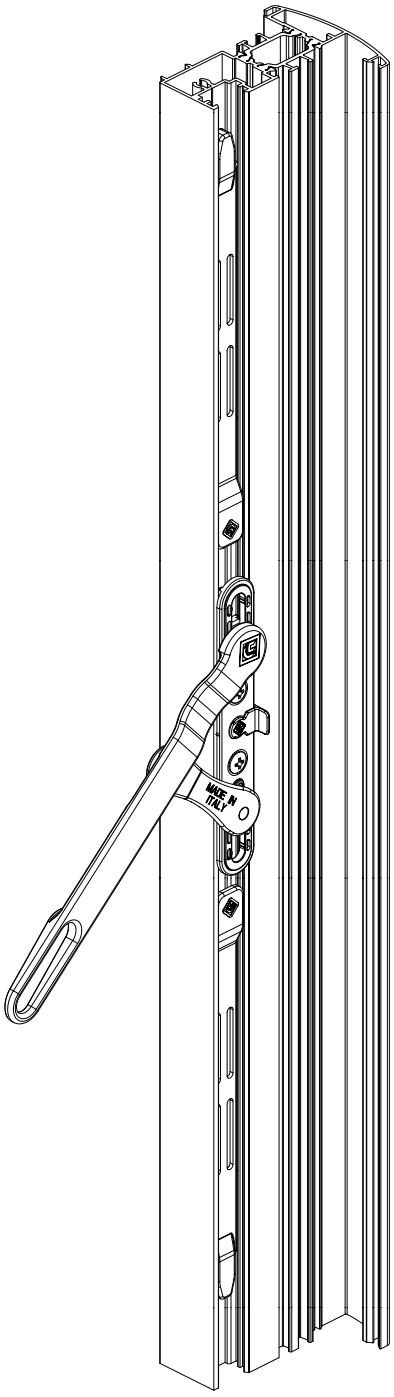
- Zăvor bidirecțional pentru montaj aplicat în profilul inversor, cursa 17.5 mm
- Tije terminale cu margini conice care asigură presiunea optimă pe garnitură pentru cerceveaua secundară prin autocentrare în piesa de închidere zăvor
- Mecanism și tije terminale din zamac anodizat negru, compesatori din plastic Derlin, plăcuțe și suruburi de fixare din inox

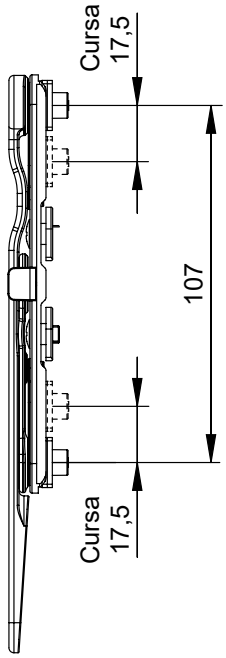
Recomandat pentru H > 710 mm

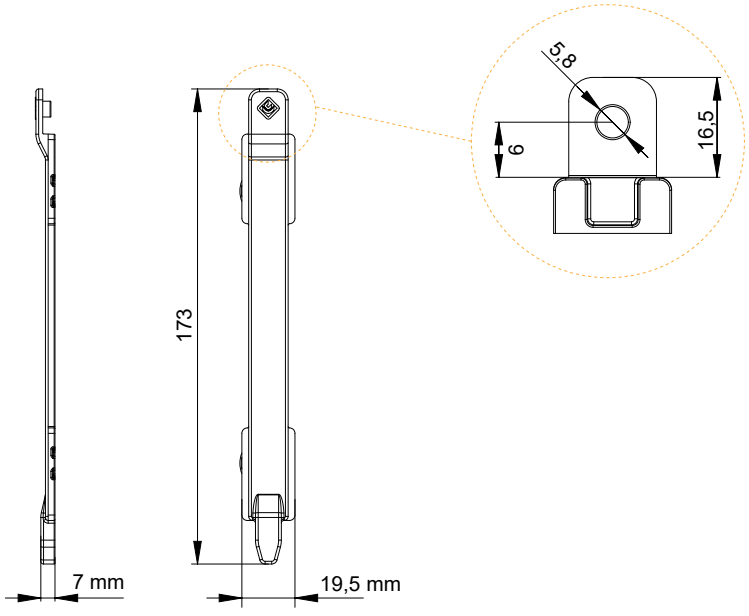
Livrare:
1 mecanism de acționare cu pârghie
2 închizători finali cu margini conice

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 474	zamac	61,10	1 buc

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

Mecanism zăvor Bi-Hid îngropat pentru canat inactiv

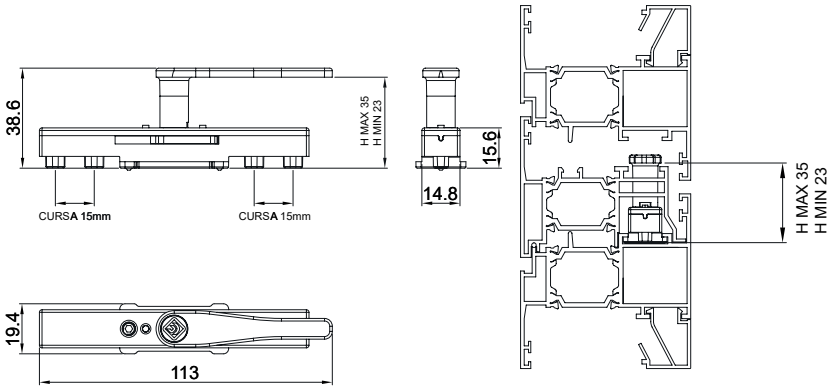
Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

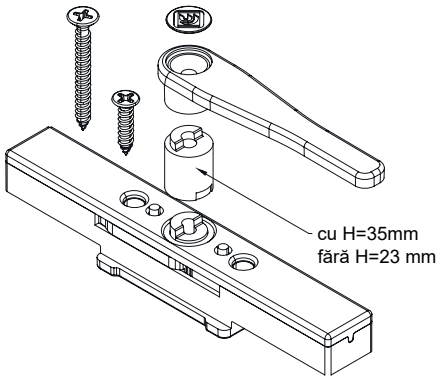
Mecanism de acționare cu pârghie și corp din zamac anodizat negru, șuruburi de fixare din inox



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 515	inox/zamac	38,35	1 buc

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

Set transmisie de colț + blocator

Sistem: Ween
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 494	zamac	54,20	1 set

Grupă produs YA3

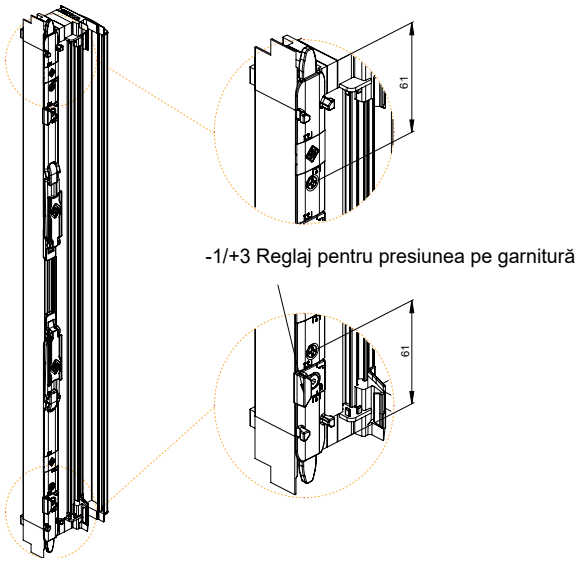
Zăvoare TSP CR pentru canat inactiv

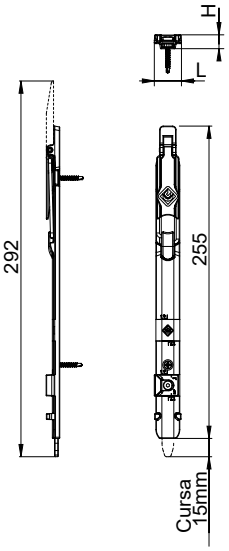
Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 469	zamac	71,50	1 buc

Grupă produs YA3







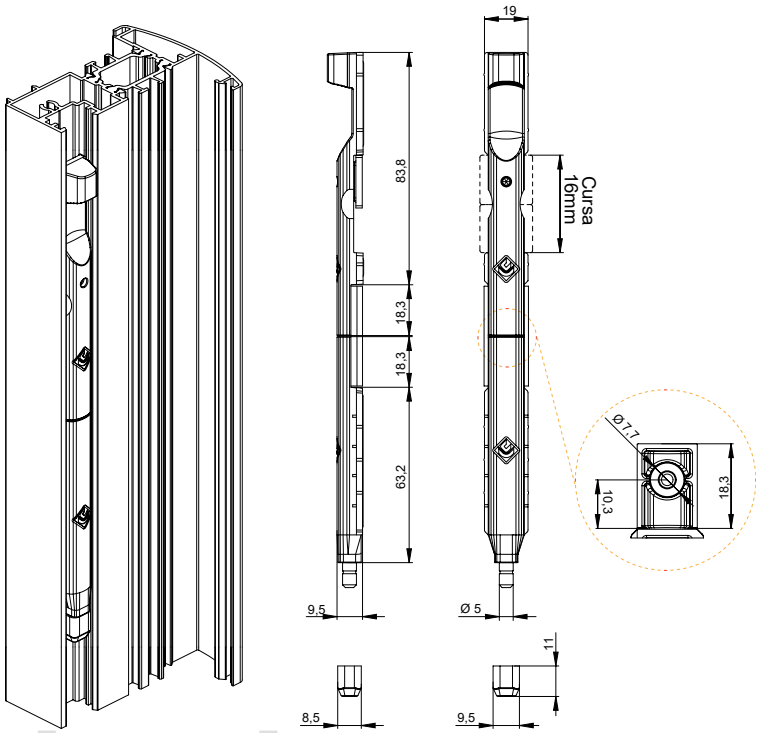
Zăvor independent New Sirio

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Corp acționare, plăcuță de conectare și închizător din nailon armat cu fibră de sticlă, pin și șurub de fixare din oțel zincat

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 472	plastic	5,33	1 buc

Grupă produs YA3





schachermayer

Set închizător Bi-Hid închidere sus/jos pentru canat inactiv

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 475	zamac	20,80	1 set

Grupă produs YA3



Piesă închidere zăvor fără reglaj, zamac

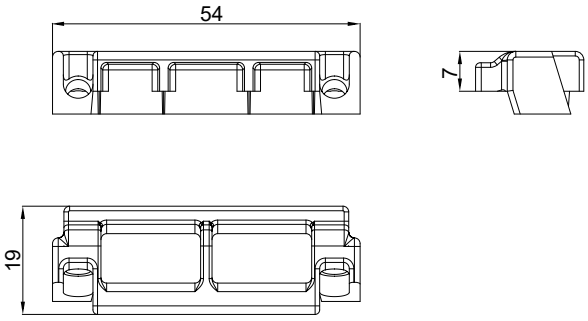
Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

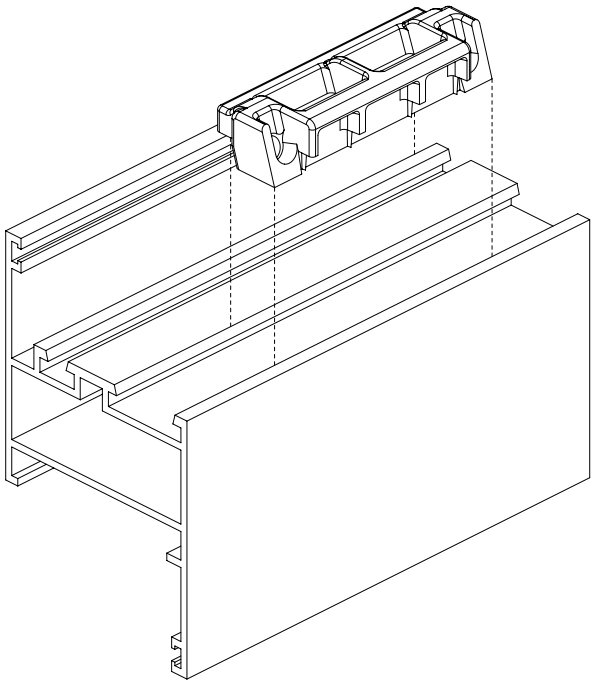
Corp din zamac și tije filetate din inox

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 464	zamac	6,93	1 set

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

Foarfecă de fricțiune Easy Rapid CE, set 2 buc

Utilizare pentru: aluminiu pentru canal CE

Pentru ferestre cu deschidere spre exterior, batante și basculante.
Efect de frânare reglabil.

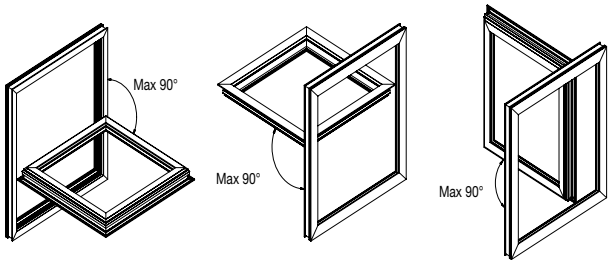
Capacitate portantă:
bottom hung: 30 kg
top hung: 20 kg
side hung: 20 kg

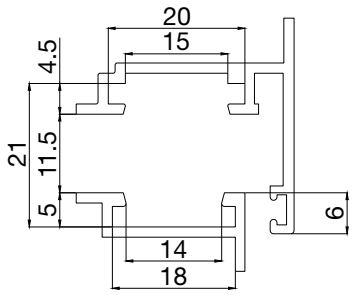
Lungime: 313
Lățime: 22,6
Înălțime: 16,5



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 218 431	inox	83,80	1 set

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

Foarfecă de fricțiune Easy Rapid Plus CE, set 2 buc

Utilizare pentru: aluminiu pentru canal CE

Pentru ferestre cu deschidere spre exterior, batante și oscilobatante.
Efect de frânare reglabilă.

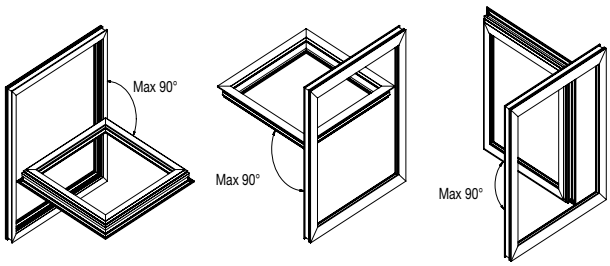
Capacitate portantă:
bottom hung: 100 kg
top hung: 60 kg
side hung: 42 kg

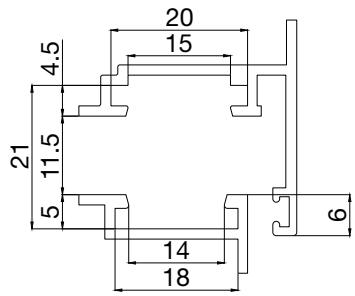
Lungime: 418
Lățime: 22,6
Înălțime: 16,5



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 218 432	inox	191,50	1 set

Grupă produs YA3





schachermayer

MASTER
www.masteritalv.com

Set limitator Ween de fricțiune

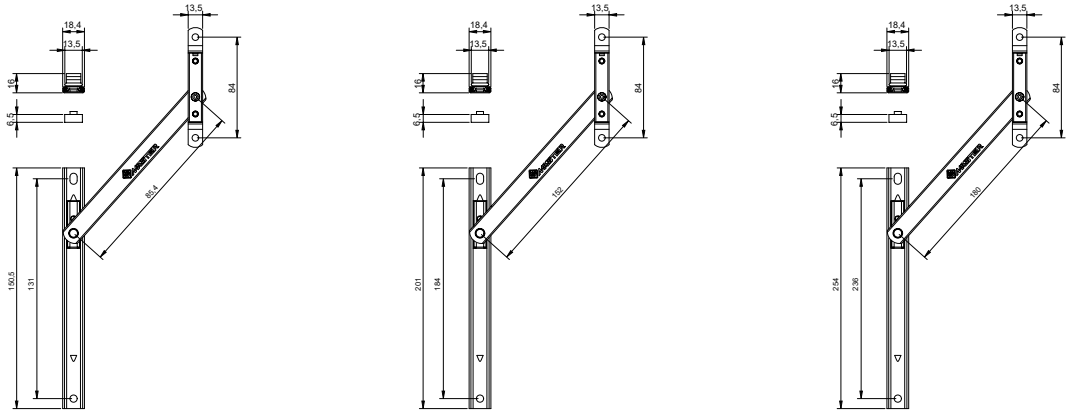
Utilizare pentru: aluminiu pentru canal CE
Efect de frânare reglabil. Decuplare cu ajutorul cheii.

Lățime: 48,4 mm
Înălțime: 16,5 mm



Art. nr.	Lungime mm	Unghi de deschidere °	Material	Preț RON	per
102 218 517 •	150,5	30	inox	135,50	1 set
102 218 518 •	201	70	inox	104,00	1 set
102 218 428	254	90	inox	136,00	1 set

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

Mâner Comfort Mini ax 7x70 mm

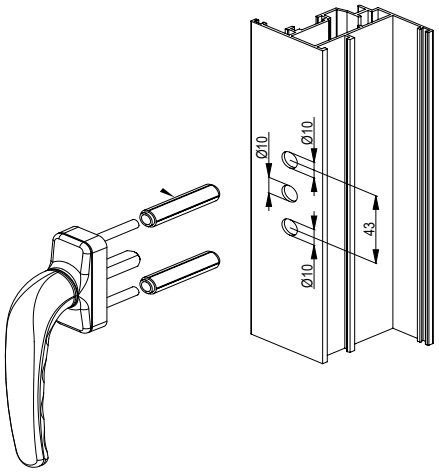
Model cu înșurubare ascunsă.
Ax 7 x 70 mm
Indexare 90 °

Lungime: 135 mm
Lățime: 24 mm
Înălțime: 48 mm



Art. nr.	Material	Culoare	Preț RON	per
102 218 519	aluminiu	alb	33,10	1 buc
102 218 520	aluminiu	negru	33,10	1 buc
102 218 521	aluminiu	argintiu	33,10	1 buc

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

Mecanism bidirecțional Bing dormas reglabil

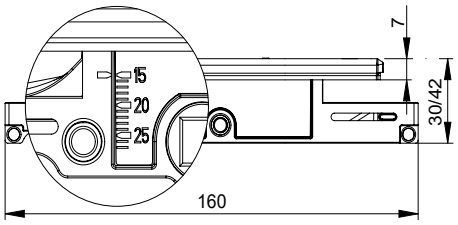
Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

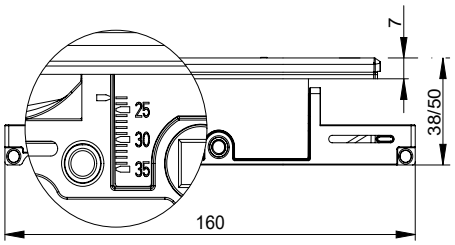
Lungime: 160 mm
Culoare: negru

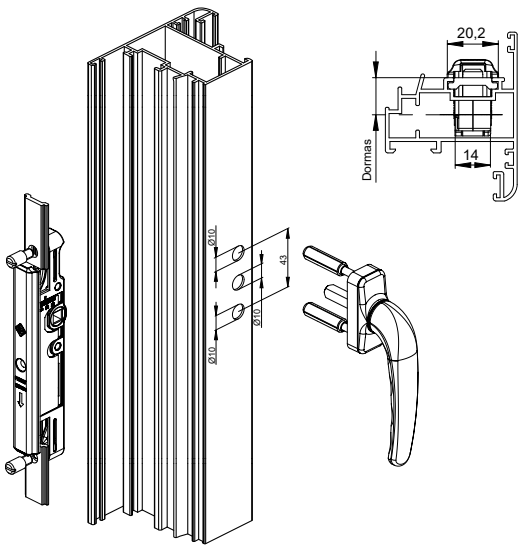
Art. nr.	Material	Dormas mm	Înălțime mm	Preț RON	per
102 218 536	zamac	15-27	30/42	33,10	1 buc
102 218 537	zamac	23-35	38/50	33,10	1 buc

Grupă produs YA3









MASTER
www.masteritalv.com

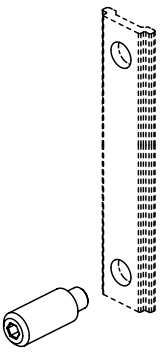
Pin conectare 7.9x11 mm

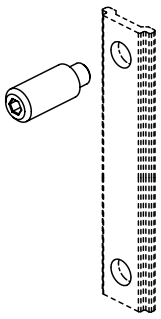
Pentru mecanism Bing și mâner Comfort Plus

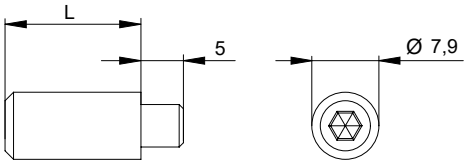
Ø 7,9 mm
Culoare: negru zincat

Art. nr.	Material	Lungime mm	Preț RON	per
102 218 528 •	oțel	11	1,55	1 buc
102 218 529	oțel	13	1,55	1 buc
102 218 530 •	oțel	16	1,65	1 buc
102 218 531	oțel	18	1,65	1 buc
102 218 532	oțel	22	1,76	1 buc
102 218 533	oțel	25	1,90	1 buc
102 218 534	oțel	27	2,00	1 buc
102 218 535	oțel	31	2,26	1 buc

Grupă produs YA3



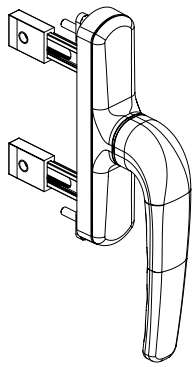




Mâner Comfort Plus cu cursori reglabili

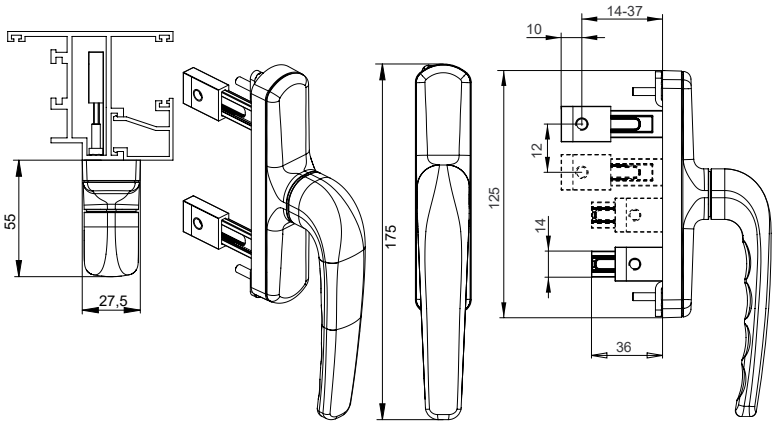
Model cu înșurubare ascunsă.

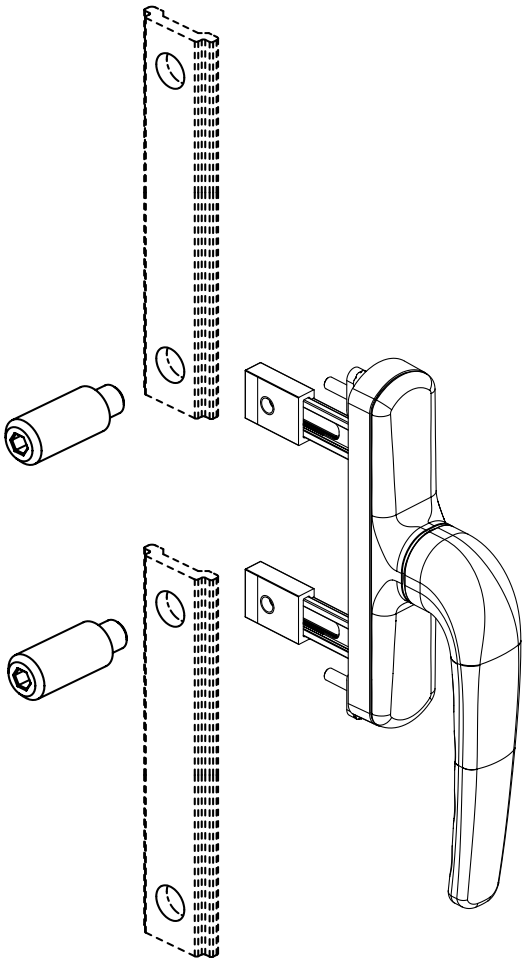
Lungime: 175 mm
Lățime: 27,5 mm
Înălțime: 55 mm



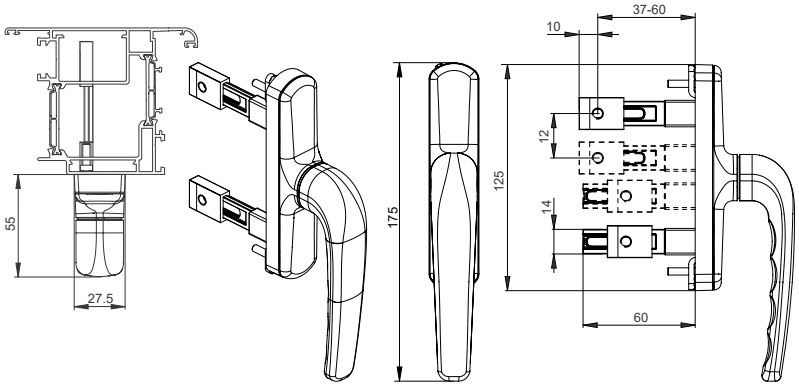
Art. nr.	Material	Culoare	Cursori reglabili mm	Preț RON	per
102 218 522	aluminiu	alb	14-37	50,80	1 buc
102 218 523	aluminiu	negru	14-37	50,80	1 buc
102 218 524	aluminiu	argintiu	14-37	50,80	1 buc
102 218 525	aluminiu	alb	37-60	50,80	1 buc
102 218 526	aluminiu	negru	37-60	50,80	1 buc
102 218 527	aluminiu	argintiu	37-60	50,80	1 buc

Grupă produs YA3





Cursori reglabili 14-37 mm



Cursori reglabili 37-60 mm

MASTER
www.masteritalv.com

Stantă debitare pneumatica+rigla canal CE

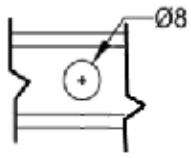
Ștanță pneumatică permite toate operațiunile necesare pentru pregătirea tijelor de conectare din poliamidă aferente sistemelor de feronerie Ween într-un mod simplu și intuitiv.
Rigla de măsurare inovatoare cu 6 poziții face posibila debitarea și găurirea tijei de conectare, utilizând cota de lățime și înălțime a cercevelei și cota de poziționare a cremonului sau a mânerului.



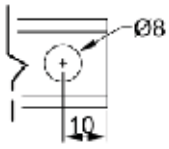
Sistem: Ween 100/160 kg, Ween Hide 110/180
Utilizare pentru: aluminiu pentru canal CE

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 218 538	oțel	7.083,00	1 buc

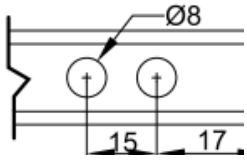
Grupă produs YA3



Găurire



Debitare și găurire



3 gauri și debitare pentru RC 2

MASTER
www.masteritalv.com

Tijă conectare

Sistem: Ween 100kg și 160kg, Ween Hide 110° și 180°
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE

Este disponibilă la o lungime de 5 ml sau multiplu.



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 495	poliamidă	5,17	1 buc

Grupă produs YA2

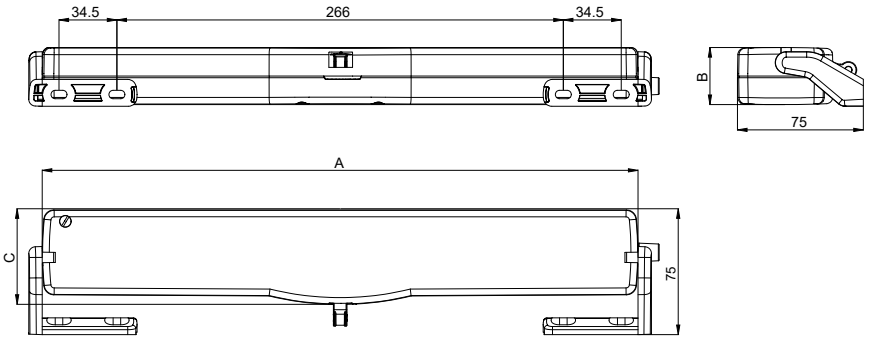
Motor Cloud cu lanț 230V

Tensiune alimentare / de lucru: 230/240 Volt AC
Protecție: IP30
Viteză: 13.5 mm/sec.
Temperatură: -5° până la +50°C
Forță de tracțiune 250 N



Art. nr.	Culoare	Cursa mm	Putere W	Preț RON	per
102 218 948	gri RAL 7047	240/360	30	706,00	1 buc

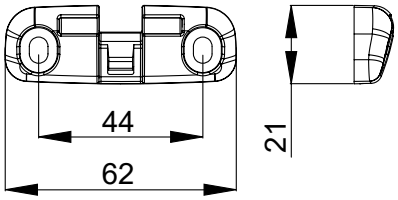
Grupă produs YA3

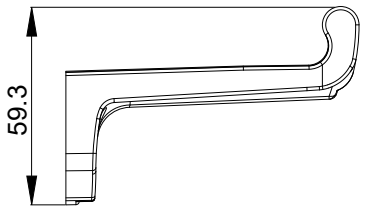


Consolă fixare motor Cloud

Art. nr.	Deschidere	Culoare	Lățime mm	Preț RON	per
102 218 949	interioară	gri Ral 7047	42	22,20	1 buc
102 218 950	exterioară	gri Ral 7047	27	14,40	1 buc

Grupă produs YA3





Buton acționare motor Cloud

Buton dublu pentru montaj pe perete

Art. nr.	Culoare	Lățime mm	Lungime mm	Preț RON	per
102 218 951	alb Ral 9010	130	90	375,00	1 buc

Grupă produs YA3



Broaște pentru uși

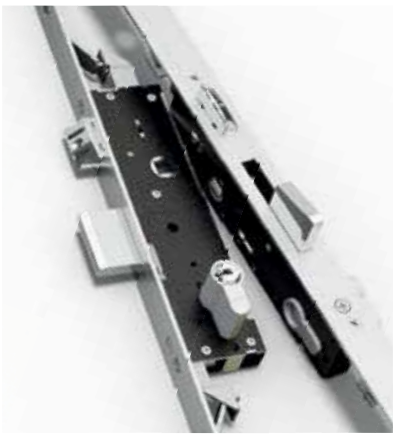


O relație strânsă între tradiție și inovație, între experiență și creativitate: aceasta a fost întotdeauna inima producției de broaște italiene de siguranță. Verificarea constantă pe tot parcursul ciclului de producție și experiența personalului, care garantează calitatea exclusivă a produselor, se îmbină perfect cu cele mai noi și mai rafinate echipamente automate.

Producătorul acordă o atenție deosebită controalelor de calitate: fiecare element este testat mecanic și manual de către specialiștii interni, astfel încât să livreze în proporție de 100% numai articole care funcționează perfect.







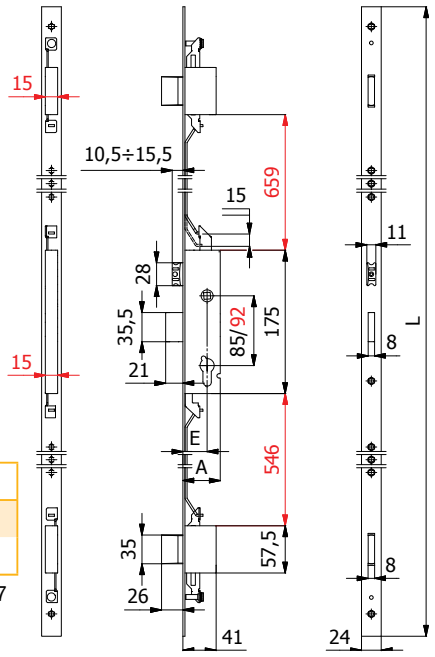
Broască multipunct 1720S

Model de broască multipunct cu zăvoare suplimentare și acționare din cheie prin cilindru



Destinația:
-Uși exterioare coplanare (placă frontală tip U 24x6mm)
-Uși exterioare cu canal de feronerie european (placă frontală plată 24x3mm)

Caracteristici tehnice:
-Nouă limbă de blocare cu inserții din nailon garantează închiderea silențioasă a ușii
-Zăvoare cu aruncare de 25 mm și formă rotunjită pentru a prelua cu ușurință posibilele deformări ale ușii
-Limba de blocare reglabilă se poate înlocui cu rolă
-Fabricată numai cu materiale de top: placa frontală, punctele de închidere suplimentare, componentele interne și arcurile sunt fabricate din inox pentru a se oferi durabilitate, estetică perfectă și o mare rezistență la coroziune (testată 240 ore)
-Testată la peste 250.000 de cicluri de deschidere și închidere în sarcină
-Siguranță maximă : proiectată și produsă în conformitate cu normele europene EN 12209:05 e prEN 15685:10; Rezistență de peste 1.000 kg forțare laterală e 600 kg sarcină frontală
-Zăvoare independente: dacă unul este deschis forțat, celălalt rămâne închis



Material:	inox
Tip zăvorâre:	zăvoare culisante
Dormas:	35 mm
Interax:	92 mm
Pătrat:	8 mm
Variantă placă frontală:	plata 2300x24x3 mm/ tip U 2300x24x6 mm
Material placă frontală:	inox

Art. nr.	Tip placă frontală (LxlxÎ mm)	Preț RON	per
102 219 084	2300x24x3	458,00	1 buc
102 219 086	2300xU24x6	463,00	1 buc

Grupă produs 200 C77

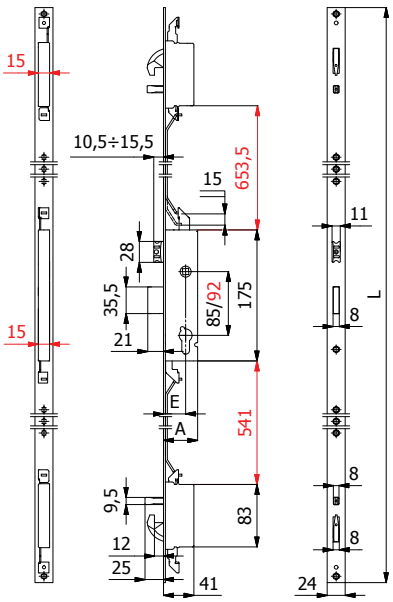
Broască multipunct 1760S

Broască multipunct cu bolț-cârlig și acționare din cheie prin cilindru



Destinația:
- Uși exterioare coplanare (placa frontală tip U 24x6mm)
- Uși exterioare cu canal de feronerie european (placa frontală plată 24x3mm)

Caracteristici Tehnice:
- Noua limba de blocare cu inserții din nailon garantează închiderea silențioasă a ușii
- Cârligul și bolțul sunt prevazute cu inserții din oțel antitâiere
- Limba de blocare reglabilă se poate inlocui cu rolă
- Fabricată numai cu materiale de top: placa frontală, punctele de închidere suplimentare, componentele interne și arcurile sunt fabricate din inox pentru a se oferi durabilitate, estetică perfectă și o mare rezistență la coroziune (testata 240 ore)
- Testată la peste 250.000 de cicluri de deschidere și închidere în sarcină
- Siguranță maximă: proiectată și produsă în conformitate cu normele europene EN 12209:05 eprEN 15685:10;
Rezistență de peste 1.000 kg forțare laterală de 600 kg sarcina frontală
- Zăvoare independente: dacă unul este deschis forțat, celălalt rămâne închis



Material:	inox
Tip zăvorâre:	bolț-cârlig
Dormas:	35 mm
Interax:	92 mm
Pătrat:	8 mm
Variantă placă frontală:	plată 2300x24x3 mm/ tip U 2300x24x6 mm
Material placă frontală:	inox

Art. nr.	Tip placă frontală (LxlxÎ mm)	Preț RON	per
102 219 085	2300x24x3	534,00	1 buc
102 219 087	2300xU24x6	539,00	1 buc

Grupă produs 200 C77

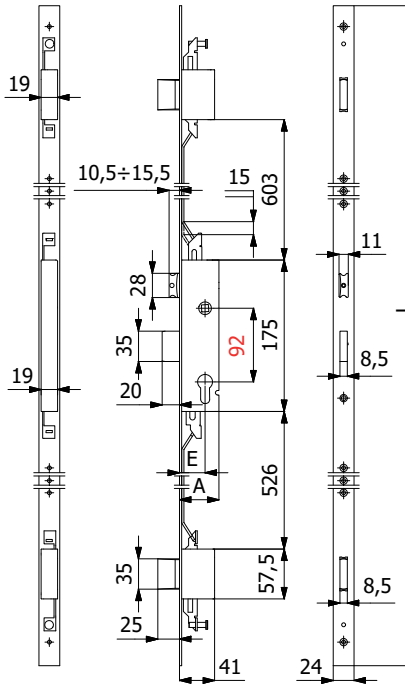
Broască multipunct 1720S cu placă frontală scurtă

Model de broască multipunct cu zăvoare suplimentare și acționare din cheie prin cilindru



Destinația:
-Uși exterioare coplanare (placă frontală tip U 24x6mm)
-Uși exterioare cu canal de feronerie european (placă frontală plată 24x3mm)

Caracteristici tehnice:
-Nouă limbă de blocare cu inserții din nailon garantează închiderea silențioasă a ușii
-Zăvoare cu aruncare de 25 mm și formă rotunjită pentru a prelua cu ușurință posibilele deformări ale ușii
-Limba de blocare reglabilă se poate înlocui cu rolă
-Fabricată numai cu materiale de top: placa frontală, punctele de închidere suplimentare, componentele interne și arcurile sunt fabricate din inox pentru a se oferi durabilitate, estetică perfectă și o mare rezistență la coroziune (testată 240 ore)
-Testată la peste 250.000 de cicluri de deschidere și închidere în sarcină
-Siguranță maximă : proiectată și produsă în conformitate cu normele europene EN 12209:05 e prEN 15685:10; Rezistență de peste 1.000 kg forțare laterală e 600 kg sarcină frontală
-Zăvoare independente: dacă unul este deschis forțat, celălalt rămâne închis



Material:	inox
Tip zăvorâre:	zăvoare culisante
Dormas:	35 mm
Interax:	92 mm
Pătrat:	8 mm
Material placă frontală:	inox

Art. nr.	Tip placă frontală (LxlxÎ mm)	Preț RON	per
102 218 893	3x24x1570	437,00	1 buc

Grupă produs 200 C77

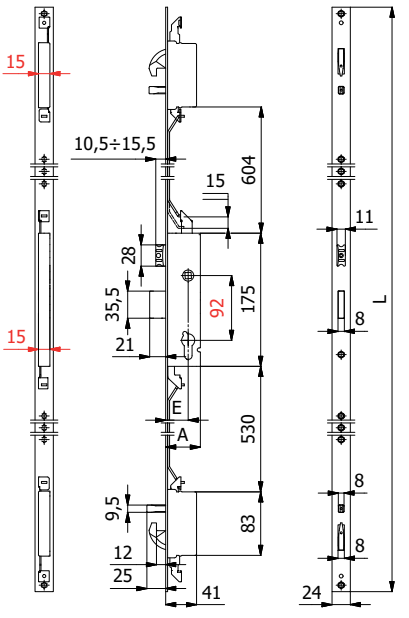
Broască multipunct 1760S cu placă frontală scurtă

Broască multipunct cu bolț-cârlig și acționare din cheie prin cilindru



Destinația:
- Uși exterioare coplanare (placa frontală tip U 24x6mm)
- Uși exterioare cu canal de feronerie european (placă frontală plată 24x3mm)

Caracteristici Tehnice:
- Noua limba de blocare cu inserții din nailon garantează închiderea silențioasă a ușii
- Cârligul și bolțul sunt prevazute cu inserții din oțel antităiere
- Limba de blocare reglabilă se poate inlocui cu rolă
- Fabricată numai cu materiale de top: placa frontală, punctele de închidere suplimentare, componentele interne și arcurile sunt fabricate din inox pentru a se oferi durabilitate, estetică perfectă și o mare rezistență la coroziune (testata 240 ore)
- Testată la peste 250.000 de cicluri de deschidere și închidere în sarcină
- Siguranță maximă: proiectată și produsă în conformitate cu normele europene EN 12209:05 eprEN 15685:10;
Rezistență de peste 1.000 kg forțare laterală de 600 kg sarcina frontală
- Zăvoare independente: dacă unul este deschis forțat, celălalt rămâne închis



Material:	inox
Tip zăvorâre:	bolț-cârlig
Dormas:	35 mm
Interax:	92 mm
Pătrat:	8 mm
Material placă frontală:	inox

Art. nr.	Tip placă frontală (LxlxÎ mm)	Preț RON	per
102 218 894	3x24x1570	511,00	1 buc

Grupă produs 200 C77

Broască monopunct 1300 cu limba de blocare

Noul model de broască monopunct cu limba de blocare silențioasă



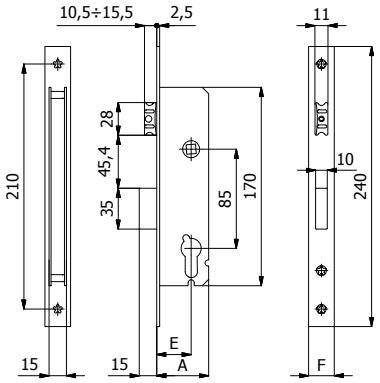
Destinatia:
- Uși interioare/exterioare coplanare
- Uși interioare/exterioare cu canal de feronerie european

Caracteristici tehnice:
- Noua limbă de blocare cu inserții din nailon garantează închiderea silențioasă a ușii
- Limba de blocare reglabilă se poate înlocui cu rolă
- Fabricată numai cu materiale de top: placa frontală, punctele de închidere suplimentare, componentele interne și arcurile sunt fabricate din inox pentru a se oferi durabilitate, estetică perfectă și o mare rezistență la coroziune (testată 240 ore)
- Testată la peste 250.000 de cicluri de deschidere și închidere în sarcină
- Disponibilă cu placa frontală plată 16/22/24x3mm; dormas de la 20 până la 40 mm; interax de 85 mm

Lungime:	240 mm
Lățime:	22 mm
Înălțime:	2,5 mm
Dormas:	35 mm
Distanța între axe:	85 mm
Distanță între găuri:	8 mm
Variantă placă frontală:	plată 22 x 3 mm

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 083		107,00	1 buc

Grupă produs 200 C77

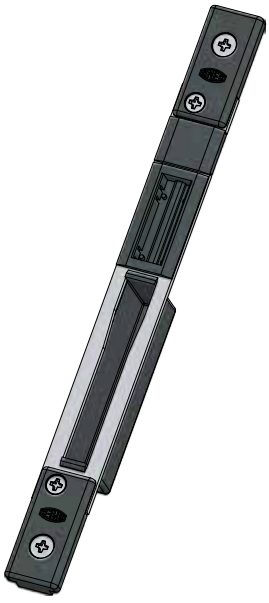


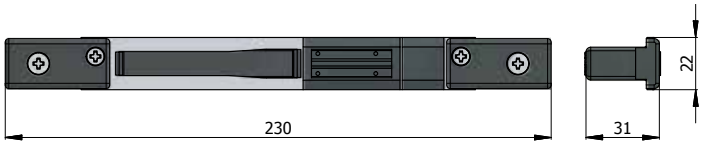
Placă centrală reglabilă, canal CE

Lungime:	230 mm
Lățime:	22 mm
Material:	inox
Direcție:	universală stânga/dreapta
Sistem:	feronerie canal CE

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 088		57,50	1 buc

Grupă produs 200 C77



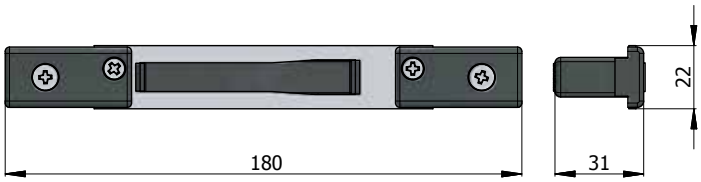


Placă reglabilă închidere zăvor, canal CE

Lungime: 180 mm
Lățime: 22 mm
Material: inox
Direcție: universală stânga/dreapta
Sistem: feronerie canal CE

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 089		56,50	1 buc

Grupă produs 200 C77



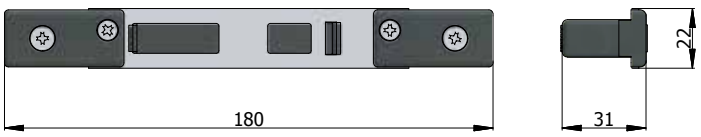


Placă închidere pentru bolț-cârlig, canal CE

Lungime: 180 mm
Lățime: 22 mm
Material: inox
Direcție: universală stânga/dreapta
Sistem: feronerie canal CE

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 090		56,70	1 buc

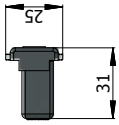
Grupă produs 200 C77

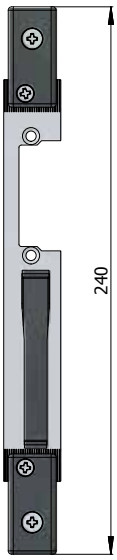




Placă reglabilă centrală pentru electromagnet, canal CE

Lungime: 240 mm
Lățime: 25 mm
Material: inox
Direcție: universală stânga/dreapta
Sistem: feronerie canal CE





Art. nr.		Preț RON	per
102 219 091		57,50	1 buc

Grupă produs 200 C77

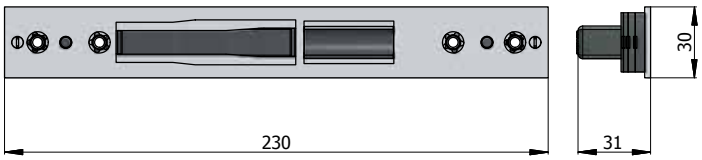
Placă reglabilă centrală

Lungime: 230 mm
Lățime: 30 mm
Material: inox
Direcție: universală stânga/dreapta
Sistem: aluminiu cu secțiune coplanară



Art. nr.		Preț RON	per
102 219 092		57,50	1 buc

Grupă produs 200 C77

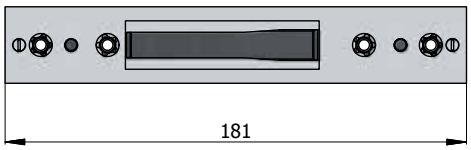


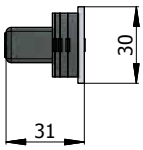
Placă închidere zăvor reglabilă

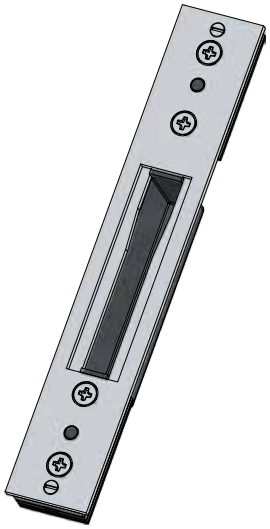
Lungime: 181 mm
Lățime: 30 mm
Material: inox
Direcție: universală stânga/dreapta
Sistem: aluminiu cu secțiune coplanară

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 093		56,50	1 buc

Grupă produs 200 C77





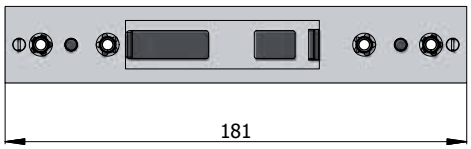


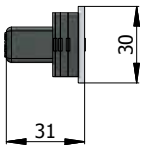
Placă închidere bolț-cârlig reglabilă

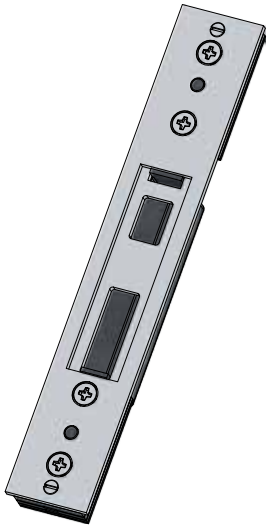
Lungime: 181 mm
Lățime: 30 mm
Material: inox
Direcție: universală stânga/dreapta
Sistem: aluminiu cu secțiune coplanară

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 094		56,50	1 buc

Grupă produs 200 C77





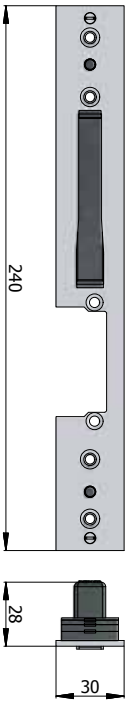


Placă centrală reglabilă pentru electromagnet

Lungime: 240 mm
Lățime: 30 mm
Material: inox
Direcție: universală stânga/dreapta
Sistem: aluminiu cu secțiune coplanară

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 095		57,50	1 buc

Grupă produs 200 C77

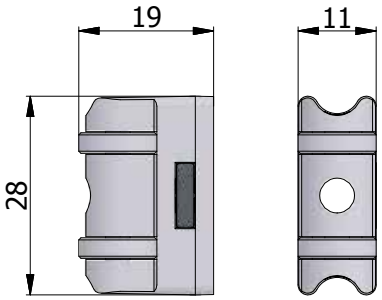


Rolă pentru broscă

Lungime: 28 mm
Lățime: 11 mm
Înălțime: 19 mm
Material: alamă cromată
Direcție: universal links/rechts

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 096		27,95	1 buc

Grupă produs 200 C77



Zăvor electric 9 - 24 V

Datorită dimensiunilor sale mici, acesta se poate monta în tocuri foarte înguste. Mulțumită spectrului larg de tensiune de 9 până la 24 V AC/DC, la care lucrează zăvorul electric, acest model se consideră un "talent multifuncțional".



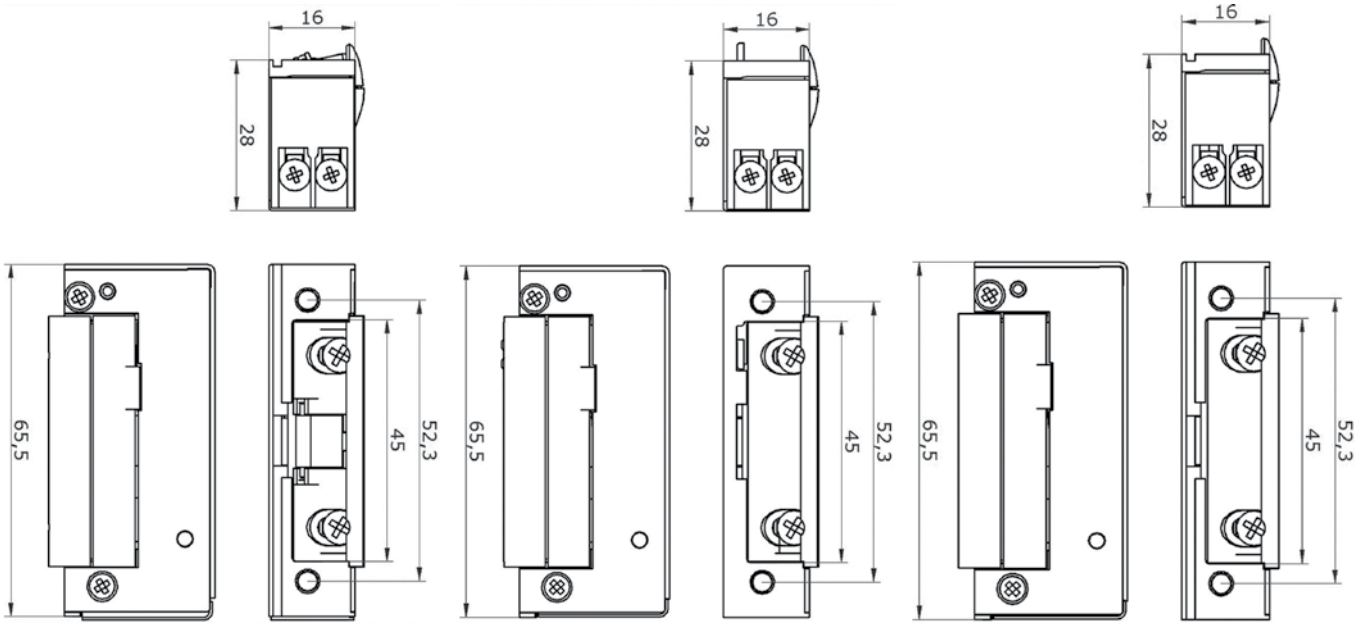
Date tehnice:

- Limbă reglabilă 2,1 mm
- Adâncime pentru limbă 5,3 mm
- Duritate la spargere 4800 N
- Test rezistență 300.000 cicluri:
- DIrecție: universal
- Poziție de montaj: orizontal sau vertical

Variantă cutie:	simetrică
Înălțime cutie:	65,5 mm
Lățime cutie:	16 mm
Adâncime carcasă:	28 mm
Tensiune:	9 - 24 V

Art. nr.	Tip contact	Tip	Direcție	Tip	Blocare	Feedback	Preț RON	per
102 275 900	contact de moment și continuu	5U0X10	Universal	Standard	nu	nu	135,36	1 buc
102 275 901	contact de moment și continuu	5U1X10	Universal	deblocare mecanică	nu	nu	142,86	1 buc
102 275 902 •	contact de moment și durată	5U2X10	universal	standard	da	nu	157,38	1 buc

Grupă produs 200 C74



Balamale pentru uși



MASTER
www.masteritalv.com

Balama ușă Dinamika 2 piese

Creată pentru a combina siguranță, rezistență și ușurință de instalare, Dinamika este noua balama de ușă de la Master.



Destinația:
- Uși coplanare
- Uși cu canal de feronerie european (împreună cu adaptorul pentru înălțare)

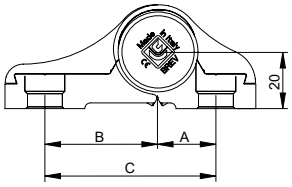
Caracteristici tehnice:
- Portanța până la 160 kg
- Certificată și testată pentru uși de trafic intens (1.000.000 cicluri)
- Finisaje existente: alb Ral 9010 , negru mat, argintiu, mill finish (nevopsit), anodizat argintiu, anodizat bronz, anodizat inox satinat, anodizat auriu lucios, anodizat argintiu lucios , alb mat Ral 90101P, alb-crem Ral 9001, gri antacit Ral 7016, alte culori RAL la cerere
- Fixare cu șuruburi în cazul ușilor de exterior coplanare și cu plăcuțe în cazul ușilor de interior coplanare sau cu canal de feronerie european
- Reglaj tridimensional (vertical -1/+4 mm; orizontal -/+ 3 mm)
- Presiune pe garnitură -/+ 1 mm.
- Reglare prin verificarea vizuală (scală gradată) și prin verificare acustică (sistem patentat care emite un click la fiecare 1 mm atunci cand se reglează balamaua)
- Interax al găurilor de fixare de 60, 67, 79, 86 și 93 mm

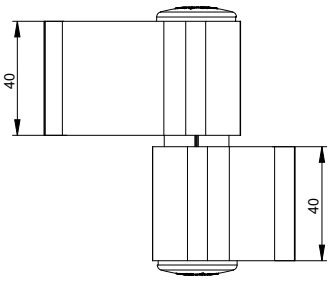
CE
0407-CPD-518 (IG-042-2012)
EN 1935:2002/AC:2003
1.000.000 cicluri

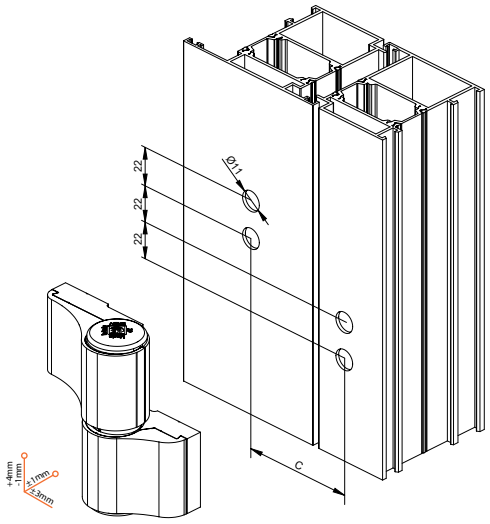
Caracteristici speciale:
Certificare CE: se poate utiliza pentru ușile de evacuare de urgență sau antifoc conform EN 1935:2004

Art. nr.	Material	Culoare	A mm	B mm	C mm	Preț RON	per
102 219 516 •	aluminiu	alb RAL 9010	20,5	39,5	60	84,70	1 buc
102 219 517 •	aluminiu	negru mat	20,5	39,5	60	84,70	1 buc
102 219 518 •	aluminiu	argintiu	20,5	39,5	60	91,40	1 buc
102 219 519	aluminiu	alb RAL 9010	20,5	46,5	67	84,10	1 buc
102 219 520	aluminiu	negru mat	20,5	46,5	67	84,10	1 buc
102 219 521	aluminiu	argintiu	20,5	46,5	67	90,80	1 buc
102 219 522 •	aluminiu	alb RAL 9010	39,5	39,5	79	84,70	1 buc
102 219 523 •	aluminiu	negru mat	39,5	39,5	79	84,70	1 buc
102 219 524 •	aluminiu	argintiu	39,5	39,5	79	91,40	1 buc
102 219 525 •	aluminiu	alb RAL 9010	39,5	46,5	86	84,70	1 buc
102 219 526 •	aluminiu	negru mat	39,5	46,5	86	84,70	1 buc
102 219 527 •	aluminiu	argintiu	39,5	46,5	86	91,40	1 buc
102 219 528 •	aluminiu	alb RAL 9010	46,5	46,5	93	84,70	1 buc
102 219 529 •	aluminiu	negru mat	46,5	46,5	93	84,70	1 buc
102 219 530 •	aluminiu	argintiu	46,5	46,5	93	91,40	1 buc

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

Balama ușă Dinamika 3 piese

Creată pentru a combina siguranță, rezistență și ușurință de instalare, Dinamika este noua balama de ușă de la Master.



Destinația:
- Uși coplanare
- Uși cu canal de feronerie european (împreună cu adaptorul pentru înălțare)

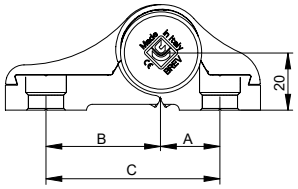
Caracteristici tehnice:
- Portanța până la 200 kg
- Certificată și testată pentru uși de trafic intens (1.000.000 cicluri)
- Finisaje existente: alb Ral 9010 , negru mat, argintiu, mill finish (nevopsit), anodizat argintiu, anodizat bronz, anodizat inox satinat, anodizat auriu lucios, anodizat argintiu lucios , alb mat Ral 90101P, alb-crem Ral 9001, gri antacit Ral 7016, alte culori RAL la cerere
- Fixare cu șuruburi în cazul ușilor de exterior coplanare și cu plăcuțe în cazul ușilor de interior coplanare sau cu canal de feronerie european
- Reglaj tridimensional (vertical -1/+4 mm; orizontal -/+ 3 mm)
- Presiune pe garnitură -/+ 1 mm.
- Reglare prin verificarea vizuală (scală gradată) și prin verificare acustică (sistem patentat care emite un click la fiecare 1 mm atunci cand se reglează balamaua)
- Interax al găurilor de fixare de 60, 67, 79, 86 și 93 mm

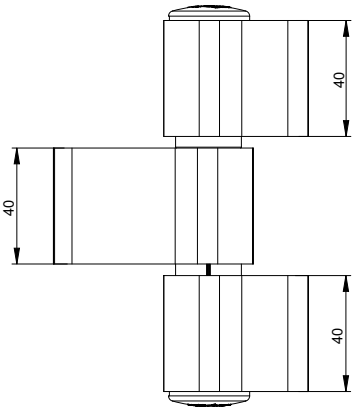


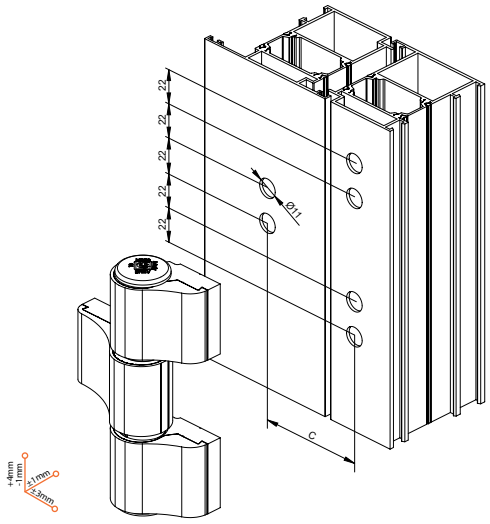
Caracteristici speciale:
Certificare CE: se poate utiliza pentru ușile de evacuare de urgență sau antifoc conform EN 1935:2004

Art. nr.	Material	Culoare	A mm	B mm	C mm	Preț RON	per
102 219 531 •	aluminiu	alb RAL 9010	20,5	39,5	60	116,00	1 buc
102 219 532 •	aluminiu	negru mat	20,5	39,5	60	116,00	1 buc
102 219 533 •	aluminiu	argintiu	20,5	39,5	60	125,50	1 buc
102 219 534	aluminiu	alb RAL 9010	20,5	46,5	67	115,50	1 buc
102 219 535	aluminiu	negru mat	20,5	46,5	67	115,50	1 buc
102 219 536	aluminiu	argintiu	20,5	46,5	67	124,50	1 buc
102 219 537 •	aluminiu	alb RAL 9010	39,5	39,5	79	116,00	1 buc
102 219 538 •	aluminiu	negru mat	39,5	39,5	79	116,00	1 buc
102 219 539 •	aluminiu	argintiu	39,5	39,5	79	125,50	1 buc
102 219 540 •	aluminiu	alb RAL 9010	39,5	46,5	86	116,00	1 buc
102 219 541 •	aluminiu	negru mat	39,5	46,5	86	116,00	1 buc
102 219 542 •	aluminiu	argintiu	39,5	46,5	86	143,50	1 buc
102 219 543 •	aluminiu	alb RAL 9010	46,5	46,5	93	116,00	1 buc
102 219 544 •	aluminiu	negru mat	46,5	46,5	93	116,00	1 buc
102 219 545 •	aluminiu	argintiu	46,5	46,5	93	125,50	1 buc

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

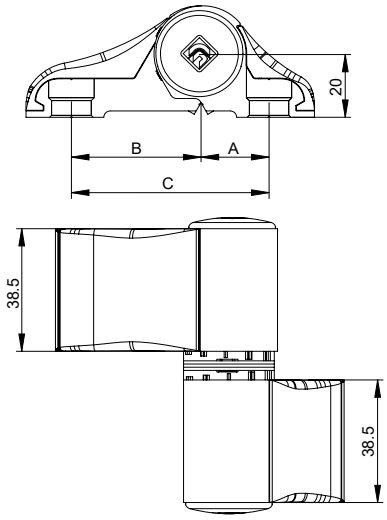
Balama ușă New Big 2 piese

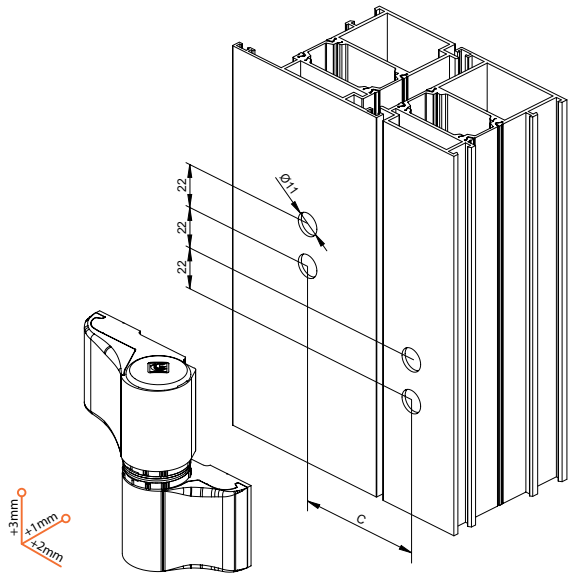
Destinatia:
- Usi coplanare
- Usi cu canal de feronerie european (impreuna cu adaptorul pentru inaltare)
Caracteristici Tehnice:
- Portanta pana la 120 kg
- Testata pentru usi de trafic intens (1.000.000 cicluri)
- Finisaje Alb Ral 9010 (de stoc), Negru mat (de stoc), Argintiu (de stoc), Mill finish (nevopsit), Anodizat argintiu, Anodizat bronz, Anodizat inox satinat, Anodizat auriu lucios, Anodizat argintiu lucios , Alb mat Ral 90101P, Alb-crem Ral 9001, Gri antacit Ral 7016
- Alte culori RAL la cerere
- Fixare cu suruburi in cazul usilor de exterior coplanare si cu placute in cazul usilor de interior coplanare sau cu canal de feronerie european
- Reglaj tridimensional (vertical +3mm; orizontal -/+ 2mm)
- Presiune pe garnitura -/+ 1mm.
- Interax al gaurilor de fixare de 60, 67, 79, 86 si 93 mm



Art. nr.	Material	Culoare	A mm	B mm	C mm	Preț RON	per
102 219 126 •	aluminiu	alb RAL 9010	20,5	39,5	60	69,70	1 buc
102 219 127 •	aluminiu	negru mat	20,5	39,5	60	69,70	1 buc
102 219 128 •	aluminiu	argintiu	20,5	39,5	60	72,50	1 buc
102 219 129	aluminiu	alb RAL 9010	20,5	46,5	67	69,70	1 buc
102 219 130	aluminiu	negru mat	20,5	46,5	67	69,70	1 buc
102 219 131	aluminiu	argintiu	20,5	46,5	67	72,00	1 buc
102 219 132 •	aluminiu	alb RAL 9010	39,5	39,5	79	69,70	1 buc
102 219 133 •	aluminiu	negru mat	39,5	39,5	79	69,70	1 buc
102 219 134 •	aluminiu	argintiu	39,5	39,5	79	72,50	1 buc
102 219 135 •	aluminiu	alb RAL 9010	39,5	46,5	86	69,70	1 buc
102 219 136 •	aluminiu	negru mat	39,5	46,5	86	69,70	1 buc
102 219 137 •	aluminiu	argintiu	39,5	46,5	86	72,50	1 buc
102 219 138 •	aluminiu	alb RAL 9010	46,5	46,5	93	69,70	1 buc
102 219 139 •	aluminiu	negru mat	46,5	46,5	93	69,70	1 buc
102 219 140 •	aluminiu	argintiu	46,5	46,5	93	72,50	1 buc

Grupă produs YA3





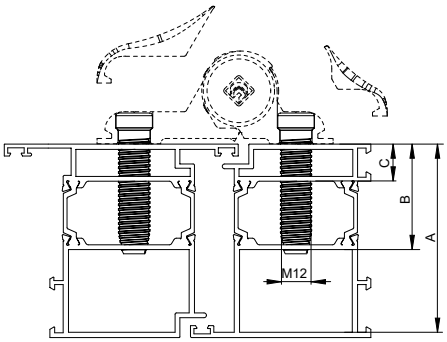
Șuruburi fixare balama ușă Dinamika/New Big

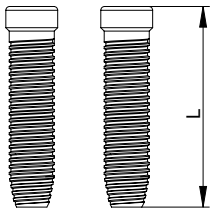
Destinatia:
- pentru fixarea balamalelor Dinamika si New Big pe profile din aluminiu cu rupere de punte termica cu grosimea peretilor de minim 1.7 mm
Caracteristici Tehnice:
- surub M 12 din otel galvanizat cu lungime de 53, 68 sau 79 mm pentru diferite adancimi de profil
- se livreaza la set de 2 bucati



Art. nr.	Material	A mm	B-C mm	L mm	Preț RON	per
102 219 546	oțel zincat	≥ 43	≤ 31,5	53	13,95	1 set
102 219 547	oțel zincat	≥ 58	≤ 46,5	68	17,90	1 set
102 219 548 •	oțel zincat	≥ 69	≤ 57,5	79	47,50	1 set

Grupă produs YA3





Placă fixare balama ușă Dinamika/New Big

Sistem: pentru fixarea balamalelor Dinamika și New Big pe profile din aluminiu fără rupere de punte termică

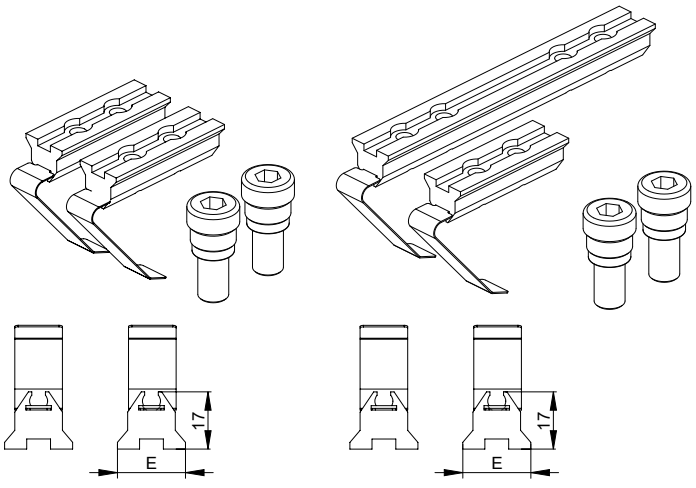
Suport lățime 20 mm din aluminiu,
șuruburi M8x28 din oțel zincat

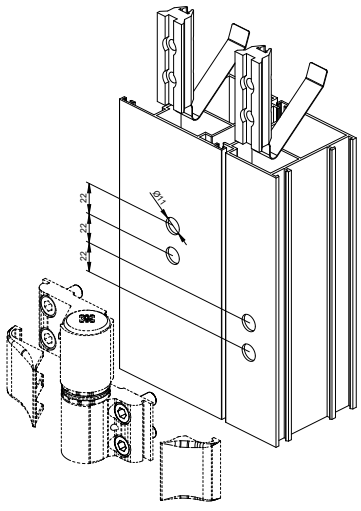
Livrare:
Plăci - 2/3 buc (2 buc - balama 2 piese și 3 buc - balama 3 piese)
Șuruburi- 4/6 buc (4 buc - balama 2 piese și 6 buc - balama 3 piese)



Art. nr.	Material	Variantă balama	Set șuruburi (buc)	Lățime (E) mm	Preț RON	per
102 219 549	aluminiu/ oțel zincat	2 piese	4	20	28,60	1 set
102 219 550	aluminiu/ oțel zincat	3 piese	6	20	39,75	1 set

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

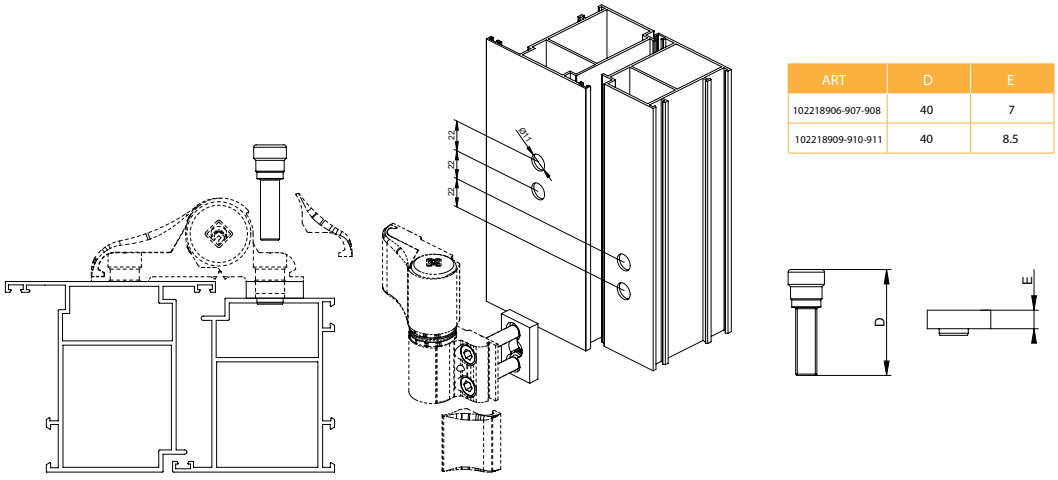
Adaptor înălțare pentru balama New Big

Include 2 șuruburi de fixare M8x40

Art. nr.	Material	Culoare	Inaltime (E) mm	Preț RON	per
102 218 906	aluminiu	alb RAL 9010	7	15,15	1 buc
102 218 907	aluminiu	negru	7	15,55	1 buc
102 218 908	aluminiu	argintiu	7	15,75	1 buc
102 218 909	aluminiu	alb RAL 9010	8,5	15,55	1 buc
102 218 910	aluminiu	negru	8,5	15,55	1 buc
102 218 911	aluminiu	argintiu	8,5	16,60	1 buc

Grupă produs YA2





ART	D	E
102218906-907-908	40	7
102218909-910-911	40	8.5

MASTER
www.masteritalv.com

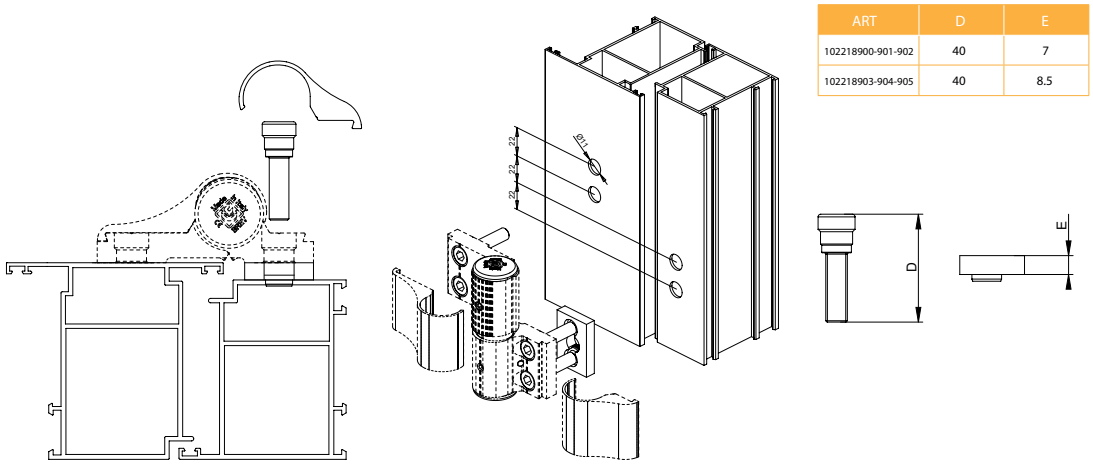
Adaptor înălțare pentru balama Dinamika

Include 2 șuruburi de fixare M8x40

Art. nr.	Material	Culoare	Inaltime (E) mm	Preț RON	per
102 218 900	aluminiu	alb RAL 9010	7	15,55	1 buc
102 218 901	aluminiu	negru	7	15,55	1 buc
102 218 902	aluminiu	argintiu	7	16,60	1 buc
102 218 903	aluminiu	alb RAL 9010	8,5	15,55	1 buc
102 218 904	aluminiu	negru	8,5	15,55	1 buc
102 218 905	aluminiu	argintiu	8,5	16,60	1 buc

Grupă produs YA2





ART	D	E
102218900-901-902	40	7
102218903-904-905	40	8.5

schachermayer

MASTER
www.masteritalv.com

Șablon balamale Dinamika/New Big

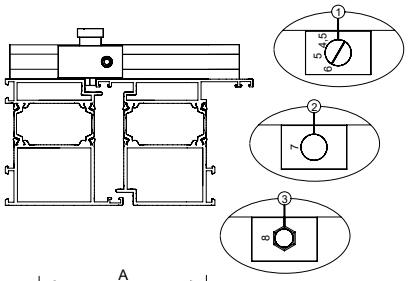
Sistem: tip balama Dinamika/New Big

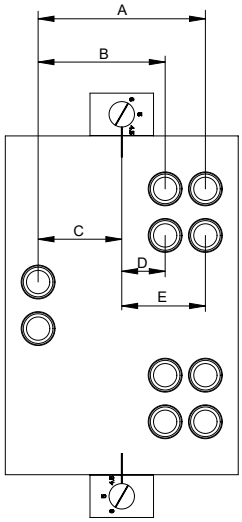
Șablon din aluminiu extrudat, bucșe de centrare din oțel galvanizat și șurub din inox.

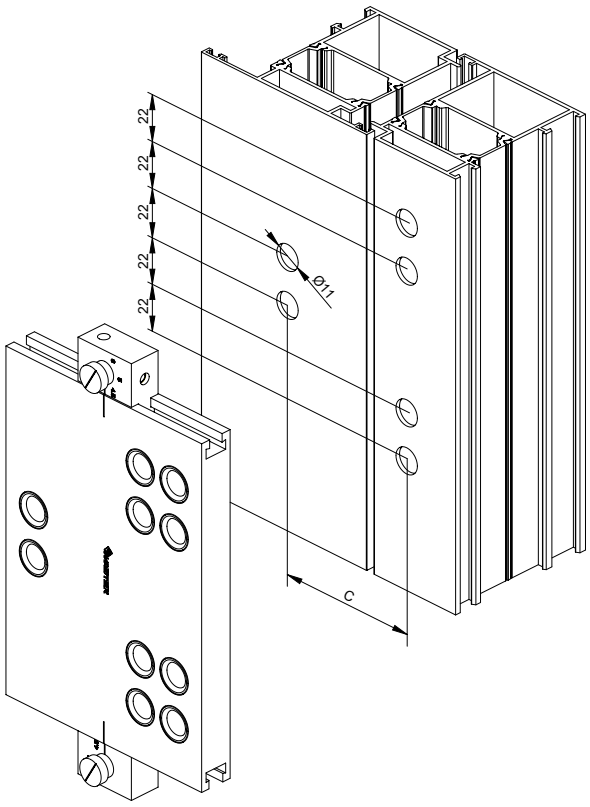


Art. nr.	Material	Interax găuri	Preț RON	per
102 219 553	aluminiu/inox	79/60	507,00	1 buc
102 219 554	aluminiu/inox	86/67	507,00	1 buc
102 219 555	aluminiu/inox	93/67	492,00	1 buc

Grupă produs YA3







ART	A	B	C	D	E
102 219 553	79	60	39.5	20.5	39.5
102 219 554	86	67	46.5	20.5	39.5
102 219 555	93	67	46.5	20.5	46.5

MASTER
www.masteritalv.com

Balama ușă Slim Rapid

Destinația: uși de interior/exterior cu canal de feronerie european
Direcție: universală stânga/dreapta
Reglare orizontală fără trepte ± 1 mm
Reglare presiune garnitură ± 0.5 mm
Material: aluminiu

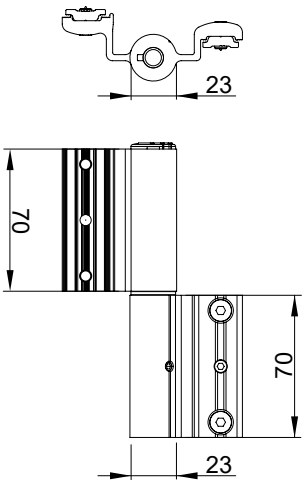


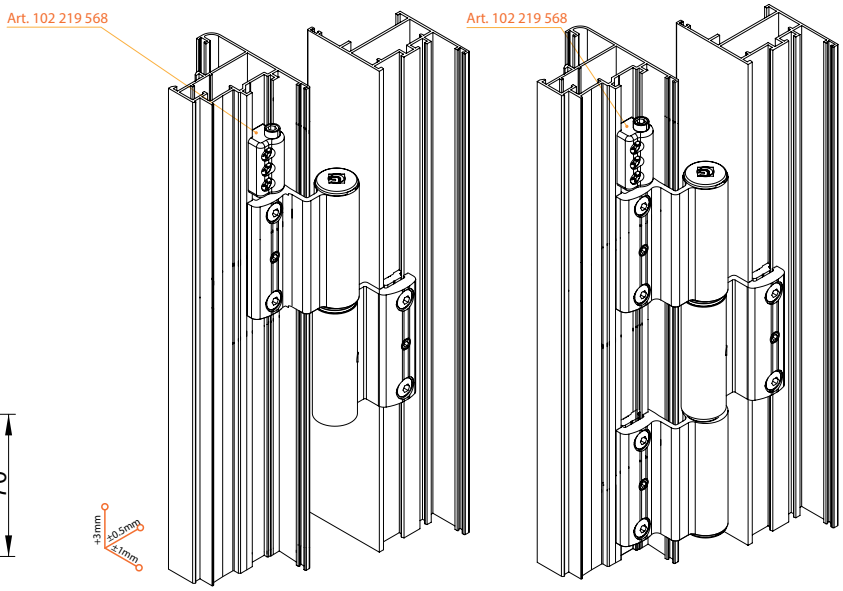
Caracteristici speciale:
Certificare CE: se poate utiliza pentru ușile de evacuare de urgență conform EN 1935:2004

Art. nr.	Culoare	Capacitate încărcare (kg)	Variantă piese	Preț RON	per
102 219 556	alb RAL 9010	120	2	60,00	1 buc
102 219 557	negru mat	120	2	60,00	1 buc
102 219 558	argintiu	120	2	63,00	1 buc
102 219 559	alb RAL 9010	160	3	90,00	1 buc
102 219 560	negru mat	160	3	90,00	1 buc
102 219 561	argintiu	160	3	94,50	1 buc

Grupă produs YA3

CE
0407-CPD-518 (IG-042-2012)
EN 1935:2002/AC:2003
200.000 cicluri





MASTER
www.masteritalv.com

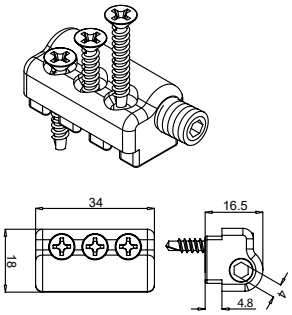
Piesă reglaj vertical pentru balama Slim Rapid

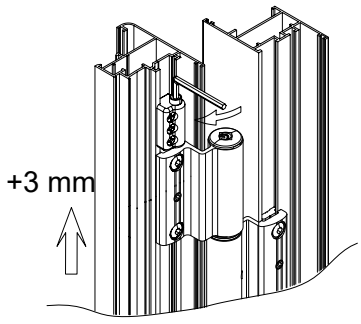
Corp din zamac, șuruburi de fixare și șurub pentru reglaj din inox
Sistem: balama Slim Rapid 2 sau 3 piese
Direcție: universală stânga/dreapta
Reglare înălțime +3 mm



Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 568	zamac/inox	12,70	1 buc

Grupă produs YA3



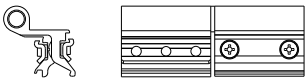


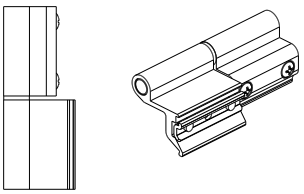
MASTER

Balama rapidă reglabilă TOP RAPID, 2 piese

Material:	Balama din aluminiu extrudat cu bucșă din nailon, știft și șuruburi de prindere M5 in inox
Sistem:	Aluminiu cu canal european
Reglare orizontal +/-:	0,7 mm
Direcție:	Universal stânga/dreapta
Încarcare:	80 kg

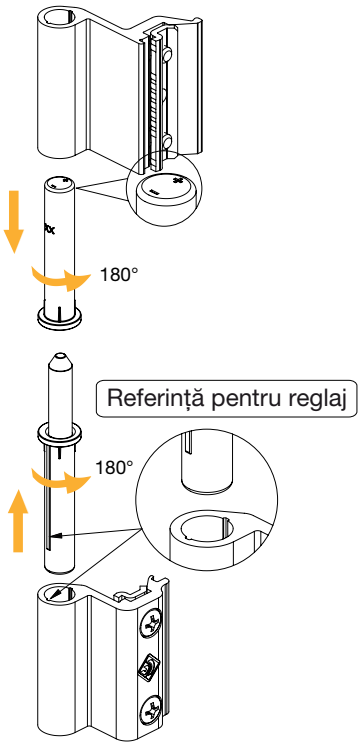


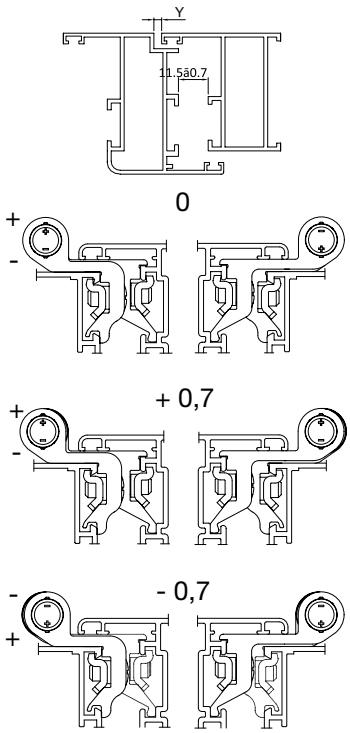




Art. nr.	Culoare	UÎ	Preț RON	per
102 218 233	alb RAL 9010	1	8,75	1 buc
102 218 234	negru mat	1	8,75	1 buc
102 218 235	argintiu	1	9,09	1 buc

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

Balama rapidă TOP RAPID 2 piese



Destinația: ferestre și uși de interior cu canal de feronerie european

Tip:	Top Rapid 2 piese
Utilizare pentru:	canal de feronerie european CE
Direcție:	universală stânga/ dreapta
Capacitate încărcare (kg):	80

Corpul balamalei din aluminiu extrudat, axul, șuruburile și plăcuțele de fixare din inox, cămașă din plastic teflonat

Art. nr.	Material	Culoare	Preț RON	per
102 219 444	aluminiu	alb	8,30	1 set
102 219 445	aluminiu	negru mat	8,30	1 set
102 219 446	aluminiu	argintiu	8,77	1 set

Grupă produs YA3

MASTER
www.masteritalv.com

Balama rapidă TOP RAPID 3 piese



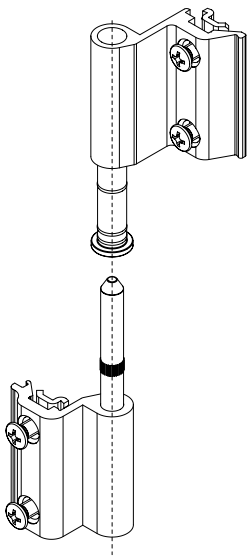
Destinația: ferestre și uși de interior cu canal de feronerie european

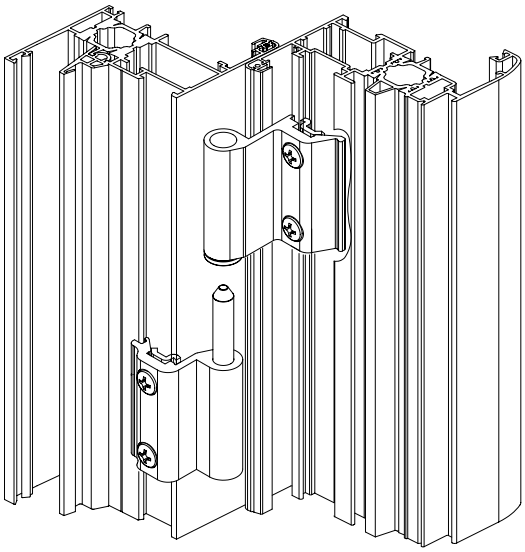
Tip:	Top Rapid 3 piese
Utilizare pentru:	canal de feronerie european CE
Direcție:	universală stânga/ dreapta
Capacitate încărcare (kg):	100

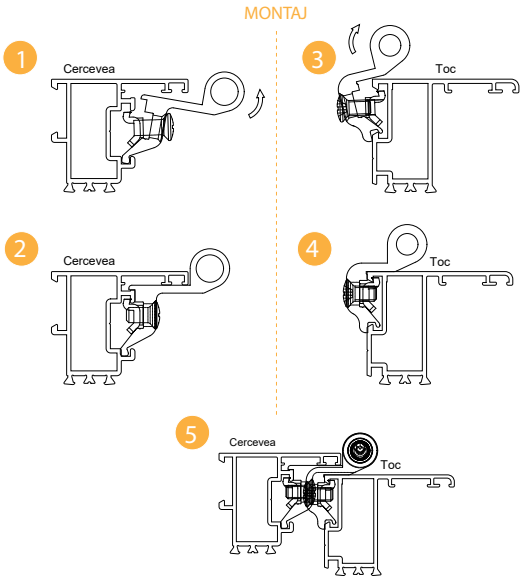
Corpul balamalei din aluminiu extrudat, axul, șuruburile și plăcuțele de fixare din inox, cămașă din plastic teflonat

Art. nr.	Material	Culoare	Preț RON	per
102 219 447	aluminiu	alb	12,70	1 set
102 219 448	aluminiu	negru mat	12,70	1 set
102 219 449	aluminiu	argintiu	13,40	1 set

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

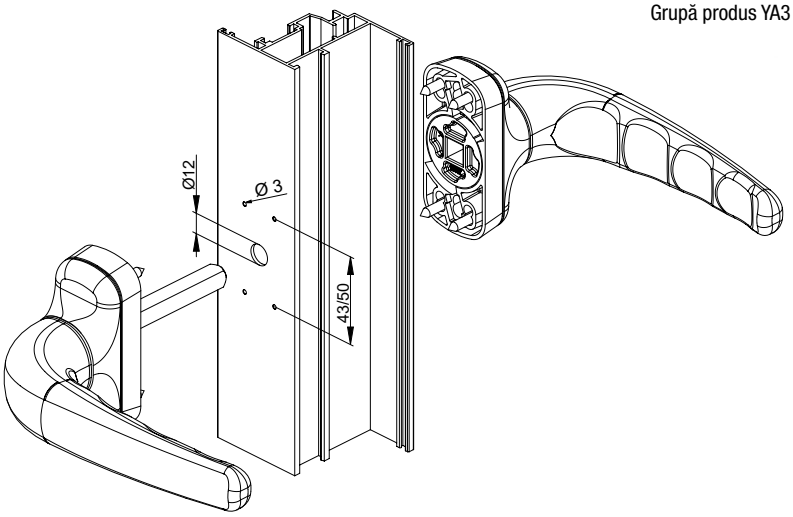
Mâner ușă model Comfort

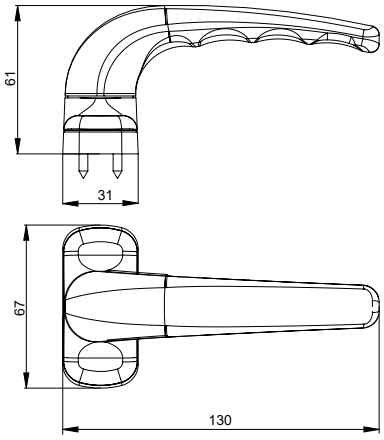
Mâner din aluminiu turnat sub presiune, corp și rotor din zamac; bucșă plastic Derlin, arc din inox.
Model: înșurubat ascuns, fără rozetă, cu mecanism de revenire
Ax pătrat: 8 mm
Grosime ușă: 0-75 mm
Rozetă: 31x67 mm



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 572	alb RAL 9010	45,00	1 per
102 219 573	negru mat	45,00	1 per
102 219 574	argintiu	47,30	1 per

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

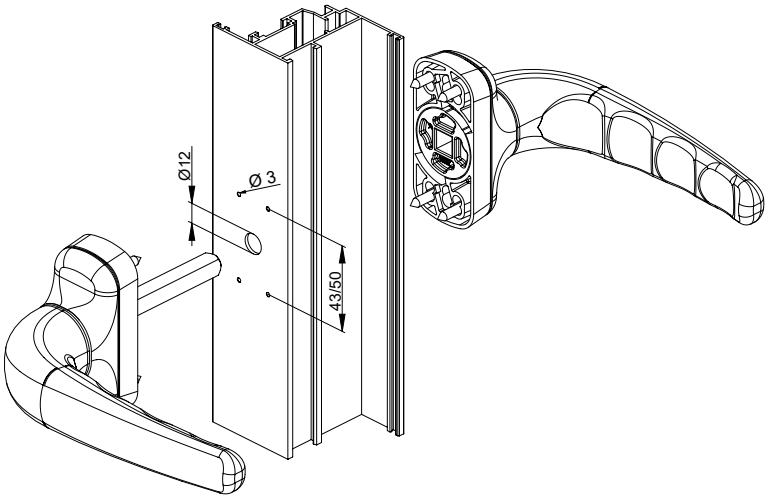
Mâner ușă model Comfort, exterior plat

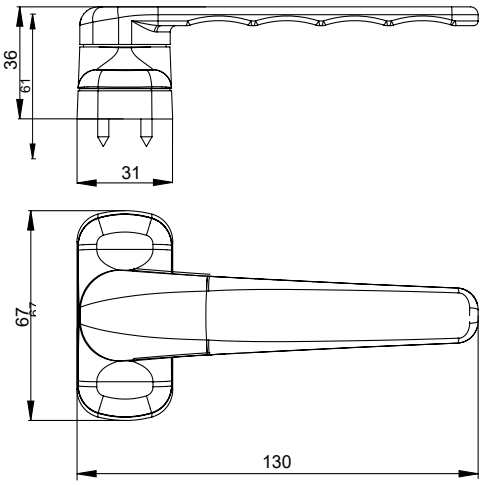
Mâner din aluminiu turnat sub presiune, corp și rotor din zamac; bucșă plastic Derlin, arc din inox.
Model: înșurubat ascuns, fără rozetă, cu mecanism de revenire
Ax pătrat: 8 mm
Grosime ușă: 0-75 mm
Rozetă mâner: 31x67 mm



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 575 •	alb RAL 9010	101,50	1 per
102 219 576 •	negru mat	101,50	1 per
102 219 577 •	argintiu	106,00	1 per

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

Mâner ușă model Italia

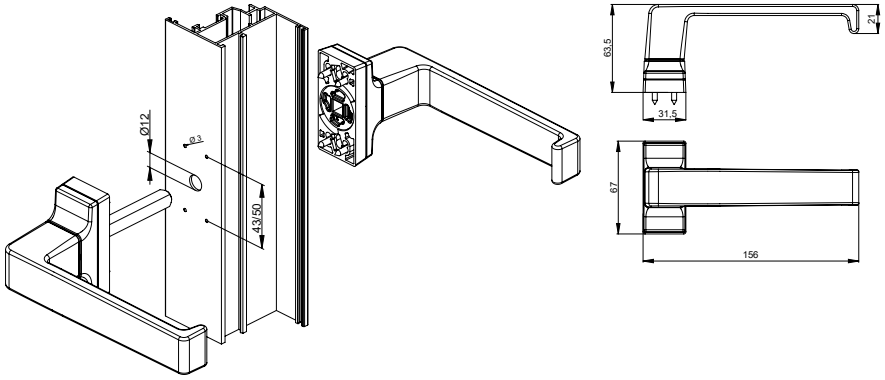
Mâner, corp și rotor din aluminiu turnat sub presiune; bucșă plastic Derlin, arc din inox.
Model: înșurubat ascuns, fără rozetă, cu mecanism de revenire

Ax pătrat:	8 mm
Grosime ușă:	0-75 mm
Rozetă:	31,5x63,5 mm



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 569	alb RAL 9010	187,00	1 per
102 219 570	negru mat	182,00	1 per
102 219 571	argintiu	192,50	1 per

Grupă produs YA3



MARCHESI

Mâner ușă model RIGA

- Mecanism cu arc de revenire

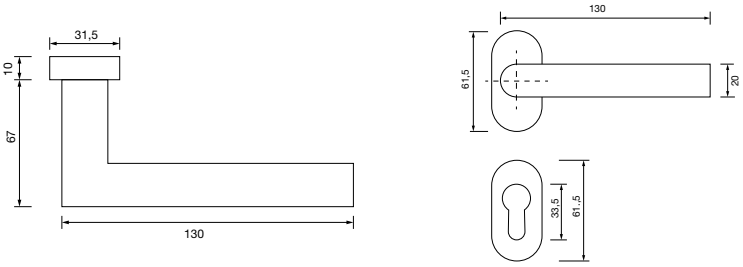
Model:	locaș PZ
Grosime ușă:	35 - 65 mm
Ax pătrat:	8 mm
Rozetă:	31,5 x 61,5 x 10 mm





Art. nr.	Material	Finisaj	Preț RON	per
102 237 277	inox	mat	76,59	1 set

Grupă produs 200 279 C37



MARCHESI

Buton ușă fix

Rozetă:	32 x 62 x 10 mm
Ax pătrat:	8 mm
Mâner buton ø:	50 mm



Art. nr.	Material	Finisaj	Preț RON	per
102 237 269 •	inox	mat	104,20	1 buc

Grupă produs 200 279 C37

Ax pătrat pentru mâner ușă

Material: oțel



Art. nr.	Material	Finisaj	Ax pătrat mm	Lungime mm	Preț RON	per
102 249 404 •	oțel	zincat	8	100	2,67	1 buc
102 249 411 •	oțel zincat	zincat	8	130	2,80	1 buc

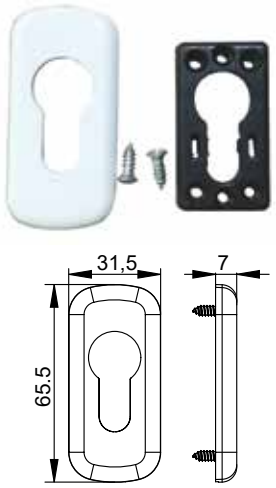
Grupă produs 200 279

MASTER www.masteritalv.com

Rozetă cilindru model Comfort

Capac de mascare din zamac, corp din nailon și șuruburi de fixare oțel zincat.

Dimensiuni: 65.5x31.5x7 mm



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 582	alb RAL 9010	9,80	1 set
102 219 583	negru mat	9,80	1 set
102 219 584	argintiu	10,30	1 set

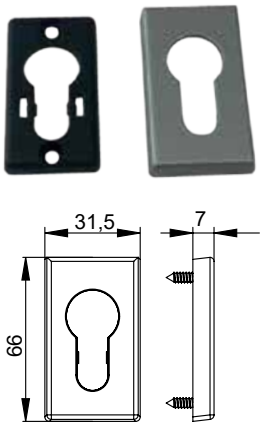
Grupă produs YA3

MASTER www.masteritalv.com

Rozetă cilindru model Italia

Capac de mascare din zamac, corp din nailon și șuruburi de fixare oțel zincat.

Dimensiuni: 66x31.5x7 mm



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 579	alb RAL 9010	10,10	1 set
102 219 580	negru mat	9,80	1 set
102 219 581	argintiu	10,55	1 set

Grupă produs YA3

MASTER www.masteritalv.com

Piulițe nituibile cu șurub M4 pentru fixare

Set fixare cu piulițe nituibile pentru mânere de ușă

2 x piulițe nituibile FRK - aluminiu d=5.9 x15 mm
2 x șuruburi cu cap îngropat M4x20 mm din inox



Art. nr.		Preț RON	per
102 219 585		8,65	1 set

Grupă produs YA3

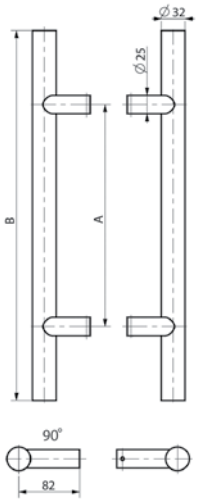
Set mânere Solido drepte din inox pentru uși

Tip:	Dreaptă
Mâner ø:	32 mm
Grosime ușă:	60 - 93 mm
Accesorii de prindere:	pentru aluminiu/PVC/sticlă/lemn
Material:	Oțel superior inoxidabil
Finisaj:	Periat

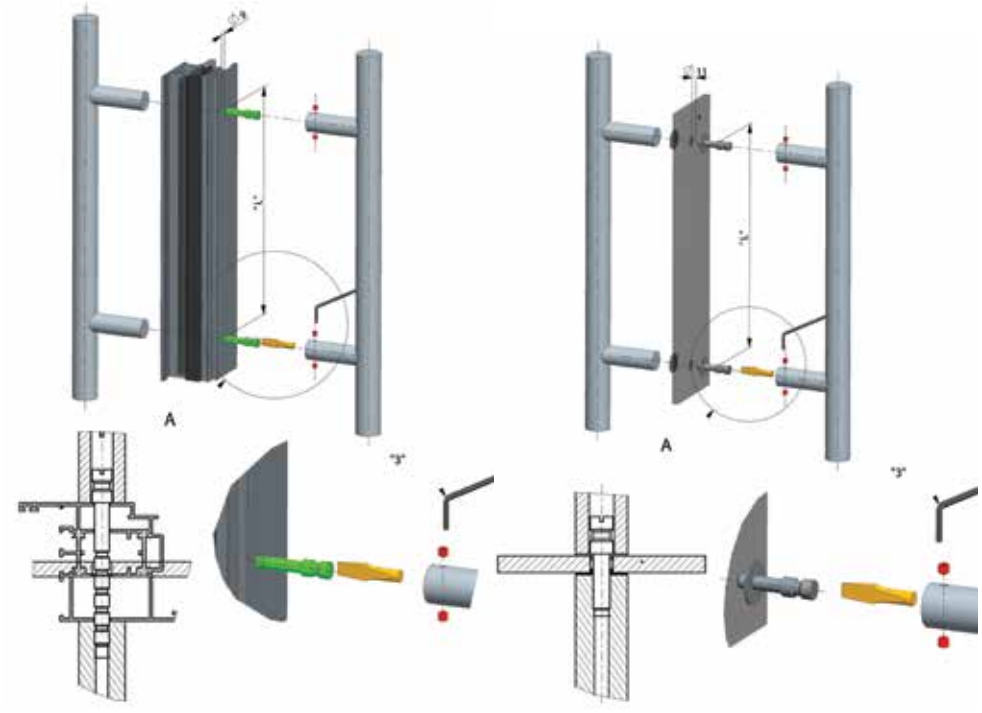


Art. nr.	Aplicare la	Distanță între găuri mm	Lungime totală mm	Tip montaj	Preț RON	per
102 223 164	pentru aluminiu/ PVC/sticlă/lemn	300	500	pereche	245,00	1 set
102 223 165	pentru aluminiu / PVC / sticlă / lemn	450	650	pereche	289,00	1 set
102 223 166	pentru aluminiu / PVC / sticlă / lemn	600	800	pereche	339,00	1 set
102 223 167	pentru aluminiu/ PVC/sticlă/lemn	1200	1400	pereche	499,00	1 set

Grupă produs YNG



A (mm)	B (mm)
300	500
450	650
600	800
1200	1400



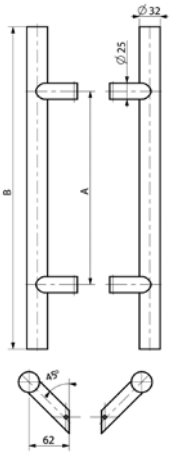
Set mânere Solido înclinate din inox pentru uși

Tip:	înclinat
Aplicare la:	pentru aluminiu / PVC / sticlă / lemn
Mâner ø:	32 mm
Grosime ușă:	60 - 93 mm
Tip montaj:	Perechi
Material:	Inox

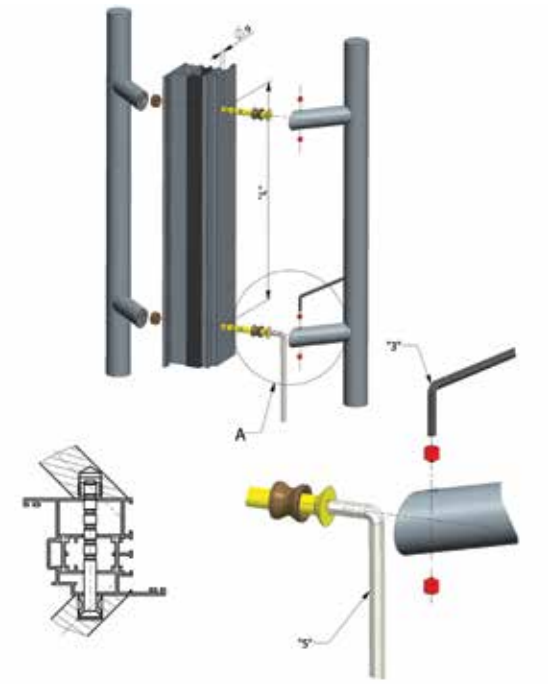


Art. nr.	Distanță între găuri mm	Lungime totală mm	Finisaj	Preț RON	per
102 223 168	300	500	periat	250,00	1 set
102 223 169	450	650	periat	295,00	1 set
102 223 170	600	800	periat	339,00	1 set
102 223 171	1200	1400	periat	509,00	1 set
102 223 172	1300	1800	periat	635,00	1 set

Grupă produs YNG



A (mm)	B (mm)
300	500
450	650
600	800
1200	1400
1300	1500





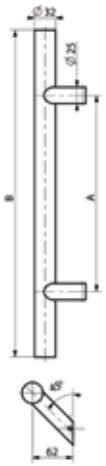
Mâner Solido înclinat din inox pentru uși

Mâner ø: 32 mm
Suporți ø: 25 mm
Accesorii de prindere: fără
Material: inox
Finisaj: periat
Tip montaj: pe o parte



Art. nr.	Tip	Distanță între găuri mm	Lungime totală mm	Preț RON	per
102 223 173	înclinată	300	500	159,50	1 buc
102 223 174	înclinată	450	650	173,00	1 buc
102 223 175	înclinată	600	800	205,00	1 buc
102 223 176	înclinată	1200	1400	312,00	1 buc
102 223 177	înclinat	1300	1800	407,00	1 buc

Grupă produs YNG



A (mm)	B (mm)
300	500
450	650
600	800
1200	1400
1300	1500

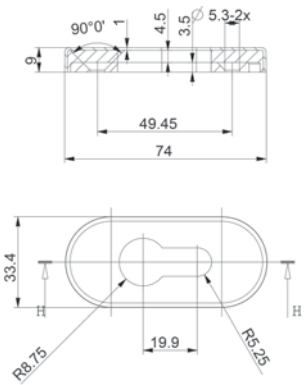
Rozetă butuc

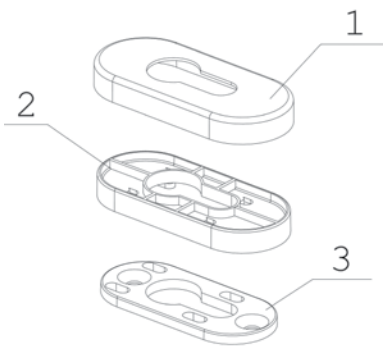
Tip: înșurubat în mod mascat
Material: Inox
Perforare: PZ
Finisaj: Periat



Art. nr.	Rozetă mm	Preț RON	per
102 223 187	33,4 x 74 x 9	18,40	1 buc

Grupă produs YNG





FIxare pentru montaj pereche

Tip: pentru fixare perechi
Model: SS Pull Handle
Filet: M 8
Lungime totală: 145 mm
Grosime ușă: 60 - 93 mm
Material: oțel



Art. nr.	Finisaj	Preț RON	per
102 223 183 •	zincat	6,67	1 set

Grupă produs YNG

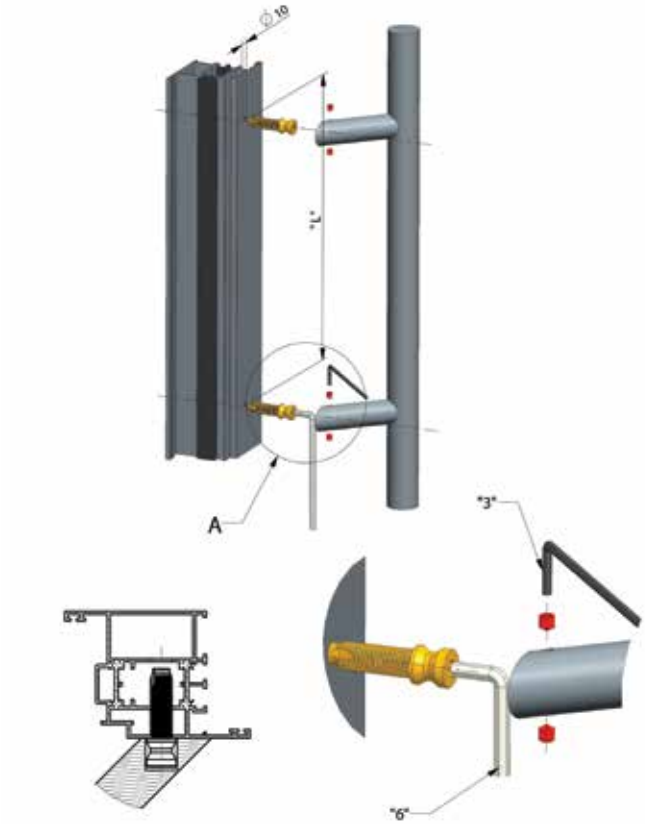
FIxare pentru montaj pe o parte

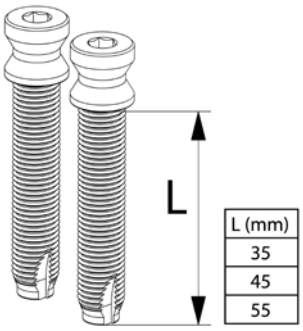
Tip: pentru fixare pe o parte
Filet: M11
Material: oțel
Finisaj: zincat

Art. nr.	Lungime totală mm	Preț RON	per
102 223 178 •	35	32,65	1 set
102 223 179	45	33,30	1 set

Grupă produs YNG







MASTER
www.masteritalv.com

Zăvor ușă CE model Mini Tex

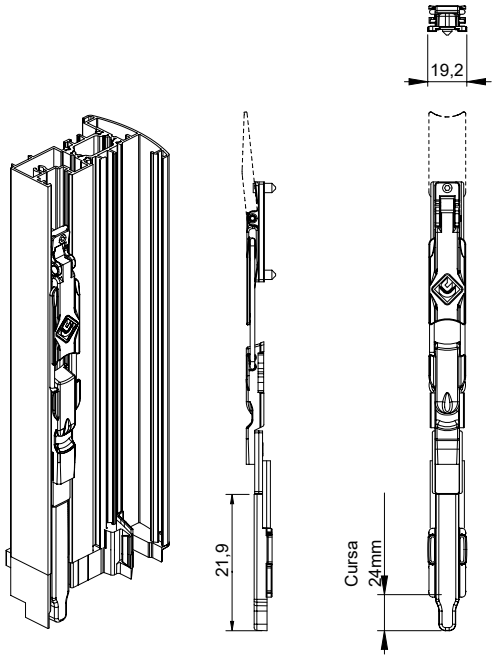
Suport, piesă de fixare, ghidaj și arcuri din inox, plăcuță de îmbinare și cleme din nailon.



Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Direcție: universal stânga/ dreapta

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 473	inox/zamac	35,50	1 buc

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

Piesă închidere zăvor pentru canal CE

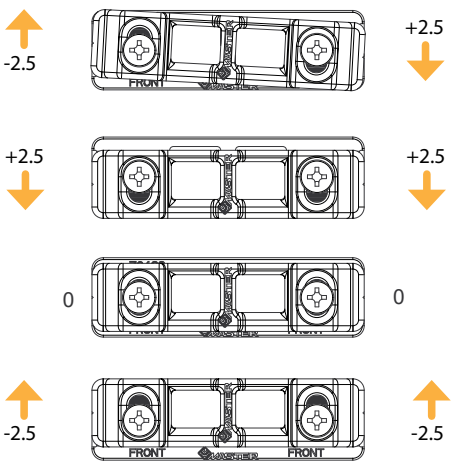
Corp din zamac, șuruburi și plăcuțe de fixare din inox

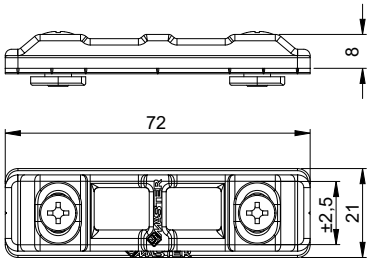


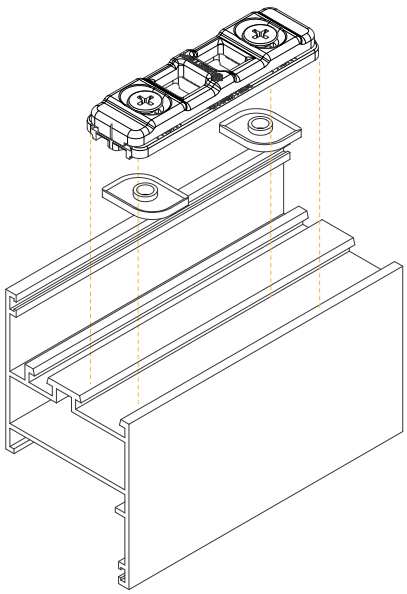
Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Reglaj pentru presiunea pe garnitură: ±2,5

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 465	inox/zamac	16,40	1 buc

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

Zăvor ușă CE model Mini-Tex cu pin de alamă

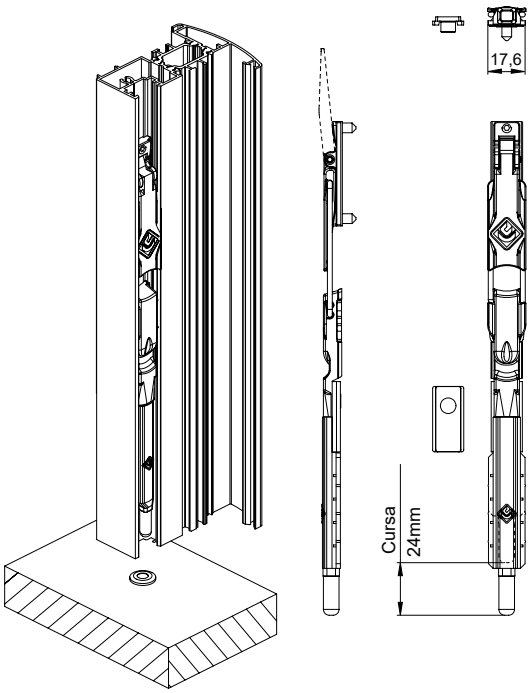
Suport, piesă de fixare, ghidaj și arcuri din inox, plăcuță de îmbinare și cleme din nailon, pin de alamă.



Utilizare pentru: canal de feronerie european CE
Direcție: universal stânga/ dreapta

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 586	inox/zamac	40,60	1 buc

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

Bucșă închidere zăvor

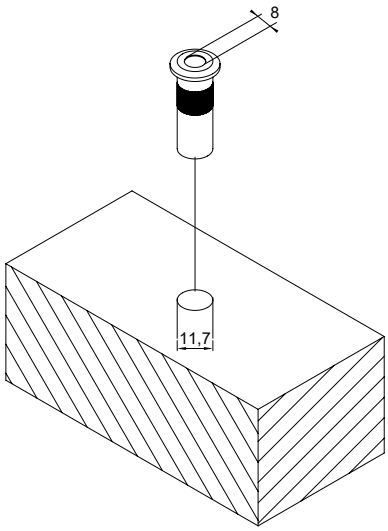
Corp și capac anti murdărire din alamă.

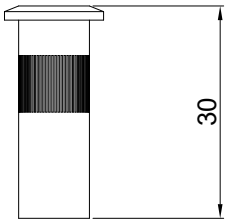


Lungime: 30 mm
Material: alamă

Art. nr.	Exterior ø mm	Interior ø mm	Preț RON	per
102 219 843	11,7	8	13,50	1 per

Grupă produs YA3





MASTER
www.masteritalv.com

Zăvor ușă model Tex 8

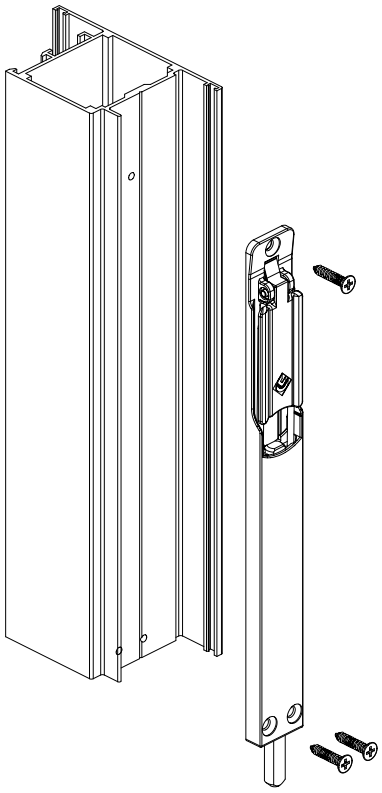
Corp și mâner din zamac, pin de blocare și șuruburi din inox

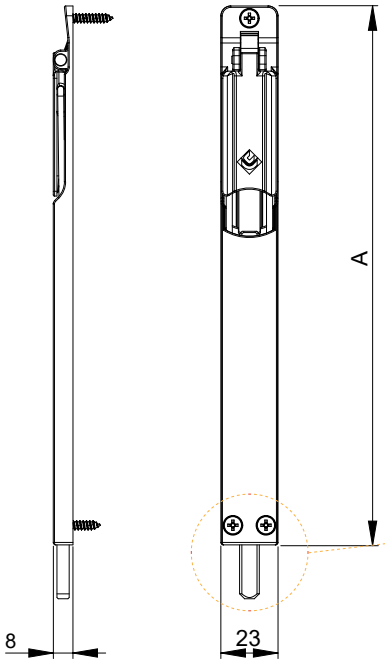
Utilizare: aluminiu fără canal de feronerie
Direcție: universal stânga/dreapta
Material: zamac

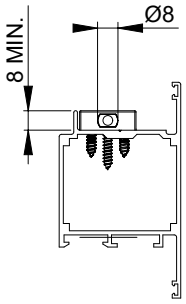


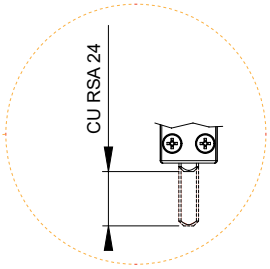
Art. nr.	Lungime (A) mm	Culoare	Preț RON	per
102 219 587 •	140	negru mat	56,90	1 buc
102 219 588	140	argintiu	62,00	1 buc
102 219 589 •	220	negru mat	57,90	1 buc
102 219 590	220	argintiu	63,50	1 buc
102 219 591 •	450	negru mat	80,50	1 buc
102 219 592 •	450	argintiu	80,50	1 buc
102 219 593 •	650	negru mat	121,00	1 buc
102 219 594 •	650	argintiu	130,00	1 buc

Grupă produs YA3









MASTER
www.masteritalv.com

Piesă închidere zăvor

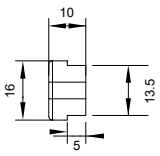
Utilizare: aluminiu fără canal de feronerie
Direcție: universal stânga/dreapta
Material:

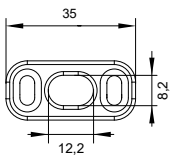




Art. nr.	Lungime mm	Lățime mm	Preț RON	per
102 219 098	35	16	6,00	1 buc

Grupă produs YA3





schachermayer

Zăvor ușă îngropat

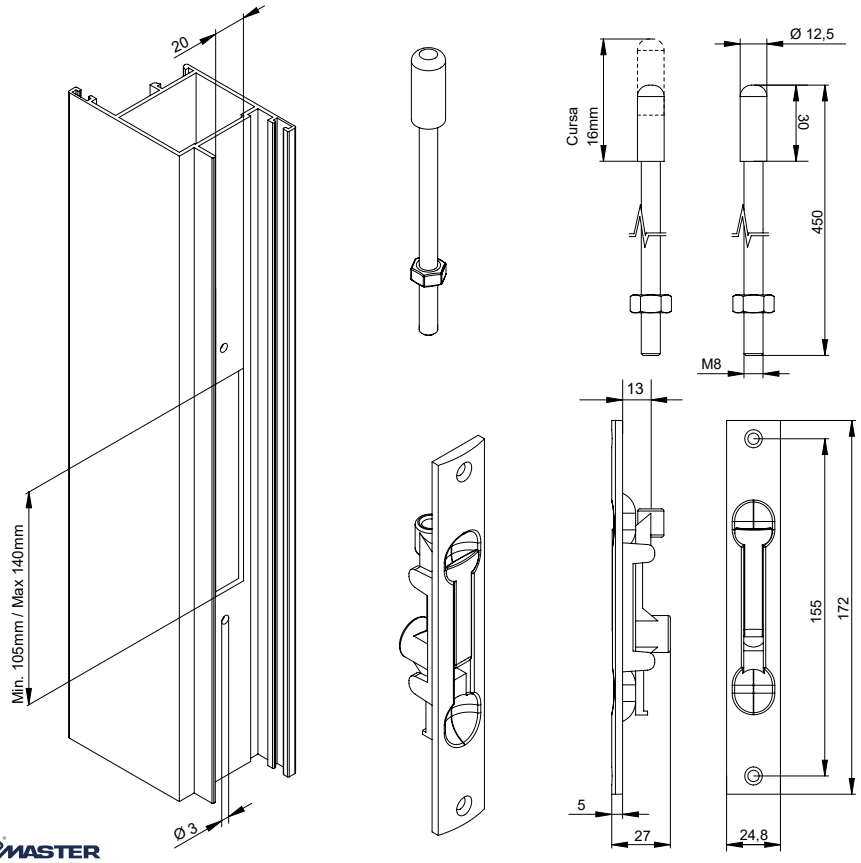
Corp din zamac, tijă din oțel zincat.



Tijă : 450mm, Ø 12,5,M8
Utilizare: aluminiu fără canal de feronerie
Direcție: universal stânga/dreapta

Art. nr.	Material	Preț RON	per
102 219 842	zamac/oțel zincat	31,15	1 buc

Grupă produs YA3



Bucșă închidere zăvor

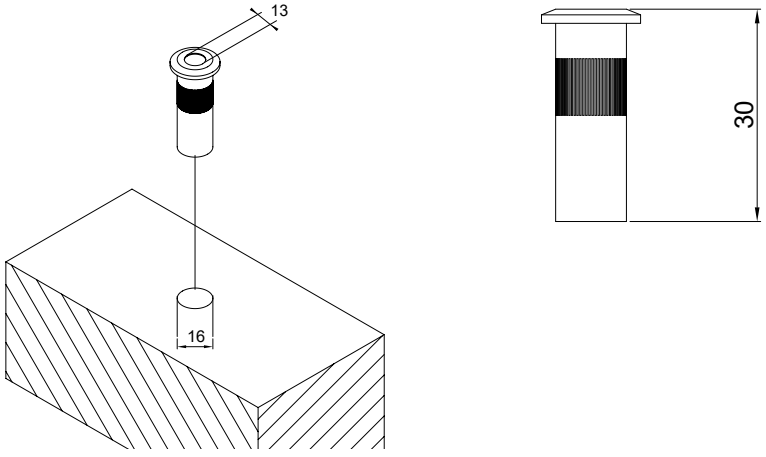
Corp și capac anti murdărire din alamă.



Lungime: 30 mm
Material: alamă

Art. nr.	Exterior ø mm	Interior ø mm	Preț RON	per
102 219 845	16	13	13,85	1 buc

Grupă produs YA3



Cilindru de siguranță Titan i6

- 6 pini activi
- 2 inserții anti găurire pe ambele părți
- 2 din cei 6 pini sunt special creați pentru a rezista împotriva socurilor și a gauririi în interiorul cilindrului
- Până la 50.0000 de combinații diferite
- 3 sau 5 chei din alamă
- Finisaj din alamă sau nickel mat
- Card de siguranță
- Certificat conform standardului EN 1303

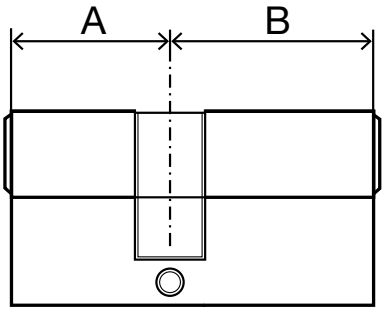


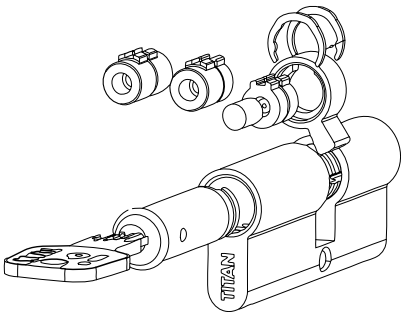
Lungime C = Lungime A + B

Art. nr.	Lungime A / B mm	Lungime C mm	Material	Preț RON	per
102 219 152	30 / 50	80	alamă nichelată mat	101,50	1 buc
102 219 153	30 / 55	85	alamă nichelată mat	103,00	1 buc
102 219 154	30 / 60	90	alamă nichelată mat	104,81	1 buc
102 219 155	30 / 65	95	alamă nichelată mat	105,00	1 buc
102 219 156	30 / 70	100	alamă nichelată mat	107,00	1 buc

Grupă produs C60









Cilindru dublu Solido

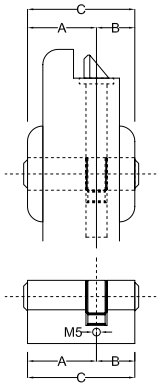
- Cu 3 chei / alamă nichelată
- Camă universală 0°
- Șurub de fixare M 5 x 50 mm



Material: alamă nichelată

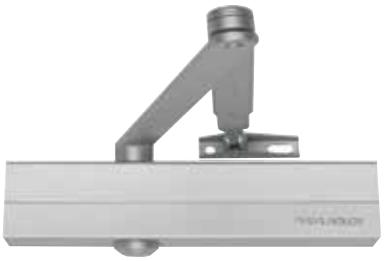
Art. nr.	Lungime A / B mm	Preț RON	per
102 222 991	30x30	26,70	1 buc
102 218 866	30x40	31,81	1 buc
102 218 867	30x50	34,68	1 buc
102 218 868	30x60	36,28	1 buc

Grupă produs C60



EN 1154

Amortizor ușă cu pinion DC 140

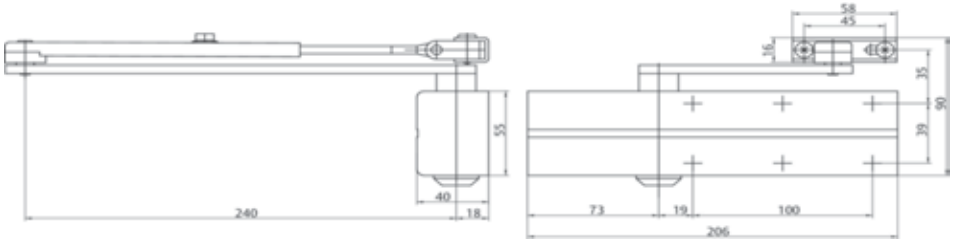


-Amortizor cu cremaliera și roată dințată cu braț standard
-Certificat conform EN 1154, forță 2-4
-Pentru uși cu un canat cu lățime de max. 1250 mm

Caracteristici tehnice
-Utilizare pentru uși pe stânga și pe dreapta
-Montare la uși anti-foc și anti-fum*
-Viteza de închidere, blocare și backcheck reglabile prin supape de reglare frontale
-Valve termodinamice pentru performanță constantă
-Fora de închidere variabila ajustabilă
-Unghi de deschidere max. 180° (EN5=125°)
-Culori standard: argintiu EV1; alb, asemănător RAL9016; maro, asemănător RAL8014; negru, asemănător RAL9005

Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 829	Argintiu	204,00	1 set

Grupă produs 200 221



EN 1154

Amortizor ușă hidraulic DC 300



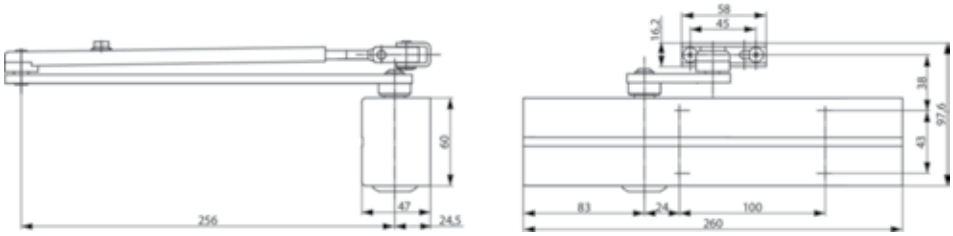
-Amortizor cu cremaliera i roata dinata pentru brat standard L190
-Fora EN 3-6

Caracteristici tehnice
- Pentru uși cu lățime de pâna la 1400 mm
- Poate fi folosit cu ajutorul plăcii de montaj integrate ascunse
- Utilizabil pentru ușile cu deschidere pe stânga sau pe dreapta
- Înalimea braului ajustabila pâna la 14 mm
- Viteza ajustabilă a ușii, a vitezei de apropiere și a backcheck-ului de la supapele regulatoare de pe partea frontală
- Supape termodinamice pentru o performana constantă
- Forța de închidere ajustabilă variabila
- Unghi de deschidere de pâna la 180°
- Gama largă de aplicaii
- Culori standard: argintiu, alb similar cu RAL9016, maron similar cu RAL8014, negru similar cu RAL9005
- Sunt disponibile și alte finisaje la comandă.

Posibilitate de montare cu brațul reglabil L191 cu dispozitiv de menținere deschisă a ușii
Unghiul de meninere deschisă a ușii ajustabil, de pâna la 150°
Modul de menținere deschisă a ușii poate fi activat sau dezactivat dupa necesitate
Acelai mod de instalare ca a braului standard
Nota: A nu se folosi la ușile de protecție la foc și fum (valabil pentru piața Germana)

Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 838	argintiu	234,00	1 buc

Grupă produs 200 221



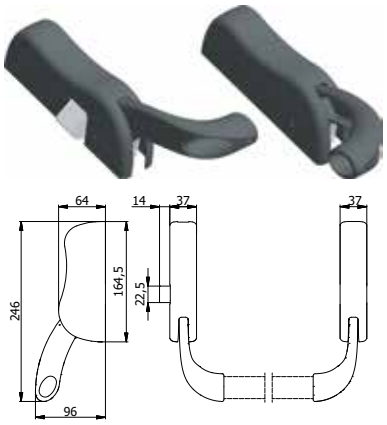
Mecanism antipanică 1 punct

Livrare:
Blocator lateral, șuruburi de fixare, instrucțiuni de montaj, șablon găurire

Lungime:	246 mm
Lățime:	37 mm
Înălțime:	96 mm
Culoare:	negru mat (mecanism)
Material:	carcasă din oțel zincat - vopsit; capace din aluminiu vopsit arcuri inox
Tip:	pentru bară orizontală
Tip montaj:	EN 1125
Accesorii de fixare:	aluminiu

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 170		416,00	1 buc

Grupă produs 200 C76



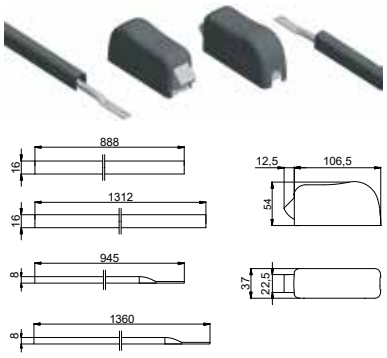
Mecanism suplimentar antipanică cu 2 puncte de închidere sus/jos

Livrare:
Blocator lateral, blocator de pardoseala lateral, șuruburi de fixare, instrucțiuni de montaj; șablon de găurire; tije de conectare din oțel zincat și capace din aluminiu vopsite negru mat; capac bară

Înaltime maxima:	2500 mm
Lungime:	106,5 mm
Lățime:	37 mm
Înălțime:	54 mm
Culoare:	mecanism negru mat
Material:	Carcasă din oțel zincat - vopsit; capace din aluminiu vopsit arcuri inox
Tip:	pentru bară orizontală
Tip montaj:	EN 1125
Accesorii de fixare:	aluminiu

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 171		339,00	1 buc

Grupă produs 200 C76



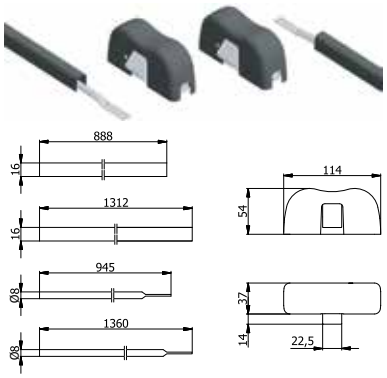
Mecanism suplimentar antipanică cu 2 puncte de închidere laterale

Livrare:
Cu 2 Blocatori laterali, șuruburi de fixare, instrucțiuni de montaj; șablon de găurire; tije de conectare din oțel zincat și capace din aluminiu vopsite negru mat; capac bară

Înalțime maxima:	2500 mm
Lungime:	114 mm
Lățime:	37 mm
Înălțime:	54 mm
Culoare:	mecanism negru mat
Material:	carcasă din oțel zincat - vopsit; capace din aluminiu vopsit arcuri inox
Tip:	cu bară orizontală
Tip montaj:	EN 1125
Accesorii de fixare:	aluminiu

Art. nr.		Preț RON	per
102 219 172		380,00	1 buc

Grupă produs 200 C76



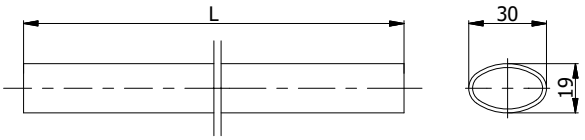
Bară de acționare pentru mecanism antipanică

Material: oțel vopsit rosu ral 3020
Se livreaza impreună cu capacele terminale



Art. nr.	Lungime mm	Lățime mm	Preț RON	per
102 219 173	1130	1250 (lățimea ușii)	48,00	1 buc
102 219 174	1480	1550 (lățimea ușii)	62,30	1 buc

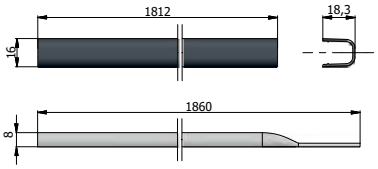
Grupă produs 200 C76



Set extensie capac mascare și tijă de acționare

Pentru înălțimea ușii de la 2451 la 3000 mm

Lungime: 1812 mm
Lățime: 16 mm
Înălțime: 18,3 mm
Material: oțel/aluminiu



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 175	negru mat	107,50	1 buc

Grupă produs 200 C76

Mâner exterior cu cilindru

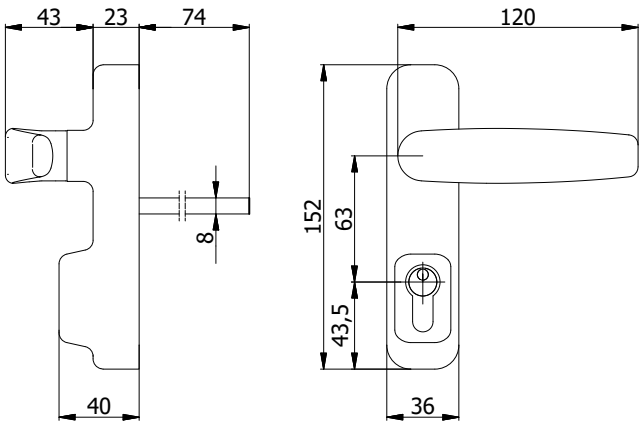
Mâner pentru exterior din zinc turnat sub presiune și oțel zincat.
Cilindru nichelate cu profil european și 3 chei
Ax pătrat din oțel zincat
1 șurub cu interior hexagonal M5x30 + 2 șuruburi îngropate M5x80 din oțel zincat.
Cu sistem de blocare.

Lungime: 152 mm
Lățime: 36 mm
Înălțime: 66 mm
Material: oțel/zamac
Tip: cu semicilindru 40 mm
Accesorii de prindere: aluminiu



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 176	negru mat	221,50	1 buc

Grupă produs 200 C76



ATRIUM HS

Feronerie culisantă cu ridicare



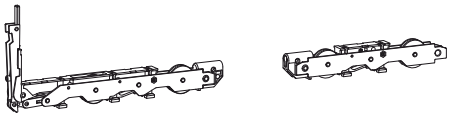
Feroneria HAUTAU ATRIUM HS Alu ® 330 ridica si culiseaza usor cercevele de pana la 330 kg (440 kg cu carucioare suplimentare).

Caracteristici tehnice:

Se pot realiza cercevele cu dimensiuni XXL: inaltime intre 1200 si 2700 mm - 3300mm impreuna cu extensia pentru cremon; latime intre 720 la 3235 mm. Carucioarele cu role permit deschiderea usii fara nici un efort si sunt dotate cu perii de curatare a sinei de rulare asigurand rolele contra murdariei si deteriorarii lente in timp. Sistemul ofera un montaj simplu si rapid al tuturor elementelor de feronerie.

Set cărucioare HAUTAU ATRIUM HS 330

Tip: Atrium HS 330
Livrare:
1 cărucior de rulare lung, 1 cărucior de rulare scurt

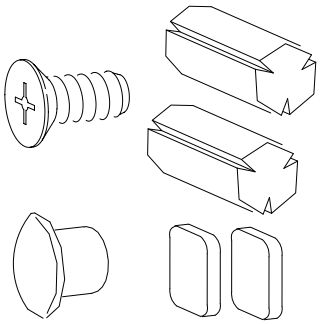


Art. nr.	Greutate max. canat (kg)	Material	Preț RON	per
102 260 520	330	oțel zincat	331,00	1 buc

Grupă produs YH2

Set accesorii HAUTAU ATRIUM HS 330

2 ştifturi pentru fixare tijă de conectare
1 şurub de conectare cremon cărucior
2 opritoare de cercevea
1 capac de mascare şurub fixare cilindru



Art. nr.		Preț RON	per
102 260 721		33,90	1 buc

Grupă produs YH2

Set cărucioare suplimentare HAUTAU ATRIUM HS 440

Numai împreună cu setul de cărucioare ATRIUM HS 330, greutate max. cercevea 440 kg.



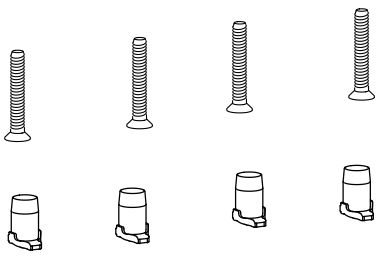
Livrare:
2 cărucioare tandem
2 ştifturi pentru fixare tijă de conectare
2 tije de legătură sistem culisare tandem (plat mărime 6)

Art. nr.	Greutate max. canat kg	Material	Preț RON	per
102 260 521	440	oțel zincat	363,00	1 buc

Grupă produs 200 C45

Set accesorii cărucioare suplimentare HAUTAU ATRIUM HS 440

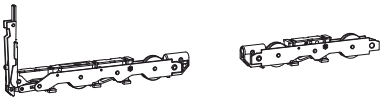
Livrare:
4 şuruburi de fixare
4 capace de mascare



Art. nr.		Preț RON	per
102 218 763		22,55	1 buc

Grupă produs 200 239

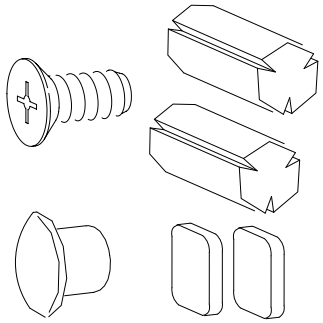
Set cărucioare Hautau HS 200



Art. nr.		Preț RON	per
102 218 799		307,00	1 buc

Grupă produs 200 C45

Set accesorii Hautau Alu-HS200

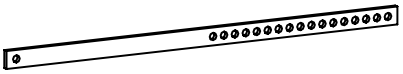


Art. nr.		Preț RON	per
102 260 800		28,55	1 buc

Grupă produs 214

Tijă de legătură HAUTAU ATRIUM HS

Material: oțel zincat



Art. nr.	Tip	Lățime canat mm	Preț RON	per
102 260 565	150	720-1500	30,25	1 buc
102 260 566	200	1501-2000	40,65	1 buc
102 260 567	250	2001-2500	60,40	1 buc
102 260 568	323	2501-3235	92,20	1 buc

Grupă produs YH2

schachermayer

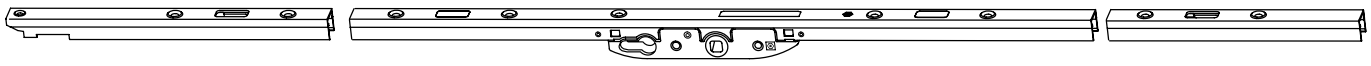
HAUTAU

Cremon HAUTAU ATRIUM HS 200

Dormas: 27,5 mm
Nucă: 10 mm
Material: aluminiu argintiu eloxat

Art. nr.	Tip	Înălțime canat mm	Preț RON	per
102 260 610 •	180	1200-1800	341,00	1 buc
102 260 611	210	1801-2100	359,00	1 buc
102 260 612	240	2101-2400	386,00	1 buc
102 260 613	270	2401-2700	421,00	1 buc

Grupă produs YH2



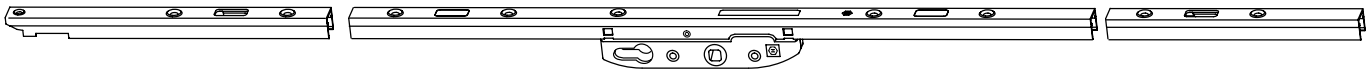
HAUTAU

Cremon HAUTAU ATRIUM HS 330

Dormas: 37,5 mm
Nucă: 10 mm
Greutate max. canat: 440 kg
Material: aluminiu argintiu eloxat

Art. nr.	Tip	Înălțime canat mm	Preț RON	per
102 260 556 •	180	1200-1800	366,00	1 buc
102 260 557	210	1801-2100	386,00	1 buc
102 260 558	240	2101-2400	415,00	1 buc
102 260 559	270	2401-2700	452,00	1 buc

Grupă produs YH2



HAUTAU

Prelungitor cremon HAUTAU ATRIUM HS

Prelungirea cremonului este posibilă până la înălțimea cercevelei de max. 3300 mm.

Art. nr.	Lungime mm	Material	Preț RON	per
102 260 226	600	aluminiu eloxat argintiu	237,00	1 buc

Grupă produs YH2



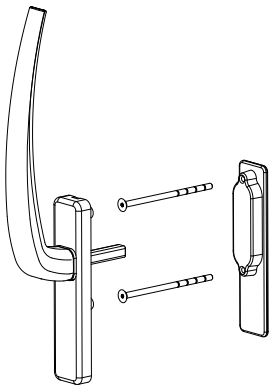
Set mâner HAUTAU ATRIUM HS

Livrare:
1 x mâner interior incl. stift pătrat 10 mm
1 x mâner îngropat la exterior
2 x șuruburi de fixare

Grosime ușă: 68-80 mm
Material: aluminiu

Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 260 555	alb RAL 9016	291,00	1 bax
102 218 760	negru	291,00	1 bax
102 218 761	argintiu F1	375,00	1 bax

Grupă produs YH2



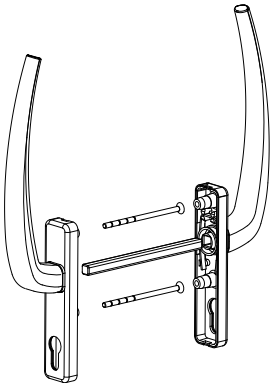
Set mâner PZ HAUTAU ATRIUM HS

Livrare:
1 x mâner PZ intarior incl. stift pătrat 10 mm
1 x mâner PZ exterior
2 x șuruburi de fixare

Grosime ușă: max. 92 mm
Material: aluminiu

Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 219 709	alb RAL 9016	614,00	1 buc
102 218 762	negru	614,00	1 buc
102 219 708	argintiu F1	782,00	1 buc

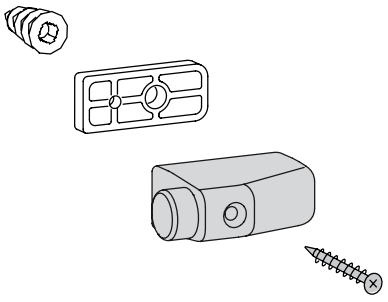
Grupă produs YH2



Opritor cercevea HAUTAU ATRIUM HS

Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 218 764	alb RAL 9016	40,55	1 buc
102 233 373	negru	40,55	1 buc
102 260 805	argintiu F1	40,55	1 buc

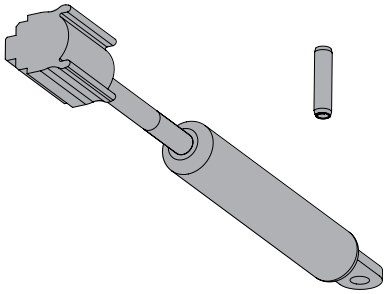
Grupă produs 200 C45



HAUTAU

Amortizor pentru cremon HAUTAU ATRIUM HS

Amortizorul pentru cremon ATRIUM HS comfort asigură returul controlat al mânerului în poziția închisă. Se poate monta ulterior.



Indicație pentru cremoane mai vechi:
Poate fi folosit cu cremoane care sunt marcate cu "S".

Se livrează:
1 amortizor
1 știft

Art. nr.	Încarcare kg	Preț RON	per
102 233 389	până la 400 kg	267,00	1 buc

Grupă produs 200 C45



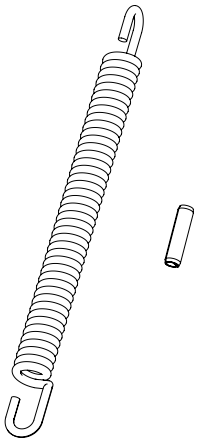


HAUTAU

HAUTAU ATRIUM HS soft lift

Sistemul ATRIUM HS soft lift protejează ridicarea canatului.
Utilizare cu toate cremoanele marcate cu "S"

Livrare:
1 arc de tracțiune
1 știft tensionare



Art. nr.	Încarcare kg	Preț RON	per
102 233 388	de la 200	111,00	1 buc

Grupă produs YH2

HAUTAU

Blocator vertical HAUTAU ATRIUM HS

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 765	HS Cortizo 4600/Alumil S 560	45,35	1 buc
102 218 767	Reynaers CP 155	38,40	1 buc
102 218 771	Reynaers CP 130	45,35	1 buc
102 218 774	Etem E 3000	45,35	1 buc
102 260 722	Aluprof PL MB-77	45,35	1 buc
102 218 778	Schuco ASS 70	45,35	1 buc
102 218 932	Alumil S 700	45,35	1 buc

Grupă produs 200 239



HAUTAU

Blocator vertical HAUTAU ATRIUM HS cu ventilatie

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 766	Cortizo 4600/Alumil S 560	45,35	1 buc
102 218 768	Reynaers CP 155	45,35	1 buc
102 218 772	Reynaers CP 130	45,35	1 buc
102 218 775	Etem E 3000	45,35	1 buc
102 260 723	Aluprof PL MB-77	45,35	1 buc
102 218 779	Schuco ASS 70	45,35	1 buc
102 218 933	Alumil S 700	45,35	1 buc

Grupă produs 200 239



HAUTAU

Blocator vertical HAUTAU ATRIUM HS, schema C

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 769	HS Reynaers CP 155	45,35	1 buc
102 218 773	Reynaers CP 130	61,20	1 buc
102 218 776	Etem E 3000	68,10	1 buc

Grupă produs 200 239



HAUTAU

Blocator vertical HAUTAU ATRIUM HS cu ventilație, schema C

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 770	HS Reynaers CP 155	45,35	1 buc
102 218 777	Etem E 3000	69,90	1 buc

Grupă produs 200 239



schachermayer

HAUTAU

Blocator orizontal Hautau HS, schema C

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 780	Schuco ASS 70	63,30	1 buc
102 260 811	universal	20,95	1 buc

Grupă produs 200 239



HAUTAU

Adaptori Hautau HS cremon+carucior

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 783	Aluprof PL MB-77	56,20	1 buc
102 218 784	Alumil S 560	67,10	1 buc
102 218 785	Reynaers CP 155	164,00	1 buc
102 260 724	Reynaers CP 13	162,50	1 buc
102 260 806	Etem E 3000	98,90	1 buc
102 218 786	Schuco ASS 70, Exalco Albio 230	56,20	1 buc
102 218 787	Cortizo 4600	111,00	1 buc
102 218 788	Elvial 6700	134,50	1 buc
102 218 934	Alumil S 700	56,20	1 buc

Grupă produs 200 239



HAUTAU

Adaptori Hautau HS carucior

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 789 •	Exalco Albio 225	4,78	1 buc
102 218 790	Etem E 50	37,85	1 buc
102 218 792 •	Aluprof PL MB-77	30,40	1 buc

Grupă produs 200 239

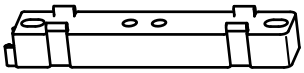


HAUTAU

Adaptori Hautau HS cremon

Art. nr.	Profil	Preț RON	per
102 218 791 •	Reynaers CP 96	34,35	1 buc

Grupă produs 200 239



HAUTAU

Șuruburi Hautau HS fixare feronerie



Art. nr.	Tip	Preț RON	per
102 218 793	Etem E3000/Cortizo 4600	59,60	1 buc
102 218 794	Reynaers CP 155/CP130	41,15	1 buc
102 218 795	Alumil S 560	54,20	1 buc
102 218 796	Elvial 6700	38,75	1 buc
102 218 797 •	Exalco Albio 225	54,40	1 buc
102 218 798 •	Reynaers CP 96	36,50	1 buc

Grupă produs 200 C45

schachermayer

Feronerie pentru culisante liniare

MASTER
www.masteritalv.com

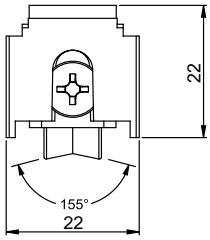
Cărucior culisare 1 rolă

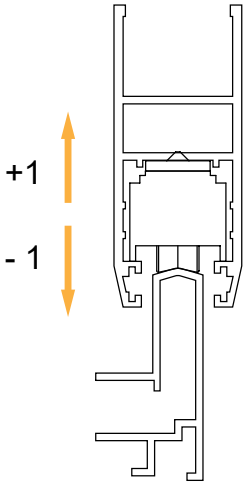
Șurub fixare, șurub reglare și piuilțe din oțel zincat; corp rolă din nailon; rulment cu bile
Capacitate portantă canat: 50 Kg
Reglare verticală: -/+ 1 mm

Art. nr.	Culoare	Dimensiune mm	Preț RON	per
102 218 952	negru	22x20/22	4,51	1 buc

Grupă produs YA3







MASTER
www.masteritalv.com

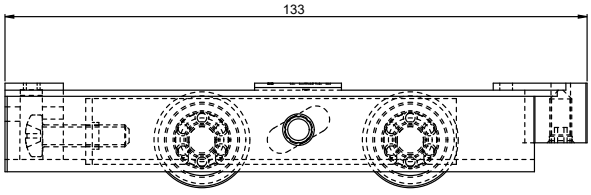
Cărucior culisare 2 role

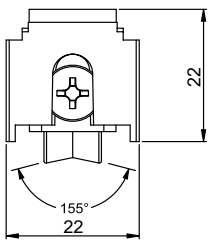
Suport exterior din nailon; suport interior, buton de fixare, piuliță, șurub și ax din oțel zincat; rulment cu bile din oțel călit acoperit cu nailon cu fibră de sticlă.
Capacitate portantă canat: 90 Kg
Reglare verticală: -/+ 2.5 mm

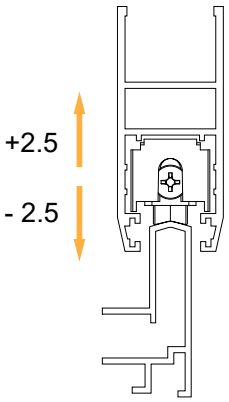
Art. nr.	Culoare	Dimensiune mm	Preț RON	per
102 218 953	negru	22x20/22	17,90	1 buc

Grupă produs YA3









MASTER
www.masteritalv.com

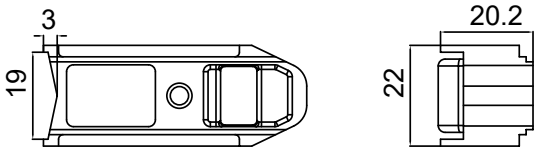
Amortizor canat

Corp din nailon, manson din cauciuc pentru absorbția șocurilor, nut din oțel galvanizat, piuliță de fixare din oțel.



Art. nr.	Culoare	Dimensiune mm	Preț RON	per
102 218 954	negru	22x20.2	4,98	1 buc

Grupă produs YA3



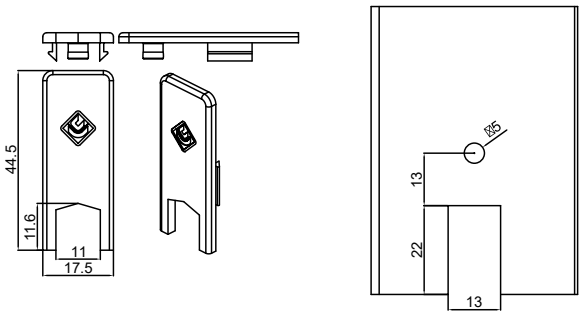
MASTER
www.masteritalv.com

Capac mascare cercevea inferior/superior



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 218 955	negru	1,20	1 buc

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

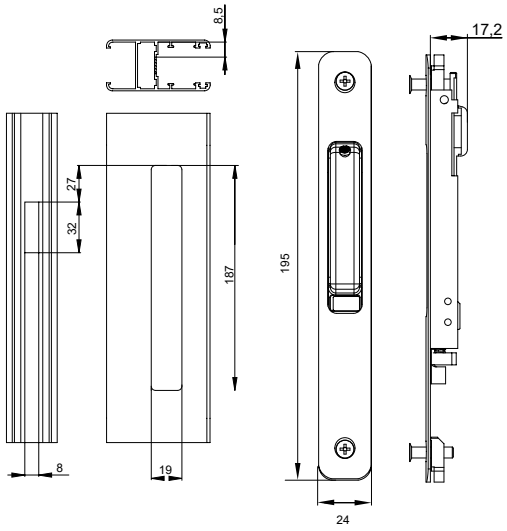
Mâner MASTER INNER îngropat/interior cu blocare

Carcasă din aluminiu; mâner, glisor, blocator din zamac; arc din oțel temperat; rulmenți din oțel; șuruburi de fixare mâner M5 TSC CR și șurub de fixare M5 din inox.



Art. nr.	Culoare	Lungime mm	Lățime mm	Preț RON	per
102 218 956	alb	195	24	85,20	1 buc
102 218 957	negru	195	24	85,20	1 buc

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

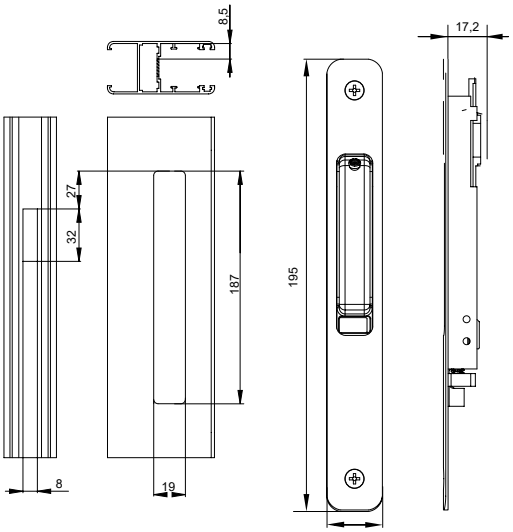
Mâner MASTER INNER îngropat/interior blocare cu cheie

Carcasă din aluminiu; mâner, glisor, blocator din zamac; arc din oțel temperat; rulmenți din oțel; șuruburi de fixare mâner M5 TSC CR și șurub de fixare M5 din inox.



Art. nr.	Culoare	Lungime mm	Lățime mm	Preț RON	per
102 218 958	alb	195	24	157,50	1 buc
102 218 959	negru	195	24	157,50	1 buc

Grupă produs YA3



MASTER
www.masteritalv.com

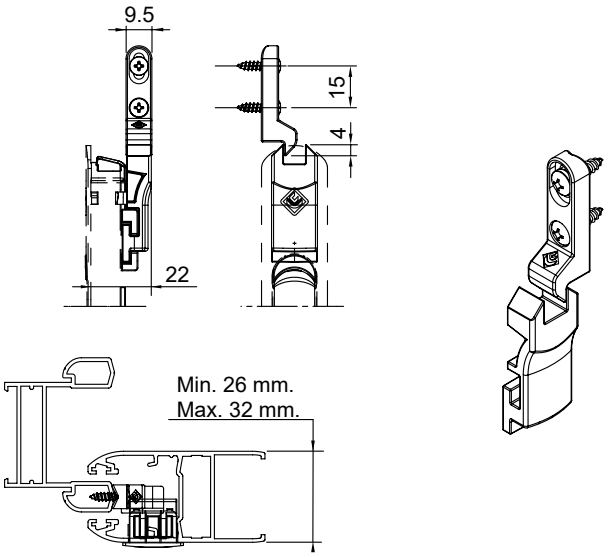
Blocator MASTER pentru mâner INNER

Cârlig, placă și șuruburi din inox, contraplacă din zamac.



Art. nr.	Culoare	Preț RON	per
102 218 960	negru	7,24	1 buc

Grupă produs YA3



Schachermayer România - Sediul Central
Str. Ithaca FN, Bolintin Deal, Jud. Giurgiu
Tel.: +4021 4570608/37, Fax +4021 4570415

Schachermayer România - Filiala Transilvania
Str. Crinului Nr. 10, Cluj-Napoca, Jud. Cluj
Tel.: +40264 275073, Fax +40264 275077

Schachermayer România - Showroom
Str. Ithaca FN, Bolintin Deal, Jud. Giurgiu
Tel.: +4021 4570608/37, Fax +4021 4570415

Sucursale din străinătate
Ungaria - Republica Cehă - Slovenia - Germania -
Republica Slovacă - Croația - Polonia - Italia -
Bosnia & Herțegovina - Serbia

schachermayer

© COPYRIGHT BY SCHACHERMAYER

www.schachermayer.ro
e-mail: info@schachermayer.ro