



TAPPARELLE DI SICUREZZA
SAFETY ROLLING SHUTTERS - VOLET ROULANTES DE SURETE



MONOBLOCCHI PREFABBRICATI
PREFABRICATED SHUTTER HOUSING - CAISSONS PREFABRIQUES

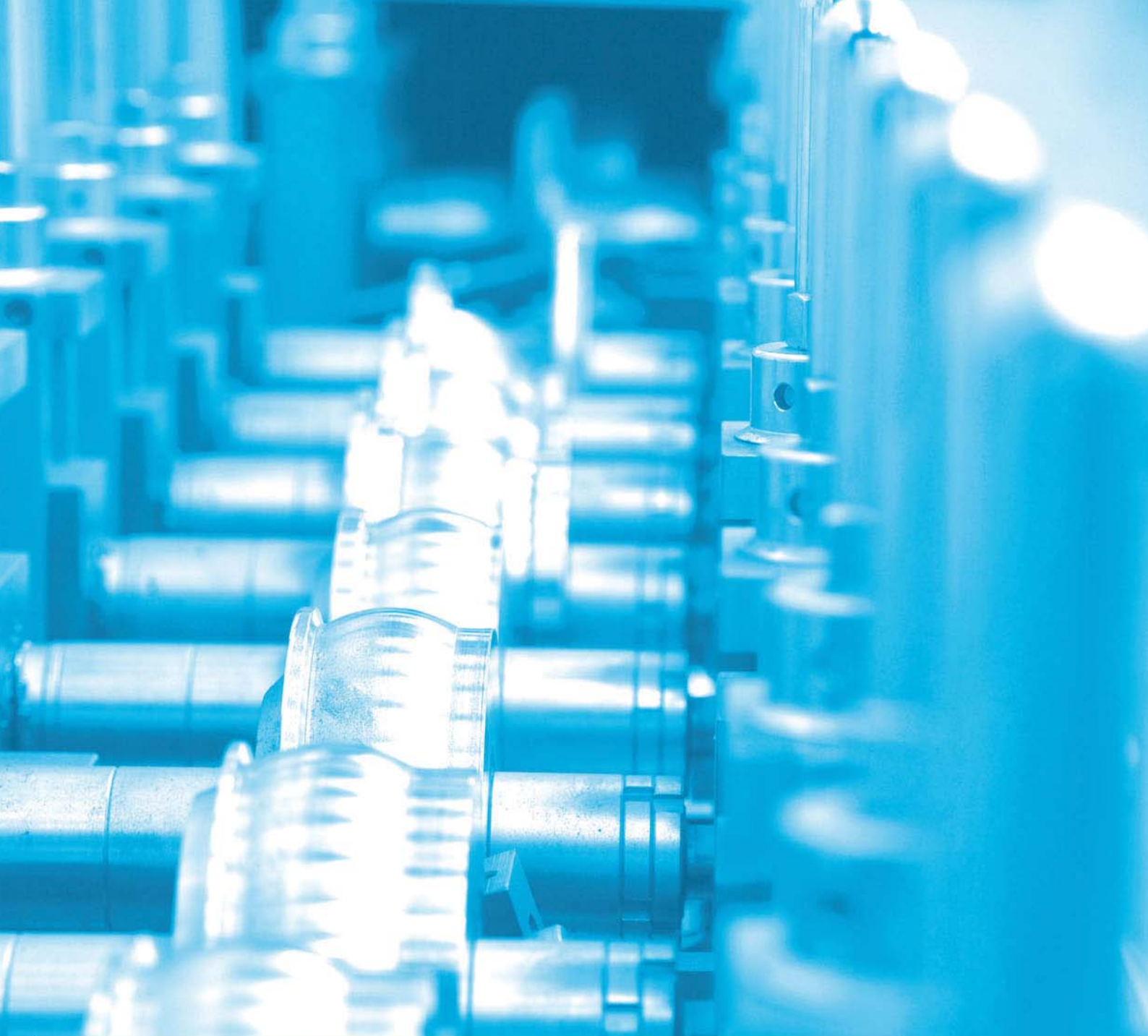
PORTE PER GARAGE E INDUSTRIALI
Garage and industrial doors - Portes de garage et industrielles

DOMOTICA E SICUREZZA
Home automation and security - Domotique et sécurité

2015/01



TECNO[®]STIL



I vantaggi della tua scelta

The advantages of your choice

Les avantages de votre choix



I PRODOTTI TECN STIL SONO GARANTITI 6 ANNI

Tecn Stil products are guaranteed 6 years
Les produits Tecn Stil sont garantis 6 ans

Le condizioni della garanzia sono specificate a pag 61

Warranty conditions are specified on page 61

Conditions de garantie sont précisées à la page 61





La TECN STIL con una grande esperienza nel settore dei serramenti, dal 1980 elabora tecnologie all'avanguardia per la produzione di tapparelle di sicurezza in alluminio ed acciaio coibentate con poliuretano. Continui studi e ricerche garantiscono la qualità dei suoi prodotti che sono i più competitivi per l'ottimo rapporto qualità - prezzo.

TECN STIL with a great experience in the sector of shutters, since 1980 elaborates technologies in the avant-garde for the production of safety roller shutters in aluminium and steel insulating with polyurethane. Continuous studies and researches guarantee the quality of its products which are the most competitive for the excellent relationship quality - prices.

La TECN STIL avec une grande experience dans le secteur des fermetures, depuis le 1980 continue à élaborer technologies à l'avant-garde pour la production de volets roulants de sécurité en aluminium et acier isolante avec polyuréthane.

Les études et les recherches continues à garantir la qualité de ses produits que sont les plus compétitif pour l'excellent rapport qualité - prix.



02 - Grigio - Grey - Gris

02R - Grigio - Grey - Gris "Raffaello"

02T - Grigio Tenue - Grey - Gris "Tenue"

03 - Marrone Scuro - Dark Brown - Marron Foncé

03R - Marrone - Brown - Marron "Raffaello"

04 - Alluminio - Aluminium

05 - Rovere - Oak - Rouvre

06 - Noce - Walnut - Noix "Europa"

06RN - Ren Chiaro - Light Ren - Ren Clair

07 - Douglas

08 - Bronzo - Bronze

09 - Crema - Cream - Crème

11 - Marrone Rosato - Rosé Brown - Marron Rosé

12 - Verde Oliva - Green Olive - Vert Olive

13 - Verde Scuro - Dark Green - Vert Foncé

13R - Verde - Green - Vert "Raffaello"

14 - Amaranto - Amaranth - Rouge Bordeaux

15 - Rosso Rubino - Ruby Red - Rouge Rubis

15R - Rosso - Red - Rouge "Raffaello"

16 - Marrone - Brown - Marron "Parioli"

17 - Azzurro - Azure - Bleu

18 - Verde Acqua - Green Water - Vert d'Eau

19 - Verde Prato - Green Meadow - Vert Prêt

20 - Bianco Perla - White Pearl - Blanc Perle

21 - Blu pastello - Pastel blue - Blue Pastel

22 - Turchese pastello - Pastel Turquoise - Turquoise Pastel

23 - Turchese Blu - Turquoise blue - Blue Turquoise

25 - Rovere Europa - Oak Europa - Rouvre Europa

26 - Noce - Walnut - Noix

10 - Ciliegio - Cherry wood - Bois cerise

30 - Wengè

10 AM - Ciliegio Americano - A.cherry wood - A.bois cerise

26C Noce Chiaro - Walnut light - Noix Clair

27 - Marrone Chiaro - Light Brown - Marron Clair

28 - Giallo Siena - Yellow Siena - Jaune Siena

Le tapparelle TECN STIL, in alluminio e acciaio, sono disponibili in varie tipologie di profili, corredate di accessori. Forti, robuste ed eleganti, in un'ampia gamma di colori inalterabili nel tempo. La loro coibentazione garantisce un buon isolamento termoacustico.

Ottimo contro lo sfondamento ed esenti da manutenzione.

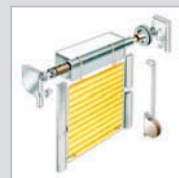
TECN STIL roller shutters, in aluminium and steel, are available in various typologies of profiles, equipped with accessories. Strong and elegant, they are available in an ample range of unchanging colours in the time. The insulation guarantees a good thermo-proof-sound.

They are excellent against the break-through and they are exempt from maintenance.

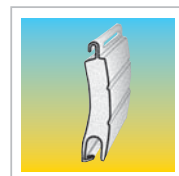
Les volets roulants, en aluminium et en acier, TECN STIL sont disponibles dans différents profils accompagnés de leurs accessoires. Forts, robustes et élégants, ils sont dans une ample gamme de couleurs inaltérables dans le temps. L'isolation garantit un bon isolement thermo-acustique. Ils sont excellents contre le défoncement et ils sont exempts d'entretien.



pag. 6

ESPLOSI
EXPLODED
EXPLOSE

pag. 12

PROFILI
PROFILES
PROFILS

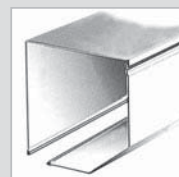
pag. 25

ACCESSORI
ACCESSORIES
ACCESSOIRES

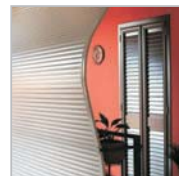
pag. 36

MOTORI
MOTORS
MOTEURS

pag. 46

CASSONETTI
SHUTTER HOUSINGS
CAISSONS

pag. 49

SUN R

pag. 51

PORTE PER GARAGE
GARAGE DOORS
PORTES POUR GARAGE

pag. 56

PORTONI INDUSTRIALI
INDUSTRIAL DOORS
PORTES INDUSTRIELLES

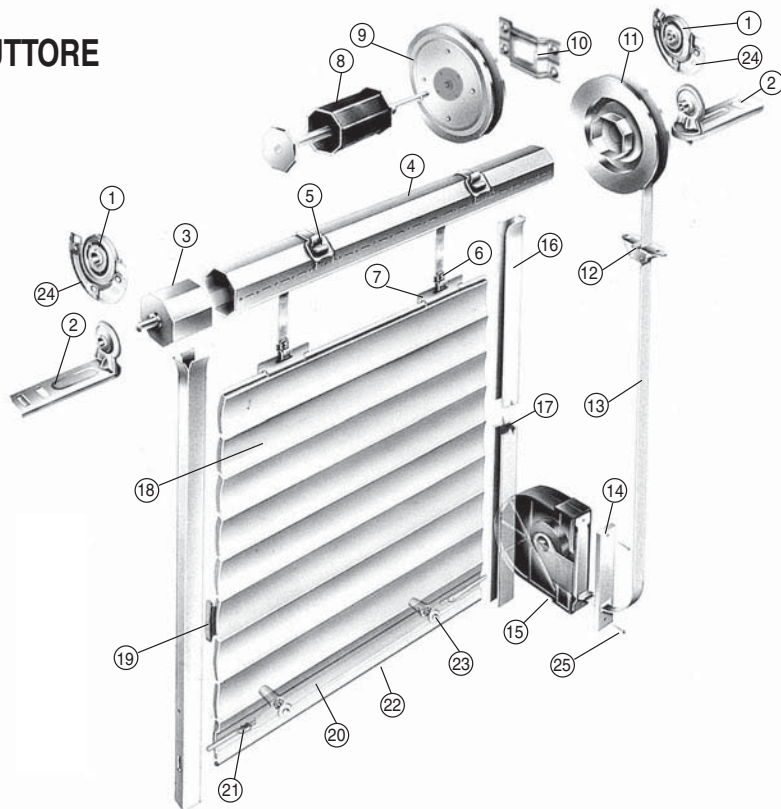
pag. 61

GARANZIA
GUARANTEE
GARANTIE**PREZZI IVA ESCLUSA**

MANOVRA A CINGHIA CON PULEGGIA O RIDUTTORE

STRAP OPERATION WITH PULLEY
OR REDUCTION GEAR

MANOEUVRE PAR SANGLE AVEC
POULIE OU REDUCTEUR

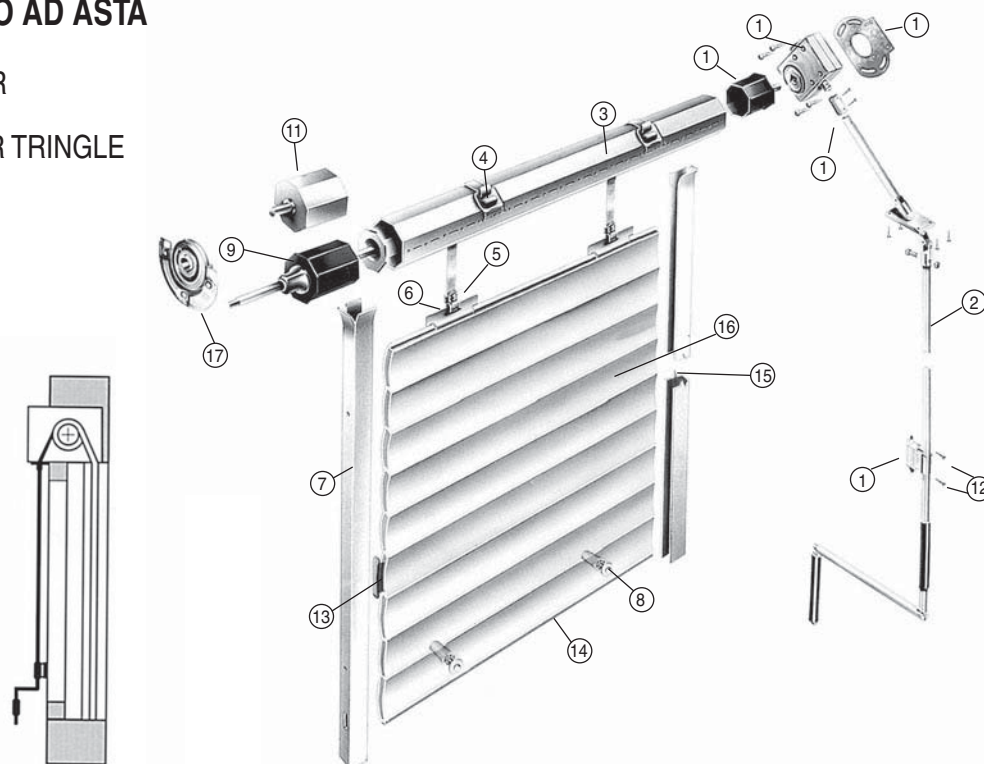


COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION	COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION
1 TS 0250 C	27	Cuscinetto zincato con foro ø 12 - boccola in acciaio Galvanized ball bearing with hole ø 12 - steel bushing Coussinet galvanisé avec trou ø 12 - noyau en acier	13 TS 0715	33	Cintino in nylon Nylon strap Sangle nylon
2 TS 0300	27	Supporto in acciaio a murare con cuscinetto Steel bracket to wall with ball bearing Support à murer en acier avec coussinet	14 TS 0700 06	32	Avvolgitore interno zincato con placca in alluminio Galvanized inside strap coiler with aluminium plate Enrouleur intérieur galvanisé avec plaque en aluminium
3 TS 0150 60	25	Calotta esterna zincata perno ø 12 per rullo ott. ø 60 Exterior galvanized cap pivot ø 12 for oct.reel ø 60 Embout extérieur galvanisé pivot ø 12 pour axe oct. ø 60	15 TS 0702 06	32	Cassetta in plastica per avvolgitore TS 0700/06 Plastic box for inside strap coiler TS 0700/06 Boîtier en plastique pour enrouleur intérieur TS 0700/06
4 TS 0060 09	25	Rullo ott. zincato ø 60 spessore 9/10 Galvanized octagonal reel ø 60 thickness 9/10 Axe octogonal galvanisé ø 60 épaisseur 9/10	16 TS 2430	24	Guida in alluminio estruso 24 x 30 mm Aluminium extruded guide 24x30 mm. Coulisse en aluminium extrudé 24x30 mm.
5 TS 0450	29	Gancio zincato per rullo ott. Galvanized hook for oct.reel Crochet galvanisé pour axe oct.	17 TS 0812	33	Guarnizione a spazzolino per guide in alluminio estruso Weather stripping for aluminium guide extruded Joint brosse pour coulisses en aluminium extrudé
6 TS 0440	29	Grappetta zincata per cintino Galvanized cramp for strap Agrafe galvanisée pour sangle	18 TS 14x55 A	12	Profilo in alluminio TS 14 x 55 mm Aluminium profile TS 14x55 mm. Profil en aluminium TS 14x55 mm.
7 TS 0430	29	Gancio zincato per profili H 55 mm. Galvanized hook for profiles H 55 mm. Crochet galvanisée pour profils H 55 mm.	19 TS 0860 S	33	Tappo laterale in nylon per TS 14x55 mm. Lateral plug in nylon for TS 14x55 mm. Bouchon latéral en nylon pour TS 14x55 mm.
8 TS 0090 60	25	Calotta interna regolabile in plastica perno ø 12 13 per rullo ott. ø 60 Adjustable inside plast.cap pivot ø 12 13 for oct.reel ø 60 Embout intérieur en plastique réglable avec pivot ø 12 13 pour axe oct. ø 60	20 TS 0001 N	23	Terminale in alluminio estruso per profili H 55 Aluminium extruded end profile for profils H 55 Profil final en aluminium extrudé pour profils H 55
9 TS 0200	26	Riduttore export zincato rapp. 1:3 per calotta TS 0090/60 e rullo ott. Ø 60 Galvanized strap reduction gear export ratio 1:3 for cap TS 0090 and oct.reel ø 60 Réducteur export rapp. 1:3 pour embout TS 0090 et axe oct. ø 60	21 TS 0650 AL	31	Catenaccio in alluminio Aluminium bolt Verrou en aluminium
10 TS 0330	28	Supporto zincato per riduttore export Galvanized bracket for strap reduction gear export Plaque-support pour réducteur export	22 TS 0800	33	Guarnizione in gomma per profili terminali in alluminio estruso Rubber gasket for aluminium end profiles extruded Joint en gomme pour profils finals en aluminium extrudé
11 TS 0190 18	26	Puleggia zincata perno ø 12 con calotta per rullo ott. ø 60 Galvan. pulley pivot ø 12 with cap for oct.reel ø 60 Poulie galvanisée pivot ø 12 avec embout pour axe oct. ø 60	23 TS 0540 25	30	Tappo conico 25 mm per profilo terminale Plastic stopper 25 mm. for end profil Bouchon d'arrêt 25 mm. pour profils final
12 TS 0490	29	Guidacinghia in acciaio zincato e rullino in plastica Galvanized steel strap guide and plastic rolls Guide sangle en acier galvanisé et roulettes en plastique	24 TS 0245	27	Supporto zincato ad avvitare Galvanized bracket to screw Support galvanisé à visser
			25	-	Viti di fissaggio - Fixing screws - Vis de fixation

MANOVRA CON ARGANELLO AD ASTA

CRANK OPERATION WITH GEAR

MANOEUVRE AVEC TREUIL PAR TRINGLE

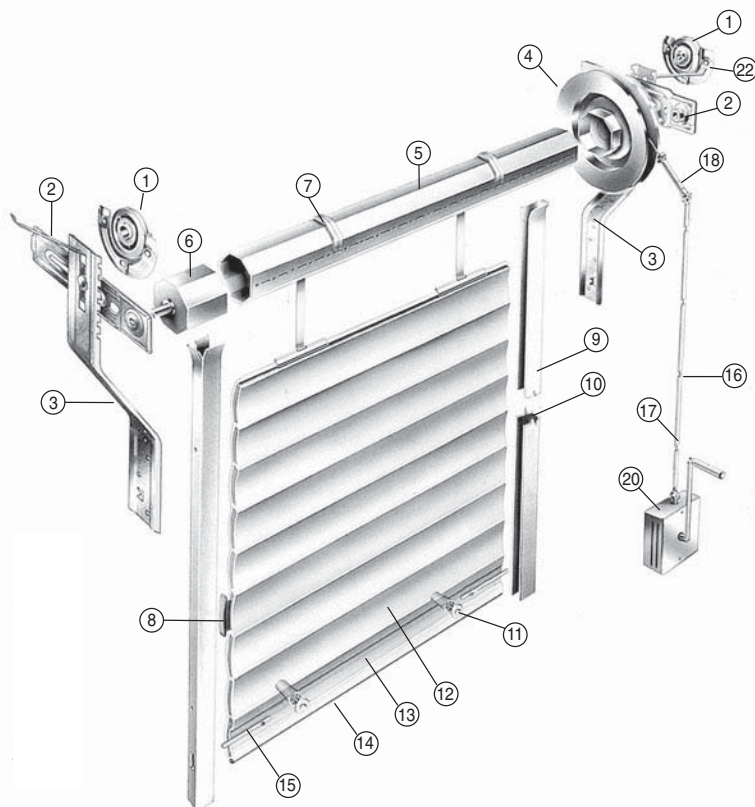


COD. - ITEM - ARTICLE			PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION			COD. - ITEM - ARTICLE			PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION		
1	TS 0420 DX	29		8	TS 0540 25	30	Kit Arganello K 60 ad asta "Monaco" rapp.1:16 senza fine corsa innesto $\varnothing$ 15 con manicotto di raccordo, snodo, supporto regolabile zincato, ferma asta e calotta interna in plastica (destra/sinistra) con fine corsa automatico per rullo ott. $\varnothing$ 60					Tappo conico in plastica 25 mm per profilo terminale Plastic stopper 25 mm. for end profil Bouchon d'arret 25 mm. pour profil final	
				9	TS 0090 60	25	Kit gear K 60 "Monaco" for handcrank ratio 1:16 without end stroke coupling $\varnothing$ 15 with sleeve of juncton, joint, adjustable galvanized bracket and internal plastic cap (right/left) with automatic end stroke for oct.reel $\varnothing$ 60					Calotta interna in plastica regolabile perno $\varnothing$ 12 $\varnothing$ 13 per rullo ottagonale $\varnothing$ 60 Adjustable inside plast.cap pivot $\varnothing$ 12 $\varnothing$ 13 for oct.reel $\varnothing$ 60 Embout intérieur en plastique régable pivot $\varnothing$ 12 $\varnothing$ 13 pour axe oct. $\varnothing$ 60	
				10	TS 0250 C	27	Kit treuil K60 par tringle "Monaco" rapp.1:16 sans fin de course - greffe $\varnothing$ 15 avec manchon de raccord, joint, support réglable galvanisé bloc de tringle et embout intérieur en plastique (droit/gauche) avec fin de course automatique pour axe oct. $\varnothing$ 60					Cuscinetto zincato foro $\varnothing$ 12 - boccia in acciaio Galvanized ball bearing with hole $\varnothing$ 12 - steel bushing Coussinet galvanisé avec trou $\varnothing$ 12 - noyau en acier	
2	TS 1210	46		11	TS 0150 60	25						Calotta esterna zincata con perno $\varnothing$ 12 per rullo ott. $\varnothing$ 60 Exterior galvanized cap pivot $\varnothing$ 12 for oct.reel $\varnothing$ 60 Embout extérieur galvanisé pivot $\varnothing$ 12 pour axe oct. $\varnothing$ 60	
				12	-						Viti di fissaggio Fixing screws Vis de fixation		
3	TS 0060 09	25		13	TS 0895	34	Asta snodata in acciaio per arganello "Monaco" - grigio Steel articulated handcrank for "Monaco" gear - grey Tringle décrochable en acier pour treuil "Monaco" - gris					Tappo laterale in plastica per TS 14x55 E mm. Lateral plug in nylon for TS 14x55 E mm. Bouchon latéral en nylon pour profil TS 14x55 E mm.	
4	TS 0450	29		14	TS 0790	33	Rullo ott. zincato $\varnothing$ 60 spessore 9/10 Galvanized octagonal reel $\varnothing$ 60 thickness 9/10 Axe octogonal galvanisé $\varnothing$ 60 épaisseur 9/10					Guarnizione in gomma per profili terminali schiumati H 55 mm. Rubber gasket for frothy end profiles H 55 mm. Joint en gomme pour profils finals mousseux H 55 mm.	
5	TS 0440	29		15	TS 0814	33	Gancio zincato per rullo ott. Galvanized hook for oct.reel Crochet galvanisé pour axe oct.					Guarnizione a spazzolino per guide in alluminio estruso Weather stripping for frothy end profiles H 55 mm. Joint en gomme pour profils finals mousseux H 55 mm.	
6	TS 0430	29		16	TS 14x55 E	18	Grappetta zincata per cintino Galvanized cramp for strap Agrafe galvanisée pour sangle					Profilo in alluminio estruso TS 14 x 55 mm Aluminium extruded profile TS 14x55 mm. Profil en aluminium extrudé TS 14x55 mm.	
7	TS 2430	24		17	TS 0245	27	Gancio zincato per profili H 55 mm Galvanized hook for profiles H 55 mm. Crochet galvanisée pour profiles H 55 mm.					Supporto zincato ad avvitare Galvanized bracket to screw Support galvanisé à visser	
							Guida in alluminio estruso 24 x 30 mm Aluminium extruded guide 24x30 mm. Coulisses en aluminium extrudé 24x30 mm.						

MANOVRA CON ARGANELLO A FUNE

OPERATION WITH ROPE WINCH

MANOEUVRE AVEC TREUIL A' CÂBLE

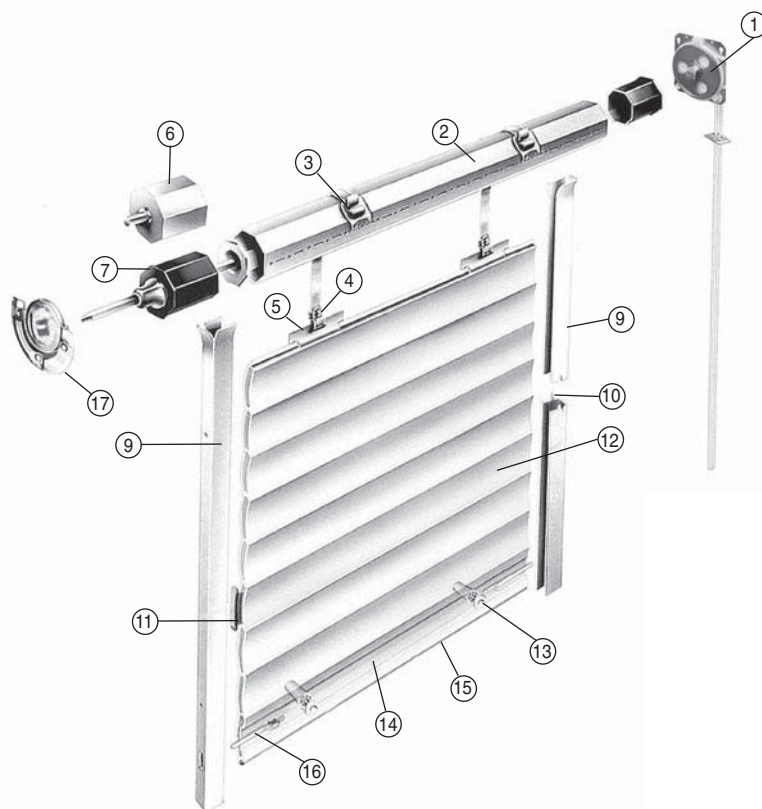
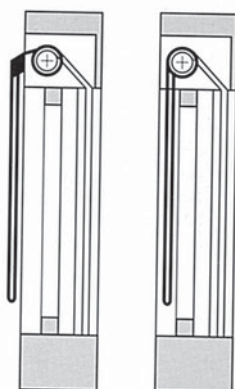


COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION	COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION
1 TS 0250 C	27	Cuscinetto zincato con foro ø 12 - boccola in acciaio Galvanized ball bearing with hole ø 12 - steel bushing Coussinet galvanisé avec trou ø 12 - noyau en acier	11 TS 0540 25	30	Fermo in plastica 25 mm per profilo terminale Plastic stopper 25 mm. for end profil Bouchon d'arrêt 25 mm. pour profil final
2 TS 0320	28	Piastra zincata con cuscinetto per staffa TS 0310 30 - TS 0310 80 Galvanized plate with ball bearing for bracket TS 0310 30-TS 0310 80 Plaque galvanisé avec coussinet pour étrier TS 0310 30-TS 0310 80	12 TS 14x55 A	12	Profilo in alluminio TS 14 x 55 mm Aluminium profile TS 14x55 mm. Profil en aluminium TS 14x55 mm.
3 TS 0310 80	27	Staffa zincata Galvanized bracket Etrier galvanisé	13 TS 0001 N	23	Terminale in alluminio estruso per profili H 55 Aluminium extruded end profile for profilis H 55 Profil final en aluminium extrudé pour profilis H 55
4 TS 0220 18	26	Puleggia zincata per fune perno Ø 12 con calotta per rullo ott. Ø 60 Galvanized rope pulley pivot ø 12 with cap for oct.reel ø 60 Poulie à cable galvanisé pivot ø 12 avec embout pour axe oct. ø 60	14 TS 0800	33	Guarnizione in gomma per profili terminali in alluminio estruso Rubber gasket for aluminium end profiles extruded Joint en gomme pour profilis finals en aluminium extrudé
5 TS 0060 09	25	Rullo ott. zincato Ø 60 spessore 9/10 Galvanized octagonal reel ø 60 thickness 9/10 Axe octagonal galvanisé ø 60 épaisseur 9/10	15 TS 0670	31	Catenaccio in acciaio con vite Steel galvanized bolt with screw Verrou de sécurité en acier avec vis
6 TS 0150 60	25	Calotta esterna zincata perno Ø 12 per rullo ott. Ø 60 Exterior galvanized cap pivot ø 12 for oct.reel ø 60 Embout extérieur galvanisé pivot ø 12 pour axe oct. ø 60	16 TS 0740	33	Fune metallica in acciaio Ø 1,8 L = 5 m Metallic rope in steel ø 1,8 L = 5 mt. Cable métallique en acier ø 1,8 L = 5 mt.
7 TS 0480	29	Molla di sicurezza in acciaio per profili H 55 mm Steel security spring for prof. H 55 mm. Ressort de sécurité en acier pour profilis H 55 mm.	17 TS 0770	33	Tubo in plastica di protezione fune PVC tube for protection rope Tube de protection en PVC pour cable
8 TS 0860 S	33	Tappo laterale in nylon per TS 14x55 Lateral plug in nylon for TS 14x55 Bouchon latéral en nylon pour TS 14x55	18 TS 0750	33	Guidafune zincato Galvanized guide rope Guide câble galvanisé
9 TS 2430	24	Guide in alluminio estruso 24 x 30 mm Aluminium extruded guide 24x30 mm. Coulisses en aluminium extrudé 24x30 mm.	19 TS 0410	28	Arganello a fune sigma rapp. 1:2 con maniglia Rope winch sigma ratio 1:2 with handle Treuil à câble sigma rapp. 1:2 avec manivelle
10 TS 0812	33	Guarnizione a spazzolino per guide in alluminio estruso Weather stripping for aluminium guide extruded Joint brosses pour coulisses en aluminium extrudé	20 TS 0245	27	Supporto zincato ad avvitare Galvanized bracket to screw Support galvanisé à visser

MANOVRA CON ARGANELLO A CORDONE

OPERATION WITH BRAID GEAR

MANOEUVRE AVEC TREUIL A' CORDON

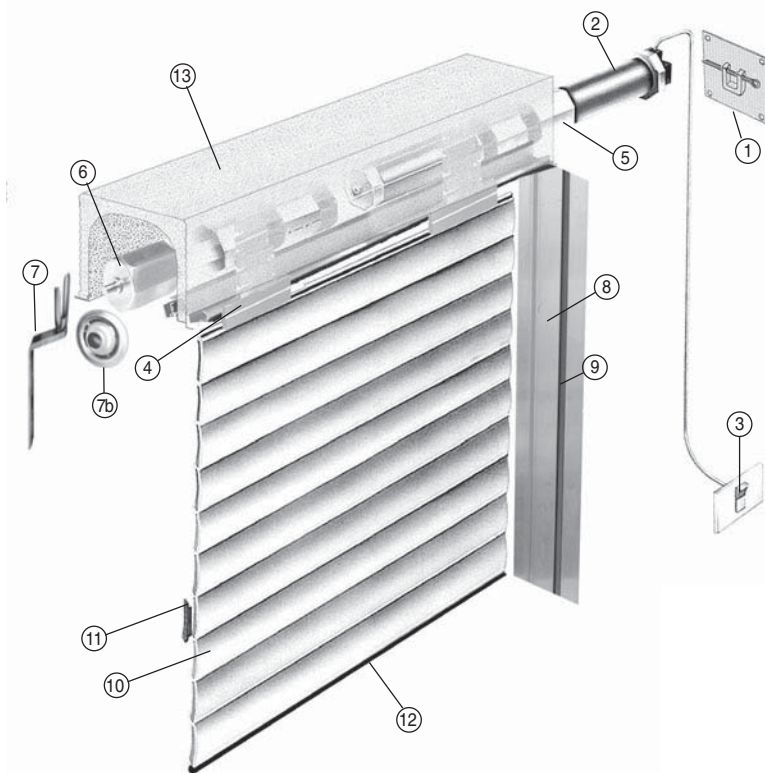


COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION	COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION
1 TS 0388 DX	28	Arganello K 25 cordone bianco calotta frizionata e guida cordone in plastica Gear K25 white braid with frictional cap and plastic guide braide Treuil K25 cordon blanc avec embout frictionnée et guide cordon en plastique	10 TS 0811	33	Guarnizione a spazzolino per guide in alluminio estruso Weather stripping for aluminium guide extruded Joint brossse pour coulisses en aluminium extrudé
2 TS 0060 09	25	Rullo ottagonale zincato Ø 60 spessore 9/10 Galvanized octagonal reel ø 60 thickness 9/10 Axe octogonal galvanisé ø 60 épaisseur 9/10	11 TS 0830	33	Tappo laterale di in nylon per TS 11x55 mm. Lateral plug in nylon for TS 11x55 mm. Bouchon latéral en nylon pour TS 11x55 mm.
3 TS 0450	29	Gancio zincato per rullo ott. Galvanized hook for oct.reel Crochet galvanisé pour axe oct.	12 TS 11x55 A	13	Profilo in alluminio TS 11 x 55 mm. Aluminium profile TS 11x55 mm. Profil en aluminium TS 11x55 mm.
4 TS 0440	29	Grappetta zincata per cintino Galvanized cramp for strap Agrafe galvanisée pour sangle	13 TS 0540 25	30	Fermo in plastica 25 mm per profilo terminale Plastic stopper 25 mm. for end profil Bouchon d'arrêt 25 mm. pour profils final
5 TS 0430	29	Gancio zincato per profili H 55 mm Galvanized hook for profiles H 55 mm. Crochet galvanisée pour profils H 55 mm.	14 TS 0001 N	23	Terminale in alluminio estruso per profili H55 Aluminium extruded end profile for profils H 55 Profil final en aluminium extrudé pour profils H 55
6 TS 0150 60	25	Calotta esterna zincata perno Ø 12 per rullo ott. Ø 60 Exterior galvanized cap pivot ø 12 for oct.reel ø 60 Embout extérieur galvanisé pivot ø 12 pour axe oct. ø 60	15 TS 0800	33	Guarnizione in gomma per profili terminali in alluminio estruso Rubber gasket for aluminium end profiles extruded Joint en gomme pour profils finals en aluminium extrudé
7 TS 0090 60	25	Calotta interna regolabile in plastica perno Ø 12 Ø13 per rullo ott. Ø 60 Adjustable inside plast.cap pivot ø 12 Ø13 for oct.reel ø 60 Embout intérieur en plastique réglable avec pivot ø 12 Ø13 pour axe oct. ø 60	16 TS 0650 AC	31	Catenaccio in acciaio zincato Bolt in steel galvanized Verrou en acier galvanisée
8 TS 0240 C	27	Cuscinetto zincato foro Ø 13 - boccia in acciaio Galvanized ball bearing with hole Ø13 - steel bushing Coussinet galvanisé trou Ø13 - noyau en acier	17 TS 0245	27	Supporto zincato ad avvitare Galvanized bracket to screw Support galvanisé à visser
9 TS 1727	24	Guide in alluminio estruso 17 x 27 mm Aluminium extruded guide 17x27 mm. Coulisses en aluminium extrudé 17x27 mm.	18		

MANOVRA CON MOTORE

ELETRIC MOTOR OPERATION

MANOEUVRE ELECTRIQUE

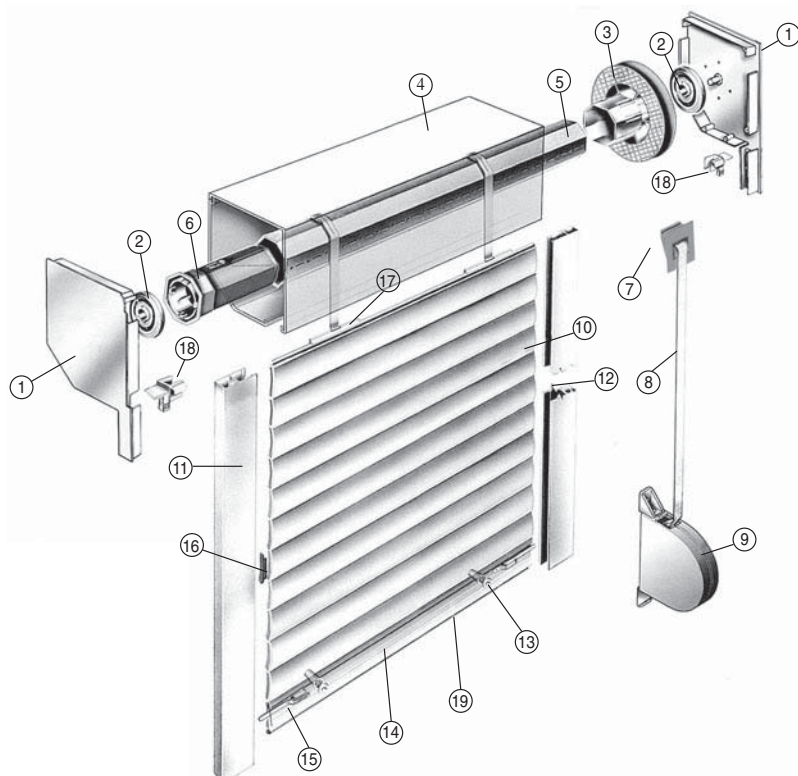
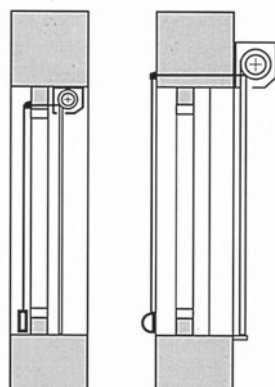


COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION	COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION
1 TS 1090	41	Supporto per motori con perno $\varnothing$ 16 Bracket for motors with pivot $\varnothing$ 16 Support pour moteurs avec pivot $\varnothing$ 16	7b TS 250 C	27	Cuscinetto zincato foro $\varnothing$ 12 - boccola in acciaio galvanized ball bearing hole $\varnothing$ 12 coussinet galvanisé trou $\varnothing$ 12
2 M 130 - 70	43	Motore portata max 130 Kg. per rullo ott. $\varnothing$ 70 Motor capacity max 130 Kg. for oct.reel $\varnothing$ 70 Moteur portée max 130 Kg. pour axe oct. $\varnothing$ 70	8	47	Montante con guide in alluminio per monoblocchi Aluminium frame for monobloc Cadre en aluminium pour monobloc
3 TS 1215 F	42	Interruttore con placca in pvc a posizione fissa Internal switch with pvc plate in a fixed position Interrupteur intérieur avec plaque en pvc a position fixé	9 TS 0813	33	Guarnizione a spazzolino per guide in alluminio estruso Weather stripping for aluminium guide extruded Joint brosse pour coulisses en aluminium extrudé
4 TS 0690 7 70	32	Blocco di sicurezza automatico in alluminio per rullo ott. $\varnothing$ 70 con n.2 anelli adattatori Autom.block of security in aluminium for oct.reel $\varnothing$ 70 with n.2 adaptors rings Bloc de sécurité automatique en aluminium pour axe octogonal $\varnothing$ 70 avec n.2 bagues d'épaisseur	10 TS 14x55 S	21	Profilo in acciaio TS 14x55 mm. Steel profile TS 14x55 mm. Profil en acier TS 14x55 mm.
			11 TS 0860 S	33	Tappo laterale in nylon per TS 14x55 mm. Lateral plug in nylon for TS 14x55 mm. Bouchon latéral en nylon pour TS 14x55 mm.
5 TS 0070	25	Rullo ott. zincato $\varnothing$ 70 Galvanized octagonal reel $\varnothing$ 70 Axe octogonal galvanisé $\varnothing$ 70	12 TS 0790	33	Guarnizione in gomma per profili terminali H 55 mm. Rubber gasket for frothy end profiles H 55 mm. Joint en gomme pour profils finales H 55 mm.
6 TS 0150 70	25	Calotta esterna zincata perno $\varnothing$ 12 per rullo ott. $\varnothing$ 70 Exterior galvanized cap pivot $\varnothing$ 12 for oct.reel $\varnothing$ 70 Embout extérieur galvanisé pivot $\varnothing$ 12 pour axe oct. $\varnothing$ 70	13 TS BLOCK S 325	47	Cassonetto in polistirolo Polystyrene shutter housing Caisson en Polystyrene
7 TS 0305 65	27	Supporto lungo per cuscinetto Long bracket for ball bearing Support long pour coussinet			

MANOVRA A CINGHIA

STRAP OPERATION

MANOEUVRE PAR SANGLE



COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION	COD. - ITEM - ARTICLE	PAG.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - DESCRIPTION
1 TS 137F 45/..	48	Fianco in alluminio per cassonetto a 45° Aluminium end cap for shutter housing 45° Console en aluminium pour caisson 45°	11 TS 2253	24	Guida in alluminio estruso 22 x 53 mm Aluminium extruded guide 22x53 mm. Coulisses en aluminium extrudé 22x53 mm.
2 TS 0260	27	Cuscinetto zincato foro ø 12 - boccia in acciaio Galvanized ball bearing hole ø 12 - plating bushing Coussinet galvanisé trou ø 12 - noyau en acier	12 TS 0814	33	Guarnizione a spazzolino per guide in alluminio estruso Weather stripping for aluminium guide extruded Joint brosse pour coulisses en aluminium extrudé
3 TS 0185/...	26	Puleggia in plastica con calotta per rullo ott. ø 40 Plastic pulley with cap for oct. reel ø 40 Poulie en plastique avec embout pour axe oct. ø 40	13 TS 0540 25	30	Fermo in plastica 25 mm per profilo terminale Plastic stopper 25 mm. for end profil Bouchon d'arrêt 25 mm. pour profils final
4 TS 137C 45/..	48	Cassonetto 45° in 2 pezzi in alluminio con film di protezione Aluminium shutter housing 137/45° in 2 pcs. with protection film Caisson 137/45° en 2 pieces en aluminium avec film de protection	14 TS 0004	23	Terminale in alluminio estruso per TS 9x45 - TS 8x37 - TS 10x46 - TS 9x44 Aluminium extruded end profile for profiles TS 9x45 - TS 8x37 - TS 10x46 - TS 9x44 Profil final en aluminium extrudé pour profils TS 9x45 - TS 8x37 - TS 10x46 - TS 9x44
5 TS 0040	25	Rullo ott. zincato ø 40 Galvanized octagonal reel ø 40 Axe octogonal galvanisé ø 40	15 TS 0620	31	Catenaccio interno per profilo terminale in alluminio estruso TS 0004 Internal bolt for aluminium end profile extrude TS 0004 Verrou intérieur pour profil final en alum.extrudé TS 0004
6 TS 0125	25	Calotta interna in plastica con clips per cuscinetto ø 28 mm e rullo ott. ø 40 Inside plastic cap with clips for ball bear. ø 28 and oct.reel ø 40 Embout intérieur en plastique avec clips pour coussinet ø 28 et axe oct. ø 40	16 TS 0850	33	Tappo laterale per profilo TS 8x37 mm. Lateral plug in nylon for profile TS 8x37 mm. Bouchon lateral en nylon pour profil TS 8x37 mm.
7 TS 0497	29	Guidacinghia in plastica per cassonetto in alluminio Plastic guide strap for aluminium shutter housing Guidesangle en plastique pour caisson en aluminium	17 TS 0470	29	Molla di sicurezza in acciaio per TS 9x45 - TS 8x37 - TS 10x46 - TS 9x44 Steel security spring for TS 9x45 - TS 8x37 - TS 10x46 - TS 9x44 Ressort de sécurité en acier pour TS 9x45 - TS 8x37 - TS 10x46 - TS 9x44
8 TS 0725	33	Cintino in polipropilene Polypropylene strap Sangle en polipropilene	19 TS 0819	33	Guarnizione a spazzolino 4,8x7 Weather stripping 4,8x7 Joint brosse 4,8x7
9 TS 0705/...	32	Avvolgitore in plastica a bandiera mini Outside strap box mini in plastic Enrouleur mini pivotant en plastique			
10 TS 8x37A	16	Profilo in alluminio TS 8 x 37 mm. Aluminium profile TS 8x37 mm. Profil en aluminium TS 8x37mm.			

PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO

ALUMINIUM PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ALUMINIUM AVEC POLYURÉTHANE

Colori Pastello

colori Legno - speciali
RaffaelloDATI TECNICI
TECHNICAL CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 14x55 A

Pol. normale densità
Pol. normal density
Pol. normal densité

TS 14x55 A AD

Pol. alta densità
Pol. high density
Pol. haute densité

Misure nominali

Nominal measures 14x55 mm
Mesures nominales

Confez. standard barre

Standard packages bars 30 pz.
Paquets standard barres

Peso mq. per TS 14x55

Weight mq. for TS 14x55 3,9 kg. around
Poids mq. pour TS 14x55 environ

Peso mq. per TS 14x55 A.D.

Weight mq. for TS 14x55 A.D. 5,4 kg. around
Poids mq. pour TS 14x55 A.D. environ

Larghezza massima consigliata

Width max recommended 4.200 mm
Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata

Height max recommended 3.000 mm
Hateur max conseillé

Barre per un metro di altezza

Bars for one meter of height n.18,18
Barres pour un mètre de hauteur

Lunghezza standard

Length standard 6.500 mm
Longueur standard

CE	Normale Densità	classe 6
		Normal Density class 6
		Normal Densité classe 6

2200 x 2160 mm

CE	Alta Densità	classe 6
		High Density class 6
		Haute Densité classe 6

2400 x 3300 mm

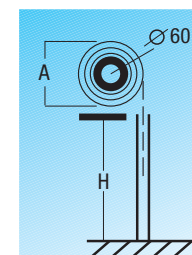
COLORI - COLOURS - COULEURS:

01	Bianco - White - Blanc
02	Grigio - Grey - Gris
02R	Grigio Raffaello - Grey Raffaello - Gris Raffaello
02T	Grigio Tenue - Grey Tenue - Gris Tenue
03	Marrone scuro - Dark Brown - Marron foncé
03R	Marrone Raffaello - Brown Raffaello - Marron Raffaello
04	Alluminio - Aluminium - Aluminium
05	Rovere - Oak - Rouver
06	Noce Europa - Walnut Europa - Noix Europa
06RN	Ren Chiaro - Light Ren - Ren Clair
07	Douglas - Douglas - Douglas
08	Bronzo - Bronze - Bronze
09	Crema - Cream - Crème
10	Ciliegio - Cherry wood - Bois cerise
10AM	Ciliegio Americano - Cherry wood A. - Bois cerise A.
11	Marrone Rosato - Rosè Brown - Marron Rosé
12	Verde Oliva - Green Olive - Vert Olive
13	Verde Scuro - Dark Green - Vert Foncé
13R	Verde Raffaello - Green Raffaello - Vert Raffaello
14	Amaranto - Amaranth - Rouge Bordeaux
15	Rosso Rubino - Ruby Red - Rouge rubis
15R	Rosso Raffaello - Red Raffaello - Rouge Raffaello
16	Marrone Parioli - Brown Parioli - Marron Parioli
17	Azzurro - Azure - Bleu
18	Verde Acqua - Green Water - Vert d'Eau
19	Verde Prato - Green Meadow - Vert Prêt
20	Bianco Perla - White Pearl - Blanc Perle
21	Blu Pastello - Pastel Blue - Blue Pastel
22	Turchese Pastello - Pastel Turquoise - Turquoise Pastel
23	Turchese Blu - Turquoise Blue - Blue Turquoise
25	Rovere Europa - Oak Europa - Rouver Europa
26	Noce - Walnut - Noix
26C	Noce chiaro - Walnut Light - Noix Clair
27	Marrone chiaro - Light Brown - Marron Clair
28	Giallo Siena - Yellow Siena - Jaune Siena
30	Wengè

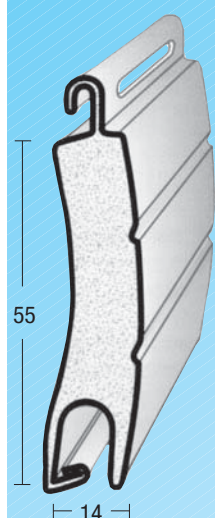
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

Diamètre d'enroulement
sur axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache a l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	150
1300	159
1600	169
1900	184
2200	195
2500	209
2800	219



I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 14X55 P A

PROFILI €/ml.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
2,29	2,39	2,86	2,97

Lunghezza Standard mm 6500

N. Barre per confezioni 30

TS 14X55 T A

TAPPARELLE €/mq.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
55,65	58,70	74,90	78,00

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO

ALUMINIUM PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ALUMINIUM AVEC POLYURÉTHANE

☐ Colori Pastello

☐ colori Legno - speciali
Raffaello

DATI TECNICI
 TECHNICAL CHARACTERISTICS
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 11x55 A

 Pol. normale densità
 Pol. normal density
 Pol. normal densité

TS 11x55 A AD

 Pol. alta densità
 Pol. high density
 Pol. haute densité
Misure nominali
 Nominal measures 11x55 mm
 Mesures nominales
Confez. standard barre
 Standard packages bars 30 pz.
 Paquets standard barres
Peso mq. per TS 11x55
 Weight mq. for TS 11x55 3,9 kg. around
 Poids mq. pour TS 11x55 environ
Peso mq. per TS 11x55 A.D.
 Weight mq. for TS 11x55 A.D. 5,1 kg. around
 Poids mq. pour TS 11x55 A.D. environ
Larghezza massima consigliata
 Width max recommended 4.200 mm
 Largeur max conseillé
Altezza massima consigliata
 Height max recommended 3.000 mm
 Hauteur max conseillé
Barre per un metro di altezza
 Bars for one meter of height n.18,18
 Barres pour un mètre de hauteur
Lunghezza standard
 Length standard 6.500 mm
 Longueur standard

CE	Normale Densità	classe 6
	Normal Density	class 6
	Normal Densité	classe 6
2200 x 2160 mm		

CE	Alta Densità	classe 6
	High Density	class 6
	Haute Densité	classe 6
2400 x 3300 mm		

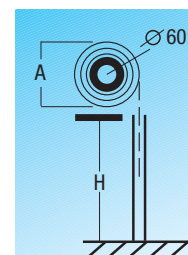
COLORI - COLOURS - COULEURS:

- 01 **Bianco** - White - Blanc
- 02 **Grigio** - Grey - Gris
- 02R **Grigio Raffaello** - Grey Raffaello - Gris Raffaello
- 02T **Grigio Tenue** - Grey Tenue - Gris Tenue
- 03 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron foncé
- 03R **Marrone Raffaello** - Brown Raffaello - Marron Raffaello
- 04 **Alluminio** - Aluminium - Aluminium
- 05 **Rovere** - Oak - Rouvre
- 06 **Noce Europa** - Walnut Europa - Noix Europa
- 06RN **Ren Chiaro** - Light Ren - Ren Clair
- 07 **Douglas** - Douglas - Douglas
- 08 **Bronzo** - Bronze - Bronze
- 09 **Crema** - Cream - Crème
- 10 **Ciliegio** - Cherry wood - Bois cerise
- 10AM **Ciliegio Americano** - Cherry wood A. - Bois cerise A.
- 11 **Marrone Rosato** - Rosè Brown - Marron Rosé
- 12 **Verde Oliva** - Green Olive - Vert Olive
- 13 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé
- 13R **Verde Raffaello** - Green Raffaello - Vert Raffaello
- 14 **Amaranto** - Amaranth - Rouge Bordeaux
- 15 **Rosso Rubino** - Ruby Red - Rouge rubis
- 15R **Rosso Raffaello** - Red Raffaello - Rouge Raffaello
- 16 **Marrone Parioli** - Brown Parioli - Marron Parioli
- 17 **Azzurro** - Azure - Bleu
- 18 **Verde Acqua** - Green Water - Vert d'Eau
- 19 **Verde Prato** - Green Meadow - Vert Prêt
- 20 **Bianco Perla** - White Pearl - Blanc Perle
- 21 **Blu Pastello** - Pastel Blue - Blue Pastel
- 22 **Turchese Pastello** - Pastel Turquoise - Turquoise Pastel
- 23 **Turchese Blu** - Turquoise Blue - Blue Turquoise
- 25 **Rovere Europa** - Oak Europa - Rouvre Europa
- 26 **Noce** - Walnut - Noix
- 26C **Noce chiaro** - Walnut Light - Noix Clair
- 27 **Marrone chiaro** - Light Brown - Marron Clair
- 28 **Giallo Siena** - Yellow Siena - Jaune Siena
- 30 **Wengè**

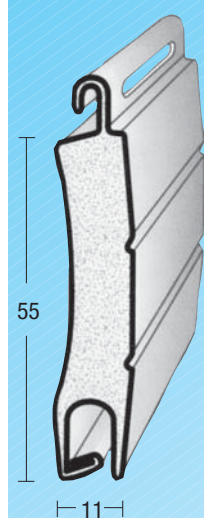
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

Diamètre d'enroulement
sur axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache à l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	150
1300	159
1600	169
1900	184
2200	195
2500	209
2800	219



I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 11x55 P A

PROFILI €/ml.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
2,39	2,50	2,97	3,07

Lunghezza Standard mm 6500

N. Barre per confezioni 30

TS 11x55 T A

TAPPARELLE €/mq.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
59,20	62,25	79,90	83,00

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO

ALUMINIUM PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ALUMINIUM AVEC POLYURÉTHANE

Colori Pastello

colori Legno - speciali
RaffaelloDATI TECNICI
TECHNICAL CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 1343 A

Pol. normale densità
Pol. normal density
Pol. normal densité

TS 1343 A AD

Pol. alta densità
Pol. high density
Pol. haute densité

Misure nominali

Nominal measures 13x43 mm
Mesures nominales

Peso mq. per TS 1343

Weight mq. for TS 1343 circa 4,05 kg. around
Poids mq. pour TS 1343 environ

Peso mq. per TS 1343 A.D.

Weight mq. for TS 1343 A.D. circa 6,28 kg. around
Poids mq. pour TS 1343 A.D. environ

Larghezza massima consigliata

Width max recommended 4.000 mm
Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata

Height max recommended 3.000 mm
Hauter max conseillé

Barre per un metro di altezza

Bars for one meter of height n.23,26
Barres pour un mètre de hauteur

CE	Normale Densità	classe 6
	Normal Density	class 6
2300 x 2800 mm	Normal Densité	classe 6

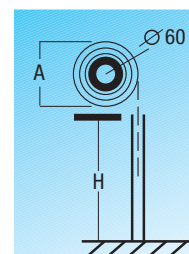
COLORI - COLOURS - COULEURS:

- 01 **Bianco** - White - Blanc
- 02 **Grigio** - Grey - Gris
- 02R **Grigio Raffaello** - Grey Raffaello - Gris Raffaello
- 02T **Grigio Tenue** - Grey Tenue - Gris Tenue
- 03 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron foncé
- 03R **Marrone Raffaello** - Brown Raffaello - Marron Raffaello
- 04 **Alluminio** - Aluminium - Aluminium
- 05 **Rovere** - Oak - Rouvre
- 06 **Noce Europa** - Walnut Europa - Noix Europa
- 06RN **Ren Chiaro** - Light Ren - Ren Clair
- 07 **Douglas** - Douglas - Douglas
- 08 **Bronzo** - Bronze - Bronze
- 09 **Crema** - Cream - Crème
- 10 **Ciliegio** - Cherry wood - Bois cerise
- 10AM **Ciliegio Americano** - Cherry wood A. - Bois cerise A.
- 11 **Marrone Rosato** - Rosè Brown - Marron Rosé
- 12 **Verde Oliva** - Green Olive - Vert Olive
- 13 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé
- 13R **Verde Raffaello** - Green Raffaello - Vert Raffaello
- 14 **Amaranto** - Amaranth - Rouge Bordeaux
- 15 **Rosso Rubino** - Ruby Red - Rouge rubis
- 15R **Rosso Raffaello** - Red Raffaello - Rouge Raffaello
- 16 **Marrone Parioli** - Brown Parioli - Marron Parioli
- 17 **Azzurro** - Azure - Bleu
- 18 **Verde Acqua** - Green Water - Vert d'Eau
- 19 **Verde Prato** - Green Meadow - Vert Prêt
- 20 **Bianco Perla** - White Pearl - Blanc Perle
- 21 **Blu Pastello** - Pastel Blue - Blue Pastel
- 22 **Turchese Pastello** - Pastel Turquoise - Turquoise Pastel
- 23 **Turchese Blu** - Turquoise Blue - Blue Turquoise
- 25 **Rovere Europa** - Oak Europa - Rouvre Europa
- 26 **Noce** - Walnut - Noix
- 26C **Noce chiaro** - Walnut Light - Noix Clair
- 27 **Marrone chiaro** - Light Brown - Marron Clair
- 28 **Giallo Siena** - Yellow Siena - Jaune Siena
- 30 **Wengè**

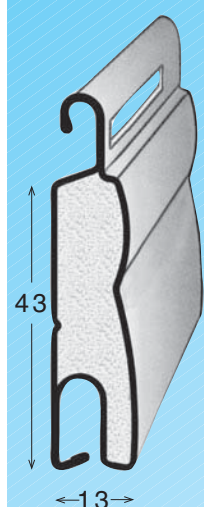
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

Diamètre d'enroulement
sur axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache a l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	160
1300	180
1600	200
1900	220
2200	230
2500	240
2800	250



I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 1343 T A

TAPPARELLE €/mq.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
97,85	104,25	133,20	139,40

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO

ALUMINIUM PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ALUMINIUM AVEC POLYURÉTHANE

☐ Colori Pastello

☐ colori Legno - speciali
Raffaello

DATI TECNICI TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 9x45 A

Pol. normale densità
Pol. normal density
Pol. normal densité

TS 9x45 A AD

Pol. alta densità
Pol. high density
Pol. haute densité

Misure nominali

Nominal measures 9x45 mm
Mesures nominales

Confez. standard barre

Standard packages bars 40 pz.
Paquets standard barres

Peso mq. per TS 9x45

Weight mq. for TS 9x45 circa 2,7 kg. around
Poids mq. pour TS 9x45 environ

Peso mq. per TS 9x45 A.D.

Weight mq. for TS 9x45 A.D. circa 3,8 kg. around
Poids mq. pour TS 9x45 A.D. environ

Larghezza massima consigliata

Width max recommended 3.200 mm
Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata

Height max recommended 3.000 mm
Hateur max conseillé

Barre per un metro di altezza

Bars for one meter of height n.22,23
Barres pour un mètre de hauteur

Lunghezza standard

Length standard 6.500 mm
Longueur standard

CE

2200 x 2800 mm Normale Densità classe 6
Normal Density class 6
Normal Densité classe 6

CE

2200 x 2800 mm Alta Densità classe 6
High Density class 6
Haute Densité classe 6

COLORI - COLOURS - COULEURS:

01 **Bianco** - White - Blanc

02 **Grigio** - Grey - Gris

02R **Grigio Raffaello** - Grey Raffaello - Gris Raffaello

03 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron foncé

03R **Marrone Raffaello** - Brown Raffaello - Marron Raffaello

04 **Alluminio** - Aluminium - Aluminium

05 **Rovere** - Oak - Rouvre

06 **Noce Europa** - Walnut Europa - Noix Europa

06RN **Ren Chiaro** - Light Ren - Ren Clair

13 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé

13R **Verde Raffaello** - Green Raffaello - Vert Raffaello

14 **Amaranto** - Amaranth - Rouge Bordeaux

16 **Marrone Parioli** - Brown Parioli - Marron Parioli

20 **Bianco Perla** - White Pearl - Blanc Perle

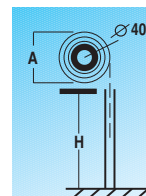
25 **Rovere Europa** - Oak Europa - Rouvre Europa

26 **Noce** - Walnut - Noix

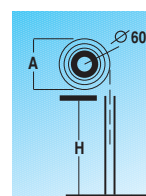
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

Diamètre d'enroulement
sur axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache' a' l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	120
1300	130
1600	135
1900	150
2200	160
2500	165
2800	173



H mm	A mm
1000	125
1300	135
1600	140
1900	155
2200	168
2500	176
2800	180

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 9X45 P A

PROFILI €/ml.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
1,87	1,98	2,34	2,44

Lunghezza Standard mm 6500

N. Barre per confezioni 40

TS 9X45 T A

TAPPARELLE €/mq.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
53,15	55,15	66,90	69,60

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

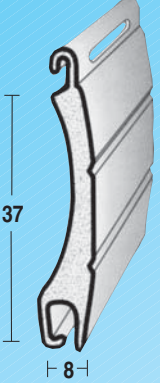
PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO

ALUMINIUM PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ALUMINIUM AVEC POLYURÉTHANE

☐ Colori Pastello

☐ colori Legno - speciali
Raffaello



DATI TECNICI
TECHNICAL CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 8x37 A Pol. normale densità
Pol. normal density
Pol. normal densité

TS 8x37 A AD Pol. alta densità
Pol. high density
Pol. haute densité

Misure nominali
Nominal measures 8x37 mm
Mesures nominales

Confez. standard barre
Standard packages bars 40 pz.
Paquets standard barres

Peso mq. per TS 8x37 circa 3 kg. around environ
Weight mq. for TS 8x37
Poids mq. pour TS 8x37

Peso mq. per TS 8x37 A.D. circa 4,2 kg. around environ
Weight mq. for TS 8x37 A.D.
Poids mq. pour TS 8x37 A.D.

Larghezza massima consigliata
Width max recommended 2.500 mm
Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata
Height max recommended 3.000 mm
Hauteur max conseillé

Barre per un metro di altezza n.27
Bars for one meter of height
Barres pour un mètre de hauteur

Lunghezza standard 6.500 mm
Length standard
Longueur standard

CE	Normale Densità	classe 4
2300 x 2500 mm	Normal Density	class 4
	Normal Densité	classe 4

CE	Alta Densità	classe 4
2300 x 2500 mm	High Density	class 4
	Haute Densité	classe 4

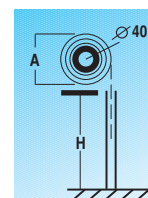
COLORI - COLOURS - COULEURS:

- 01 **Bianco** - White - Blanc
- 02 **Grigio** - Grey - Gris
- 02C **Grigio scuro** - Dark grey - Gris Foncé
- 03 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron foncé
- 04 **Alluminio** - Aluminium - Aluminium
- 06 **Noce Europa** - Walnut Europa - Noix Europa
- 09 **Crema** - Cream - Crème
- 13 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert foncé
- 24* **Rosso Scuro** - Dark Red - Rouge foncé
- 25 **Rovere Europa** - Oak Europa - Rouvre Europa

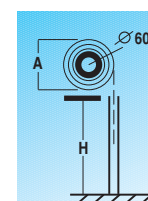
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

Diamètre d'enroulement
sur axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache à l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	115
1300	120
1600	135
1900	140
2200	150
2500	160
2800	170



H mm	A mm
1000	120
1300	130
1600	145
1900	150
2200	165
2500	170
2800	177

* Fino esaurimento scorte - Until exhaustion - Jusqu'à épuisement

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 8X37 P A

PROFILI €/ml.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
1,46	1,56	1,87	1,98

N. Barre per confezioni 40

TS 8X37 T A

TAPPARELLE €/mq.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno - speciali - Raffaello	Pastello	Legno - speciali - Raffaello
55,15	57,70	70,25	72,80

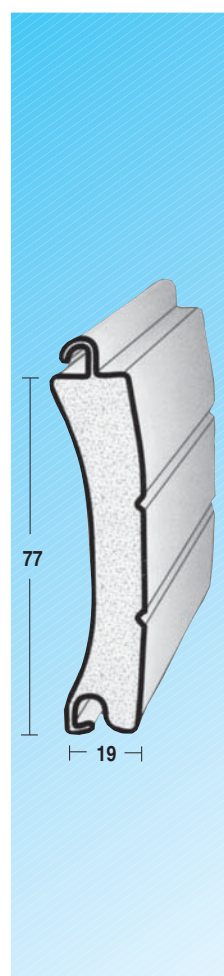
Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ALLUMINIO CON POLIURETANO

ALUMINIUM PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ALUMINIUM AVEC POLYURÉTHANE

☐ Colori Pastello



DATI TECNICI TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 19x77 A

Pol. normale densità
Pol. normal density
Pol. normal densité

Misure nominali

Nominal measures 19x77 mm
Mesures nominales

Confez. standard barre

Standard packages bars 12 pz.
Paquets standard barres

Peso mq. per TS 19x77

Weight mq. for TS 19x77 circa 7 kg. around
Poids mq. pour TS 19x77 environ

Larghezza massima consigliata

Width max recommended 4.500 mm
Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata

Height max recommended 3.500 mm
Hateur max conseillé

Barre per un metro di altezza

Bars for one meter of height n.13
Barres pour un mètre de hauteur

Lunghezza standard

Length standard 6.500 mm
Longueur standard

CE

4000 x 4500 mm

classe 3
class 3
classe 3

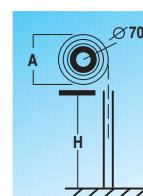
COLORI - COLOURS - COULEURS:

- 01 **Bianco** - White - Blanc
02 **Grigio** - Grey - Gris
03 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron foncé
13 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé

Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
(with strap for fastening reel
from us supplied)

Diamètre d'enroulement sur
axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
(avec sangle pour attache a l'axe
fournis par nous)



H mm	A mm
1400	210
2000	240
2500	260
3000	280
3500	320

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

PROFILI €/ml.

Normale Densità

TS 19x77

Pastello

5,10

N. Barre per confezioni 12

SERRANDA IN ALLUMINIO MOTORIZZATA

L. Larghezza mm finita

	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4400	4600
2400	2.238	2.376	2.463	2.601	2.688	2.825	2.914	3.051	3.137	3.274	3.418	3.567
2600	2.329	2.469	2.566	2.710	2.806	2.950	3.041	3.191	3.282	3.426	3.576	3.734
2800	2.354	2.564	2.663	2.814	2.914	3.064	3.164	3.317	3.417	3.565	3.724	3.887
3000	2.504	2.658	2.762	2.920	3.024	3.182	3.290	3.444	3.553	3.710	3.872	4.043
3200	2.618	2.786	2.901	3.068	3.182	3.356	3.464	3.631	3.744	3.911	4.082	4.301
3400	2.710	2.880	3.002	3.172	3.299	3.468	3.588	3.762	3.884	4.092	4.271	4.457
3600	2.797	2.974	3.104	3.282	3.409	3.588	3.718	3.892	4.064	4.243	4.426	4.619
3800	2.896	3.078	3.211	3.397	3.527	3.713	3.849	4.068	4.203	4.389	4.581	4.780

Colori simil RAL: Bianco 9010, Grigio 7004, Verde 6005, Marrone 8019.

Per Misure diverse vale il prezzo superiore

Cassonetto e fianchi mm 300



cod. **TS 300F 45**

Cassonetto e fianchi mm 350



cod. **TS 300FS 45**
cod. **TS 350FS 45**

PROFILI IN ALLUMINIO ESTRUSO

EXTRUDED ALUMINIUM PROFILES

PROFILS EN ALUMINIUM EXTRUDÉS

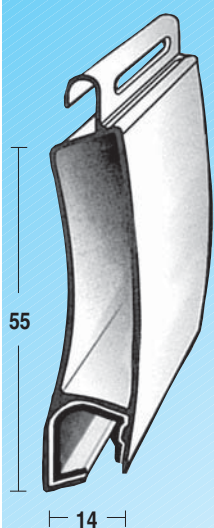
 Colori Pastello

 colori Legno e speciali

 colori Raffaello

DATI TECNICI
 TECHNICAL CHARACTERISTICS
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 14x55 E



Misure nominali
Nominal measures
Mesures nominales

14x55 mm

Confez. standard barre
Standard packages bars
Paquets standard barres

10 pz.

Peso mq. per TS 14x55
Weight mq. for TS 14x55
Poids mq. pour TS 14x55

8,5 kg. circa
around
environ

Larghezza massima consigliata
Width max recommended
Largeur max conseillé

4.500 mm

Altezza massima consigliata
Height max recommended
Hateur max conseillé

3.000 mm

Barre per un metro di altezza
Bars for one meter of height
Barres pour un mètre de hauteur

n.18,18

Lunghezza standard
Length standard
Longueur standard

6.500 mm

CE
3500 x 3000 mm

classe 6
class 6
classe 6

COLORI - COLOURS - COULEURS:

31 **Bianco** - White - Blanc

RAL 9010

32 **Grigio** - Grey - Gris

RAL 7004

33 **Marrone Scuro** - Dark Brown - Marron Foncé

RAL 8019

34 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé

RAL 6005

36 **Bianco Perla** - White Pearl - Blanc Perle

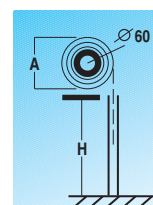
RAL 1013

32R **Grigio Raffaello** - Grey Raffaello - Gris Raffaello33R **Marrone Raffaello** - Brown Raffaello - Marron Raffaello34R **Verde Raffaello** - Green Raffaello - Vert Raffaello35R **Rosso Raffaello** - Red Raffaello - Rouge Raffaello39 **Noce** - walnut - Noix

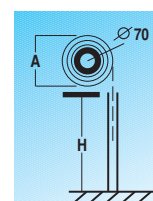
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

Diamètre d'enroulement sur
axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache à l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	150
1300	165
1600	175
1900	190
2200	205
2500	215
2800	230



H mm	A mm
1000	155
1300	170
1600	180
1900	195
2200	205
2500	225
2800	230

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 14X55 P E

PROFILI €/ml.

Grezzo	Pastello	Legno	Raffaello
4,40	6,05	10,70	6,25

N. Barre per confezioni 10

TS 14X55 T E TAPPARELLE €/mq.

Pastello	Legno	Raffaello
143,55	234,10	150,85

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ALLUMINIO ESTRUSO

EXTRUDED ALUMINIUM PROFILES

PROFILS EN ALUMINIUM EXTRUDÉS

 Colori Pastello
 colori Raffaello

DATI TECNICI TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 9x44

Misure nominali
Nominal measures
Mesures nominales

9x44 mm

Confez. standard barre
Standard packages bars
Paquets standard barres

10 pz.

Peso mq. per TS 9x44
Weight mq. for TS 9x44
Poids mq. pour TS 9x44

8 kg. circa
around
environ

Larghezza massima consigliata
Width max recommended
Largeur max conseillé

3.500 mm

Altezza massima consigliata
Height max recommended
Hateur max conseillé

3.000 mm

Barre per un metro di altezza
Bars for one meter of height
Barres pour un mètre de hauteur

n.22,73

Lunghezza standard
Length standard
Longueur standard

6.500 mm

CE
2200 x 3000 mm

classe 6
class 6
classe 6

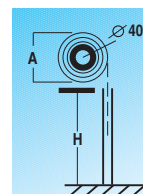
COLORI - COLOURS - COULEURS:

- 31 **Bianco** - White - Blanc
RAL 9010
- 32 **Grigio** - Grey - Gris
RAL 7004
- 33 **Marrone scuro** - Dark brown - Marron foncé
RAL 8019
- 34 **Verde scuro** - Dark green - Vert foncé
RAL 6005
- 36 **Bianco perla** - White pearl - Blanc perle
RAL 1013
- 32R **Grigio Raffaello** - Grey Raffaello - Gris Raffaello
- 33R **Marrone Raffaello** - Brown Raffaello - Marron Raffaello
- 34R **Verde Raffaello** - Green Raffaello - Vert Raffaello
- 35R **Rosso Raffaello** - Red Raffaello - Rouge Raffaello

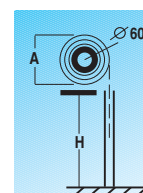
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

Diamètre d'enroulement sur
axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache a' l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	125
1300	140
1600	150
1900	166
2200	173
2500	182
2800	192



H mm	A mm
1000	135
1300	145
1600	153
1900	168
2200	179
2500	189
2800	194

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 9X44 P E

PROFILI €/ml.

Grezzo	Pastello	Raffaello
3,55	4,20	4,35

N. Barre per confezioni 10

TS 9X44 T E TAPPARELLE €/mq.

Pastello	Raffaello
114,45	118,60

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ALLUMINIO ESTRUSO

EXTRUDED ALUMINIUM PROFILES

PROFILS EN ALUMINIUM EXTRUDÉS

 Colori Pastello

 colori Raffaello

DATI TECNICI
 TECHNICAL CHARACTERISTICS
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS ONDA 10x40 E

Misure nominali
 Nominal measures 10x40 mm
 Mesures nominales

Peso mq. per TS 10x40
 Weight mq. for TS 10x40 circa
 Poids mq. pour TS 10x40 7 kg. around
 environ

Larghezza massima consigliata
 Width max recommended 3.500 mm
 Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata
 Height max recommended 3.000 mm
 Hauteur max conseillé

Barre per un metro di altezza
 Bars for one meter of height n.25
 Barres pour un mètre de hauteur

Fornibile solo in teli finiti
 Supplied only in assembled rolling shutters finished
 Fournible seulement n volet es roulants finis

CE classe 6
 2200 x 3000 mm class 6
 classe 6

COLORI - COLOURS - COULEURS:

31 **Bianco** - White - Blanc

RAL 9010

32 **Grigio** - Grey - Gris

RAL 7004

33 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron Foncé

RAL 8019

34 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé

RAL 6005

36 **Bianco Perla** - White Pearl - Blanc Perle

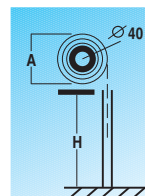
RAL 1013

32R **Grigio Raffaello** - Grey Raffaello - Gris Raffaello33R **Marrone Raffaello** - Brown Raffaello - Marron Raffaello34R **Verde Raffaello** - Green Raffaello - Vert Raffaello35R **Rosso Raffaello** - Red Raffaello - Rouge Raffaello

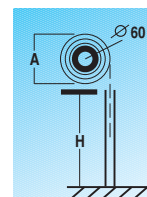
Diametro d'avvolgimento
 su rullo ottagonale
 tolleranza di ± 5 mm
 con cintino attacco a rullo da
 noi fornito

Winding diameter on
 octagonal reel
 tolerance of ± 5 mm
 (with strap for fastening reel
 from us supplied)

Diamètre d'enroulement sur
 axe octogonal
 tolérance de ± 5 mm
 (avec sangle pour attache' à l'axe
 fournis par nous)



H mm	A mm
1000	130
1300	145
1600	155
1900	165
2200	175
2500	186
2800	197



H mm	A mm
1000	140
1300	150
1600	158
1900	170
2200	185
2500	195
2800	205

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS ONDA 10x40 T E TAPPARELLE €/mq.

Pastello
116,70

Raffaello
120,90

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ACCIAIO CON POLIURETANO

STEEL PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ACIER EVEC POLYURÉTHANE

 Colori Pastello

 colori Legno e speciali

DATI TECNICI TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 14x55 S

Pol. normale densità
Pol. normal density
Pol. normal densité

TS 14x55 S AD

Pol. alta densità
Pol. high density
Pol. haute densité

Misure nominali

Nominal measures 14x55 mm
Mesures nominales

Confez. standard barre

Standard packages bars 10 pz.
Paquets standard barres

Peso mq. per TS 14x55 S

Weight mq. for TS 14x55 S 10 kg. around
Poids mq. pour TS 14x55 S environ

Peso mq. per TS 14x55 A.D.

Weight mq. for TS 14x55 A.D. 11,5 kg. around
Poids mq. pour TS 14x55 A.D. environ

Larghezza massima consigliata

Width max recommended 4.200 mm
Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata

Height max recommended 3.000 mm
Hateur max conseillé

Barre per un metro di altezza

Bars for one meter of height n.18,18
Barres pour un mètre de hauteur

Lunghezza standard

Length standard 6.500 mm
Longueur standard

CE

Normale Densità classe 6
Normal Density class 6
Normal Densité classe 6

3200 x 3300 mm

CE

Alta Densità classe 6
High Density class 6
Haute Densité classe 6

3200 x 3300 mm

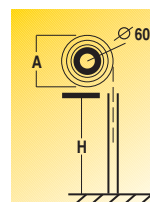
COLORI - COLOURS - COULEURS:

- 51 **Bianco** - White - Blanc
- 52 **Grigio** - Grey - Gris
- 53 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron foncé
- 54 **Rovere** - Oak - Rouvre
- 55 **Crema** - Cream - Crème
- 56 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé
- 56R **Verde Raffaello** - Green Raffaello - Vert Raffaello
- 57 **Amaranto** - Amaranth - Rouge Bordeaux
- 58 **Noce** - Walnut - Noix
- 59 **Bianco Perla** - White Pearl - Blanc Perle
- 61 **Verde Acqua** - Green Water - Vert d'Eau
- 63 **Verde Prato** - Green Meadow - Vert Prêt
- 65 **Marrone Chiaro** - Light Brown - Marron Clair
- 67 **Giallo Siena** - Yellow Siena - Jaune Siena

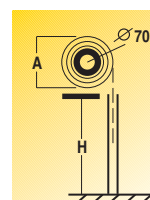
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

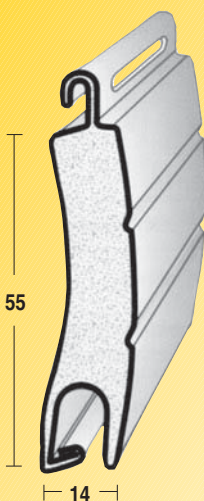
Diamètre d'enroulement sur
axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache à l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	143
1300	163
1600	177
1900	186
2200	198
2500	213
2800	218



H mm	A mm
1000	153
1300	170
1600	182
1900	190
2200	200
2500	213
2800	220



I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 14X55 P S

PROFILI €/ml.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno e speciali	Pastello	Legno e speciali
3,02	3,40	4,05	4,45

Lunghezza Standard mm 6500

N. Barre per confezioni 10

TS 14X55 T S

TAPPARELLE €/mq.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno e speciali	Pastello	Legno e speciali
75,90	82,70	105,10	112,30

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

PROFILI IN ACCIAIO CON POLIURETANO

STEEL PROFILES WITH POLYURETHANE

PROFILS EN ACIER EVEC POLYURÉTHANE

☐ Colori Pastello
☐ colori Legno

DATI TECNICI TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TS 10x46 S

Pol. normale densità
Pol. normal density
Pol. normal densité

TS 10x46 S AD

Pol. alta densità
Pol. high density
Pol. haute densité

Misure nominali

Nominal measures 10x46 mm
Mesures nominales

Confez. standard barre

Standard packages bars 20 pz.
Paquets standard barres

Peso mq. per TS 10x46 S

Weight mq. for TS 10x46 S 9,2 kg. around
Poids mq. pour TS 10x46 S environ

Peso mq. per TS 10x46 A.D.

Weight mq. for TS 10x46 A.D. 10,2 kg. around
Poids mq. pour TS 10x46 A.D. environ

Larghezza massima consigliata

Width max recommended 3.500 mm
Largeur max conseillé

Altezza massima consigliata

Height max recommended 3.000 mm
Hateur max conseillé

Barre per un metro di altezza

Bars for one meter of height n.21,74
Barres pour un mètre de hauteur

Lunghezza standard

Length standard 6.500 mm
Longueur standard

CE

Normale Densità

classe 6

Normal Density

class 6

Normal Densité

classe 6

2500 x 3300 mm

COLORI - COLOURS - COULEURS:

51 **Bianco** - White - Blanc

52 **Grigio** - Grey - Gris

53 **Marrone scuro** - Dark Brown - Marron foncé

54 **Rovere** - Oak - Rouvre

55 **Crema** - Cream - Crème

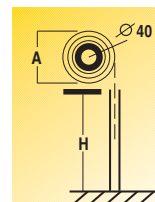
56 **Verde Scuro** - Dark Green - Vert Foncé

58 **Noce** - Walnut - Noix

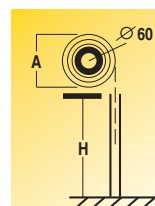
Diametro d'avvolgimento
su rullo ottagonale
tolleranza di ± 5 mm
con cintino attacco a rullo da
noi fornito

Winding diameter on
octagonal reel
tolerance of ± 5 mm
with strap for fastening reel
from us supplied

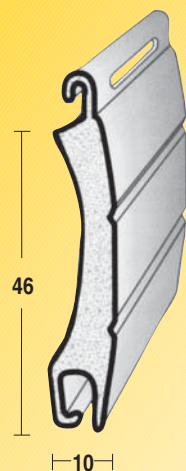
Diamètre d'enroulement sur
axe octogonal
tolérance de ± 5 mm
avec sangle pour attache' a l'axe
fournis par nous



H mm	A mm
1000	115
1300	135
1600	145
1900	155
2200	165
2500	175
2800	185



H mm	A mm
1000	130
1300	140
1600	150
1900	160
2200	168
2500	180
2800	190



I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

TS 10X46 P S

PROFILI €/ml.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno	Pastello	Legno
2,40	2,70	3,25	3,55

Lunghezza Standard mm 6500

N. Barre per confezioni 20

TS 10X46 T S

TAPPARELLE €/mq.

Normale Densità

Alta Densità 350 PLUS

Pastello	Legno	Pastello	Legno
75,90	82,70	103,50	111,00

Minimo Fatturazione Mq. 1,30

TERMINALI IN ALLUMINIO ESTRUSO - ALUMINIUM EXTRUDED END PROFILE - PROFILS FINALS EN ALUMINIUM

Conf. 5 barre



Cod. **TS 0001 N/...**

13 x 55 mm

per profili 14x55 - 11x55 - 1343
for profiles 14x55 - 11x55 - 1343
pour profils 14x55 - 11x55 - 1343

Anodizzato

Verniciato

Raffaello

Verniciato SP

Legno

Grezzo

€ 7,60 ml

€ 8,10 ml

€ 12,15 ml

€ 6,60 ml

Conf. 5 barre



Cod. **TS 0004/...**

8,5 x 45 mm

per profili 8x37 - 9x44 - 9x45 - 10x46 - TS ONDA 10X40 E
For profiles 8x37 - 9x44 - 9x45 - 10x46 - TS ONDA 10X40 E
pour profils 8x37 - 9x44 - 9x45 - 10x46 - TS ONDA 10X40 E

Anodizzato

Verniciato

Raffaello

Verniciato SP

Legno

Grezzo

€ 6,00 ml

€ 6,55 ml

€ 11,75 ml

€ 4,85 ml

I terminali grezzi sono disponibili solo in profili da ml. 6,5, i terminali forniti in profili sono senza guarnizioni.

Taglio a misura; Guarnizione inserita, fori, tappi conici, escluso catenacci in alluminio + €/ml 3,30 netto

Taglio a misura; Guarnizione inserita, fori, tappi conici, lavorazione per montaggio catenacci; catenacci in alluminio TS 650 AL (escluso profilo TS 0004) + €/ml 4,45 netto

Minimo di fatturazione ml. 1

COLORI - COLOURS - COULEURS:

/..
00 GREZZO - RAW - BLANK
9010 BIANCO - WHITE - BLANC RAL 9010
1013 BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE RAL 1013
7004 GRIGIO - GREY - GRIS RAL 7004
8003 MARRONE CHIARO - LIGHT BROWN - MARRON CLAIR RAL 8003
8017 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCE' RAL 8017
8019 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCE' RAL 8019
6005 VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCE' RAL 6005
3009 AMARANTO - AMARANTH - ROUGE BORDEAUX RAL 3009
04R GRIGIO RAFFAELLO - GREY RAFFAELLO - GRIS RAFFAELLO
19R MARRONE RAFFAELLO - BROWN RAFFAELLO - MARRON RAFFAELLO
03R ROSSO RAFFAELLO - RED RAFFAELLO - ROUGE RAFFAELLO
05R VERDE RAFFAELLO - GREEN RAFFAELLO - VERT RAFFAELLO
AR OX ARGENTO - OX SILVER - OX ARGENT
BR OX BRONZO - OX BRONZE
NOCE - WALNUT - NOIX
ROVERE - OAK - ROUVRE
CILIEGIO - CHERRY WOOD - BOIS CERISE

(*) 3003 ROSSO RUBINO - RUBY RED - ROUGE RUBIS RAL 3003
(*) 6029 VERDE PRATO - GREEN MEADOW - VERT PRET RAL 6029
(*) 5015 AZZURRO - AZURE - BLUE RAL 5015
(*) 7035 GRIGIO - GREY - GRIS
(*) MARRONE ROSATO - ROSES BROWN - MARRON ROSE'
(*) GIALLO SIENA - YELLOW SIENA - JAUNE SIENA
(*) VERDE OLIVA - GREEN OLIVE - VERT OLIVE
(*) VERDE ACQUA - GREEN WATER - VERT D'EAU
(*) BLU PASTELLO - PASTEL BLUE - BLUE PASTEL RAL 5024
(*) TURCHESE PASTELLO - PASTEL TURQUOISE - TURQUOISE PASTEL RAL 6034
(*) TURCHESE BLU - TURQUOISE BLUE - BLUE TURQUOISE RAL 5018
(**) 7022 GRIGIO SCURO - DARK GREY - GRIS FONCE
9003 BIANCO - WHITE - BLANC RAL 9003

(*) solo per - only for - seulement TS 0001N
(**) solo per - only for - seulement pour TS 0004

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

PROFILI IN ALLUMINIO ESTRUSO PER TS 19X77

ALUMINIUM EXTRUDED PROFILE FOR TS 19X77 - PROFIL EN ALUMINIUM EXTRUDÉ POUR TS 19X77

Conf. 1 barra



Cod. **TS 1977 A /...**

PROFILO DI AERAZIONE
PROFILE TO GET AIR
PROFIL D'AERATION
19 x 77 mm

Verniciato

Grezzo

€ 25,70 ml

€ 23,20 ml

Conf. 1 barra



Cod. **TS 1977 L /...**

PROFILO PRENDI LUCE
PROFILE TO GET LIGHT
PROFILE PRENDRE LUMIERE
19 x 77 mm

Verniciato

Grezzo

€ 25,70 ml

€ 23,20 ml



Cod. **TS 1977/...**

PROFILO TERMINALE
END PROFILE
PROFILE FINAL
19 x 77 mm

Verniciato

Grezzo

€ 15,30 ml

€ 12,85 ml

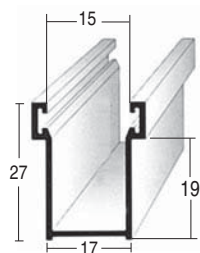
COLORI - COLOURS - COULEURS:

/... 10 BIANCO - WHITE - BLANC RAL 9010
04 GRIGIO - GREY - GRIS RAL 7004
19 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCE' RAL 8019
05 VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCE' RAL 6005

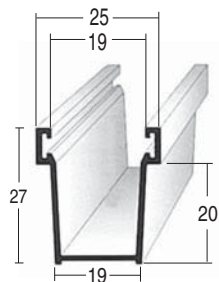
I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

GUIDE IN ALLUMINIO ESTRUSO - ALUMINUM EXTRUDED GUIDES - COULISSES EN ALUMINIUM EXTRUDÉ

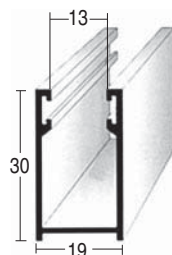
Conf. 6 barre da ml. 6,5



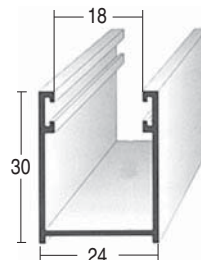
Cod. **TS 1727/...**
17 x 27 mm



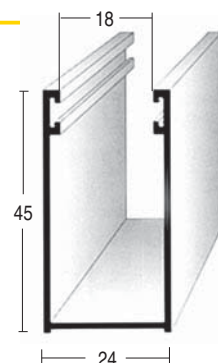
Cod. **TS 1927/...**
19 x 27 mm



Cod. **TS 1930/...**
19 x 30 mm



Cod. **TS 2430/...**
24 x 30 mm



Cod. **TS 2445/...**
24 x 45 mm

Anodizzato
Verniciato € 2,95 ml
Grezzo € 2,65 ml

Anodizzato
Verniciato € 3,65 ml
Grezzo € 2,95 ml

Anodizzato
Verniciato € 3,65 ml
Grezzo € 2,95 ml

Anodizzato
Verniciato € 4,10 ml
Grezzo € 3,25 ml

Anodizzato
Verniciato € 5,70 ml
Grezzo € 4,15 ml

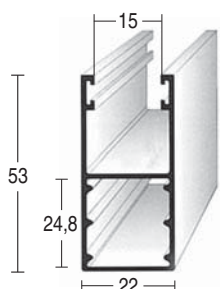
/... 00 GREZZO - RAW - BLANK 9010 BIANCO - WHITE - BLANC RAL 9010 1013 BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE RAL 1013 8019* MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ RAL 8019 8017** MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ RAL 8017 8003* MARRONE CHIARO - LIGHT BROWN - MARRON CLAIR RAL 8003 6005* VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ RAL 6005 AR OX ARGENTO - SILVER - ARGENT BR OX BRONZO - BRONZE NR* OX NERO - BLACK - NOIRE

* solo per - only for - seulement pour TS 2430 - TS 2445 ** solo per - only for - seulement pour TS 1727 - TS 1927 - TS 2430 - TS 2445

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

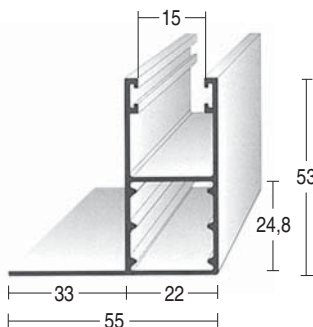
Le guide fornite in profili sono senza guarnizioni
Taglio a misura; fori da diametro 5 mm; invito nella parte alta; guarnizione a spazzolino; asole per catenacci o serrature
+ €/ml 1,50 netto

Conf. barre 2 da ml. 6,5



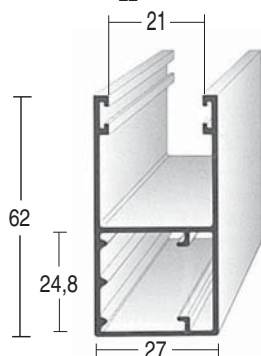
Cod. **TS 2253/...**
22 x 53 mm

Verniciato € 6,80 ml
Grezzo € 4,70 ml



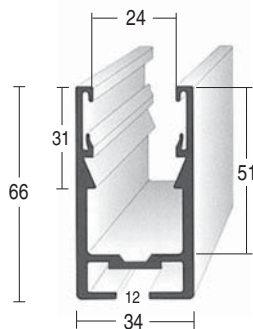
Cod. **TS 2253 33/...**
22 x 53 mm

Verniciato € 10,95 ml
Grezzo € 9,35 ml



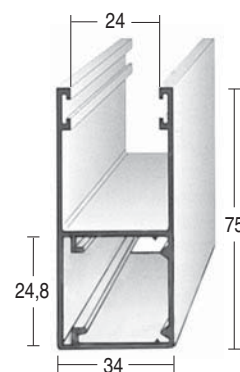
Cod. **TS 2762/...**
27 x 62 mm

Verniciato € 9,95 ml
Grezzo € 8,35 ml



Cod. **TS 3466/...**
34 x 66 mm

Verniciato € 20,30 ml
Grezzo € 15,10 ml



Cod. **TS 3475/...**
34 x 75 mm

Verniciato € 13,50 ml
Grezzo € 10,45 ml

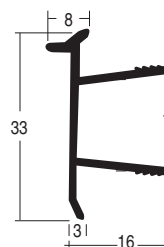
/... 00 GREZZO - RAW - BLANK 9010 BIANCO - WHITE - BLANC RAL 9010 1013* BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE RAL 1013 7038* GRIGIO - GREY - GRIS RAL 7038 7004 GRIGIO - GREY - GRIS RAL 7004 6005 VERDE - DARK GREEN - VERT FONCÉ RAL 6005 8019 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ RAL 8019 6009* VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ RAL 6009

* solo per - only for - seulement pour TS 2253 - TS 2253/33 - TS 2762

I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

PROFILO COPRIGUIDE IN ALLUMINIO PER GUIDE A SPORGERE CON SPESSORI IN PVC ALUMINIUM PROFILE COVER - GUIDES FOR PROJECTION GUIDES WITH PVC THICKNESSES PROFILE EN ALUMINIUM A COUVRIR LES COULISSES POUR LES COULISSES A PROJECTION AVEC EPAISSEUR EN PVC

Conf. pp 1 - h max 2000 mm

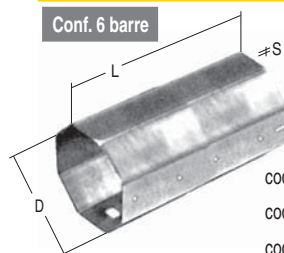


Cod. **TS 0935/...**
33 x 16 mm

€ 28,95 pp

/... RAL 9010 BIANCO - WHITE - BLANC
RAL 1013 BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE
RAL 6005 VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ
RAL 8017 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ

RAL 8019 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ
RAL 8003 MARRONE CHIARO - LIGHT BROWN - MARRON CLAIR
BR OX BRONZO - OX BRONZE
NR OX NERO - BLACK - NOIR
AR OX ARGENTO - SILVER - ARGENT

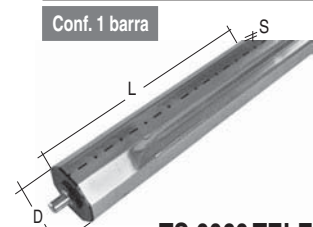


Conf. 6 barre

RULLO OTTAGONALE ZINCATO
GALVANIZED OCTAGONAL REEL
AXE OCTOGONAL GALVANISÉ

cod. **TS 0040** = D 40 x S 0,5 x L 6000 mm € 2,80 ml
cod. **TS 0060 06** = D 60 x S 0,6 x L 6000 mm € 2,45 ml
cod. **TS 0060 09** = D 60 x S 0,9 x L 6000 mm € 3,73 ml
cod. **TS 0070** = D 70 x S 1,2 x L 6000 mm € 6,45 ml

Conf. 2 barre



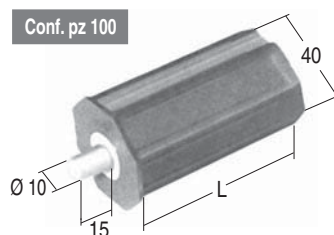
Conf. 1 barra

RULLO OTTAGONALE ZINCATO TELESOPICO
CON CALOTTA INTERNA IN PLASTICA CON PERNO Ø12.

OCTAGONAL REEL GALVANIZED TELESOPIC WITH
INSIDE PLASTIC CAP WITH PIVOT Ø12.

AXE OCTOGONAL GALVANISÉ TELESOPIQUE AVEC
EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE AVEC PIVOT Ø12.

cod. **TS 0060 TELESOPICO** = D 60 x S 0,6 x L 500 mm € 8,70 ml



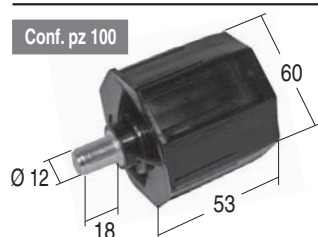
Conf. pz 100

CALOTTA INTERNA IN PLASTICA
PERNO Ø 10 PER RULLO
OTTAGONALE Ø 40

INSIDE PLASTIC
CAP PIVOT Ø 10 FOR OCT. REEL Ø 40

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE
PIVOT Ø 10 POUR AXE OCT. Ø 40

cod. **TS 0080 47** L = 47 € 0,70 pz
cod. **TS 0080 78** L = 78 € 0,75 pz



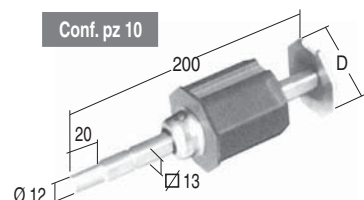
Conf. pz 100

CALOTTA INTERNA IN PLASTICA PERNO Ø 12
PER RULLO OTTAGONALE Ø 60

INSIDE PLASTIC CAP PIVOT Ø 12
FOR OCT. REEL Ø 60

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE PIVOT Ø 12
POUR AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0085** € 0,80 pz



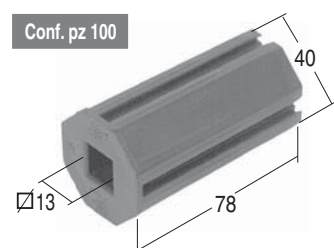
Conf. pz 10

CALOTTA INTERNA REGOLABILE
IN PLASTICA PERNO Ø 12 Ø 13 PER
RULLO OTTAGONALE

ADJUSTABLE INSIDE PLASTIC
CAP PIVOT Ø12 Ø13 FOR OCT. REEL

EMBOUT INTÉRIEUR RÉGLABLE EN PLASTIQUE
PIVOT Ø12 Ø13 POUR AXE OCT.

cod. **TS 0090 60** D = 60 € 5,73 pz
cod. **TS 0090 70** D = 70 € 6,55 pz



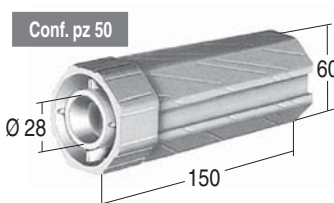
Conf. pz 100

CALOTTA INTERNA IN PLASTICA
FORO Ø 13 PER RULLO
OTTAGONALE Ø 40

INSIDE PLASTIC CAP HOLE Ø13
FOR OCT. REEL Ø 40

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE TROU Ø13
POUR AXE OCT. Ø 40

cod. **TS 0095** € 0,70 pz



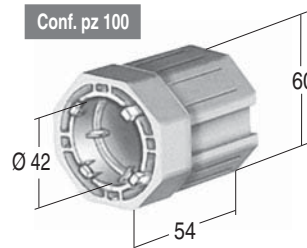
Conf. pz 50

CALOTTA INTERNA "SPECIAL EXPORT"
IN PLASTICA PER CUSCINETTO Ø 28 mm
E RULLO OTTAGONALE Ø 60

INSIDE PLASTIC CAP "SPECIAL EXPORT"
FOR BALL BEARING Ø 28 mm.
FOR OCT. REEL Ø 60

EMBOUT INTÉRIEUR "SPECIAL EXPORT"
EN PLASTIQUE POUR COUSSINET Ø 28 mm.
POUR AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0110** € 1,15 pz



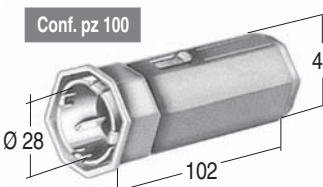
Conf. pz 100

CALOTTA INTERNA "SPECIAL EXPORT"
IN PLASTICA PER CUSCINETTO Ø 42 mm
E RULLO OTTAGONALE Ø 60

INSIDE PLASTIC CAP
FOR BALL BEARING Ø 42 mm.
FOR OCT. REEL Ø 60

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE
POUR COUSSINET Ø 42 mm.
POUR AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0120** € 1,05 pz



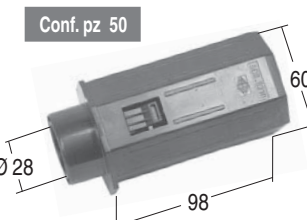
Conf. pz 100

CALOTTA INTERNA IN PLASTICA CON CLIPS
PER CUSCINETTO Ø 28 mm
E RULLO OTTAGONALE Ø 40

INSIDE PLASTIC CAP WITH CLIPS
FOR BALL BEARING Ø 28 mm.
FOR OCT. REEL Ø 40

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE AVEC CLIPS
POUR COUSSINET Ø 28 mm.
ET AXE OCT. Ø 40

cod. **TS 0125** € 0,90 pz



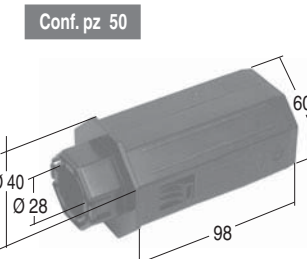
Conf. pz 50

CALOTTA INTERNA IN PLASTICA
CON CLIPS PER CUSCINETTO Ø 28 mm
E RULLO OTTAGONALE Ø 60

INSIDE PLASTIC CAP WITH CLIPS
FOR BALL BEARING Ø 28 mm.
FOR OCT. REEL Ø 60

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE
AVEC CLIPS POUR COUSSINET Ø 28 mm.
ET AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0126** € 1,10 pz



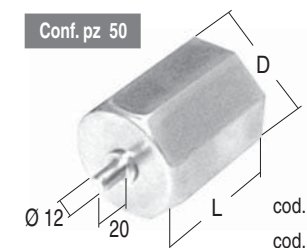
Conf. pz 50

CALOTTA INTERNA IN PLASTICA CON CLIPS
PER CUSCINETTO Ø 28 mm
PER PULEGGE TS 0181 - TS 0182 E RULLO
OTTAGONALE Ø 60

INSIDE PLASTIC CAP WITH CLIPS
FOR BALL BEARING Ø 28 mm.
FOR PULLEYS TS 0181 - TS 0182 AND OCT. REEL Ø 60

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE
AVEC CLIPS POUR COUSSINET Ø 28 mm.
POUR POULIES TS 0181 - TS 0182 ET AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0127** € 1,15 pz



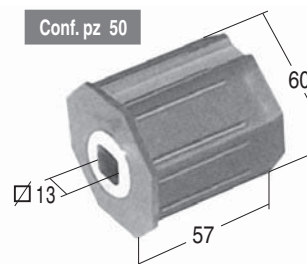
Conf. pz 50

CALOTTA ESTERNA ZINCATA
PERNO Ø 12 PER RULLO OTTAGONALE

EXTERIOR GALVANIZED CAP PIVOT Ø 12
FOR OCT. REEL Ø 60

EMBOUT ÉXTERIEUR GALVANISÉ PIVOT Ø 12
POUR AXE OCT.

cod. **TS 0150 60** L = 40 D = 60 € 1,00 pz
cod. **TS 0150 70** L = 60 D = 70 € 4,35 pz



Conf. pz 50

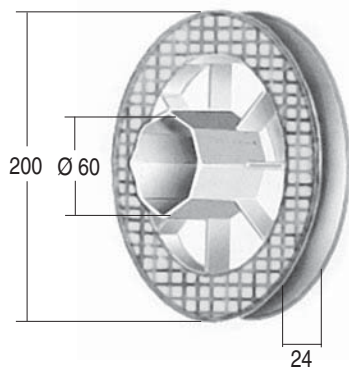
CALOTTA INTERNA IN PLASTICA
CON FORO Ø 13 PER RULLO
OTTAGONALE Ø 60 ED ARGANELLI
TS 0400

INSIDE PLASTIC CAP WITH HOLE Ø13
FOR OCT. REEL Ø 60 AND GEARS TS 0400

EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE AVEC TROU Ø13
POUR AXE OCT. Ø 60 ET TREUILS TS 0400

cod. **TS 0160** € 0,80 pz

Conf. pz 20



**PULEGIA REGOLABILE IN PLASTICA
PER RULLO OTTAGONALE Ø 60 - SENZA PERNO**

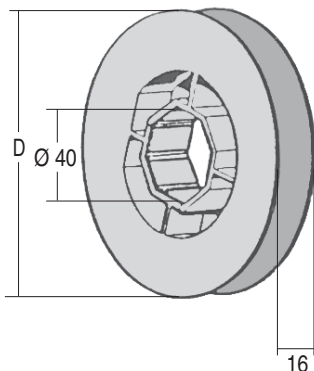
ADJUSTABLE PLASTIC PULLEY
FOR OCT.REEL Ø 60 - WITHOUT PIVOT

POULIE RÉGLABLE EN PLASTIQUE
POUR AXE OCT. Ø 60 - SANS PIVOT

cod. **TS 0180**

€ 1,80 pz

Conf. pz 20



**PULEGIA IN PLASTICA PER CALOTTA
CON CLIPS TS 0125 - TS 0127
E RULLO OTTAGONALE Ø 40 - 60**

PLASTIC PULLEY FOR CAP
WITH CLIPS TS 0125 - TS 0127 AND OCT
REEL Ø 40- 60

POULIE EN PLASTIQUE POUR EMBOUT
AVEC CLIPS TS 0125 - TS 0127 ET AXE
OCT. Ø 40 - 60

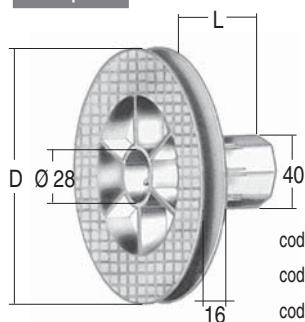
cod. **TS 0181** D = 170

€ 1,35 pz

cod. **TS 0182** D = 190

€ 1,40 pz

Conf. pz 20



**PULEGIA IN PLASTICA CON
CALOTTA PER RULLO OTTAGONALE Ø 40
E CUSCINETTO TS 0260**

PLASTIC PULLEY WITH CAP
FOR OCT. REEL Ø 40 AND BALL BEARING TS 0260

POULIE EN PLASTIQUE AVEC EMBOUT
POUR AXE OCT. Ø 40 ET COUSSINET TS 0260

cod. **TS 0185 100** L = 40 D = 100

€ 1,10 pz

cod. **TS 0185 115** L = 40 D = 115

€ 1,15 pz

cod. **TS 0185 125** L = 40 D = 125

€ 1,20 pz

cod. **TS 0185 140** L = 40 D = 140

€ 1,30 pz

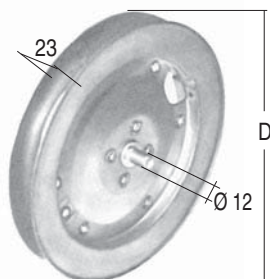
cod. **TS 0185 155** L = 70 D = 155

€ 1,50 pz

cod. **TS 0185 170** L = 70 D = 170

€ 1,55 pz

Conf. pz 12



**PULEGIA ZINCATA PERNO Ø 12
CON CALOTTA PER RULLO
OTTAGONALE Ø 60**

GALVANIZED PULLEY PIVOT Ø 12 WITH CAP
FOR OCT. REEL Ø 60

POULIE GALVANISÉE PIVOT Ø 12
AVEC EMBOUT POUR AXE OCT. Ø 60

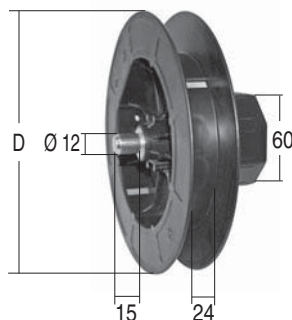
cod. **TS 0190 18** D = 180

€ 3,30 pz

cod. **TS 0190 22** D = 220

€ 3,60 pz

Conf. pz 10



**PULEGIA IN PLASTICA PERNO Ø 12
CON CALOTTA PER RULLO OTTAGONALE Ø 60**

PLASTIC PULLEY PIVOT Ø 12
WITH CAP FOR OCT.REEL Ø 60

POULIE EN PLASTIQUE PIVOT Ø 12
AVEC EMBOUT POUR AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0195 155** D=155

€ 1,80 pz

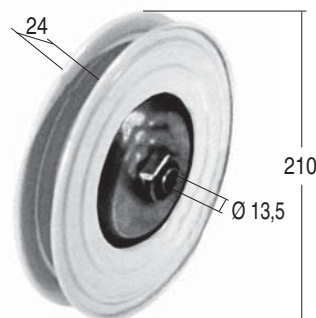
cod. **TS 0195 180** D=180

€ 1,80 pz

cod. **TS 0195 220** D=220

€ 2,00 pz

Conf. pz 1



**RIDUTTORE EXPORT ZINCATO
RAPP. 1 : 3 PER CALOTTA
E RULLO OTTAGONALE Ø 60**

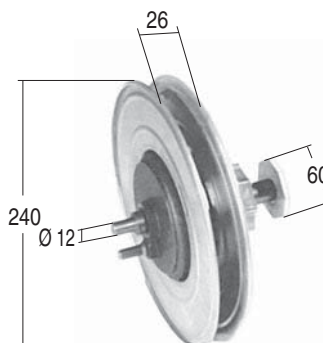
GALVANIZED STRAP REDUCTION GEAR EXPORT
RATIO 1:3 FOR CAP
AND OCT.REEL Ø 60

RÈDUCTEUR EXPORT GALVANISÉ
RAPP. 1:3 POUR EMBOUT
ET AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0200**

€ 48,60 pz

Conf. pz 1



**RIDUTTORE STANDARD ZINCATO
RAPP. 1 : 2,5 CON CALOTTA
PER RULLO OTTAGONALE Ø 60**

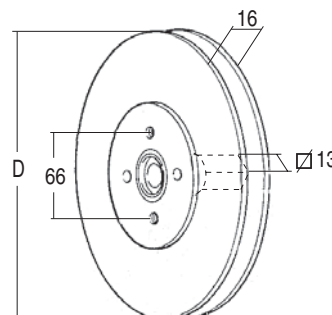
GALVANIZED STRAP REDUCTION GEAR STANDARD
RATIO 1:2,5 WITH CAP
FOR OCT.REEL Ø 60

RÈDUCTEUR STANDARD GALVANISÉ
RAPP. 1:2,5 AVEC EMBOUT
POUR AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0210**

€ 28,20 pz

Conf. pz 1



**MINI RIDUTTORE RAPP. 1 : 2
CON PERNO Ø 13**

MINI STRAP REDUCTION GEAR RATIO 1:2
WITH PIVOT Ø13

MINI RÈDUCTEUR 1:2
AVEC PIVOT Ø13

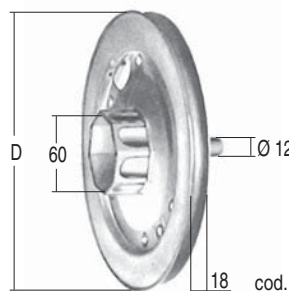
cod. **TS 0215** D = 155

€ 14,10 pz

cod. **TS 0216** D = 170

€ 14,70 pz

Conf. pz 3



**PULEGIA ZINCATA PER FUNE METALLICA
PERNO Ø 12 CON CALOTTA
PER RULLO OTTAGONALE Ø 60**

GALVANIZED PULLEY
FOR METALLIC ROPE PIVOT Ø 12
WITH CAP FOR OCT. REEL Ø 60

POULIE À CÂBLE GALVANISÉ PIVOT Ø 12
AVEC EMBOUT POUR AXE OCT. Ø 60

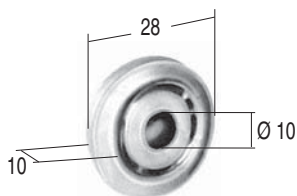
cod. **TS 0220 18** D = 180 MAX 50 Kg.

€ 4,05 pz

cod. **TS 0220 21** D = 210 MAX 57 Kg.

€ 4,55 pz

Conf. pz 200

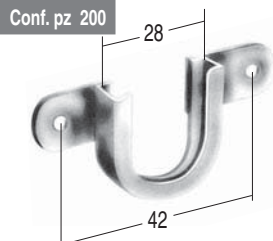


**CUSCINETTO ZINCATO
FORO Ø 10 - BOCCOLA IN ACCIAIO**
GALVANIZED BALL BEARING HOLE Ø 10
STEEL BUSHING
COUSSINET TROU Ø 10
NOYAU EN ACIER

cod. **TS 0230 C**

€ 0,70 pz

Conf. pz 200



**SUPPORTO ZINCATO AD AVVITARE
PER CUSCINETTO TS 0230C**

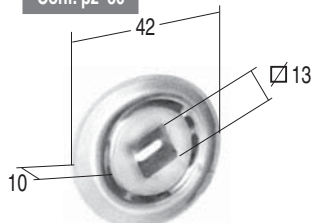
GALVANIZED BRACKET TO SCREW
FOR BALL BEARING TS 0230C

SUPPORT A' VISSER
POUR COUSSINET TS 0230C

cod. **TS 0230 S**

€ 0,35 pz

Conf. pz 50



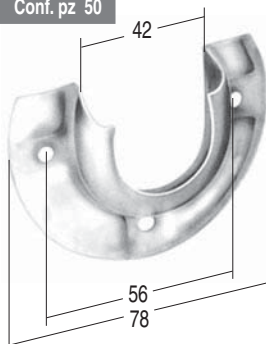
**CUSCINETTO ZINCATO
FORO Ø 13 - BOCCOLA IN ACCIAIO**
GALVANIZED BALL BEARING HOLE Ø 13
STEEL BUSHING

COUSSINET GALVANISÉ TROU Ø 13
NOYAU EN ACIER

cod. **TS 0240 C**

€ 2,00 pz

Conf. pz 50



**SUPPORTO ZINCATO AD AVVITARE
PER CUSCINETTI TS 0240C E TS 0250C**

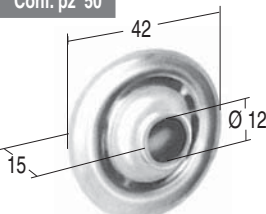
GALVANIZED BRACKET TO SCREW
FOR BALLS BEARING TS 0240C AND TS 0250C

SUPPORT A' VISSER
POUR COUSSINETS TS 0240C ET TS 0250C

cod. **TS 0245**

€ 0,60 pz

Conf. pz 50

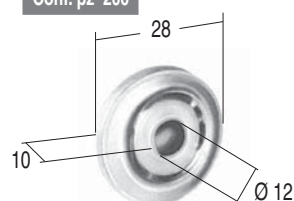


**CUSCINETTO ZINCATO
FORO Ø 12 - BOCCOLA IN ACCIAIO**
GALVANIZED BALL BEARING HOLE Ø 12
STEEL BUSHING
COUSSINET GALVANISÉ TROU Ø 12
NOYAU EN ACIER

cod. **TS 0250 C**

€ 1,15 pz

Conf. pz 200



**CUSCINETTO ZINCATO
FORO Ø 12 - BOCCOLA IN ACCIAIO**
GALVANIZED BALL BEARING HOLE Ø 12
STEEL BUSHING
COUSSINET GALVANISÉ TROU Ø 12
NOYAU EN ACIER

cod. **TS 0260**

€ 0,65 pz

Conf. pz 20



cod. **TS 0270**

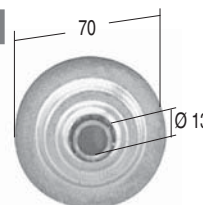
€ 5,00 pz

**SUPPORTO REGOLABILE PER CUSCINETTO
TS 0240C E TS 0250C**

ADJUSTABLE BRACKET FOR BALL BEARING
TS 0240 AND TS 0250C

SUPPORT RÉGLABLE POUR COUSSINET
TS 0240 ET TS 0250C

Conf. pz 50



**CUSCINETTO ZINCATO A DISCO
FORO Ø 13**

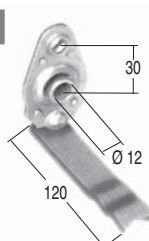
GALVANIZED BALL BEARING
WITH A DISK SHAPE HOLE Ø 13

COUSSINET À DISQUE
GALVANISÉ TROU Ø 13

cod. **TS 0280**

€ 1,45 pz

Conf. pz 50



**SUPPORTO ZINCATO A MURARE CON
CUSCINETTO PER RIDUTTORE STANDARD**

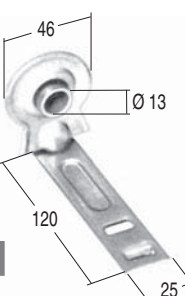
GALVANIZED BRACKET TO WALL
WITH BALL BEARING
FOR STRAP REDUTION GEAR STANDARD

SUPPORT GALVANISÉ A' SCELLER
AVEC COUSSINET
POUR RÉDUCTEUR STANDARD

cod. **TS 0290**

€ 2,85 pz

Conf. pz 100



**SUPPORTO IN ACCIAIO A MURARE
CON CUSCINETTO**

STEEL BRACKET TO WALL
WITH BALL BEARING

SUPPORT A' MURER EN ACIER
AVEC COUSSINET

cod. **TS 0300**

€ 2,05 pz

Conf. pz 50



cod. **TS 0305 25**

€ 3,85 pz

**SUPPORTO CORTO PER CUSCINETTO
TS 0240C - TS0250C**

SHORT BRACKET FOR BALL BEARING
TS 0240C - TS0250C

SUPPORT COURT POUR COUSSINET
TS 0240C - TS0250C

Conf. pz 50



cod. **TS 0305 65**

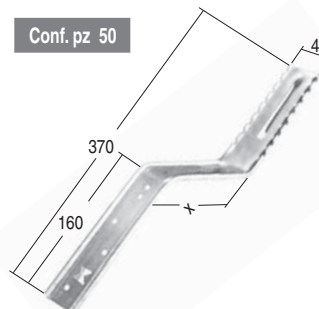
€ 4,00 pz

**SUPPORTO LUNGO PER CUSCINETTO
TS 0240C - TS0250C**

LONG BRACKET FOR BALL BEARING
TS 0240C - TS0250C

SUPPORT LONG POUR COUSSINET
TS 0240C - TS0250C

Conf. pz 50



STAFFA ZINCATO COMPLETA DI BULLONI

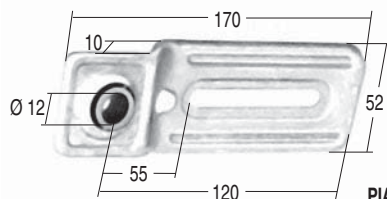
GALVANIZED BRACKET COMPLETE OF BOLTS
ÉTRIER GALVANISÉ COMPLET DE BOULONS

cod. **TS 0310 30** x = 30

€ 3,40 pz

cod. **TS 0310 80** x = 80

€ 3,50 pz



**PIASTRA ZINCATA CON CUSCINETTO
PER STAFFA TS 0310 30 - TS 0310 80**

GALVANIZED PLATE WITH BALL BEARING
FOR BRACKET TS 0310 30 - TS 0310 80

PLAQUE GALVANISÉ AVEC COUSSINET
POUR ÉTRIER TS 0310 30 - TS 0310 80

Conf. pz 100

cod. **TS 0320**

€ 1,80 pz



**SUPPORTO ZINCATO
PER RIDUTTORE EXPORT**

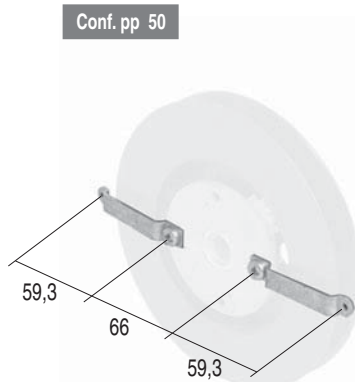
GALVANIZED BRACKET
FOR STRAP REDUCTION GEAR EXPORT

SUPPORT GALVANISÉ
POUR RÉDUCTEUR EXPORT

Conf. pz 50

cod. **TS 0330**

€ 2,40 pz



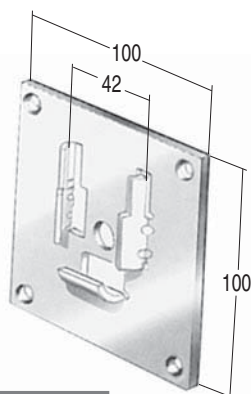
**STAFFE DI FISSAGGIO IN ACCIAIO
PER MINI RIDUTTORE**

STEEL FASTENING BRACKET
FOR MINI STRAP REDUCTION

ÉTRIER DE FISSAGE EN ACIER
POUR MINI RÉDUCTEUR

cod. **TS 0345**

€ 1,10 pp



**SUPPORTO ZINCATO
PER FIANCO TS 300F 45**

GALVANIZED BRACKET
FOR END CAP TS 300F 45

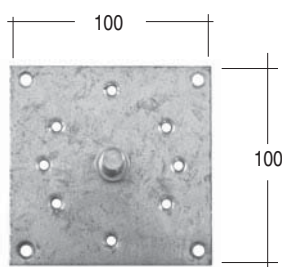
SUPPORT GALVANISÉ
POUR CONSOLE TS 300F 45

cod. **TS 0350**

€ 1,05 pz

Conf. pz 100

Conf. pz 50



cod. **TS 0355**

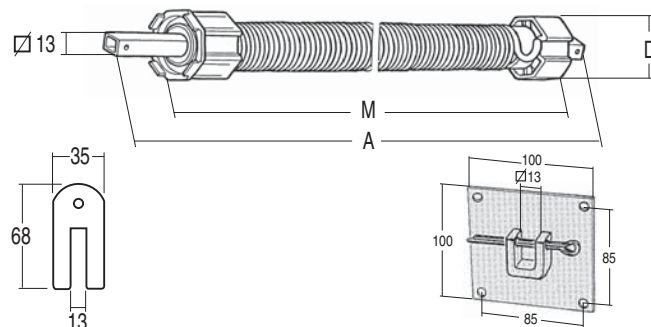
€ 3,75 pz

**SUPPORTO ZINCATO PERNO Ø 12
PER ARGANELLI K30**

GALVANIZED BRACKET PIVOT Ø 12
FOR GEARS K 30

SUPPORT GALVANISÉ PIVOT Ø 12
POUR TREUILS K 30

Conf. pz 3



MOLLA DI COMPENSAZIONE CON CAVALLOTTO DI ARRESTO E SUPPORTO

PUSH UP SPRING WITH BLOCKING BOLT AND BRACKET - RESSORT DE COMPENSATION AVEC SUPPORT

cod. **TS 0385 40** M = 700 A = 860 D = 40 - Q = 24 kg

€ 39,30 pz

cod. **TS 0385 60** M = 805 A = 860 D = 60 - Q = 24 kg

€ 44,20 pz

Conf. pz 3

MAX 25 Kg.



**ARGANELLO K 25 CORDONE BIANCO
CALOTTA FRIZIONATA
GUIDA CORDONE IN PLASTICA**

GEAR K 25 WHITE BRAID
WITH FRICTIONAL CAP
AND PLASTIC GUIDE BRAID

TREUIL K 25 CORDON BLANC AVEC
EMBOUIT FRICITIONNÉE
ET GUIDE CORDON EN PLASTIQUE

cod. **TS 0388 DX**

€ 53,30 pz

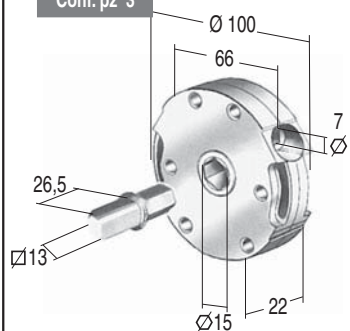
con calotta destra - with right cap - avec embout droit

cod. **TS 0388 SX**

€ 53,30 pz

con calotta sinistra - with left cap - avec embout gauche

Conf. pz 3



MAX 30 Kg.

**ARGANELLO K 30 AD ASTA RAPP. 1 : 11
CON FINE CORSA - INNESTO Ø 15**

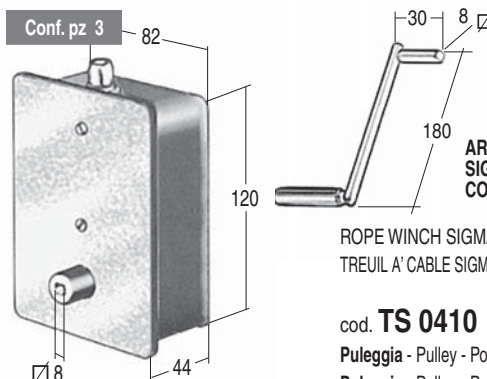
GEAR K 30 FOR HANDCRANK RATIO 1:11
WITH END STROKE
HEXAGONAL COUPLING Ø15

TREUIL K 30 PAR TRINGLE RAPP. 1:11
AVEC FIN DE COURSE AUTOMATIQUE
GREFFE HEXAGONAL Ø15

cod. **TS 0400**

€ 21,00 pz

Conf. pz 3



**ARGANELLO A FUNE
SIGMA RAPP. 1 : 2
CON MANIGLIA**

ROPE WINCH SIGMA RATIO 1:2 WITH HANDLE
TREUIL A' CABLE SIGMA RAPP. 1:2 AVEC MANIVELLE

cod. **TS 0410**

€ 24,40 pz

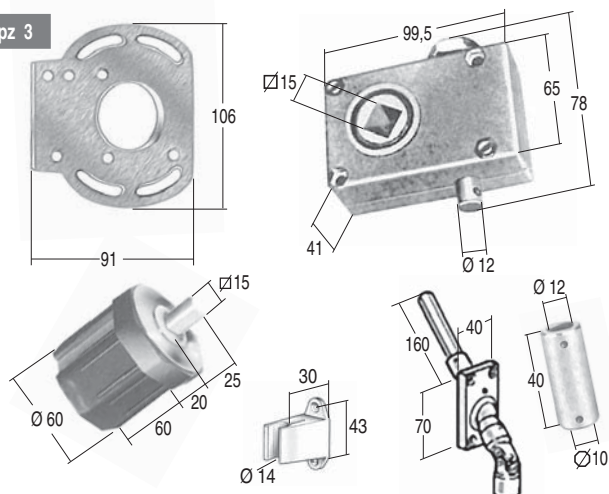
Puleggia - Pulley - Poulie Ø 180

MAX 50 Kg.

Puleggia - Pulley - Poulie Ø 210

MAX 57 Kg.

Conf. pz 3



KIT ARGANELLO K 60 AD ASTA "MONACO" RAPP. 1 : 16 SENZA FINE CORSA
INNESTO Ø 15 CON MANICOTTO DI RACCORDO, SNODO, SUPPORTO REGOLABILE ZINCATO,
FERMA ASTA E CALOTTA INTERNA IN PLASTICA CON FINE CORSA AUTOMATICO PER
RULLO OTT. Ø 60

KIT GEAR K 60 "MONACO" FOR HANDCRANK RATIO 1:16
WITHOUT END STROKE COUPLING Ø 15 WITH SLEEVE OF JUNCTION, JOINT,
ADJUSTABLE GALVANIZED BRACKET, HANDLE LOCK AND INTERNAL PLASTIC CAP
WITH AUTOMATIC END STROKE FOR OCT.REEL Ø 60

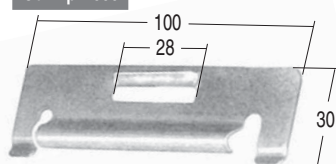
KIT TREUIL K 60 PAR TRINGLE "MONACO" RAPP. 1:16
SANS FIN DE COURSE - GREFFE Ø15 AVEC MANCHON DE RACCORD, JOINT,
SUPPORT RÉGLABLE GALVANISÉ, BLOC DE TRINGLE ET EMBOUT INTÉRIEUR EN PLASTIQUE
AVEC FIN DE COURSE AUTOMATIQUE POUR AXE OCT. Ø 60

cod. **TS 0420 DX** con calotta destra - with right cap - avec embout droit **€ 88,35 pz**
 cod. **TS 0420 SX** con calotta sinistra - with left cap - avec embout gauche **€ 88,35 pz**

MAX 60 Kg.

ARTICOLO CORRELATO: - CORRELATED ARTICLE / ARTICLE CORRÉLÉE:
 Asta - Handcrank / Tringle TS 1210

Conf. pz 500



GANCIO ZINCATO PER PROFILI H 55 mm
GALVANIZED HOOK FOR PROFILES H 55
CROCHET GALVANISÉ POUR PROFILS H 55
 cod. **TS 0430** **€ 0,50 pz**

Conf. pz 1000



GRAPPETTA ZINCATA PER CINTINO
GALVANIZED CRAMP FOR STRAP
AGRAFE GALVANISÉE POUR SANGLE
 cod. **TS 0440** **€ 0,15 pz**

Conf. pz 2000



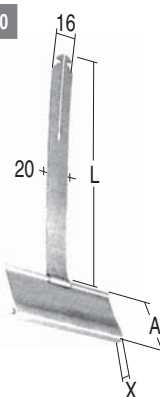
GANCIO ZINCATO PER RULLO OTTAGONALE
GALVANIZED HOOK FOR OCT.REEL
CROCHET GALVANISÉ POUR AXE OCT.
 cod. **TS 0450** **€ 0,35 pz**

Conf. pz 500



CINTINO CON GANCIO PER ATTACCO A RULLO
OTTAG.
STRAP WITH HOOK FOR FASTENING REEL OCT.
SANGLE AVEC CROCHET POUR ATTACHE' A' L'AXE
OCT.
 cod. **TS 0460** **€ 0,30 pz**

Conf. pz 100



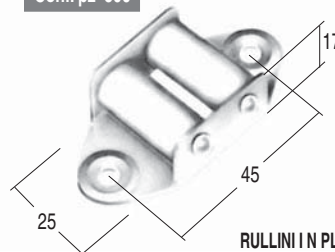
MOLLA PER ATTACCO AL RULLO IN ACCIAIO
PER PROFILO H 37 - 44 - 45 - 46 - TS ONDA
STEEL SPRING FOR FASTENING REEL
FOR PROFILE H 37 - 44 - 45 - 46 - TS ONDA
RESSORT DE SURETÉ EN ACIER
POUR PROFIL H 37 - 44 - 45 - 46 - TS ONDA

cod. **TS 0470** L = 130 **€ 0,80 pz**
 A = 13
 X = 8

MOLLA PER ATTACCO AL RULLO IN ACCIAIO
PER PROFILI H 55 mm
STEEL SPRING FOR FASTENING REEL
FOR PROFILE H 55
RESSORT DE SURETÉ EN ACIER
POUR PROFIL H 55

cod. **TS 0480** L = 190 **€ 1,15 pz**
 A = 28
 X = 11

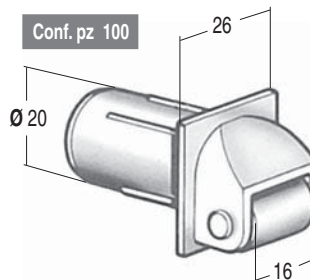
Conf. pz 500



GUIDACINGHIA IN ACCIAIO ZINCATO
GALVANIZED STEEL STRAP GUIDE
GUIDE SANGLE EN ACIER GALVANISÉE

cod. **TS 0490** **€ 0,55 pz**
RULLINI IN PLASTICA / PLASTIC ROLLS / ROULETTES EN PLASTIQUE

Conf. pz 100

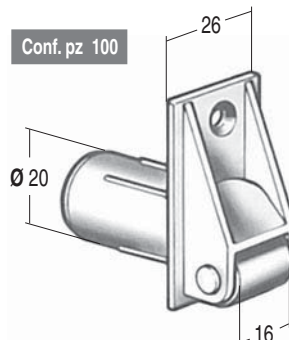


GUIDACINGHIA IN PLASTICA
TUBOLARE AD INCASTRO
PLASTIC TUBULAR STRAP
GUIDE TO FIT

GUIDE SANGLE TUBOLAIRE
EN PLASTIQUE A' ENCASTRER
 cod. **TS 0495/...** **€ 1,25 pz**

/... **B BIANCO / WHITE / BLANC - M MARRONE / BROWN / MARRON**

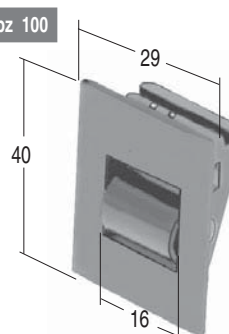
Conf. pz 100



GUIDACINGHIA IN PLASTICA
TUBOLARE AD AVVITARE
PLASTIC TUBULAR STRAP
GUIDE TO SCREW

GUIDE SANGLE TUBOLAIRE
EN PLASTIQUE A' VISSER
 cod. **TS 0496/...** **€ 1,30 pz**

Conf. pz 100

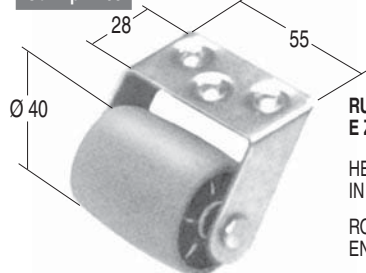


GUIDACINGHIA IN PLASTICA
PER CASSONETTO IN ALLUMINIO
PLASTIC GUIDE STRAP
FOR ALUMINIUM SHUTTER HOUSING
GUIDE SANGLE EN PLASTIQUE
POUR CAISSON EN ALUMINIUM

cod. **TS 0497/...** **€ 1,10 pz**

/... **B BIANCO / WHITE / BLANC - M MARRONE / BROWN / MARRON**

Conf. pz 100



**ROLLINO DI SPINTA IN PLASTICA
E ZINCATO Ø 40 mm**

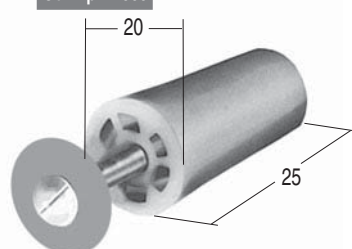
HELPING ROLL
IN PLASTIC AND GALVANIZED Ø 40 mm.

ROULEAU DE POUSSER
EN PLASTIQUE ET GALVANISÉE Ø 40 mm.

cod. **TS 0530**

€ 1,00 pz

Conf. pz 1000



**TAPPO CONICO IN PLASTICA
PER PROFILO TERMINALE**

PLASTIC STOPPER
FOR END PROFILE

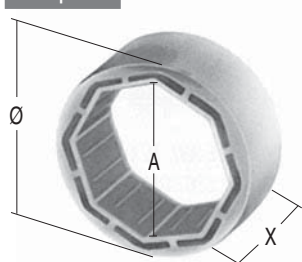
BOUCHON D'ARRET EN PLASTIQUE
POUR PROFIL FINAL

cod. **TS 0540 25/...** L = 25

€ 0,15 pz

/... **B** BIANCO / WHITE / BLANC - **G** GRIGIO / GREY / GRIS **M** MARRONE CHIARO / BROWN LIGHT /
MARRON CLAIR - **MS** MARRONE SCURO / DARK BROWN / MARRON FONCÉ - **N** NERO / BLACK / NOIRE
AV AVORIO / IVORY / IVOIRE - **BG** BEIGE - **V** VERDE - GREEN - VERT.

Conf. pz 100



**ANELLO ADATTATORE IN PLASTICA
PER RULLO OTTAGONALE**

PLASTIC ADAPTOR RING
FOR OCTAGONAL REEL

BAGUE D'ÉPAISSEUR EN PLASTIQUE
POUR AXE OCTOGONALE

cod. **TS 0560**

A = 60
Ø = 80
X = 35

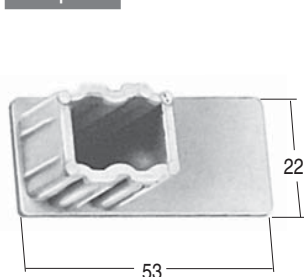
€ 2,30 pz

cod. **TS 0570**

A = 70
Ø = 100
X = 45

€ 2,30 pz

Conf. pz 100



**TAPPO IN PLASTICA
PER GUIDE TS 2253 - TS 2253 33**

PLASTIC PLUG
FOR GUIDES TS 2253 - TS 2253 33

BOUCHON EN PLASTIQUE
POUR COULISSES TS 2253 - TS 2253 33

cod. **TS 0575**

€ 1,65 pz



Pannello Espositore con cornice in alluminio
L mm 740 - H mm 1340

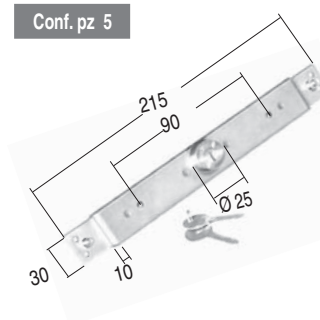
Exhibitor panel with aluminum frame
L mm 740 - H mm 1340

Panneau exposant avec cadre en aluminium
L mm 740 - H mm 1340

cod. **TS EXPO**

€ 360,00 pz

Conf. pz 5



**SERRATURA A CHIAVE
APERTURA INTERNA - ESTERNA
PER PROFILI TERMINALI
TS 0001N - TS 1977**

LOCK FOR INTERNAL
AND EXTERNAL OPENING
FOR END PROFILE TS 0001N - TS 1977

SERRURE A CLE POUR OUVERTURE
A L'INTERIEUR-EXTERIEUR
POUR PROFIL FINAL TS 0001N - TS 1977

cod. **TS 0600**

€ 24,60 pz

cod. **TS 0600 M**

€ 74,90 pz

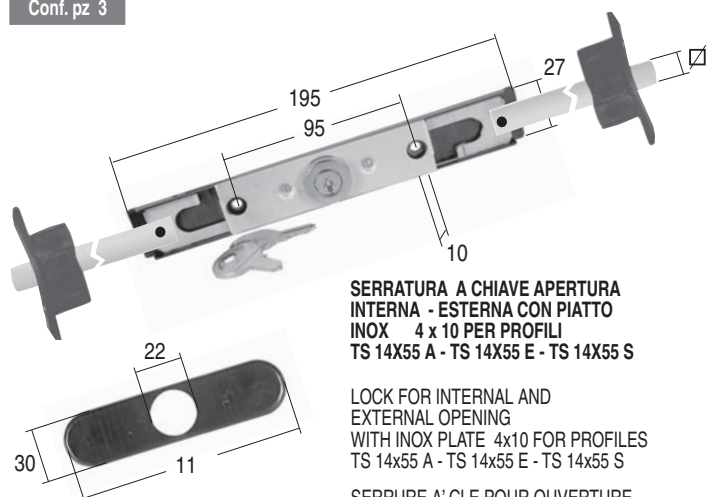
montato su TS 001N - installed on TS 001N
installé sur TS 001N

cod. **TS 0601 M**

€ 83,20 pz

montato su TS 1977 - installed on TS 1977
installé sur TS 1977

Conf. pz 3



SERRATURA A CHIAVE APERTURA INTERNA - ESTERNA CON PIATTO INOX 4 x 10 PER PROFILI TS 14X55 A - TS 14X55 E - TS 14X55 S

LOCK FOR INTERNAL AND EXTERNAL OPENING WITH INOX PLATE 4x10 FOR PROFILES TS 14x55 A - TS 14x55 E - TS 14x55 S

SERRURE A CLE POUR OUVERTURE A L'INTERIEUR-EXTERIEUR AVEC PLAT INOX 4x10 POUR PROFILS TS 14x55 A - TS 14x55 E - TS 14x55 S

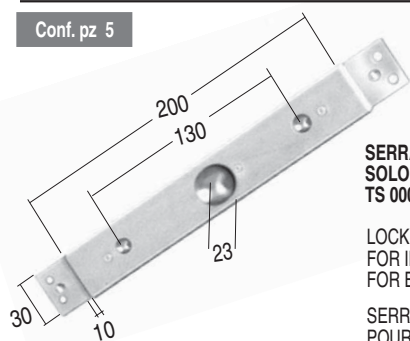
cod. **TS 0605/...** € 65,80 pz

cod. **TS 0605 M** € 141,70 pz

montato su profili escluso AD
installed on profiles excluding AD
installé sur profils à l'exclusion AD

/... **B** BIANCO / WHITE / BLANC
M MARRONE / BROWN / MARRON
G GRIGIO / GREY / GRIS

Conf. pz 5



SERRATURA A POMOLO APERTURA SOLO INTERNA PER PROFILI TERMINALI TS 0001N

LOCK WITH KNOB ONLY FOR INTERNAL OPENING FOR END PROFILE TS 0001N

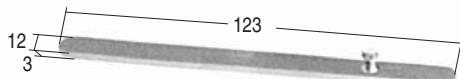
SERRURE A POIGNER POUR OUVERTURE SEULEMENT INTERIEUR POUR PROFILS FINAL TS 0001N

cod. **TS 0610** € 27,80 pz

cod. **TS 0610 M** € 75,65 pz

montato su TS 001N
installed on TS 001N - installé sur TS 001N

Sporgenza Pomolo - Prominence Knob
Saillie Pommeau 23 mm.

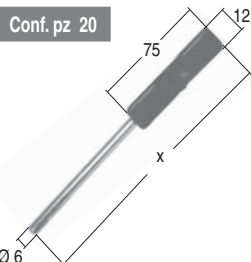


Conf. pz 50

CATENACCIO - IN ACCIAIO ZINCATO CON VITE
STEEL GALVANIZED BOLT WITH SCREW

VERROU EN ACIER AVEC VIS

cod. **TS 0670** € 2,00 pz



Conf. pz 20

CATENACCIO INTERNO PER PROFILO TERMINALE IN ALLUMINIO ESTRUSO TS 0004
INTERNAL BOLT FOR ALUMINIUM EXTRUDED END PROFILE TS 0004
VERROU INTERIEUR POUR PROFIL FINAL EN ALUMINIUM EXTRUDE TS 0004

cod. **TS 0620** x=165 mm € 2,15 pz

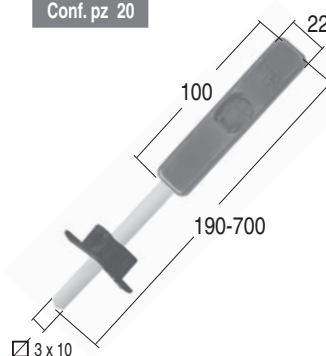
cod. **TS 0621** x max =700 mm € 4,90 pz

cod. **TS 0620 M** x=165 mm € 14,55 pz

cod. **TS 0621 M** x max =700 mm € 18,65 pz

/M montato - installed on - installé sur

Conf. pz 20



CATENACCIO INTERNO IN PVC - INOX

INTERNAL BOLT IN PVC-INOX

VERROU INTERIEUR EN PVC-INOX

cod. **TS 0630** € 4,35 pz

per profili / for profiles / pour profils H 55 mm

cod. **TS 0630 M** € 16,35 pz

montato su profili escluso AD - installed on profiles excluding AD
installé sur profils à l'exclusion AD

CATENACCIO INTERNO IN PVC - INOX LUNGO MAX 700 mm
SOLO PER PROFILI TS 14x55 mm.

INTERNAL BOLT IN PVC-INOX LONG MAX mm.700
ONLY FOR PROFILES TS 14x55 mm.

VERROU INTERIEUR EN PVC-INOX LONGUEUR MAX mm.700
SEULEMENT POUR PROFILS TS 14x55 mm.

cod. **TS 0640** € 11,50 pz

per profili / for profiles / pour profils H 55 mm

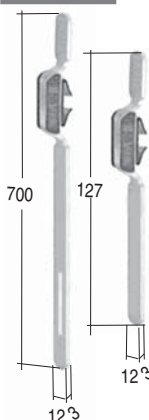
cod. **TS 0640 M** € 27,20 pz

montato su profili escluso AD
installed on profiles excluding AD - installé sur profils à l'exclusion AD

cod. **TS 0645 M** € 21,25 pz

montato su TS 0001N
installed on TS 0001N - installé sur TS 0001N

Conf. pz 100



CATENACCIO IN ALLUMINIO O ACCIAIO ZINCATO
BOLT IN ALUMINIUM OR STEEL GALVANIZED
VERROU EN ALUMINIUM OU ACIER GALVANISÉE

cod. **TS 0650 AL** alluminio / aluminium € 1,25 pz

cod. **TS 0650 AL M** alluminio / aluminium € 2,60 pz

cod. **TS 0650 AC** acciaio / steel / acier € 1,65 pz

cod. **TS 0650 AC M** acciaio / steel / acier € 3,05 pz

CATENACCIO IN ALLUMINIO O ACCIAIO ZINCATO LUNGO MAX 700 mm

BOLT IN ALUMINIUM OR STEEL GALVANIZED
LONG MAX 700 mm.

VERROU EN ALUMINIUM OU ACIER GALVANISÉE
LONGUEUR MAX mm.700

cod. **TS 0660 AL** € 2,20 pz

alluminio / aluminium

cod. **TS 0660 AL M** € 3,55 pz

alluminio / aluminium

cod. **TS 0660 AC** € 7,60 pz

acciaio / steel / acier

cod. **TS 0660 AC M** € 8,95 pz

acciaio / steel / acier

CON ASOLA PER TAPPO CONICO IN PLASTICA
WITH BUTTON FOR PLASTIC STOPPER
AVEC BOUTONNIERE POUR BOUCHON D'ARRET EN PLASTIQUE

cod. **TS 0665 AL** € 3,85 pz

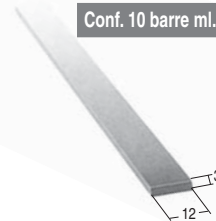
alluminio / aluminium

cod. **TS 0665 AL M** € 5,20 pz

alluminio / aluminium

/M montato su terminale - mounted on terminal - monté sur la borne TS 0001N

Conf. 10 barre ml. 6



PROFILO GREZZO IN ALLUMINIO O ACCIAIO PER CATENACCIO

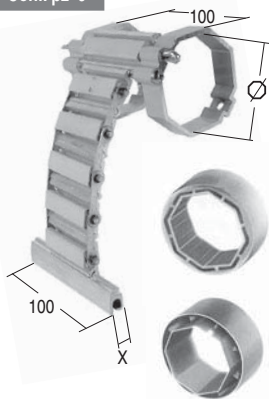
RAW PROFILE FOR BOLT IN ALUMINIUM OR STEEL

PROFIL BRUT EN ALUMINIUM OU ACIER

cod. **TS 0680 AL** alluminio / aluminium € 1,30 ml

cod. **TS 0680 AC** acciaio / steel / acier € 1,35 ml

Conf. pz 6



BLOCCO DI SICUREZZA AUTOMATICO IN ALLUMINIO PER RULLO OTTAGONALE CON 2 ANELLI ADATTATORI

AUTOMATIC BLOCK OF SECURITY IN ALUMINIUM FOR OCT.REEL WITH N.2 ADAPTOR RINGS

BLOC DE SECURITÉ AUTOMATIQUE EN ALUMINIUM POUR AXE OCTOG. AVEC N.2 BAGUES D'ÉPAISSEUR

cod. **TS 0690 5 60** € 21,10 pz

Ø = 60 X = 11 5 elementi/links/elements

cod. **TS 0690 7 60** € 23,40 pz

Ø = 60 X = 11 7 elementi/links/elements

cod. **TS 0690 7 70** € 25,55 pz

Ø = 70 X = 11 7 elementi/links/elements

Conf. pz 2



cod. **TS 0695** € 12,45 pz

PER PROFILI MINI
FOR MINI PROFIL - POUR PROFILS MINI

cod. **TS 0696** € 13,55 pz

BLOCCO DI SICUREZZA AUTOMATICO in PVC PER RULLO OTTAGONALE Ø 60

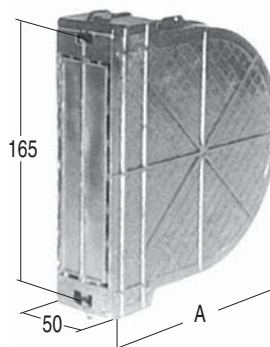
AUTOMATIC BLOCK OF SECURITY IN PVC FOR OCT.REEL Ø 60

BLOC DE SECURITÉ AUTOMATIQUE EN PVC POUR AXE OCTOG. Ø 60

cod. **TS 0697** € 10,90 pz

PER PROFILI - FOR PROFILES - POUR PROFILS H55mm

Conf. pz 100



CASSETTA IN PLASTICA PER AVVOLGITORE INTERNO DA 6 MT TS 0700/06

PLASTIC BOX FOR INSIDE STRAP COILER COILER MT.6 TS 0700/06

BOÎTE EN PLASTIQUE POUR ENROULEUR INTÉRIEUR DE MT.6 TS 0700/06

cod. **TS 0702 06** A = 170 € 1,15 pz

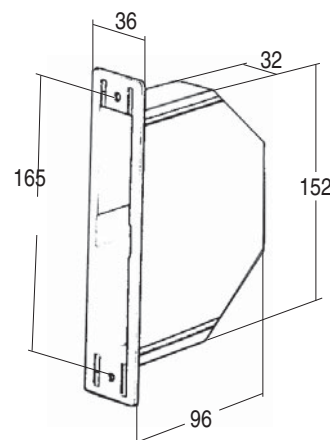
CASSETTA IN PLASTICA PER AVVOLGITORE INTERNO DA 10 MT TS 0700/10

PLASTIC BOX FOR INSIDE STRAP COILER MT.10 TS 0700/10

BOÎTE EN PLASTIQUE POUR ENROULEUR INTÉRIEUR DE MT.10 TS 0700/10

cod. **TS 0702 10** A = 230 € 2,45 pz

Conf. pz 100

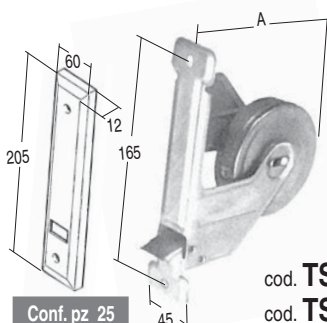


CASSETTA IN PLASTICA PER AVVOLGITORE SEMI SPORGENTE TS 0701

PLASTIC BOX FOR INSIDE STRAP COILER SEMI-PROJECTION TS 0701

BOÎTE EN PLASTIQUE POUR ENROULEUR SEMI-DÉBORDANT TS 0701

cod. **TS 0703** € 0,95 pz



AVVOLGITORE INTERNO ZINCATO CON PLACCA ALLUMINIO

Interasse 130, 135, 142, 160, 165, 185.

GALVANIZED INSIDE STRAP COILER WITH ALUMINIUM PLATE

Wheelbase 130, 135, 142, 160, 165, 185.

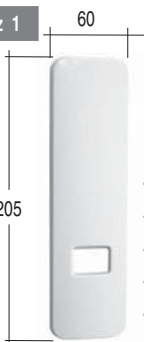
ENROULEUR INTÉRIEUR GALVANISÉ AVEC PLAQUE EN ALUMINIUM
Empattement 130, 135, 142, 160, 165, 185.

cod. **TS 0700 06** MT. 6 - A = 121 € 4,10 pz

cod. **TS 0700 10** MT. 10 - A = 142 € 6,00 pz

Conf. pz 25

Conf. pz 1



PLACCA A CLIPS IN PVC per TS0700/06 e TS 0700/10

PLATE TO CLIPS IN PVC FOR TS 0700/06

PLAQUE A' CLIPS EN PVC POUR TS 0700/06

cod. **TS 0700 06/...**

... 9010 SIMILE / SIMILAR / SIMILAIRE RAL 9010 € 0,70 pz

... 1013 SIMILE / SIMILAR / SIMILAIRE RAL 1013 € 0,70 pz

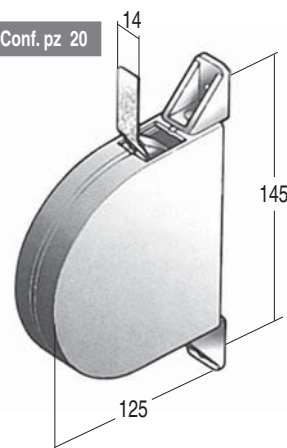
... ORO / GOLDEN/OR € 12,15 pz

... ANTRACITE / ANTHRACITE € 12,15 pz

... ALLUMINIO SATINATO € 12,15 pz

SATINY ALUMINIUM/ALUMINIUM SATINÉ

Conf. pz 20



AVVOLGITORE IN PLASTICA A BANDIERA MINI - SENZA CINTINO

PLASTIC OUTSIDE STRAP COILER BOX MINI WITHOUT STRAP

MINI ENROULEUR EN PLASTIQUE PIVOTANT SANS SANGLE

cod. **TS 0705/...** € 6,35 pz

MT. 4

/... **B** BIANCO / WHITE / BLANC - **M** MARRONE / BROWN / MARRON

Conf. pz 10



AVVOLGITORE IN PLASTICA A BANDIERA PER MINIRIDUTTORI CON CINTINO - BIANCO

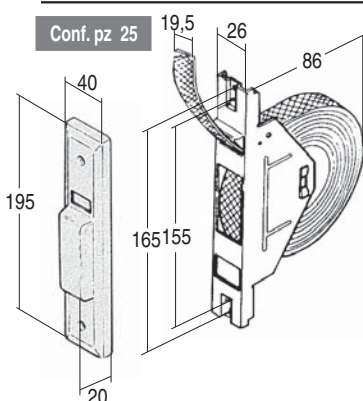
PLASTIC OUTSIDE STRAP COILER BOX FOR STRAP REDUCTION GEAR MINI WITH STRAP - WHITE

ENROULEUR EN PLASTIQUE PIVOTANT POUR MINI-REDUCTEUR AVEC SANGLE - BLANC

cod. **TS 0707** € 19,65 pz

MT. 5,5

Conf. pz 25



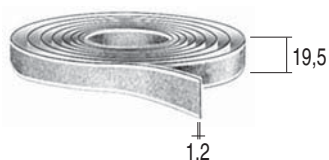
AVVOLGITORE INTERNO SEMISPORGENTE SENZA CINTINO CON PLACCA VERNICIATA NERA

INSIDE STRAP COILER SEMI-PROJECTION WITH PLATE BLACK WITHOUT STRAP

ENROULEUR INTÉRIEUR SEMI-DÉBORTANT SANS SANGLE AVEC PLAQUE NOIRE

cod. **TS 0701** € 7,00 pz

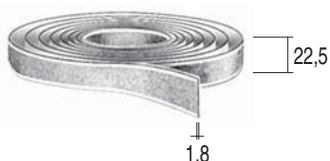
Conf. ml. 400



CINTINO IN POLIPROPILENE
POLYPROPYLENE STRAP
SANGLE EN POLYPROPYLENE

cod. **TS 0710**

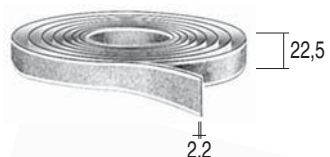
€ 0,35 ml



CINTINO IN NYLON
NYLON STRAP
SANGLE EN NYLON

cod. **TS 0715**

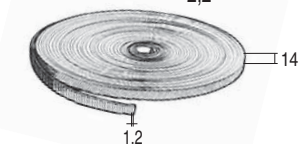
€ 0,30 ml



CINTINO IN COTONE
COTTON STRAP
SANGLE EN COTON

cod. **TS 0720**

€ 0,40 ml



CINTINO IN POLIPROPILENE
POLYPROPYLENE STRAP
SANGLE EN POLYPROPYLENE

cod. **TS 0725**

€ 0,35 ml

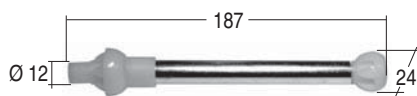


FUNE IN ACCIAIO Ø 1,8 mm L = 5 mt
METALLIC ROPE IN STEEL Ø 1,8 mm. L=5 m.
CÂBLE MÉTALLIQUE EN ACIER Ø 1,8 mm. L=5 m.

cod. **TS 0740**

€ 3,75 ml

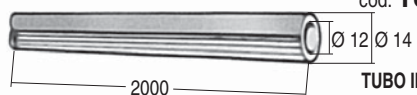
Conf. 3 pz da ml. 5



GUIDAFUNE ZINCATO - TERMINALI IN PLASTICA
GALVANIZED GUIDE ROPE - PLASTIC ENDING
GUIDE CÂBLE GALVANISÉE - FINALS EN PLASTIQUE

cod. **TS 0750**

€ 3,95 pz



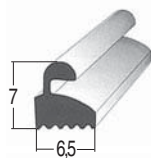
TUBO IN PLASTICA DI PROTEZIONE FUNE
PVC TUBE FOR PROTECTION ROPE
TUBE EN PLASTIQUE DE PROTECTION CÂBLE

cod. **TS 0770**

€ 3,75 pz

Conf. 3 pz

Conf. ml. 200



GUARNIZIONE IN GOMMA PER PROFILI TERMINALI SCHIUMATI

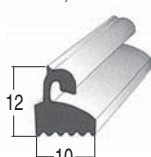
RUBBER GASKET
FOR FROTH END PROFILES

JOINT EN GOMME
POUR PROFILS FINAL MOUSSEUX

cod. **TS 0780**

€ 0,75 ml

PER PROFILI / FOR PROFILES/POUR PROFILS H 46 mm.



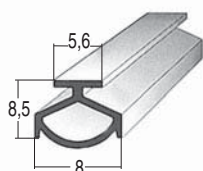
Conf. ml. 100

cod. **TS 0790**

€ 0,85 ml

PER PROFILI / FOR PROFIL/POUR PROFILS H 55 mm.

Conf. ml. 600



GUARNIZIONE IN GOMMA PER PROFILI TERMINALI IN ALLUMINIO ESTRUSO TS 0001N

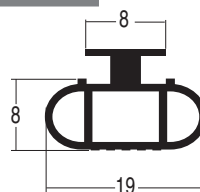
RUBBER GASKET
FOR ALUMINIUM EXTRUDED END PROFILES TS 0001N

JOINT EN GOMME
POUR PROFIL FINAL EN ALUMINIUM EXTRUDE TS 0001N

cod. **TS 0800**

€ 0,51 ml

Conf. ml. 30



GURNIZIONE IN GOMMA PER PROFILO TERMINALE IN ALLUMINIO ESTRUSO TS 1977

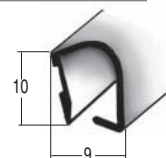
RUBBER GASKET FOR ALUMINIUM
EXTRUDED END PROFILES TS 1977

JOINT EN GOMME POUR PROFIL FINAL
EN ALUMINIUM EXTRUDE TS 1977

cod. **TS 0801**

€ 4,85 ml

Conf. 35 barre da mt 6



GUARNIZIONE INTERNA IN PLASTICA PER PROFILO IN ALLUMINIO ESTRUSO TS 14X55 E

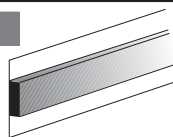
INSIDE PLASTIC GASKET FOR ALUMINIUM
EXTRUDED PROFILE TS 14X55 E

JOINT INTERIEUR EN PLASTIQUE POUR PROFIL
EN ALUMINIUM EXTRUDE TS 14X55 E

cod. **TS 0805**

€ 2,35 ml

Conf. ml. 50



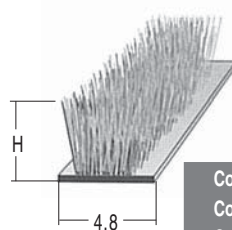
GUARNIZIONE IN PLASTICA PER GUIDE TS 3466

PLASTIC GASKET FOR GUIDES TS 3466

JOINT EN PLASTIQUE POUR COULISSES TS 3466

cod. **TS 0806**

€ 4,10 ml



GUARNIZIONE A SPAZZOLINO PER GUIDE IN ALLUMINIO ESTRUSO

WEATHER STRIPPING FOR
ALUMINIUM EXTRUDED GUIDES

JOINT-BROSSE POUR COULISSES
EN ALUMINIUM EXTRUDE'

Conf. ml. 700

Conf. ml. 600

Conf. ml. 575

Conf. ml. 500

Conf. ml. 450

Conf. ml. 425

Conf. ml. 650

Conf. ml. 450

cod. **TS 0810**

H = 4

€ 0,25 ml

cod. **TS 0811**

H = 4,5

€ 0,28 ml

cod. **TS 0812**

H = 5

€ 0,28 ml

cod. **TS 0813**

H = 5,5

€ 0,31 ml

cod. **TS 0814**

H = 6

€ 0,31 ml

cod. **TS 0818**

H = 6,5

€ 0,31 ml

cod. **TS 0819**

H = 7

€ 0,41 ml

cod. **TS 0821**

H = 13

€ 0,65 ml

TAPPI LATERALI
PER PROFILILATERAL PLUGS
FOR PROFILESBOUCHONS LATÉRALES
POUR PROFILS

Conf. pz 5000



cod. **TS 0830**
TS 11X55 A

€ 0,09 pz

Conf. pz 5000



cod. **TS 0845**
TS 9X45 A-TS 10X46 S

€ 0,08 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0850**
TS 8X37 A

€ 0,07 pz

Conf. pz 3000



cod. **TS 0860**
TS 14X55 A

€ 0,09 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0860 S***
TS 14X55 A - TS 14X55 S

€ 0,10 pz

**TAPPI LATERALI
PER PROFILI**

**LATERAL PLUGS
FOR PROFILES**

**BOUCHONS LATÉRALES
POUR PROFILS**

Conf. pz 100



cod. **TS 0878**
TS 19X77 A

€ 0,30 pz

Conf. pz 100



cod. **TS 0879**
TS 1977 A

€ 0,30 pz

Conf. pz 100



cod. **TS 0880**
TS 1977 L

€ 0,30 pz

Conf. pz 100



cod. **TS 0890**
PER TS 1977 A E PIASTRA
CON VITE TS 0900

€ 0,30 pz

FOR TS 1977 A AND PLATE
WITH SCREWS TS 0900

POUR TS 1977 A ET PLAQUE
AVEC VIS TS 0900

Conf. pz 2000



cod. **TS 0894**
TS 9x44 E

€ 0,14 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0895**
TS 14x55 E

€ 0,19 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0898 37**
TS 8X37 A AD
**VITI IN ACCIAIO INOX - VIS EN ACIER
INOXYDABLE**
STAINLESS STEEL SCREWS

€ 0,19 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0898T 45**
TS 9X45 A AD
TS 10X46 S AD

€ 0,22 pz

**VITI IN ACCIAIO INOX
VIS EN ACIER INOXYDABLE**
STAINLESS STEEL SCREWS

Conf. pz 2000



cod. **TS 0898S 55***
TS 14X55 A AD
TS 14X55 S AD
**VITI IN ACCIAIO INOX
VIS EN ACIER INOXYDABLE**
STAINLESS STEEL SCREWS

€ 0,36 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0898T 55**
TS 14X55 A AD
TS 14X55 S AD
**VITI IN ACCIAIO INOX
VIS EN ACIER INOXYDABLE**
STAINLESS STEEL SCREWS

€ 0,36 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0898S 55P***
TS 11X55 A AD
**VITI IN ACCIAIO INOX
VIS EN ACIER INOXYDABLE**
STAINLESS STEEL SCREWS

€ 0,36 pz

Conf. pz 2000



cod. **TS 0898T 55P**
TS 11X55 A AD
**VITI IN ACCIAIO INOX
VIS EN ACIER INOXYDABLE**
STAINLESS STEEL SCREWS

€ 0,36 pz

Conf. pz 50



**PIASTRA E VITE INOX PER TAPPO TS 0890
E GUIDA TS 3466**

INOX PLATE AND SCREW FOR
PLUG TS 0890 AND GUIDE TS 3466

PLAQUE ET VIS EN ACIER INOX POUR
BOUCHON TS 0890 ET COULISSE TS 3466

cod. **TS 0900**

€ 1,06 pz

Conf. pz 1



**PINZATRICE MANUALE
PER TAPPITS 0894 - TS 0895**

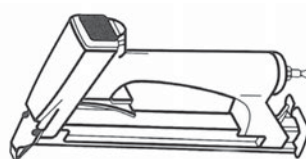
MANUAL PLIERS FOR PLUGS
TS 0894 - TS 0895

PINCE MANUELLE POUR BOUCHONS
TS 0894 - TS 0895

cod. **TS 0905**

€ 247,00 pz

Conf. pz 1

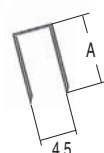


AGGRAFFATRICE PNEUMATICA

STITCHING-PUMP / AGRAFEUSE PNEUMATIQUE

cod. **TS 0910**

€ 607,00 pz



**PUNTI METALLICI PER
AGGRAFFATRICE PNEUMATICA**

METALLIC STITCHES
FOR STITCHING-PUMP

POINTS METALLIQUES
POUR AGRAFEUSE PNEUMATIQUE

Conf. pz 15.000

cod. **TS 0920 4,2** A = 4,2

€ 42,65 conf

Conf. pz 20.000

cod. **TS 0920 6** A = 6

€ 42,65 conf

Conf. pz 20.000

cod. **TS 0920 8** A = 8

€ 39,50 conf

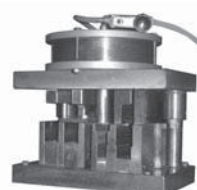


**PUNZONATRICE PNEUMATICA
ASOLATURA PER CINTINO
SU PROFILI IN ALLUMINIO
CON POLIURETANO**

PNEUMATIC PUNCH BUTTONHOLE
FOR STRAP OF THE ALUMINIUM PROFILES
WITH POLYURETHANE

POINÇONNEUSE PNEUMATIQUE POUR
BOUTONNIÈRE SANGLE SUR PROFIL
EN ALUMINIUM AVEC POLYURÉTHANE

cod. **TS 0931**



**PUNZONATRICE PNEUMATICA
PER 3 LAVORAZIONI GUIDE
IN ALLUMINIO ESTRUSO
TS 1727 - TS 1927 - TS 1930 - TS 2430**

PNEUMATIC PUNCH FOR 3 MANUFACTURES
OF ALUMINIUM EXTRUDED GUIDES
TS 1727 - TS 1927 - TS 1930 - TS 2430

POINÇONNEUSE PNEUMATIQUE
POUR 3 USINAGES DES COULISSES
EN ALUMINIUM EXTRUDE
TS 1727 - TS 1927 - TS 1930 - TS 2430

cod. **TS 0932**



GUIDE A SPORGERE – PROJECTION GUIDES – COULISSES À PROJECTION

Tutte le guide a sporgere danno la possibilità di alzare ed abbassare la tapparella anche quando sono sporgenti

All the projection guides give the possibility of raising and lowering the rolling shutters also when the guides are projecting

Tous les coulisses à projection donnent la possibilité de lever et baisser le volet roulant aussi quand les guides sont proéminents

Il funzionamento è garantito esclusivamente con le tapparelle ed accessori Tecn Stil

The operation is guaranteed only with the rolling shutters and accessories Tecn Stil

Le fonctionnement est garanti uniquement avec les volets roulants et accessoires Tecn Stil

Conf. pz 1

Misure consigliate: L max 2600 mm
H max 1800 mm
H min 950 mm

PATENTED
n. 000277782

MANOVRA LATERALE – LATERAL MANOEUVRE – MANOEUVRE LATERAL

cod. **TS 0940/...** Guide, cerniere e bracci in alluminio
Guides, hinges and aluminium arms
Coulisses, charnières et bras en aluminium

Alluminio – Aluminium

€ 131,00 pz

cod. **TS 0940 R/...** Guide, cerniere e bracci in alluminio - tipo Roma
Guides, hinges and aluminium arms – type Roma
Coulisses, charnières et bras en aluminium – modèle Roma

€ 136,00 pz

MANOVRA LATERALE – LATERAL MANOEUVRE – MANOEUVRE LATERAL

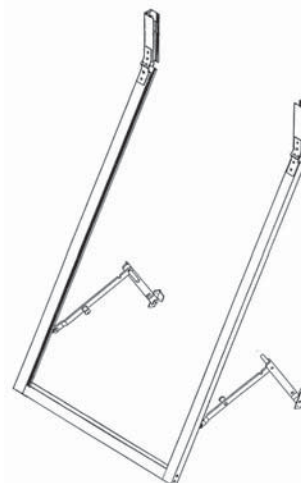
cod. **TS 0975/...** Guide e Cerniere in alluminio, bracci zincati
Guides and hinges in aluminium with galvanized arms
Coulisses et charnières en aluminium avec bras galvanisée

Zincato – Galvanized - Galvanisee

€ 95,00 pz

cod. **TS 0975 R/...** Guide, Cerniere in alluminio, bracci zincati - tipo Roma
Guides and hinges in aluminium with galvanized arms – type Roma
Coulisses et charnières en aluminium avec bras galvanisée – modèle Roma

€ 100,00 pz



MANOVRA CENTRALE – CENTRAL MANOEUVRE – MANOEUVRE CENTRALE

cod. **TS 0950/...** Guide, cerniere, manovra e bracci in alluminio
Guides, hinges, manoeuvre and arms in aluminium
Coulisses, charnières, manoeuvre et bras en aluminium

Alluminio – Aluminium

€ 172,00 pz

cod. **TS 0950 R/...** Guide, cerniere, manovra e bracci in alluminio - tipo Roma
Guides, hinges, manoeuvre and arms in aluminium – type Roma
Coulisses, charnières, manoeuvre et bras en aluminium – modèle Roma

€ 177,00 pz

MANOVRA CENTRALE – CENTRAL MANOEUVRE – MANOEUVRE CENTRALE

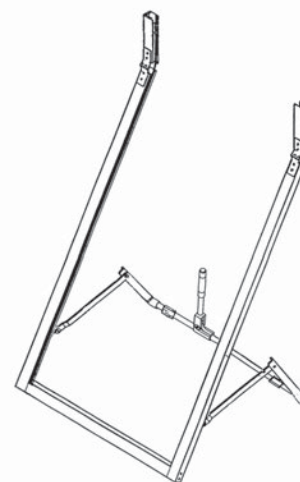
cod. **TS 0980/...** Guide e cerniere in alluminio, manovra e bracci zincati
Guides and hinges in aluminium, manoeuvre and arms galvanized
Coulisses et charnières en aluminium, manoeuvre et bras galvanisée

Zincato – Galvanized - Galvanisee

€ 119,00 pz

cod. **TS 0980 R/...** Guide e cerniere in alluminio, manovra e bracci zincati - tipo Roma
Guides and hinges in aluminium, manoeuvre and arms galvanized – type Roma
Coulisses et charnières en aluminium, manoeuvre et bras galvanisée – modèle Roma

€ 124,00 pz



Con misure oltre i mq. 3,00 + €/pz 13,00

Kit di montaggio incluso nel prezzo

COLORI / COLOURS / COULEURS

COD.
COLORE

BRACCI ALLUMINIO
ARMS ALUMINIUM
BRAS ALUMINIUM

BRACCI ZINCATI
ARMS GALVANISED
BRAS GALVANISEE

...	○ 9010 BIANCO	BIANCO 9010 / WHITE 9010 / BLANC 9010	ARGENTO / SILVER / ARGENT
	○ 1013 BIANCO	BIANCO 1013 / WHITE 1013 / BLANC 1013	ARGENTO / SILVER / ARGENTE
	● 6005 VERDE	VERDE 6005 / DARK 6005 / VERT 6005	ORO / GOLD / GOLD
	● 8019 MARRONE	NERO 9005 / BLACK 9005 / NOIR 9005	ORO / GOLD / GOLD
	● 8017 MARRONE	MARRONE 8017 / BROWN 8017 / MARRON 8017	ORO / GOLD / GOLD
	● 8003 MARRONE	MARRONE 8003 / BROWN 8003 / MARRON 8003	ORO / GOLD / GOLD
	○ ARGENTO	ARGENTO / SILVER / ARGENT	ARGENTO / SILVER / ARGENT
	○ BRONZO	BRONZO / BRONZE	ORO / GOLD / GOLD
	● NERO	NERO 9005 / BLACK 9005 / NOIR 9005	ORO / GOLD / GOLD

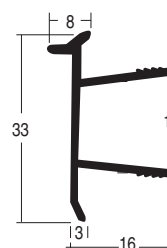
I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

PROFILO COPRIGUIDE IN ALLUMINIO PER GUIDE A SPORGERE CON SPESSORI IN PVC
ALUMINIUM PROFILE COVER - GUIDES FOR PROJECTION GUIDES WITH PVC THICKNESSES
PROFILE EN ALUMINIUM A COUVRIR LES COULISSES POUR LES COULISSES
A PROJECTION AVEC EPAISSEUR EN PVC

Conf. pp 1 - h max 2000 mm

... **RAL 9010 BIANCO** - WHITE - BLANC
RAL 1013 BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLÉ
RAL 6005 VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ
RAL 8017 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ
RAL 8019 MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ
RAL 8003 MARRONE CHIARO - LIGHT BROWN - MARRON CLAIR

BR OX BRONZO - OX BRONZE
NR OX NERO - BLACK - NOIR
AR OX ARGENTO - SILVER - ARGENT



Cod. **TS 0935/...** € 28,95 pp
33 x 16 mm

MOTORI SOMFY PERTAPPARELLE - SOMFY MOTORS FOR ROLLING SHUTTERS - MOTEURS SOMFY POUR VOILETS ROULANTS

Compatibile con supporti

Compatible with brackets / Compatible avec supports

TS 1060 - TS1060S - TS 1061 - TS 1062 - TS 1065 - TS 1065S -
TS 1070 - TS 1112S

TS 1114S - TS 1115S - TS1115SL - TS 1116S



Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz	
ATP 8	12	8	90	220/50	€ 122,00 pz
ATP 10	12	10	120	220/50	€ 131,00 pz
ATP 15	12	15	140	220/50	€ 140,00 pz
ATP 20	12	20	160	220/50	€ 150,00 pz
ATP 30	12	30	240	220/50	€ 215,00 pz
ATP 35	12	35	240	220/50	€ 226,00 pz
ATP 40	12	40	270	220/50	€ 234,00 pz
ATP 50	12	50	270	220/50	€ 249,00 pz

con fine corsa meccanico a pulsanti - with mechanic limit switch to push-buttons - avec fin de course mécanique a' bouton-possor

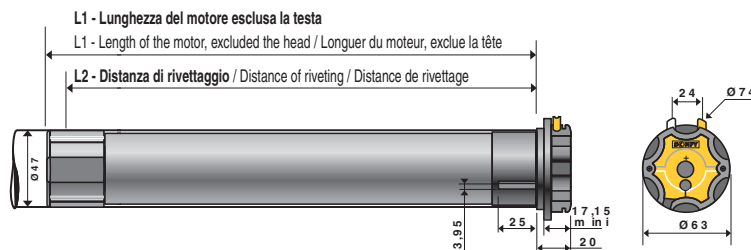


Cavo RTS con connettore € 126,00 pz

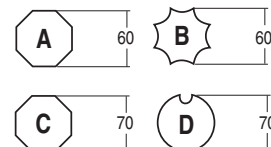
Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz	
ATP 8 RTS	12	8	90	220/50	€ 248,00 pz
ATP 10 RTS	12	10	120	220/50	€ 257,00 pz
ATP 15 RTS	12	15	140	220/50	€ 266,00 pz
ATP 20 RTS	12	20	160	220/50	€ 276,00 pz
ATP 30 RTS	12	30	240	220/50	€ 340,00 pz
ATP 35 RTS	12	35	240	220/50	€ 352,00 pz
ATP 40 RTS	12	40	270	220/50	€ 360,00 pz
ATP 50 RTS	12	50	270	220/50	€ 375,00 pz

con fine corsa meccanico a pulsanti e ricevente RTS

with mechanic limit switch to push-buttons and receiver RTS - avec fin de course mécanique a' bouton-possor et récepteur RTS



TYPE ATP - ATP RTS	L1	L2
8	505	490
10 - 15	525	510
20	555	540
30 - 35	605	590
40	655	640
50	605	590



Compatibile con supporti

Compatible with brackets / Compatible avec supports

TS 1060 - TS1060s - TS 1061 - TS 1062 - TS 1065 - TS 1065S -
TS 1070 - TS 1112S

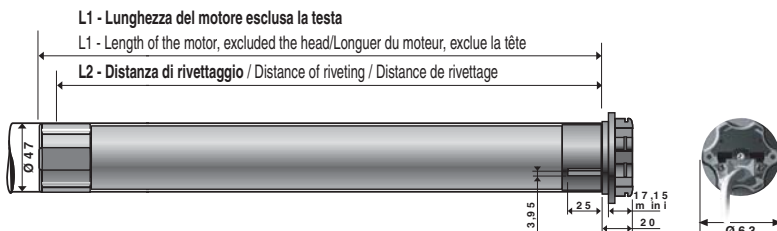
TS 1114S - TS 1115S - TS1115SL - TS 1116S



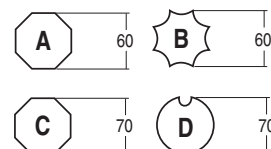
Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz	
OXIMO IO 6	17	6	90	220/50	€ 230,00 pz
OXIMO IO 10	17	10	120	220/50	€ 245,00 pz
OXIMO IO 15	17	15	140	220/50	€ 258,00 pz
OXIMO IO 20	17	20	160	220/50	€ 288,00 pz
OXIMO IO 30	17	30	240	220/50	€ 298,00 pz
OXIMO IO 40	17	40	270	220/50	€ 335,00 pz
OXIMO IO 50	17	50	270	220/50	€ 350,00 pz

con fine corsa elettronico ricevente interna controllo elettronico arresto immediato in caso di catenaccioli inseriti

with mechanic limit switch with integratig receiver electronic control stop immediate in the event of inserted bolts - avec fin de course électronique récepteur intégrée contrôle électronique arrêt immédiat en cas de verrous insérés



TYPE OXIMO IO	L1	L2
6	605	590
10 - 15 - 20	655	640
30	675	660
40	745	730
50	675	660



MOTORI SOMFY PER TAPPARELLE - SOMFY MOTORS FOR ROLLING SHUTTERS - MOTEURS SOMFY POUR VOILETS ROULANTS

Compatibile con supporti / Compatible with brackets / Compatible avec supports
TS 1060 - TS 1060S - TS 1061 - TS 1062 - TS 1065 - TS 1065S - TS 1070 - TS 1112S
TS 1114S - TS 1115S - TS 1115SL - TS 1116S

€ 200,00 pz



Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz
ARIES S 4/14	14	4	65	220/50

per rullo D40, versione Short L 411 mm
for reel D40 short version L 411 mm
pour axe D40 version Short L 411 mm



TYPE ARIES S	L1	L2
	398	377

€ 230,00 pz



Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz
VULCAN 13/8	8	13	95	220/50

per rullo D40, versione 13 Nm
for reel D40, version 13 Nm
pour axe D40, version 13 Nm



TYPE VULCAN	L1	L2
	453	433

€ 307,00 pz



Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz
ALTUS 40 RTS 13/8	8	13	95	220/50

per rullo D40 con ricevente integrata 13 Nm
for reel D40 with integrating receiver
pour axe D40 avec récepteur intégré



TYPE ALTUS	L1	L2
	497	473



ACCESSORI SOMFY

Conf. pz 1



TELECOMANDO DA MURO MONOCANALE
PER CENTRALIZZAZIONE
MOTORI SOMFY RTS

TRANSMITTER FOR WALL SINGLE CHANNEL
FOR CENTRALIZATION SOMFY MOTORS RTS

TÉLÉCOMMANDE DE MUR MONO-CANAL
POUR CENTRALISATION MOTEURS SOMFY RTS

cod. SITUO

€ 60,00 pz

Conf. pz 1



TELECOMANDO PORTATILE MONOCANALE
PER MOTORI SOMFY RTS

TRANSMITTER PORTABLE SINGLE CHANNEL
FOR SOMFY MOTORS RTS

TÉLÉCOMMANDE PORTATIF MONO-CANAL
POUR MOTEURS SOMFY RTS

cod. TELIS 1 SILK € 73,00 pz

cod. TELIS 1 BLACK € 91,00 pz

Conf. pz 1



TELECOMANDO PORTATILE PENTACANALE
PER MOTORI SOMFY RTS

TRANSMITTER PORTABLE FIVE CHANNELS
FOR SOMFY MOTORS RTS

TÉLÉCOMMANDE PORTATIF CINQ CHANNAUX
POUR MOTEURS SOMFY RTS

cod. TELIS 4 SILK € 106,00 pz

cod. TELIS 4 BLACK € 126,00 pz

ACCESSORI SOMFY

Conf. pz 1



TELECOMANDO DA MURO TOUCH MONOCANALE

TRANSMITTER FOR WALL TOUCH SINGLE CHANNEL

TELECOMMANDE DE MUR TOUCH MONOCANAL

cod. **SMOOVE RTS BIANCO**

€ 67,00 pz



cod. **SMOOVE RTS NERO**

€ 72,00 pz

Conf. pz 1



TELECOMANDO MONOCANALE PER MOTORI SOMFY OXIMO IO BIANCO

TRANSMITTER SINGLE CHANNEL FOR SOMFY MOTORS OXIMO IO

TELECOMMANDE MONOCANAL POUR MOTEURS SOMFY OXIMO IO

cod. **TELIS 1 IO**

€ 119,00 pz

Conf. pz 1



TELECOMANDO MULTICANALE COLORE BIANCO PER MOTORI SOMFY OXIMO IO

Per la gestione di prodotti singoli o di gruppo. Salita, discesa, stop/my. Funzione feedback visualizzazione dei prodotti, dei gruppi e delle funzioni ad icone.

TRANSMITTER FOR MULTICHANNEL WHITE FOR SOMFY MOTORS OXIMO IO

For the management of individual products or groups. Up, down, stop/my. Feedback function display of products, groups and functions with icons.

TELECOMMANDE POUR MULTICANAL BLANC POUR MOTEURS SOMFY OXIMO IO

Pour la gestion des produits individuels ou des groupes. Haut, bas, arrêt/my. Fonction Feedback, visualisation, des produits, des groupes et des fonctions avec des icônes.

cod. **TELIS EASY SUN IO** € 212,00 pz

Conf. pz 1



TELECOMANDO DA MURO TOUCH MONOCANALE MOTORI SOMFY OXIMO IO

TRANSMITTER FOR WALL TOUCH SINGLE CHANNEL FOR SOMFY MOTORS OXIMO IO

TELECOMMANDE DE MUR TOUCH MONOCANAL POUR MOTEURS SOMFY OXIMO IO

cod. **SMOOVE IO BIANCO**

€ 72,00 pz



cod. **SMOOVE IO NERO**

€ 77,00 pz



cod. **SMOOVE IO SILVER**

€ 87,00 pz

Conf. pz 1



PLACCA DOPPIA

Per 2 unità di controllo SMOOVE, Colore bianco

DOUBLE PLATE

For 2 smooove white

PLAQUE DOUBLE

Pour 2 smooove blanc

cod. **SMOOVE PLACCA DOPP B**

€ 10,00 pz



PLACCA COLORE BIANCO PER SMOOVE

WHITE PLATE FOR SMOOVE

PLAQUE BLANCHE POUR SMOOVE

cod. **SMOOVE PLACCA B**

€ 6,00 pz



PLACCA COLORE ARGENTO PER SMOOVE

SILVER PLATE FOR SMOOVE

PLAQUE ARGENTE POUR SMOOVE

cod. **SMOOVE PLACCA A**

€ 16,00 pz



PLACCA COLORE NERO PER SMOOVE

BLACK PLATE FOR SMOOVE

PLAQUE NOIRE POUR SMOOVE

cod. **SMOOVE PLACCA N**

€ 16,00 pz



Comando generale per 2 scenari della casa

General command of the House for 2 scenarios

Commandement general de la maison pour 2 scenarios

cod. **SKITTER IO**

€ 192,00 pz



Vincitore del premio red dot design award

Skitter io può memorizzare 2 scenari, esempio:



Lo scenario **USCIRE** che chiude tutte le tapparelle e ritira tutte le tende da sole.



Lo scenario **RIENTRARE** per aprire le tapparelle e le tende da sole

Funzione feedback per la conferma dell'avvenuta esecuzione del comando

Conf. pz 1



cod. **TS TAHOMA BOX**

€ 825,00 pz

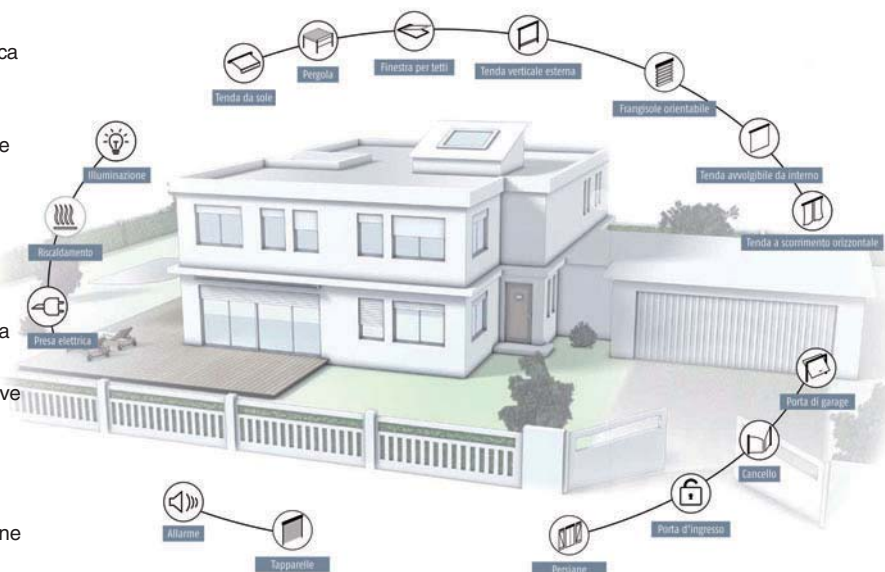
TaHoma Box

L'interfaccia TaHoma box comunica via radio con i dispositivi compatibili.

Permette di centralizzare, comandare e gestire l'abitazione da uno smartphone, tablet o computer collegati a internet, sia da casa o all'altro capo del mondo.

Da internet, si avrà accesso ad una interfaccia di gestione talmente intuitiva che chiunque in famiglia la può utilizzare.

Una sola ed unica interfaccia dove trovare riuniti tutti i dispositivi installati nella mia abitazione (tapparelle, tende, cancello, allarme, luci, termostato...). Attraverso il collegamento a internet, TaHoma è un'applicazione che si aggiorna automaticamente per offrirvi costantemente maggiori funzionalità e più comfort.



Conf. pz 1



PROTEXIAL KIT BASE
SISTEMA DI PROTEZIONE INTEGRATO PER LA CASA
SENZA FILI ED ESPANDIBILE
INCLUSO UN BADGE

PROTEXIAL BASIC KIT
INTEGRATED SECURITY SYSTEM FOR HOME WIRELESS
AND EXPANDABLE
INCLUDED OF 1 BADGE

cod. **TS PROTEXIAL**

€ 1.490,00 pz

Conf. pz 1

somfy.



SENSORE DI MOVIMENTO PER INTERNO
MOTION SENSOR FOR INTERNAL
DETECTEUR DE MOUVEMENT POUR INTERNE

cod. **TS SENS IP** € 175,00 pz

Conf. pz 1

somfy.



TELECAMERA PER INTERNO
TELECAMERA FOR INTERNAL
CAMERA POUR INTERNE

cod. **TS TELE IP** € 506,00 pz

Conf. pz 1

somfy.



TELECAMERA PER ESTERNO
TELECAMERA FOR OUTDOOR
CAMERA POUR L'EXTERIEUR

cod. **TS TELE EST** € 850,00 pz

Conf. pz 2

somfy.



BADGE COLORATI PER ATTIVARE E DISATTIVARE L'ALLARME

COLORLED BADGES TO ACTIVATE
AND DEACTIVATE THE ALARM
BADGES COULEURS POUR ACTIVER ET
DESACTIVER L'ALLARME

cod. **TS BADGE** € 28,00 pz

Conf. pz 1

somfy.



VIDEOCITOFONO CON COMANDI DI APERTURA E CHIUSURA CANCELLO, TAPPARELLE, SERRANDE, PORTA PER GARAGE E LUCI

VIDEOPHONE WITH CONTROLS FOR OPENING
AND CLOSING THE GATE, ROLLING SHUTTERS,
GARAGE DOORS, AND LIGHTS.

VIDEOPHONE AVEC CONTROLE D'OUVERTURE
ET FERMETURE DE LA GRILLE, VOILETS
ROULANTS, PORTES DE GARAGE ET DES
LUMIERES

cod. **TS VIDEOCITOFONO V600PRO** € 1050,00 pz

Conf. pz 1

somfy

**INTERRUTTORE A CHIAVE**

KEY SWITCH

INTERRUPTEUR A' CLES

cod. **TS 1220 S****€ 38,68** pz

Conf. pz 1

somfy

**AXROLL RTS CENTRALE DI COMANDO
CON RICEVENTE PER TELECOMANDO KEYGO
RTS
E FOTOCELLULE TS 1234S**AXROLL RTS CONTROL DEVICE WITH
RECEIVER FOR TRANSMITTER KEYGO RTS
AND PHOTO-ELECTRIC CELLS TS 1234SAXROLL RTS CENTRAL DE COMMANDEMENT
AVEC RÉCEPTEUR POUR TÉLÉCOMMANDE
KEYGO RTS ET PHOTOCELLULES TS 1234Scod. **TS 1231 S****€ 183,10** pz

Conf. pz 1

somfy

**COPPIA FOTOCELLULE DA ESTERNO**PAIR OF PHOTO-ELECTRIC CELLS
FOR EXTERNALCOUPLE DE PHOTOCELLULES
POUR EXTERNEcod. **TS 1234 S****€ 78,00** pz

Conf. pz 1

somfy

**LAMPEGGIANTE CON ANTENNA**

BLINKING WITH AERIAL

CLIGNOTÉ AVEC ANTENNE

cod. **TS 1235 S****€ 93,00** pz

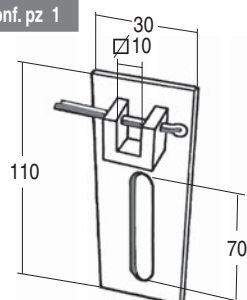
Conf. pz 1

somfy

**KEYGO RTS
TELECOMANDO TASCABILE A 4 CANALI
PER MOTORI SOMFY RTS**KEYGO RTS
POCKET TRASMITTER 4 CHANNELS
FOR SOMFY MOTORS RTSKEYGO RTS
TELECOMMANDE DE POCHE 4 CANAUX
POUR SOMFY RTScod. **TS KEYGO RTS** **€ 42,00** pzcod. **TS KEYGO IO** **€ 54,00** pz

SUPPORTI E ACCESSORI PER MOTORI - BRACKETS AND ACCESSORIES FOR MOTORS - SUPPORTS ET ACCESSOIRES POUR MOTEURS

Conf. pz 1



**SUPPORTO REGOLABILE PER MOTORI
CON PERNO $\varnothing 10$**

ADJUSTABLE BRACKET
FOR MOTORS WITH PIVOT $\varnothing 10$

SUPPORT RÉGLABLE
POUR MOTEURS AVEC PIVOT $\varnothing 10$

cod. **TS 1060**

€ 7,05 pz

Conf. pz 1

somfy.



**SUPPORTO DA AVVITARE CON MOLLA DI
FISSAGGIO**

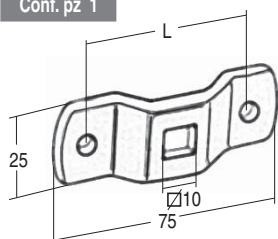
BRACKET TO SCREW WITH FASTENING
SPRING

SUPPORT A VISSER AVEC MUELLE DE
FIJACION

cod. **TS 1060 S**

€ 6,20 pz

Conf. pz 1



**SUPPORTO
PER MOTORI CON PERNO $\varnothing 10$**

BRACKET FOR MOTORS
WITH PIVOT $\varnothing 10$

SUPPORT POUR MOTEURS
AVEC PIVOT $\varnothing 10$

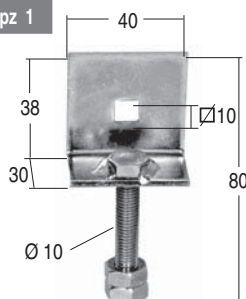
cod. **TS 1061** L = 48

€ 3,50 pz

cod. **TS 1062** L = 60

€ 3,50 pz

Conf. pz 1



**SUPPORTO A VITE PER STAFFE
ESISTENTI PER MOTORI
CON PERNO $\varnothing 10$**

BRACKET TO SCREW FOR EXISTANCE
CLAMP FOR MOTORS WITH PIVOT $\varnothing 10$

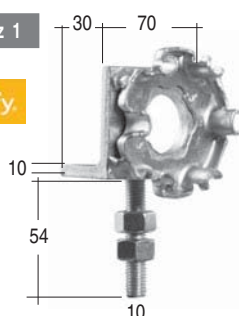
SUPPORT A VIS POUR ÉTRIERS EXISTANTES
POUR MOTEURS AVEC PIVOT $\varnothing 10$

cod. **TS 1065**

€ 6,95 pz

Conf. pz 1

somfy.



**SUPPORTO REGOLABILE CON MOLLA DI
FISSAGGIO**

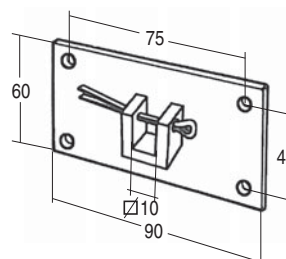
ADJUSTABLE BRACKET WITH FASTENING
SPRING

SUPPORT RÉGLABLE AVEC MUELLE DE
FIJACION

cod. **TS 1065 S**

€ 12,30 pz

Conf. pz 1



**SUPPORTO PER MOTORI SOMFY
CON PERNO $\varnothing 10$**

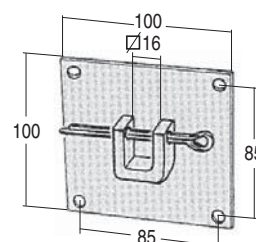
BRACKET FOR MOTORS
WITH PIVOT $\varnothing 10$

SUPPORT POUR MOTEURS
AVEC PIVOT $\varnothing 10$

cod. **TS 1070**

€ 6,95 pz

Conf. pz 1



**SUPPORTO PER MOTORI
CON PERNO $\varnothing 16$**

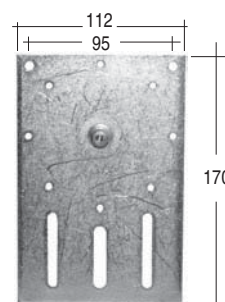
BRACKET FOR MOTORS
WITH PIVOT $\varnothing 16$

SUPPORT POUR MOTEURS
AVEC PIVOT $\varnothing 16$

cod. **TS 1090**

€ 8,75 pz

Conf. pz 1



**SUPPORTO REGOLABILE PER MOTORI
MS**

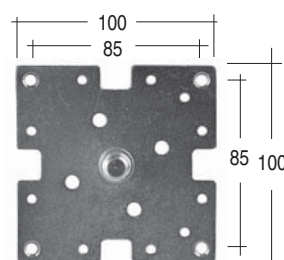
ADJUSTABLE BRACKET FOR MOTORS MS

SUPPORT RÉGLABLE POUR MOTEURS MS

cod. **TS 1100 N**

€ 8,15 pz

Conf. pz 1



SUPPORTO CON PERNO

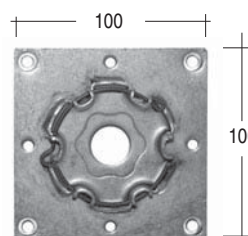
BRACKET WITH PIVOT

SUPPORT AVEC PIVOT

cod. **TS 1112 N**

€ 7,60 pz

Conf. pz 1



**SUPPORTO A PIASTRA DA AVVITARE CON
MOLLA DI FISSAGGIO**

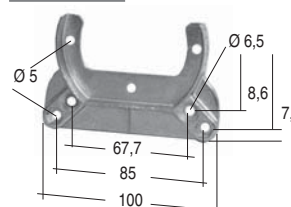
BRACKET PLATE TO SCREW WITH
FASTENING SPRING

PLAQUE SUPPORT Á VISSER AVEC
MUELLE DE FIJACION

cod. **TS 1112 S**

€ 11,15 pz

Conf. pz 1



**SUPPORTO DA ABBINARE A TS 1100 N O
TS 1112 N**

BRACKET TO COUPLE WITH TS 1100 N OR
TS 1112 N

SUPPORT A COUPLER Á TS 1100 N OU
TS 1112 N

cod. **TS 1113 N**

€ 8,15 pz

SUPPORTI E ACCESSORI PER MOTORI - BRACKETS AND ACCESSORIES FOR MOTORS - SUPPORTS ET ACCESSOIRES POUR MOTEURS

Conf. pz 1



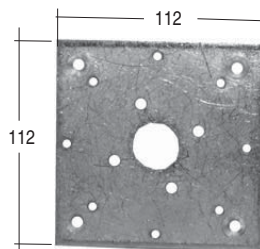
SUPPORTO A STELLA DA SALDARE CON MOLLA DI FISSAGGIO

STAR BRACKET TO WELD WITH FASTENING SPRING

SUPPORT A ETOILE À SOUDER AVEC MUELLE DE FIJACION

cod. **TS 1114 S**

€ 2,05 pz



SUPPORTO PER CASSONETTI

BRACKET FOR SHUTTERS HOUSING

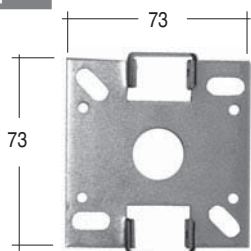
SUPPORT POUR CAISSONS

Conf. pz 1

cod. **TS 1118 N**

€ 15,25 pz

Conf. pz 1



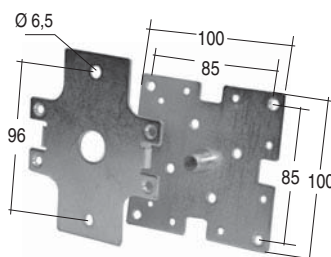
SUPPORTO PER MOTORI SENZA PERNO

BRACKET FOR MOTORS WITHOUT PIVOT

SUPPORT POUR MOTEURS SANS PIVOT

cod. **TS 1115 J**

€ 3,55 pz



SUPPORTO PER MOTORI M 130-70 MS M 170-70 MS - M 220-70 MS

BRACKET FOR MOTORS M 130-70 MS M 170-70 MS - M 220-70 MS

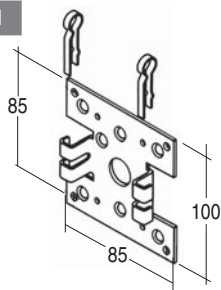
SUPPORT POUR MOTEURS M 130-70 MS M 170-70 MS - M 220-70 MS

Conf. pz 1

cod. **TS 1119 N**

€ 37,00 pz

Conf. pz 1



SUPPORTO PER MOTORI SENZA PERNO

BRACKET FOR MOTORS WITHOUT PIVOT

SUPPORT POUR MOTEURS SANS PIVOT

cod. **TS 1115 N**

€ 6,40 pz

Conf. pz 10



INTERRUTTORE CON PLACCA IN PVC A POSIZIONI FISSE

SWITCH WITH PVC PLATE IN A FIXED POSITION

INTERRUPTEUR AVEC PLAQUE EN PVC A POSITION FIXE

cod. **TS 1215 F** INCASSATO / INTERNAL / INTÉRIEUR

€ 19,50 pz

cod. **TS 1216 F** A PARETE / EXTERNAL / EXTERIEUR

€ 19,65 pz

Conf. pz 1



SUPPORTO PER MOTORI SOMFY SENZA PERNO

BRACKET FOR SOMFY MOTORS WITHOUT PIVOT

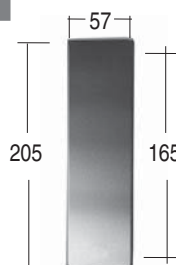
SUPPORT POUR MOTEURS SOMFY SANS PIVOT

cod. **TS 1115 S**

€ 4,67 pz



Conf. pz 1



PLACCA CIECA IN ALLUMINIO

ALUMINIUM BLIND PLATE

PLAQUE AVEUGLE EN ALUMINIUM

cod. **TS 1218**

€ 2,50 pz

Conf. pz 1



SUPPORTO DA AVVITARE PER CASSONETTI

BRACKET TO SCREW FOR SHUTTERS HOUSING

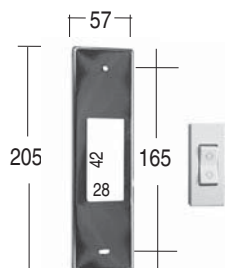
SUPPORT À VISSER POUR CAISSONS

cod. **TS 1115 SL**

€ 2,90 pz



Conf. pz 1



PLACCA INOX CON FORO X INTERRUTTORE
(interruttore non incluso)

STAINLESS PLATE WITH HOLE FOR THE SWITCH
(switch excluded)

PLAQUE INOX AVEC TROU POUR INTERRUPTEUR
(interrupteur exclus)

cod. **TS 1219 P**

€ 2,98 pz

INTERRUTTORE PER PLACCA - SWITCH FOR PLATE
INTERRUPTEUR POUR PLAQUE

cod. **TS 1219 I**

€ 17,75 pz

Conf. pz 1



PERNO QUADRO PER MOTORI SOMFY

PIVOT SQUARE FOR SOMFY MOTORS

PIVOT CARRÉE POUR MOTEUR SOMFY

cod. **TS 1116 S**

€ 4,60 pz



MOTORI STANDARD PERTAPPARELLE - STANDARD MOTORS FOR ROLLING SHUTTERS - MOTEURS STANDARD POUR VOIETS ROULANTS

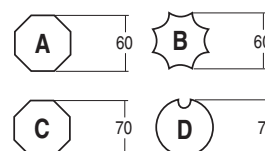
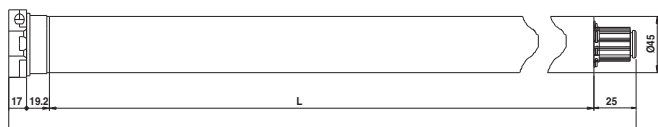
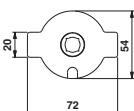
Compatibile con supporti
Compatible with brackets / Compatible avec supports
TS 1060 - TS 1061 - TS 1062 - TS 1065 - TS 1070

GARANZIA 4 ANNI

Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz	
JT 20	15	20	120	220/50	€ 51,80 pz
JT 40	15	40	220	220/50	€ 57,50 pz
JT 50	12	50	270	220/50	€ 60,00 pz

con fine corsa meccanico
with mechanic limit switch
avec fin de course mécanique

TYPE	L
JT 20	380
JT 40	450
JT 50	460



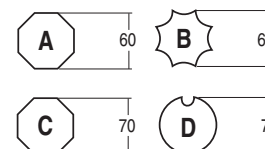
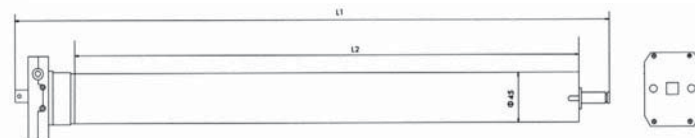
Compatibile con supporti
Compatible with brackets / Compatible avec supports
TS 1060 - TS 1061 - TS 1062 - TS 1065 - TS 1070
TS 1100N - TS 1112N - TS 1113N - TS 1118N

GARANZIA 4 ANNI

Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz	
JT40 MS	13	40	1215	220/50	€ 107,00 pz
JT50 MS	13	50	230	220/50	€ 129,00 pz

con fine corsa meccanico con manovra di soccorso
with mechanic limit switch and manual override for emergency
avec fin de course mécanique et manoeuvre de secours

TYPE	L
JT 40 MS	590
JT 50 MS	590



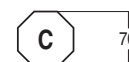
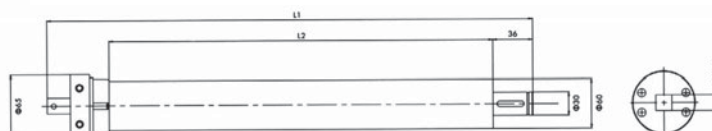
Compatibile con supporti
Compatible with brackets / Compatible avec supports
TS 1110J - TS 1119N

GARANZIA 4 ANNI

Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz	
JT100	12	100	386	220/50	€ 156,00 pz
JT120	9	120	396	220/50	€ 178,00 pz

con fine corsa meccanico
with mechanic limit switch
avec fin de course mécanique

TYPE	L
JT 100	650
JT 120	650



MOTORI STANDARD PERTAPPARELLE - STANDARD MOTORS FOR ROLLING SHUTTERS - MOTEURS STANDARD POUR VOLETS ROULANTS

Compatibile con supporti
Compatible with brackets / Compatible avec supports
TS 1090

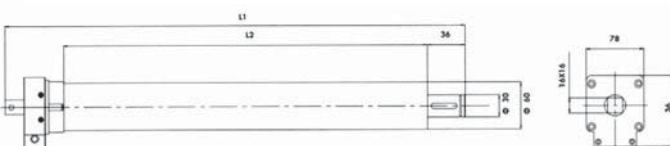
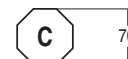
GARANZIA 4 ANNI



Tipo Type Modèle	Velocità giri minuto Speed Tours Minute Vitesse Tours Minute	Coppia nominale Coupled Nominal Couple Nominal Nm	Potenza assorbita Absorbed Power Puissance Absorbée W	Alimentazione Voltage Alimentation V/hz	
JT100 MS	12	100	386	220/50	€ 198,00 pz
JT120 MS	9	120	396	220/50	€ 220,00 pz

con fine corsa meccanico con manovra di soccorso
with mechanic limit switch and manual override for emergency
avec fin de course mécanique et manoeuvre de secours

TYPE	L
JT 100 MS	684
JT 120 MS	684



Conf. pz 1



TELECOMANDO A PARETE MONOCANALE
TRANSMITTER FOR WALL SINGLE CHANNEL
TELECOMMANDE DE MUR MONOCANAL

cod. **TS 1245**

€ 34,50 pz

Conf. pz 1



SUPPORTO MAGNETICO PER TELECOMANDO
TS 1246 - TS 1247

MAGNETIC BRACKET FOR TRANSMITTER
TS 1246 - TS 1247

SUPPORT MAGNETIQUE POUR TELECOMMANDE
TS 1246 - TS 1247

cod. **TS 1250**

€ 10,00 pz

Conf. pz 1



TELECOMANDO A PARETE MONOCANALE
TRANSMITTER FOR WALL SINGLE CHANNEL
TELECOMMANDE DE MUR MONOCANAL

cod. **TS 1246**

€ 44,50 pz

Conf. pz 1



TELECOMANDO A PARETE 6 CANALI
TRANSMITTER FOR WALL 6 CHANNEL
TELECOMMANDE DE MUR 6 CANAUX

cod. **TS 1247**

€ 50,00 pz

Conf. pz 1



RICEVENTE RADIO PER TELECOMANDI
TS 1245 - TS 1246 - TS 1247

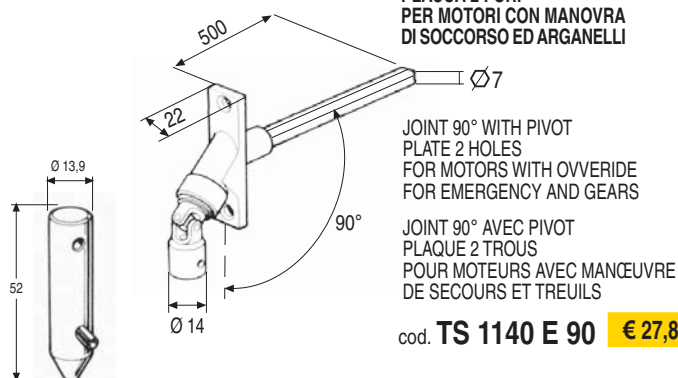
RADIO RECEIVER FOR TRANSMITTERS
TS 1245 - TS 1246 - TS 1247

RECEPTEUR DE RADIO POUR TELECOMMANDES
TS 1245 - TS 1246 - TS 1247

cod. **TS 1248**

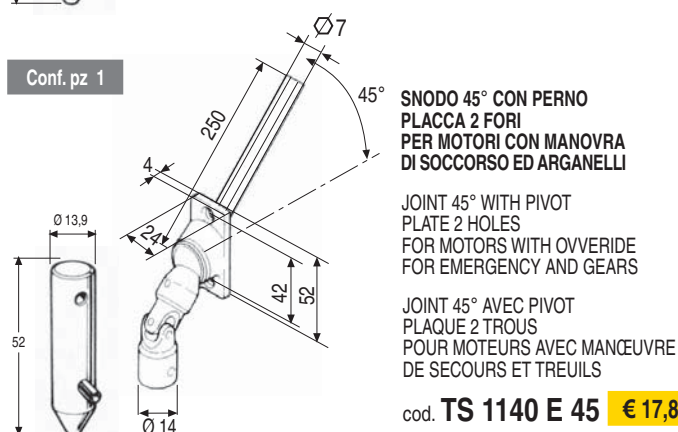
€ 58,00 pz

Conf. pz 1



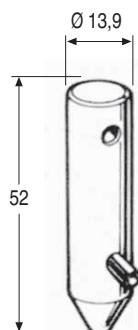
cod. **TS 1140 E 90** € 27,80 pz

Conf. pz 1



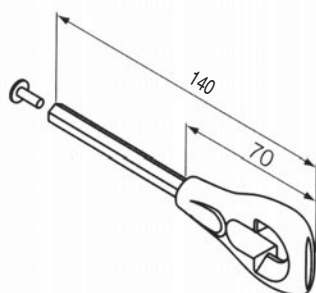
cod. **TS 1140 E 45** € 17,85 pz

Conf. pz 1



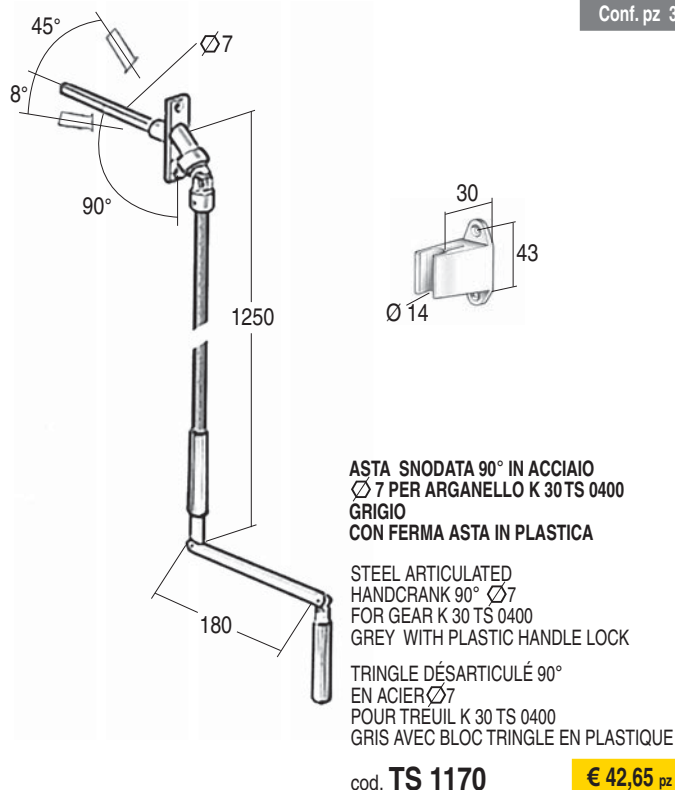
cod. **TS 1142** € 5,95 pz

Conf. pz 1



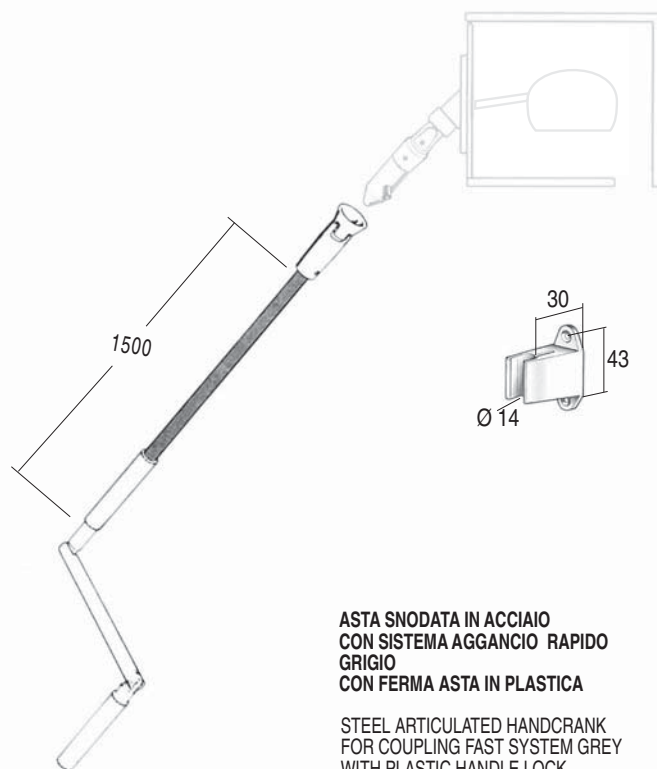
cod. **TS 1146** € 10,60 pz

Conf. pz 3



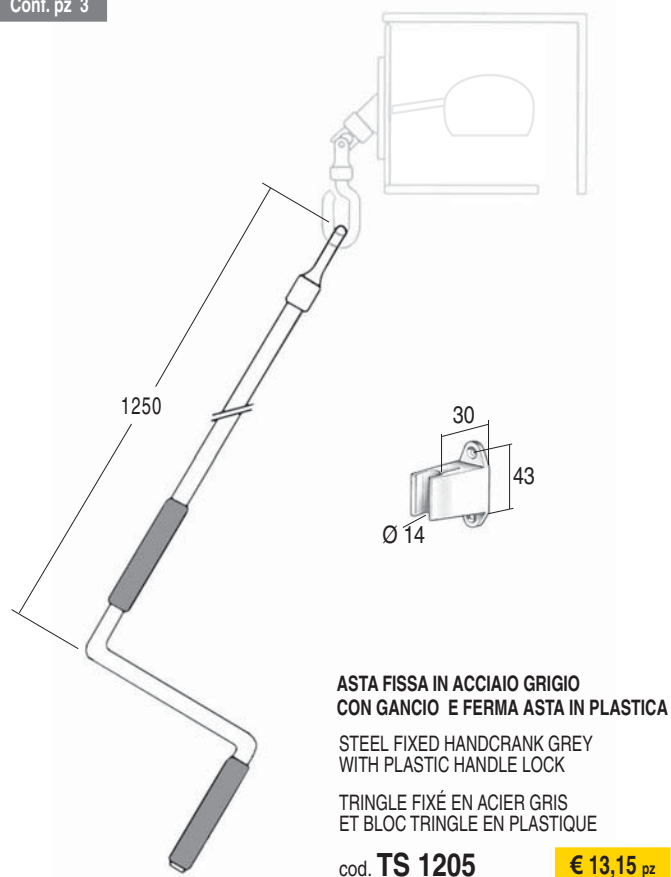
cod. **TS 1170** € 42,65 pz

Conf. pz 3

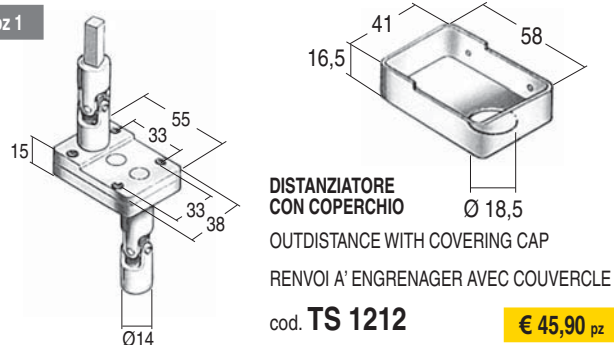


cod. **TS 1200** € 25,55 pz

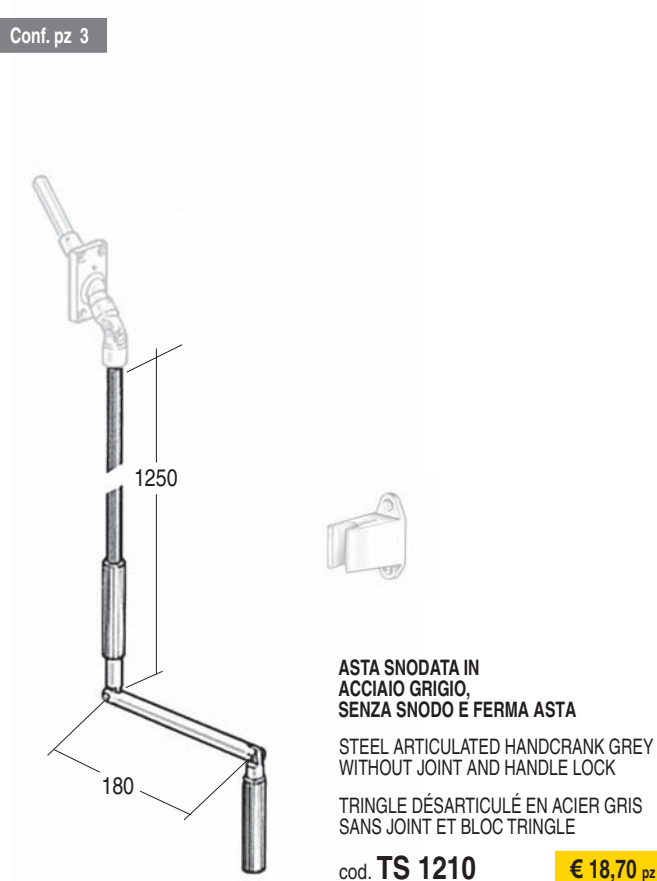
Conf. pz 3



Conf. pz 1



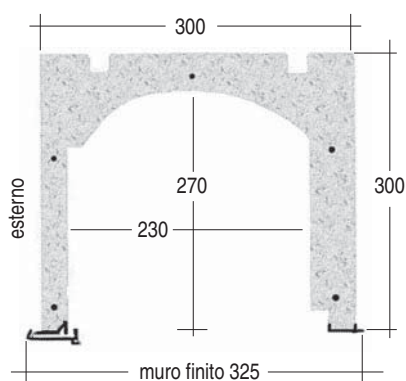
Conf. pz 3



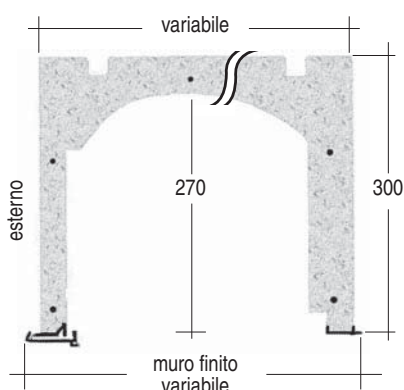
MONOBLOCCO CON CASSONETTO IN POLISTIROLO E GUIDE IN ALLUMINIO

MONOBLOC WITH POLYSTYRENE SHUTTER HOUSING AND ALUMINIUM GUIDES

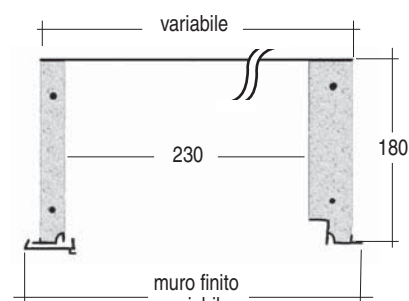
MONOBLOC AVEC CAISSON EN POLYSTYRENE ET COULISSES EN ALUMINIUM



TS BLOCK S 325

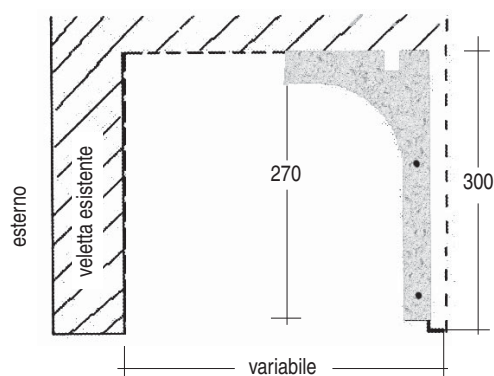


TS BLOCK R
ristretto



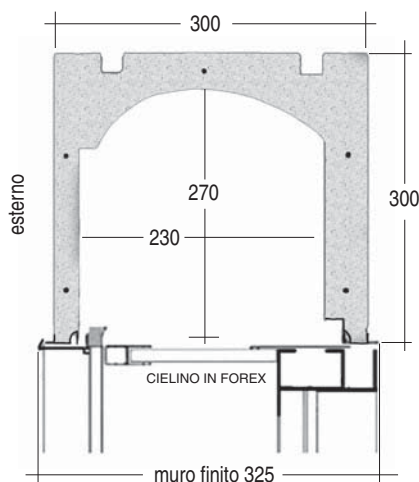
TS BLOCK RIB
ribassato

TS BLOCK A
allargato



TS BLOCK T

tagliato per veletta esistente



TS BLOCK IE

con ispezione esterna

Esterno
Outdoor
Externe



Interno
Internal
Interne



Monoblocchi con telaio in alluminio bianco opaco simil RAL9010 riverniciabile con pellicola di protezione

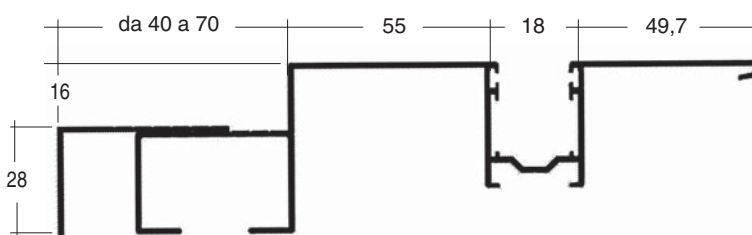
Monobloc with aluminium frame white matt similar RAL 9010 repainting with a protective film

Monobloc avec cadre en aluminium blanc mat similaire RAL 9010 re peintable avec le film de protection

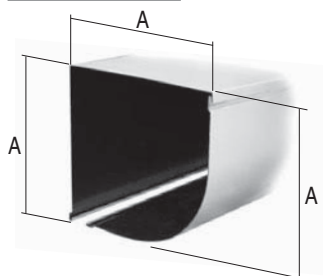
TRAVERSO CON BLOCCA CIELINO



MONTANTE CON GUIDA



Conf. 5 barre ml 6



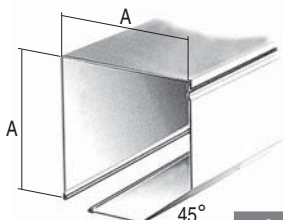
**CASSONETTO TONDO IN 2 PEZZI
IN ALLUMINIO CON FILM DI PROTEZIONE**

ALUMINIUM SHUTTER HOUSING ROUND
IN 2 PCS WITH PROTECTION FILM

CAISSON ROND EN 2 PIECES
EN ALUMINIUM AVEC FILM DE PROTECTION

cod. **TS 205 CT/...** A = 205

€ 41,80 ml



**CASSONETTO 45° IN 2 PEZZI
IN ALLUMINIO CON FILM DI PROTEZIONE**

ALUMINIUM SHUTTER HOUSING 45° IN 2 PCS
WITH FILM PROTECTION

CAISSON 45° EN 2 PIECES EN ALUMINIUM
AVEC FILM DE PROTECTION

Conf. 5 barre ml 6

cod. **TS 137 C 45/...** A = 137

€ 22,20 ml

cod. **TS 165 C 45/...** A = 165

€ 26,20 ml

cod. **TS 205 C 45/...** A = 205

€ 38,50 ml

Conf. 3 barre ml 6

cod. **TS 250 C 45/...** A = 250

€ 48,20 ml

cod. **TS 300 C 45/...** A = 300

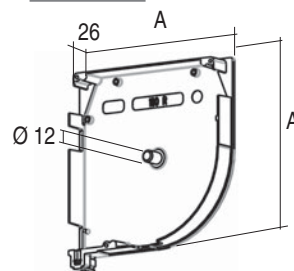
€ 52,00 ml

cod. **TS 350 C 45/...** A = 350

€ 67,00 ml

BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE
BIANCO - WHITE - BLANC
GRIGIO - GREY - GRIS
MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ
VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ

Conf. pp 1



**FIANCO IN ALLUMINIO PER
CASSONETTO A TONDO**

ALUMINIUM END CAP
FOR SHUTTER HOUSING ROUND

CONSOLE EN ALUMINIUM
POUR CAISSON A' ROND

cod. **TS 205 FT/...** A = 205

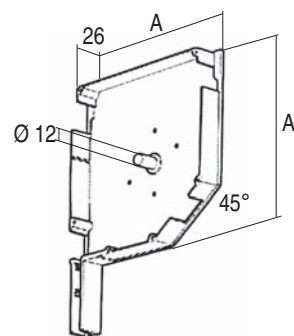
€ 25,00 pp

verniciato

€ 19,80 pp

grezzo

Conf. pp 1



**FIANCO IN ALLUMINIO PER
CASSONETTO A 45°**

ALUMINIUM END CAP
FOR SHUTTER HOUSING 45°

CONSOLE EN ALUMINIUM
POUR CAISSON A' 45°

cod. **TS 137 F 45/...** A = 137

€ 10,20 pp

grezzo

€ 12,70 pp

verniciato

cod. **TS 165 F 45/...** A = 165

€ 11,80 pp

grezzo

€ 16,70 pp

verniciato

cod. **TS 205 F 45/...** A = 205

€ 15,60 pp

grezzo

€ 20,30 pp

verniciato

cod. **TS 250 F 45/...** A = 250

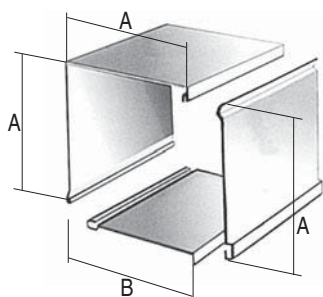
€ 26,60 pp

grezzo

€ 34,90 pp

verniciato

Conf. 5 barre ml 6



**CASSONETTO 90° IN 3 PEZZI
IN ALLUMINIO CON FILM DI
PROTEZIONE**

ALUMINIUM SHUTTER HOUSING 90° IN 3 PCS
WITH FILM PROTECTION

CAISSON 90° EN 3 PIECES EN ALUMINIUM
AVEC FILM DE PROTECTION

cod. **TS 205C 90/...** A = 205 B = 170

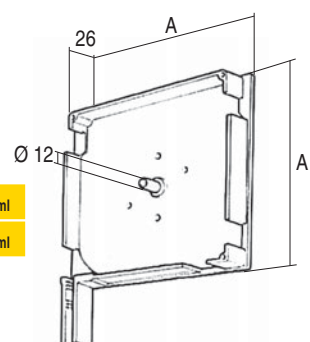
€ 33,50 ml

cod. **TS 250C 90/...** A = 250 B = 225

€ 39,00 ml

BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE
BIANCO - WHITE - BLANC
GRIGIO - GREY - GRIS

Conf. pp 1



**FIANCO IN ALLUMINIO PER
CASSONETTO A 90°**

ALUMINIUM END CAP
FOR SHUTTER HOUSING 90°

CONSOLE EN ALUMINIUM
POUR CAISSON A' 90°

cod. **TS 205 F 90/...** A = 205

€ 16,20 pp

grezzo

€ 27,90 pp

verniciato

cod. **TS 250 F 90/...** A = 250

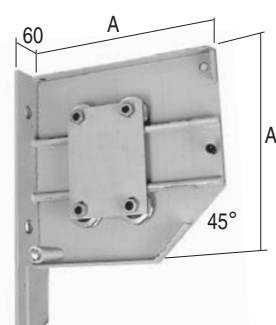
€ 29,60 pp

grezzo

€ 39,00 pp

verniciato

Conf. pp 1



**FIANCO SCORREVOLE IN ACCIAIO
VERNICIATO**

STEEL END CAP SLIDING PAINTED
CONSOLE COULISSANT EN ACIER VERNIS

cod. **TS 300 FS 45/...** A = 300

€ 305,60 pp

verniciato

cod. **TS 300 FS 45/...** A = 300

€ 286,50 pp

zincato

cod. **TS 350 FS 45/...** A = 350

€ 317,00 pp

verniciato

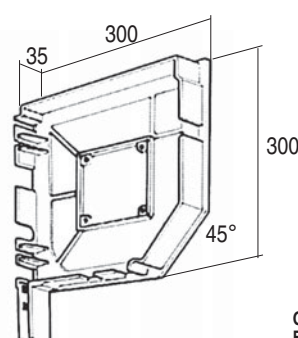
cod. **TS 350 FS 45/...** A = 350

€ 295,50 pp

zincato

ZINCATO - GALVANIZED - GALVANISÉE BIANCO - WHITE - BLANC - GRIGIO - GREY - GRIS - MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ - VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ

Conf. pp 1



**FIANCO IN ALLUMINIO 300/45°
CON SEDE PER PIASTRA 100X100 mm**

ALUMINIUM END CAP 300/45° WITH SEAT
FOR PLATE 100x100 mm.

CONSOLE EN ALUMINIUM 300/45° AVEC
LONGEMENT POUR PLAQUE 100x100 mm.

cod. **TS 300F 45/...**

€ 43,50 pp

grezzo

€ 49,95 pp

verniciato

GREZZO - RAW - BLANK
BIANCO - WHITE - BLANC
GRIGIO - GREY - GRIS
MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ
VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ

CASSONETTI IN ALLUMINIO COMPLETI

ALUMINIUM SHUTTER HOUSING COMPLETE

CAISSONS EN ALUMINIUM COMPLET



45°

TS 137 C 45ASS /...

Cassonetto a 45° in 2 pezzi
completo di tapparella in alluminio

TS 165 C 45 ASS /...

Cassonetto a 45° in 2 pezzi
completo di tapparella in alluminio

TS 205 C 45 ASS /...

Cassonetto a 45° in 2 pezzi
completo di tapparella in alluminio

TS 250 C 45 ASS /...

Cassonetto a 45° in 2 pezzi
completo di tapparella in alluminio

BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE
BIANCO - WHITE - BLANC
GRIGIO - GREY - GRIS
MARRONE SCURO - DARK BROWN - MARRON FONCÉ
VERDE SCURO - DARK GREEN - VERT FONCÉ



90°

TS 205 C 90/... ASS

Cassonetto a 90° in 3 pezzi
completo di tapparella in alluminio

TS 250 C 90/... ASS

Cassonetto a 90° in 3 pezzi
completo di tapparella in alluminio



BIANCO PERLA - WHITE PEARL - BLANC PERLE
BIANCO - WHITE - BLANC
GRIGIO - GREY - GRIS

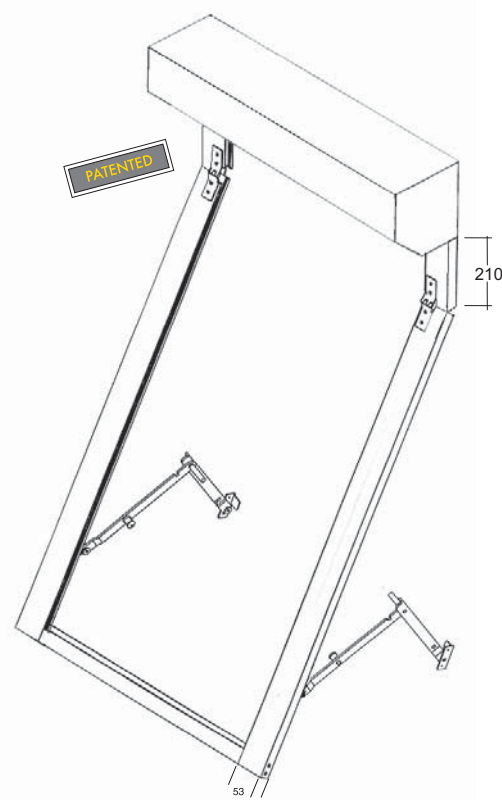
Manovra

- Elettrica
- A cinghia
- Arganello a cordone
- Arganello ad asta

Optional Tapparella:

- Tapparella AD
- Tapparella colore legno/raffaello/speciali
- Tapparella TS14x55 E colore legno
- Guida a sporgere

Colori /...	10	13	05	19	04
BIANCO RAL 9010	BIANCO RAL 9010	BIANCO RAL 1013	VERDE SCURO RAL 6005	MARRONE SCURO RAL 8019	GRIGIO RAL 7004
WHITE RAL 9010	WHITE RAL 9010	WHITE RAL 1013	DARK GREEN RAL 6005	DARK BROWN RAL 8019	GREY RAL 7004
BLANC RAL 9010	BLANC RAL 9010	BLANC RAL 1013	VERT FONCÉ RAL 6005	MARRON FONCÉ RAL 8019	GRIS RAL 7004



I colori possono avere lieve differenza di tonalità - The colours may have a slight difference in tone - Les couleurs peuvent avoir une nuance légèrement différente.

SUN-R



SUN-R è la tapparella ad onda che è anche una tenda da sole.

La Tecn Stil, dopo 30 anni di produzione e progettazione di tapparelle in alluminio e acciaio, ha reinventato la funzione della tapparella, costruendo la prima "tapparella da sole".

Con un kit di semplice applicazione, il vostro balcone diventerà anche una comodissima veranda.

La SUN-R, ti permetterà infatti, di ripararti dal sole, dal vento, dalla pioggia e dagli sguardi indiscreti. Ti darà in una parola ... libertà !



SUN-R is the rolling shutter-wave that is also sun awining.

TECN STIL, after 30 years of production and planning of aluminium and steel rolling shutters, has re-invented the function of the rolling shutter, building the first "Sun rolling shutter".

Your balcony will get, also, a comfortable verandah with a kit of simple application.

SUN-R, infact will allow you, to repair yourself from the sun, from the wind, from the rain and from ther indiscreet looks.

It will give you in a word ... liberty.



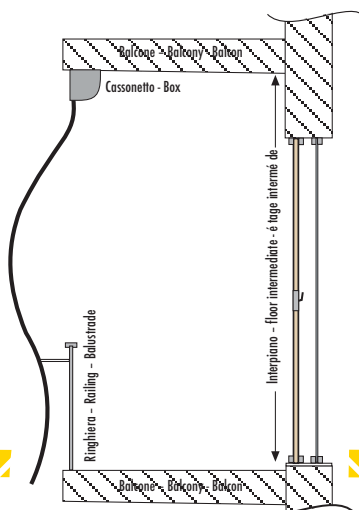
SUN-R est le volet roulant ondulé qui est aussi une store.

Tecn Stil, après s 30 ans de production et de conception de volets en aluminium et en acier, a ré inventé le rôle de volet roulant, avec la construction du premier "volet roulant - soleil."

Avec un kit d'application simple, votre balcon deviendra aussi une verà nda confortable.

Le SUN-R, lui permettra, pour s'abriter du soleil, du vent, la pluie et des regards indiscrets.

vous donnera en un mot ... la liberté !



PORTE PER GARAGE - GARAGE DOORS - PORTES POUR GARAGE



La TECN STIL garantisce le porte sezionali perchè sono progettate con le moderne tecnologie ed eseguite con una accurata lavorazione. Le materie prime che la costituiscono superano i più severi controlli di qualità.

TECN STIL guarantees sectional doors because they are designed with recent technologies and they are realized with a careful manufacture;
The raw materials used exceed the most stringent quality controls.

TECN STIL garantit les portes sectionelles parce qu'ils sont projectés avec une technologie moderne et ils sont réalisée avec un traitement précis.
Les matières premières utilisés dépassent les contrôles de qualité les plus strictes.

Struttura completa in alluminio
verniciata bianca

Caratteristiche della sezionale:

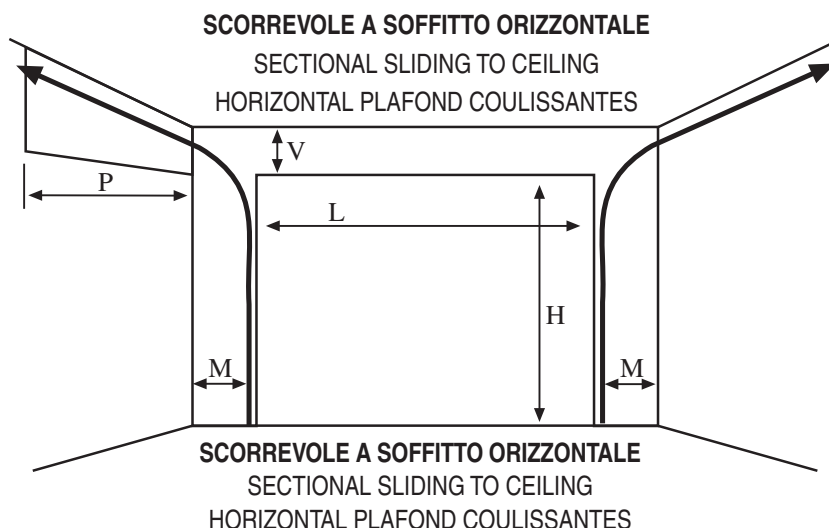
- Ottimo isolamento termico
- Funzionamento silenzioso
- Facilità d'uso
- Sicurezza
- Possibilità di inserimento in qualsiasi struttura

Sectional door characteristics:

- Excellent thermal insulation
- Silent operation
- Easy operation
- Safe
- Universal use

Caractéristiques sectionnelles:

- Isolation thermique excellent
- Fonctionnement silencieux
- Facilité d'usage
- Sécurité
- Possibilité d'installation dans n'importe quelle structure.

**L** Larghezza netta passaggio

Net width passage

Passage net en largeur

H Altezza netta passaggio

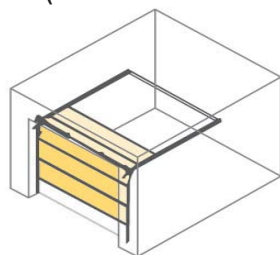
Net height passage

Passage net en hauteur

V Architrave minima = 300
senza paracaduteLeast lintel = 300 mm
without safety cablebreakMinimum linteau = 300 mm
sans parachute**M** Mazzetta laterale minima = 150 mm

Lateral dimension minimum = 150 mm

Minimum dimension latéral = 150 mm

P Profondità = $H + 600$ mm
($H + 1000$ mm motorizzata)Depth = $H + 600$ mm
($H + 1000$ mm motorized)Profondeur = $H + 600$ mm
($H + 1000$ mm motorisée)

Le misure si intendono con intonaco e pavimento finiti.

The measures are considered with plaster and floor ended.

Les mesures sont jugées avec le sol et le plancher finis.

L. Larghezza mm

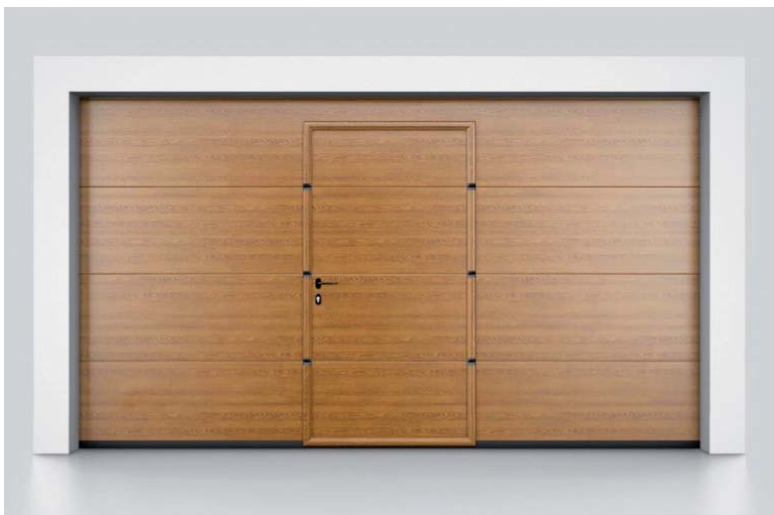
H. Altezza mm

	2250	2500	2750	3015	3250	3500	3750	3915	4250	4500	4820	5000	5200	5630
2000	2.382	2.402	2.420	2.438	2.584	2.650	2.675	2.694	2.891	2.942	2.993	3.180	3.205	3.220
2250	2.515	2.534	2.554	2.573	2.728	2.797	2.825	2.844	3.053	3.108	3.162	3.359	3.386	3.402
2500	2.584	2.591	2.617	2.639	2.822	2.898	2.942	2.975	3.161	3.194	3.249	3.421	3.505	3.589
2750	2.703	2.711	2.739	2.761	2.952	3.034	3.080	3.114	3.310	3.394	3.402	3.581	3.670	3.758
3000	2.734	2.785	2.789	2.796	3.016	3.140	3.180	3.209	3.436	3.469	3.542	3.746	3.856	4.184
3500	2.913	2.964	3.026	3.103	3.359	3.370	3.418	3.443	3.710	3.797	3.815	4.053	4.492	4.503
4000	3.286	3.326	3.333	3.341	3.633	3.735	3.746	3.758	4.060	4.441	4.459	4.730	4.803	4.818

Per misure diverse vale il prezzo superiore

SEZIONALE CON PORTA PEDONALE

- soglia ribassata
- sistema antipizzicamento
- cerniere a scomparsa



COLORI STANDARD PANNELLI BUGNATI

STANDARD COLOURS PANELS TO CHEST OF DRAWERS

COULEURS STANDARD PANNEAU à CASSETTES



RAL 9010 **BIANCO**
WHITE – BLANC



RAL 8014 **MARRONE**
BROWN – MARRON



RAL 6005 **VERDE**
GREEN – VERT

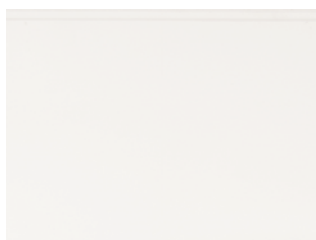


NOCE CHIARO
LIGHT WALNUT – NOIX CLAIR

COLORE STANDARD PANNELLO LISCIO

STANDARD COLOUR SMOOTH PANELS

COULEUR STANDARD PANNEAU LISSE



RAL 9016 **BIANCO**
WHITE – BLANC

COLORE STANDARD PANNELLO DOGATO

STANDARD COLOUR PANELS WITH STAVE

COULEUR STANDARD PANNEAU AVEC DOUVE



NOCE
WALNUT - NOIX

OPTIONALS

SERRATURA CON PLACCA E POMOLO IN ALLUMINIO

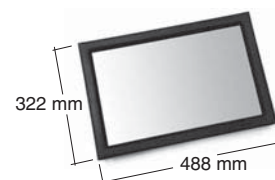
LOCKING WITH ALUMINIUM PLATE AND KNOB
LA POIGNÉE AVEC PLAQUE ET POMMEAU EN ALUMINIUM



OBLO' IN PVC

PLASTIC WINDOW

HUBLOT EN PLASTIQUE

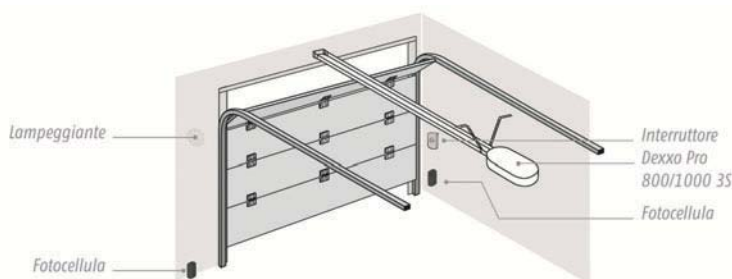


MOTORI – MOTORS – MOTEURS

Conf. pz 1



INCLUSO DI 2 TELECOMANDI
2 REMOTE CONTROLS INCLUDED
2 TÉLÉCOMMANDES INCLUS



cod. TS DEXXO PRO 800 3S RTS	€ 660,00 pz
cod. TS DEXXO PRO 1000 3S RTS	€ 730,00 pz
cod. TS DEXXO PRO 800 3S io	€ 850,00 pz
cod. TS DEXXO PRO 1000 3S io	€ 900,00 pz

DEXXO PRO 800 / 1000 3S

Motore per porte per garage fino a 15 mq

Control Box 3S: installazione rapida,
personalizzabile intuitiva.

Semplice da utilizzare

Pronto all'uso in 90 secondi
Tutti i parametri reimpostati
Intuitivo grazie al display LCD

Ampie possibilità di personalizzazione

15 parametri regolabili
Ampia gamma di accessori collegabili
Batteria tampone per assenza di tensione
Luce di cortesia applicabile fino a 500 W

Manutenzione facilitata

Visualizzazione fase di manovra
Indicazione dei malfunzionamenti
Memoria eventi

5 ANNI DI GARANZIA

Testato per 90.000 cicli

Motor for garage doors up to 15 sqm

Control Box 3S: quick installation, personalisable and intuitive.

Easy to use

Ready to use in 90 seconds
All parameters reset
Intuitive thanks to the LCD display

Variety of customization possibilities

15 adjustable parameters
Backup battery for the absence of voltage
Courtesy light applicable up to 500 W

Easy maintenance

Displaying while operating
Displaying malfunction
Event memory

5 years warranty

Tested to 90.000 cycles

Moteur pour portes de garage jusqu'à 15 m²

Boîtier de commande 3S: installation rapide, personnalisable intuitive.

Facile à utiliser

Prêt à l'emploi en 90 secondes
Tous les paramètres réinitialisés
Intuitive grâce à l'écran LCD display

Variété de possibilités de personnalisation

15 paramètres réglables
Batterie de secours pour l'absence de tension
Lumière de courtoisie applicable jusqu'à 500 W

Maintenance facile

Affichage d'étape de manoeuvre
Affichage dysfonctionnement
La mémoire de l'événement

5 ans de garantie

Testé à 90 000 cycles

MOTORI – MOTORS – MOTEURS

Conf. pz 1

€ 1.310,00 pz



MPL
Motore elettromeccanico
laterale.



MPL
Lateral electro - mechanic motor.

MPL
Moteur électromécanique laterale

MPL			
15-36	Alimentazione (Vdc)	Power supply (Vdc)	Alimentation
13	Assorbimento (Adc)	Motor absorption (Adc)	Absorption de
500	Potenza Assorbita (W)	Absorbed power (W)	Puissance Absorbée
44	Grado di protezione (IP)	Protection level (IP)	Degrés de Protection
120	Coppia (Nm)	Torque (Nm)	Couple
7,5 - 16	Velocità (Rpm)	Speed (Rpm)	Vitesse
35	Superficie Max porta (mq)	Max surface of door (mq)	Surface max de la porte
B	Classe di isolamento	Insulation class	Classe d'isolement

ACCESSORI - ACCESSORIES - ACCESSOIRES

Conf. pz 1

somfy.



INTERRUTTORE A CHIAVE
KEY SWITCH
INTERRUPTEUR A' CLES
cod. **TS 1220 S**

€ 38,68 pz

Conf. pz 1

somfy.



COPPIA FOTOCELLULE DA ESTERNO
PAIR OF PHOTO-ELECTRIC CELLS
FOR EXTERNAL
COUPLE DE PHOTOCELLULES
POUR EXTERNE
cod. **TS 1234 S**

€ 78,00 pz

Conf. pz 1

somfy.



LAMPEGGIANTE CON ANTENNA
BLINKING WITH AERIAL
CLIGNOTÉ AVEC ANTENNE
cod. **TS 1235 S**

€ 93,00 pz

Conf. pz 1

somfy.



KEYGO RTS
TELECOMANDO TASCABILE A 4 CANALI
PER MOTORI SOMFY RTS
KEYGO RTS
POCKET TRANSMITTER 4 CHANNELS
FOR SOMFY MOTORS RTS
KEYGO RTS
TELECOMMANDE DE POCHE 4 CANAUX
POUR SOMFY RTS

cod. **TS KEYGO RTS** € 42,00 pzcod. **TS KEYGO IO** € 54,00 pz

PORTONI INDUSTRIALI - INDUSTRIAL DOORS - PORTES INDUSTRIELLES

Portoni a libro "DOOR II", senza guida a pavimento, con ante coibentate di spessore complessivo mm.52 realizzate con telaio interno perimetrale in tubolare da mm. 50x50x2, zincato e rivestito nelle due facce da lamiera preverniciata nei colori standard. Materiale coibente interno di spessore mm. 50 autoestinguente. Guida superiore verniciata colore nero, completa di carrelli a tre ruote da fissare alle cerniere superiori. I portoni sono inoltre completi di piantoni laterali per sostegno ante in profitubo da 70x70x2 mm. verniciato colore nero, le ante sono fissate ai piantoni e tra di loro mediante cerniere con doppio cuscinetto reggispinga, guarnizioni in gomma EPDM tra ante e ante antischiacciamento che coprono una larghezza pari a 50 mm. secondo norme vigenti, spazzolino di tenuta superiore ed inferiore in nylon. La chiusura avviene tramite cariglioni posizionati sulle ante interne.

Folding doors "DOOR II", without a guide to the floor, with insulated doors of a total thickness mm.52 made with perimeter inner frame with a tubular mm. 50x50x2, galvanized and coated on both sides by sheet steel painted in standard colors. Insulating material inside of thickness mm. 50 self-extinguishing. Top rail painted black, complete with three-wheeled carts to be fixed to the upper hinges. The doors are also complete of lateral pillars to support the doors in profil tubes 70x70x2 mm. painted black, the doors are fixed to the pillars and each other by hinges with a double thrust bearing, rubber gasket EPDM between the door and the crush-proof door that cover a width of 50 mm. according to the rules in force, top and bottom brush seal of nylon. The closure is placed on internal doors by handles.

Les portes pliantes "DOOR II", sans guide au sol, avec les portes isolés d'épaisseur totale mm.52 sont réalisées avec un cadre interne périmétrale en tubulaire mm.50x50x2, galvanisé et revêtu dans les deux faces par des tôles d'acier vernis dans les couleurs standard. Matériau isolant à l'intérieur d'épaisseur mm. 50 auto-extinguible. Coulisse supérieure verni noir, complet des charrettes à trois roues pour être fixé aux charnières supérieures. Les portes sont complètes en outre des plants latérales pour être de soutien aux portes en profitubo 70x70x2 mm. verni noir, les portes sont fixées aux colonnes et entre eux par des charnières avec double palier de butée, les joints en gomme EPDM entre la porte et celle de concassage qui couvrent une largeur de 50 mm. selon les règles en vigueur, joint à brosse supérieur et inférieur en nylon. La fermeture est par manivelles placés sur les portes intérieures.



PORTONI INDUSTRIALI - INDUSTRIAL DOORS - PORTES INDUSTRIELLES

PORTONI INDUSTRIALI - INDUSTRIAL DOORS - PORTES INDUSTRIELLES

GLASS DOOR

Portone a libro modello GLASS DOOR II, stesse caratteristiche del tipo DOOR II, in più, ogni anta può essere suddivisa in altezza da traversi orizzontali, in spazi fissi, tamponabili con pannelli coibentato di vari colori o con vetri di spessori diversi, il tutto completi di ferma pannelli, fermavetri, sigillature. N.B.; il portone può essere tamponato anche con pannelli in lamiera in acciaio con colori fuori cartella, in lamiera di alluminio sp. 12/10, in lamiera INOX.

A richiesta si possono inserire porte pedonali con serratura o con maniglione antipanico ad una o più punti di chiusura, cariglioni con chiave esterna, motorizzazione.

Folding Doors, model Glass Door Model II, the same features like "DOOR II", in more, each panel can be divided in height from horizontal beam fixed in space, backed by the insulated panel colour folder or glass of different thickness, all complete with block-panels, glazing, sealing.

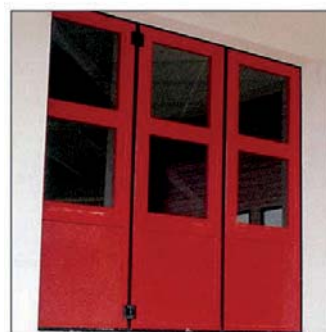
NOTE: The door can be also buffered with steel panels with colours outside of the folder, aluminum sheet thickness 12/10, INOX sheet.

On request you can insert a pedestrian crossing with a lock or an emergency handle with one or more locking points, handles with external key, motorization.

Portes pliantes, modèle Glass Door II, les mêmes caractéristiques comme "DOOR II", en plus, chaque volet peut être divisé en hauteur par des barreaux horizontales dans les espaces fixes, tamponable avec un panneau isolé de couleur comme le dossier ou avec verre d'épaisseur différents, le tous complet de panneaux de blocages, vitrages, étanchéités.

REMARQUE: La porte peut être tamponnée avec des panneaux en acier avec des couleurs en dehors du dossier, en tôle d'aluminium épaisseur 12/10, en tôle d'acier INOX.

Sur demande, on peut introduire la porte piétonne avec serrure ou avec un dispositif anti-panique à un ou plusieurs points de verrouillage, manivelles avec clé externe, motorisation.



PORTONI INDUSTRIALI - INDUSTRIAL DOORS - PORTES INDUSTRIELLES

PLANE DOOR



STEEL DOOR



Porte tipo “plane door” apribile ad ante a volata, realizzata con cassa in profilo di acciaio verniciato nero ral 9005 di serie, da fissare alla muratura con tasselli. L'anta strutturale complanare è realizzata con telaio interno perimetrale rivestito nei due lati da lamiera preverniciata. Protezione della superficie con pellicola semiadesiva, da togliere durante la posa degli installatori. Materiale coibente interno in polistirene espanso di spessore 45 mm. autoestinguente. Possibilità di installare maniglione antipanico con due scrochi laterali e cilindro e maniglia esterni.

Doors such as “plane door” opening doors to sprint, made with stainless steel profile black painted RAL 9005 as standard, to be fixed to the wall with dowels. The structural door coplanar is made with the inner perimetrical frame covered on both sides of painted sheet. The protection of the surface with semi-adhesive film must be removed during installation from installers. The internal material insulating in polystyrene foam is thickness 45 mm. self-extinguishing. Possibility to install emergency handle with two lateral latches and external cylinder and handle.

Portes comme “plane door” avec l'ouverture des portes à volée, réalisé avec un profil en acier peint en noir RAL 9005 de série, pour être fixé au mur avec des chevilles. La structure de la feuille est faite coplanaire avec le châssis périmétrique intérieure couverte des deux côtés de tôle peinte. La protection de la surface semi-adhésif, doit être enlevés en cours de l'installation par les installateurs. Matériau intérieur isolante en polystyrène expansé d'épaisseur 45 mm. auto-extinguible. Possibilité d'installer des barres anti-panique avec deux loquets latéraux et le cylindre et



PORTONI INDUSTRIALI - INDUSTRIAL DOORS - PORTES INDUSTRIELLES



Porte tagliafuoco rei 60'/120' conformi uni 9723

porte tagliafuoco rei 60' / rei 120' ad una e due ante realizzate con ante tamburate in lamiera zincata con interposto materiale isolante, senza battuta inferiore, spess. complessivo mm. 60.

Telaio angolare in profilato di lamiera d'acciaio zincata con zanche a murare, giunti per l'assemblaggio in cantiere e distanziale inferiore avvitabile. Rostro di tenuta nella battuta dell'anta su lato cerniere. Maniglia antinfortunistica colore nero con anima in acciaio e completa di placche con foro cilindro ed inserti per chiave tipo patent. Predisposizione per l'eventuale montaggio di chiudiporta e maniglione antipanico.

PER PORTA A DUE ANTE: Serratura sull'anta secondaria per l'auto bloccaggio con levetta per l'apertura. Sede della serratura per l'auto bloccaggio sull'anta secondaria predisposta anche per l'applicazione della serratura di maniglione antipanico. Peso porte circa 37 Kg./mq. (REI 60) e 46 Kg./mq. (REI 120).

Fire doors REI 60' / 120' complies uni 9723

Fire door REI 60' / 120 with one and two paneled doors are made of galvanized sheet metal with interposed insulating material, without bottom frame, total thickness mm.60

Corner frame made of profiled sheet steel with clamps to wall, joints for assembly on building site and lower spacer screw. Cretaceous held in the bar on the side of the door hinges. Black safety handle with steel core, and supplied with plates, cylinder bore and keyholes for patent keys. Preparing for the eventual installation of door closers and panic exit.

DOUBLE DOORS: secondary lock on the leaf for self locking lever for the opening. Seat of the lock for automatic blocking on the secondary locking leaf prepared for the application of the panic exit lock.

Door weight about 37kg/ mq.(REI 60) and 46kg/mq.(REI 120).

Portes coupe-feu REI 60'/120' conforme uni 9723

Portes REI 60' / 120 à une et deux portes réalisé avec portes tamboures galvanisé en acier galvanisé avec isolant interposé, sans châssis inférieur, épaisseur totale 60 mm.

Huisserie d'angle de profil en acier galvanisé avec des crochets au mur, les joints d'assemblage sur le site et vis entretoise inférieure. Crétacé tenu à la barre sur le côté de la charnière des portes. Poignée de sécurité noir avec noyau en acier, et fourni avec des plaques, l'alésage du cylindre et les trous de serrure pour les touches de brevet.

Préparation pour l'installation éventuelle de ferme-portes et la sortie de panique.

DOUBLE PORTES: verrouillage secondaire pour l'auto-fermeture avec levier pour l'ouverture. Siège de la serrure pour l'auto-fermeture sur la feuille secondaires préparé pour l'application de la serrure anti-panique.

Poids portes environ 37kg/mq.(REI 60) et 46kg/mq.(REI 120).

TECHNICAL NOTES

- The quality of profile is already guaranteed by our supplier of raw materials, as NOVELIS e TAGOS
- The production is effected with fittings of high precision under controle of the specialized staff.
- The raw materials used are in conformity to the international norms "UNI EN ISO 9001/2008 - CERT. TÜV - E SGS" and has surpassed the following tests according to norms DIN:
 - resistance to rubbing;
 - resistance to the humidity;
 - resistance to the immersion.
- The use of tall thickness of aluminium and steel with polyuréthane to high-density guarantees the maximum safety in the breaking up and an excellent thermo-acoustic insulation.
- The polyurethane used is nontoxic for the respect for environment.
- The polyammidic painting polyamide makes the surface of profile peeled, particularly resistant to the abrasion.

GUARANTEE AND CONDITIONS OF SALE

- 1) The date of delivery is only respected if the order will be confirmed immediately and the delivery of goods is effected to the customer at the office or branch TECN STIL, or other location expressly agreed and specified in the order confirmation.
- 2) The six-year warranty from date of sale only to production faults that make the good inconsistent. TECN STIL does not answer for incorrect installation of the product, negligence in the use and maintenance, use of accessories non approved in writing by TECN STIL. The guarantee is reduced to 1/3 if the products are exposed to salt fog or dusty areas and decline if you apply to the product supplied equipments, plants, devices, appliances or other items of finishing.
- 3) In case of a defect of the good, the defect must be reported in writing to TECN STIL within 8 days of discovery, the customer has the right to restore, without charge, of the conformity of the good by repair or replacement with a similar goods, with exclusion of compensation for any further damage otherwise the warranty decline; TECN STIL, received the complaint of vice, will tell the customer that at his own expense, will send items that are deemed defective at head office or branch TECN STIL, in any case without no obligation to inspection for verification. In the case of incorrect reporting of defects, inspected, TECN STIL is entitled to reimbursement for action by the customer. (The technical data such as dimensions, weights, colours and more content in this catalogue correspond to a definition indicative, may not be accurate and may change during the period of validity of the catalogue.
- 4) The goods ordered that it should not be delivered for failure by the customer will be invoiced with the right to collect the invoice as confirmation of order;
- 5) Warranty decline if the product is used for a different use for which it is designed
- 6) Warranty decline if you don't respect the installation instructions provided by Tecn Stil
- 7) Any dispute regarding this provision is the Court exclusive jurisdiction of Barcelona PG (ME).

NOTES TECHNIQUES

- La qualité des profils est déjà garantie par nos fournisseur de matières premières, comme NOVELIS e TAGOS
- La production est effectuée avec des équipements de très haute précision sous contrôle du personnel spécialisé.
- Les matières premières utilisées sont conformées au normatif international "UNI EN ISO 9001/2008 - CERT. TÜV - E SGS" et ont dépassé les suivantes épreuve selon les normes DIN:
 - résistance au frottement;
 - résistance à l'humidité;
 - résistance à l'immersion.
- L'utilisation d'aluminium et d'acier très épais avec le polyuréthane à haute densité garantit la sécurité maximum au défoncement et une excellente isolation thermo-acoustique.
- Le polyuréthane utilisé est sans gaz toxique pour le respect d'environnement.
- La vernissage polyamide rend la surface des profils pelurée particulièrement résistante à l'abrasion.

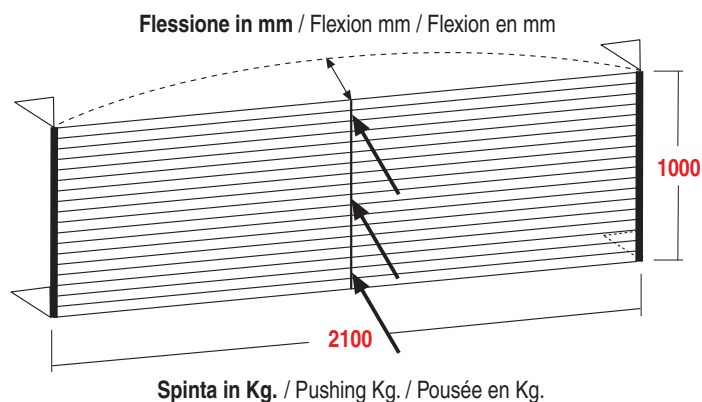
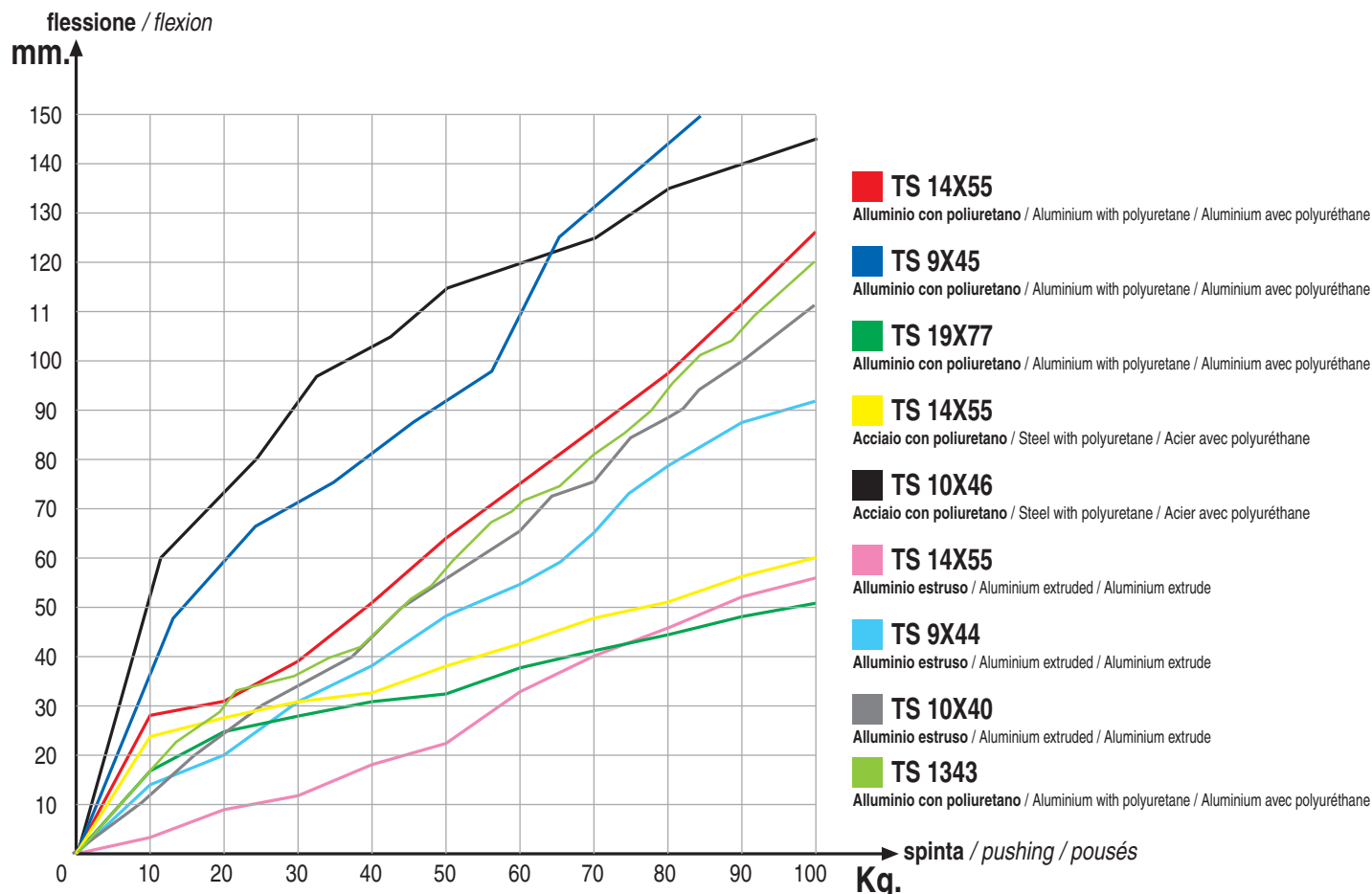
GARANTIES ET CONDITIONS DE VENTE

- 1) La date de livraison est respectée si l'ordre sera confirmé immédiatement et la livraison des marchandises au client est à la bureau ou une succursale TECN STIL, ou autre lieu expressément convenu et spécifié dans la confirmation de commande.
- 2) La garantie de six ans après la date de la vente seulement à des défauts de production qui la rendent incompatible avec le bien. TECN STIL ne répond pas à la mauvaise installation du produit, la négligence dans l'utilisation et l'entretien, l'utilisation de non approuvé par écrit par TECN STIL. La garantie est réduite à 1/3 si les produits sont exposés au brouillard salin ou poussiéreux et decline si s'applique au produit fourni des équipements, installations, armes, équipements ou autres articles de finissage.
- 3) Dans le cas d'un défaut dans les marchandises, le défaut doit être signalé par écrit à TECN STIL dans les 8 jours de découverte, autrement la garantie decline, le client a le droit de rétablir, sans frais, la conformation du bien par réparation ou remplacement avec un bien similaire, à l'exclusion expresse de l'indemnisation des dommages; TECN STIL, reçu la plainte du vice, dira au client, qui à ses propres frais, enverra des articles qui sont considérés comme défectueux au siège ou succursale TECN STIL, sans en aucun cas aucune obligation à l'inspection pour vérification. Dans le cas de déclaration incorrecte de défauts, inspectés, TECN STIL a droit au remboursement de l'action par le client.
Les données techniques telles que dimensions, poids, couleurs et d'autres contenus dans ce catalogue sont indicatif, ils peuvent ne soient pas exactes et peuvent varier au cours de la période de validité du catalogue..
- 4) Les marchandises commandées qu'il ne devrait pas être donné pour manquement par le client sera facturé avec le droit de percevoir la facture comme confirmation de la commande;
- 5) La garantie est nulle si le produit est utilisée pour une utilisation différente pour laquelle elle est conçue.
- 6) La garantie est nulle si vous ne respectez pas les instructions d'installations fournies par Tecn Stil.
- 7) Pour chaque controverse relative à cette disposition, le tribunal compétent est celui de Barcelone PG (ME).

ESEMPI DI RESISTENZA A FLESSIONE DI ALCUNE TAPPARELLE SOTTOPOSTE A SPINTA DIRETTA NELLA PARTE CENTRALE

EXAMPLES OF RESISTANCE TO THE FLEXION OF SOME ROLLING SHUTTERS SUBMITTED
TO THE DIRECT PUSHING IN THE CENTRAL PART

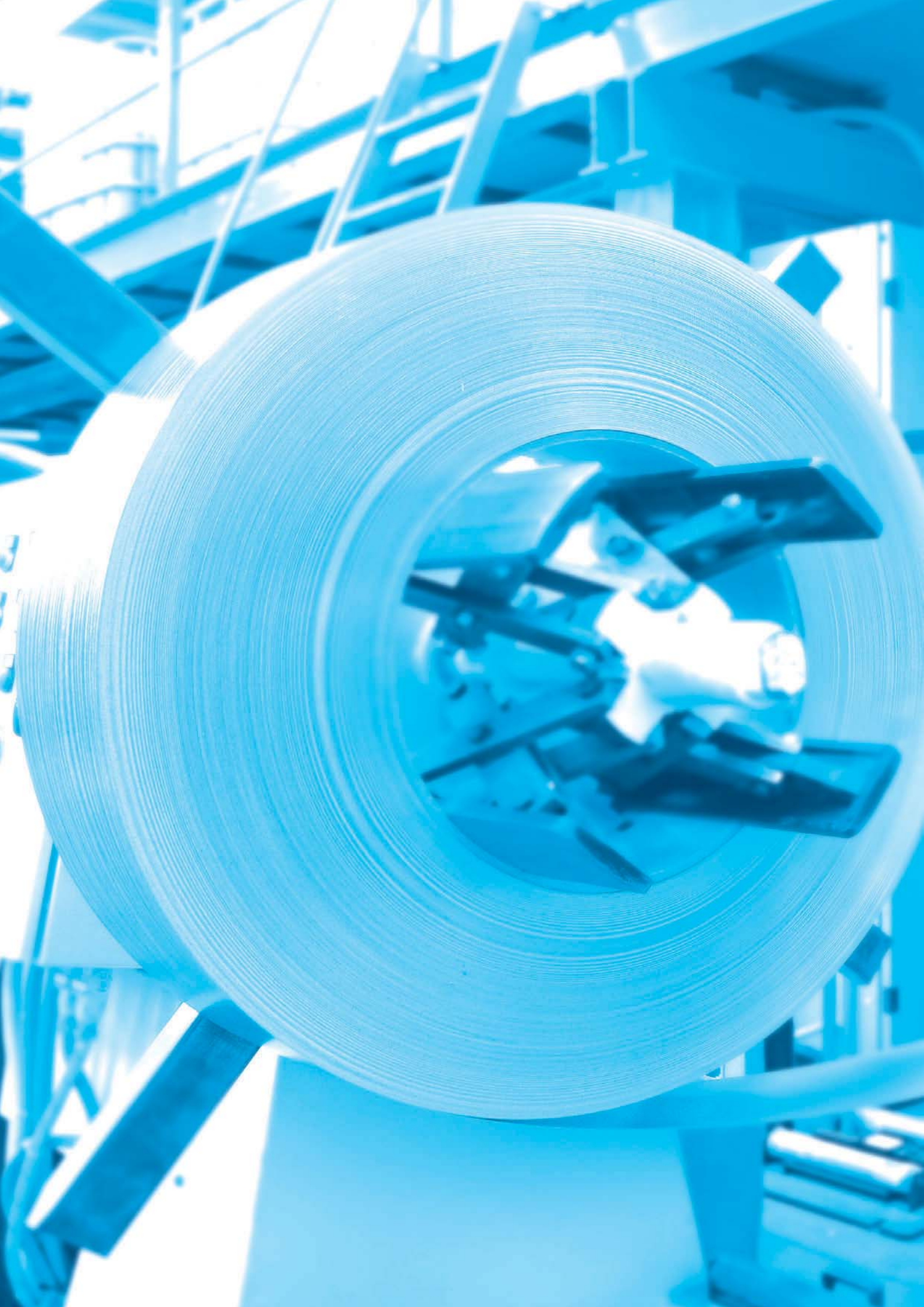
EXEMPLES DE RESISTANCE A' LA FLEXION DE QUELQUES VOILETS ROULANTS SOUMIS
A' LA POUSSÉE DIRECTE DANS LA PARTIE CENTRALE

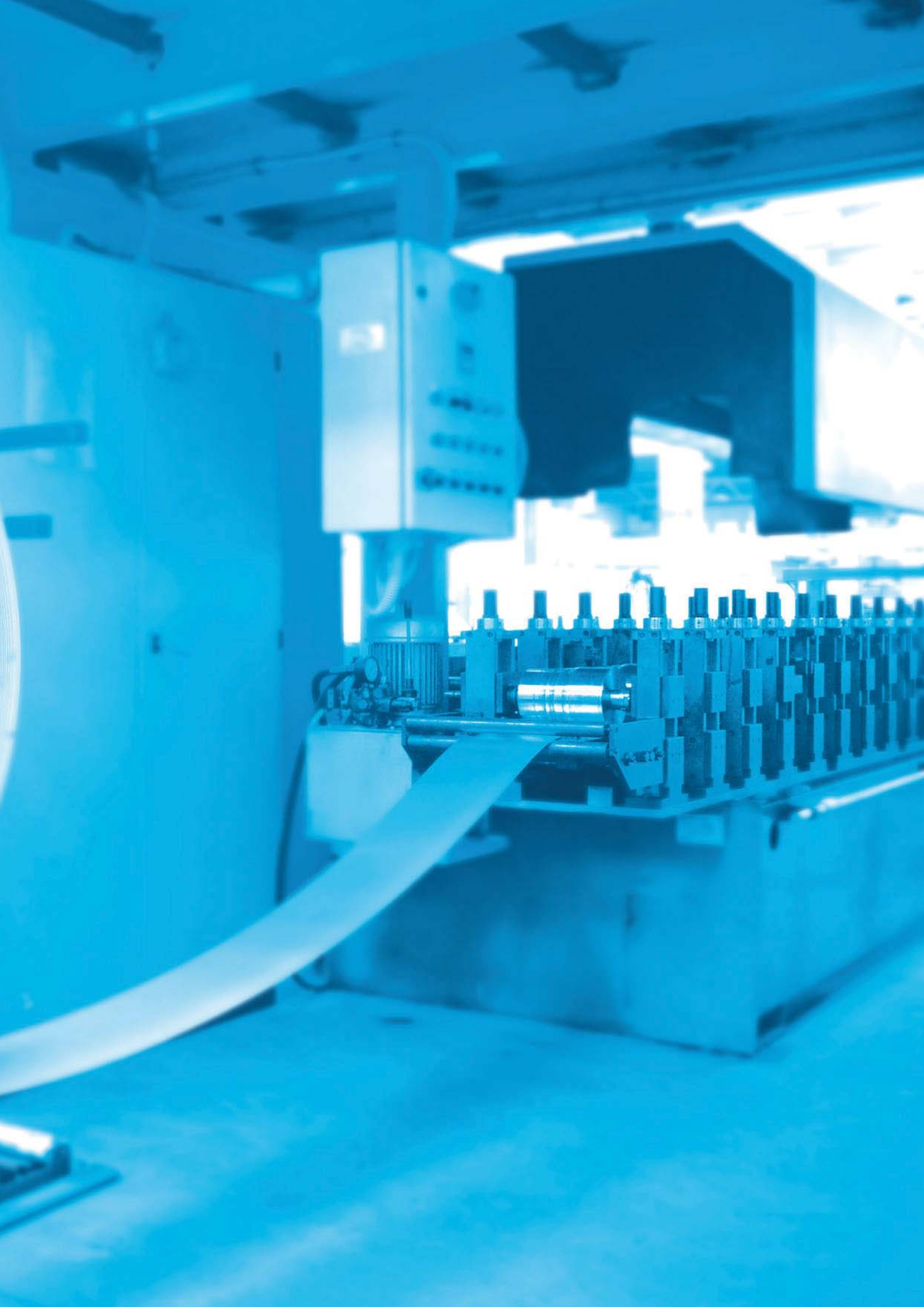


Le indicazioni elencate in questo catalogo si riferiscono a dati attuali della stampa, quindi possono subire variazioni senza alcun preavviso.
Illustrazioni e descrizioni non sono impegnative, la TECN STIL si riserva di apportare tutte le variazioni che riterrà necessarie per il miglioramento dei prodotti.

The indications mentioned in this catalogue refer to the actual notes of the stamp, so they can have variations without forewarning.
Illustrations and descriptions are not binding, TECN STIL proposes to bring all the changes that it will consider necessary for the improvement for its own products.

Les indications mentionné dans ce catalogue se referent au données du moment, donc elles peuvent subir des modifications sans préavis.
Illustration et descriptions ne sont pas contractuelles TECN STIL se reserve d'apporter tous les modifications necessaire pour l'amélioration de ses propres produits.







TECN  **STIL**

MESSINA:

Sede, Zona Ind.
98040 Giammoro - Pace del Mela (ME) - ITALY
TEL. +39 090 9384382 FAX +39 090 9384964
www.tecnstil.com - info@tecnstil.com

VERONA:

Filiale, Via Mischi, 8
37014 - Castelnuovo Del Garda (VR) - ITALY
TEL. +39 045 7575340 FAX +39 045 7575088
verona@tecnstil.com

