

Roller Shutter Accessories Catalogue

Katalog mit Rollladenzubehör
Catalogue pour Accessoires de Volets Roulants
Catalogo Accessori per Avvolgibili



gaviota
The Sun & Shutter Specialists



ROLLER SHUTTER ACCESSORIES CATALOGUE
KATALOG MIT ROLLADENZUBEHÖR • CATALOGUE POUR ACCESSOIRES DE VOLETS ROULANTS
CATALOGO ACCESSORI PER AVVOLGIBILI



Page 5

Seite • Page • Pagina

USEFUL DATA

NÜTZLICHE DATEN
RENSEIGNEMENTS UTILES
DATI UTILI

Page 7

Seite • Page • Pagina

TUBES

ACHSEN
TUBES
RULLI

Page 15

Seite • Page • Pagina

PULLEYS

GURTSCHIEBEN
POULIES
PULEGGE

Page 23

Seite • Page • Pagina

CAPS

WALZENKAPSELN
EMBOUTS
CALOTTE

Page 41

Seite • Page • Pagina

COILERS

GURTWICKLER
ENROULEURS
AVVOLGITORI

Page 61

Seite • Page • Pagina

ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER
TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES
TERMINALI – GUIDACINGHIA - ARRESTI

Page 79

Seite • Page • Pagina

BALL BEARINGS – SUPPORTS

LAGER – HALTERUNGEN
ROULEMENTS - SUPPORTS
CUSCINETTI – SUPPORTI

Page 95

Seite • Page • Pagina

SECURITY SPRINGS

SICHERUNGSFEDERN
RESSORTS DE SÉCURITÉ
MOLLE DI SICUREZZA

Page 109

Seite • Page • Pagina

END CAPS

ENDKAPPEN
CONSOLES
FIANCHI

Page 153

Seite • Page • Pagina

ROPE WINCHES

SEILGETRIEBE
TREUILS A CABLE
ARGANELLI A FUNE

Page 163

Seite • Page • Pagina

GEARS – JOINTS

KARDANGELENKE – VERBINDUNGEN
TREUILS – GENOUILLÈRES
ARGANELLI - SNODI

Page 177

Seite • Page • Pagina

OTHERS

DIVERSES ZUBEHÖR
DIVERS
ALTRE

Page 189

Seite • Page • Pagina

ASSIST SPRINGS

AUSGLEICHSFEDERN
RESSORTS COMPENSATEURS
MOLLE DI COMPENSAZIONE

Page 192

Seite • Page • Pagina

GUARANTEE AND SERVICE

GARANTIE UND SERVICE
GARANTIE ET SERVICE
GARANZIA E SERVIZI

Page 196

Seite • Page • Pagina

OBSOLETE REFERENCES

VERALTETE ARTIKEL
ARTICLES OBSOLÈTES
ARTICOLI OBSOLETI



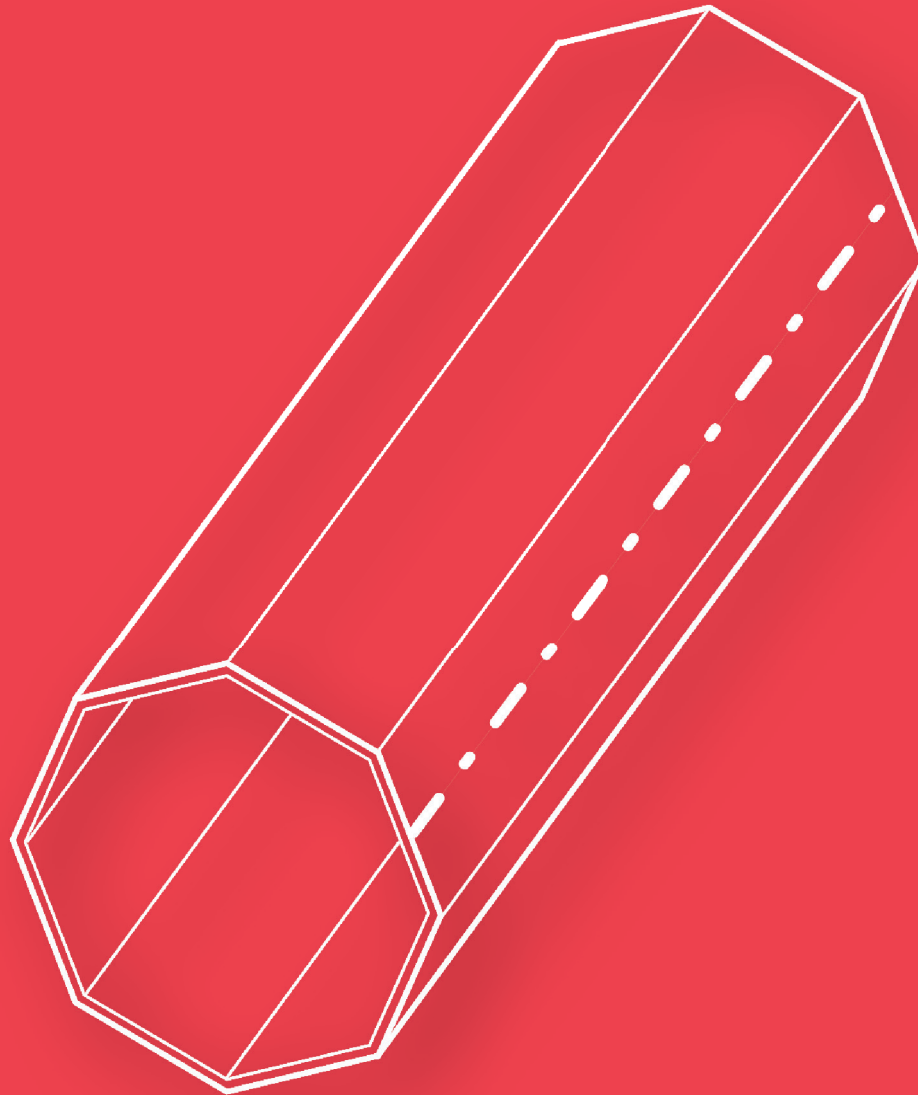
Conversion table • Umrechnungstabelle • Tableau de conversion • Tavola di conversione

	Yard • Yard Yard • Yard	Foot • Fuß Pied • Piede	Inch • Zoll Pouce • Pollice	Metre • Meter Mètre • Metro	Centimetre • Zentimeter Centimètre • Centimetro	Milimetre • Millimeter Millimètre • Millimetro
1 Metre • 1 Meter • 1 Mètre • 1 Metro	1,094	3,281	39,37			
1 Centimetre • 1 Zentimeter 1 Centimètre • 1 Centimetro			0,393			
1 Milimetre • 1 Millimeter 1 Millimètre • 1 Millimetro			0,039			
1 Yard • 1 Yard • 1 Yard • 1 Yard				0,914		
1 Foot • 1 Fuß • 1 Pied • 1 Piede				0,304		
1 Inch • 1 Zoll • 1 Pouce • 1 Pollice				0,025	2,54	25,54

Delivery time (ExWorks) • Verfügbarkeit (Ab Werk)
Délais de livraison (ExWorks) • Consegna (ExWorks)

A	Standard • Standard • Standard • Standard
AA	Usual • Üblich • Courante • Abituale
AAA	Special • Spezial • Spéciale • Speciale
◊	Enquire about • Auf Anfrage • Consulter • Controllare

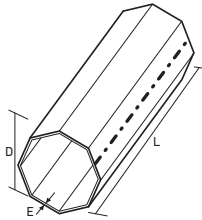
TUBES
ACHSEN
TUBES
RULLI





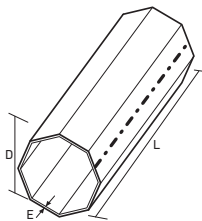
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimensions • Maße • Dimensions • Misure			Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
		L (m)	D (mm)	E (mm)		

Tube • Achse • Tube • Rullo
40



**Octagonal tube
40 x 0,4**
Achtkantachse 40 x 0,4
Tube octogonal 40 x 0,4
Rullo ottagonale 40 x 0,4

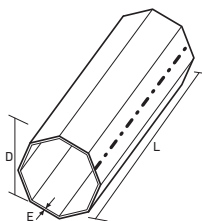
70010026		5,80	40	0,40	8	◇
70010009		6,00	40	0,40	8	A
70010022		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	40	0,40	1	◇



**Octagonal tube
40 x 0,5**
Achtkantachse 40 x 0,5
Tube octogonal 40 x 0,5
Rullo ottagonale 40 x 0,5

** 70010074	** 6B4.4040/M	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	40	0,50	144	◇
-------------	---------------	---	----	------	-----	---

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia

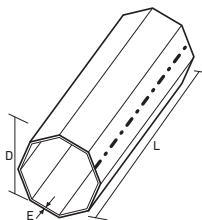


**Octagonal tube
40 x 0,6**
Achtkantachse 40 x 0,6
Tube octogonal 40 x 0,6
Rullo ottagonale 40 x 0,6

* 70010041		5,80	40	0,60	8	◇
* 70010010		6,00	40	0,60	8	A
* 70010053		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	40	0,60	1	◇
** 70010075	** 6B4.4140/M	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	40	0,60	144	◇

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia



**Octagonal tube
40 x 0,8**
Achtkantachse 40 x 0,8
Tube octogonal 40 x 0,8
Rullo ottagonale 40 x 0,8

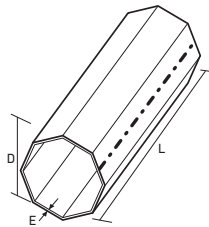
* 70010042		5,80	40	0,80	8	◇
* 70010011		6,00	40	0,80	8	A
* 70010040		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	40	0,80	1	◇
** 70010076	** 6B4.4240/M	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	40	0,80	144	◇

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia

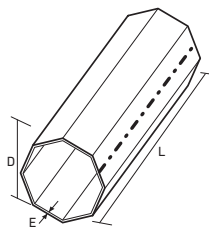
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimensions • Maße • Dimensions • Misure			Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
		L (m)	D (mm)	E (mm)		

Tube • Achse • Tube • Rullo
50



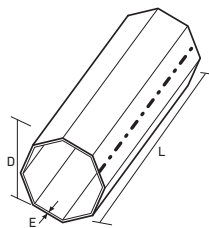
**Octogonal tube
50 x 0,4**
Achtkantachse 50 x 0,4
Tube octogonal 50 x 0,4
Rullo ottagonale 50 x 0,4

70010056		6,00	50	0,40	6	A
70010057		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	50	0,40	1	◇



**Octogonal tube
50 x 0,6**
Achtkantachse 50 x 0,6
Tube octogonal 50 x 0,6
Rullo ottagonale 50 x 0,6

70010058		6,00	50	0,60	6	A
70010059		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	50	0,60	1	◇



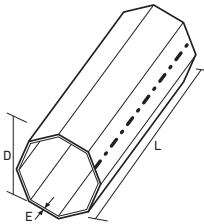
**Octogonal tube
50 x 0,8**
Achtkantachse 50 x 0,8
Tube octogonal 50 x 0,8
Rullo ottagonale 50 x 0,8

70010060		6,00	50	0,80	3	A
70010061		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	50	0,80	1	◇



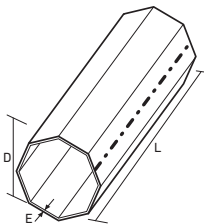
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimensions • Maße • Dimensions • Misure			Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
		L (m)	D (mm)	E (mm)		

Tube • Achse • Tube • Rullo
60



**Octogonal tube
60 x 0,4**
Achtkantachse 60 x 0,4
Tube octogonal 60 x 0,4
Rullo ottagonale 60 x 0,4

70010051		5,80	60	0,40	6	∅
70010012		6,00	60	0,40	6	A
70010013		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,40	1	∅

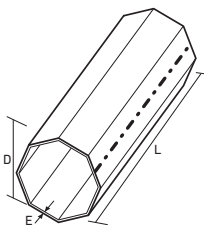


**Octogonal tube
60 x 0,5**
Achtkantachse 60 x 0,5
Tube octogonal 60 x 0,5
Rullo ottagonale 60 x 0,5

* 70010050		5,80	60	0,50	6	∅
* 70010014		6,00	60	0,50	6	A
* 70010024		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,50	1	∅
** 70010077	** 6B4.4060/M	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,50	72	∅
** 70010070	** 6B4.4060/L	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60 Length • Länge • Longueur • Lunghezza	0,50	72	∅

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia



**Octogonal tube
60 x 0,6**
Achtkantachse 60 x 0,6
Tube octogonal 60 x 0,6
Rullo ottagonale 60 x 0,6

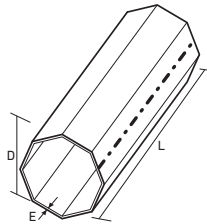
* 70010043		5,80	60	0,60	6	∅
* 70010015		6,00	60	0,60	6	A
* 70010016		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,60	1	∅
** 70010078	** 6B4.4160/M	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,60	72	∅
** 70010071	** 6B4.4160/L	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60 Length • Länge • Longueur • Lunghezza	0,60	72	∅

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimensions • Maße • Dimensions • Misure			Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
		L (m)	D (mm)	E (mm)		

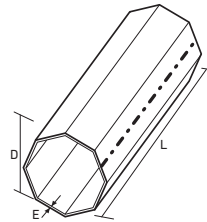
Tube • Achse • Tube • Rullo
60



**Octagonal tube
60 x 0,8**
Achtkantachse 60 x 0,8
Tube octogonal 60 x 0,8
Rullo ottagonale 60 x 0,8

* 70010044		5,80	60	0,80	3	◇
* 70010017		6,00	60	0,80	3	A
* 70010018		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,80	72	◇
** 70010079	** 6B4.4260/M	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,80	72	◇
** 70010072	** 6B4.4260/L	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60 Length • Länge • Longueur • Lunghezza	0,80	72	◇

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna
** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia



**Octagonal tube
60 x 0,9**
Achtkantachse 60 x 0,9
Tube octogonal 60 x 0,9
Rullo ottagonale 60 x 0,9

70010080	6B4.4360/M	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60	0,90	72	◇
70010073	6B4.4360/L	Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	60 Length • Länge • Longueur • Lunghezza	0,90	72	◇

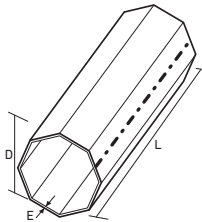


TUBES

ACHSEN • TUBES • RULLI

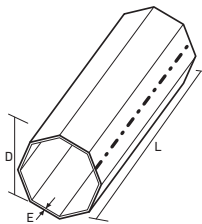
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimensions • Maße • Dimensions • Misure			Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
		L (m)	D (mm)	E (mm)		

Tube • Achse • Tube • Rullo 70



Tube 70 x 1,2 octagonal reel clinched
 Achtkantachse 70 x 1,2 geheftet
 Tube 70 x 1,2 octogonal agrafé
 Rullo 70 x 1,2 ottagonale graffato

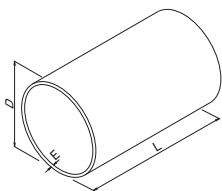
70010046		5,80	70	1,20	1	◊
70010028		6,00	70	1,20	1	A
70010029		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura	70	1,20	1	◊



Tube 70 x 1,2 octagonal reel welded
 Achtkantachse 70 x 1,2 geschweißt
 Tube 70 x 1,2 octogonal soudé
 Rullo 70 x 1,2 ottagonale saldato

70010054	6B4.4470	Welded • Geschweißt Soudé • Saldato	70	1,20	30	◊
----------	----------	--	----	------	----	---

Tube • Achse • Tube • Rullo 100

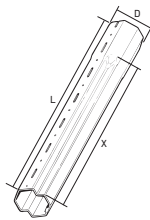


Galvanized round tube 100 x 2,0
 Runde Achse 100 x 2,0 verzinkt
 Tube rond galvanisé 100 x 2,0
 Rullo tondo zincato 100 x 2,0

70010068		6,00	100	2,0	1	A
----------	--	------	-----	-----	---	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimensions • Maße • Dimensions • Misure			Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
		L (m)	D (mm)	E (m)		

Connection tube • Teleskopachse • Tube télescopique • Rullo telescopico

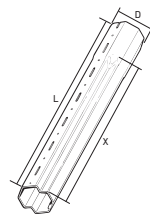


Connection tube
Teleskopachse
Tube télescopique
Rullo telescopico

70010030	6B4.8240	0,50	40	0,30	50	A
70010062		0,40	50	0,30	35	A
* 70010032		0,50	60	0,42	50	A
** 70010085	** 6B4.8260	0,50	58	0,42	50	◇

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia

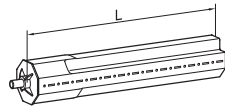


Adjustable connection tube
Regulierbare
Teleskopachse
Tube télescopique
réglable
Rullo telescopico
regolabile

* 70010055		Made to measure • Nach Maß Sur mesure • A misura Maximum • Höchstens Maximo • Maximo 1,50	60	0,39	50	◇
** 70010084	** 6B4.8261	1,040		0,42		◇

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia



Connection tube with cap
Teleskopachse mit
Kapsel
Tube télescopique avec
embout
Rullo telescopico con
calotta

70010082	6C98001002/P	500	60		400	◇
70010081	6C98001004/P	600	60		300	◇
70010083	6C98001002	500	60		50	◇



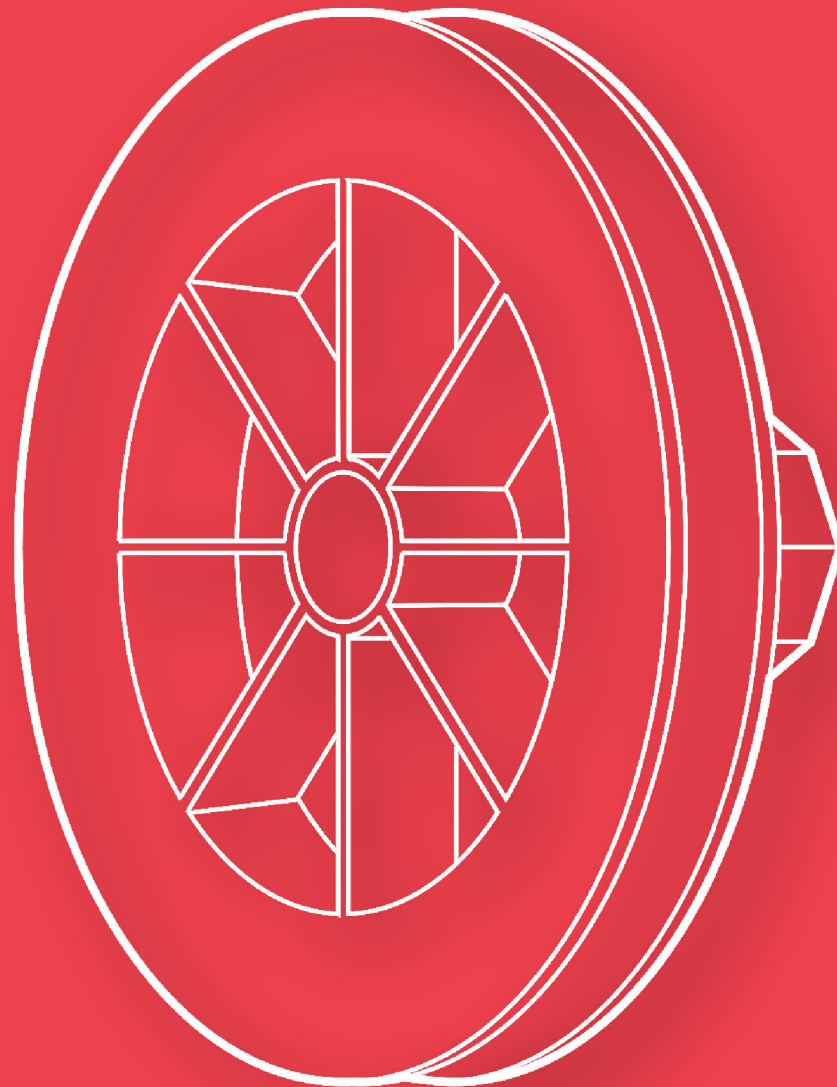
Kit connection octagonal tube 60
Achtkant-Teleskoprohr-
Set 60
Kit tube télescopique
octogonal 60
Kit rullo telescopico
ottagonale 60

70010086	6KR.0001	1350/1650	60		1	◇
70010087	6KR.0002	1650/1950	60		1	◇
70010088	6KR.0003	1950/2550	60		1	◇
70010089	6KR.0004	2250/2850	60		1	◇

PULLEYS
GURTSCHIBEN
POULIES
PULEGGE



gaviota
The Sun & Shutter Specialists



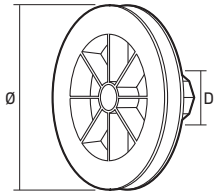


PULLEYS

GURTSCHIEBEN • POULIES • PULEGGE

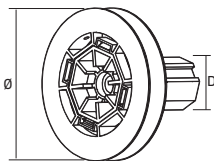
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Diamete Durchmesser Diamètre • Diametro Ø (mm)	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Strap • Gurt • Sangle • Cintino Rope • Kabel • Câble • Cordone	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	---	--	---	---	---	--

Pulleys for shutter housing • Gurtscheiben für Kompaktkasten Poulies pour coffre • Puleggia per cassonetto



Plastic pulley for ball bearing
Kunststoff-Gurtscheibe für Lager für Kompaktkasten
Poulie plastique pour roulement
Puleggia plastica per cuscinetto

70020194	6D5.3511	90	40	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14	Ball Bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	100	AA
70020162	6D5.3521	115				100	AA
70020180	6D5.3551	123				100	A
70020179	6D5.3561	140				100	A
70020080	6D5.3571	155				100	A
70020081	6D5.3581	170				50	AAA
70020032		120		Strap • Gurt Sangle • Cintino 18	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	100	A
70020034		140				100	A
70020252		120			With Ball Bearing 28 Mit Lager 28 Avec Roulement 28 Con Cuscinetto 28	100	A
70020253		140				75	A
70020074		120		Strap • Gurt Sangle • Cintino 20	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	100	A
70020076		140				75	A
70020254		120			With Ball Bearing 28 Mit Lager 28 Avec Roulement 28 Con Cuscinetto 28	100	A
70020255		140				75	A
70020219		120	50	Strap • Gurt Sangle • Cintino 18	Ball Bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	100	AAA
70020221						100	AAA
70020222			140	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 20			75

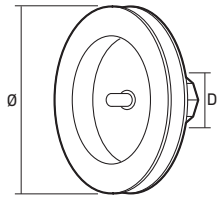


Zamak rope pulley for shutter housing
Gurtscheibe für Gurtrohr Zamak für Kompaktkasten
Poulie à câble Zamak pour coffre
Puleggia per fune Zama per cassonetto

70020101		120	40	Rope • Kabel Câble • Cordone	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	25	A
70020103						Pivot • Stift Téton • Perno 12	25

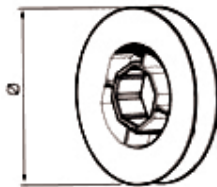
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Diamete Durchmesser Diamètre • Diametro Ø (mm)	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Strap • Gurt • Sangle • Cintino Rope • Kabel • Câble • Cordone	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	---	--	---	---	---	--

Pulleys for shutter housing • Gurtscheiben für Kompaktkasten
Poulies pour coffre • Pulegge per cassonetto



Plastic pulley with pivot
Kunststoff-Gurtscheibe mit Stift für Kompaktkasten
Poulie plastique avec téton
Puleggia plastica con perno

70020014		120	40	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14	Pivot • Stift Téton • Perno 12	100	AA
70020134	6D5.3451	125				100	AA
70020016		140				75	AA
70020137	6D5.3461				100	AA	
70020018		120			Strap • Gurt Sangle • Cintino 18	Pivot • Stift Téton • Perno 12	100
70020020		140		75			A
70020008		120		Pivot • Stift Téton • Perno 10		100	A
70020010		140				75	AA
70020022		120				100	A
70020024		140		50	Strap • Gurt Sangle • Cintino 20	Pivot • Stift Téton • Perno 12	75
70020215		120	100				AAA
70020216		140	60				A



Plastic pulley for shutter housing
Kunststoff-Gurtscheibe Stift für Kompaktkasten
Poulie plastique pour coffre
Puleggia plastica per cassonetto

70020193	6D5.3811	90	40	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14	Adjustable Durchgangsloch Passante Passante	100	A
70020160	6D5.3821	115				100	AA
70020110	6D5.3851	123				100	A
70020111	6D5.3861	140				100	A
70020112	6D5.3871	155				100	A
70020113	6D5.3881	168				100	AA

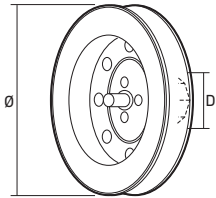


PULLEYS

GURTSCHIEBEN • POULIES • PULEGGE

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Diamete Durchmesser Diamètre • Diametro Ø (mm)	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Strap • Gurt • Sangle • Cintino Rope • Kabel • Câble • Cordone	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	---	--	---	---	---	--

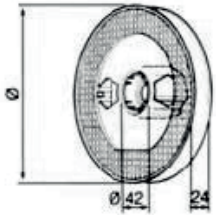
Pulleys for traditional system • Gurtscheiben für traditionelles System Poulies pour système traditionnel • Pulegge per sistema tradizionale



Metallic pulley for traditional system

Metall-Gurtscheibe für traditionelles System
Poulie métallique pour système traditionnel
Puleggia metallo per sistema tradizionale

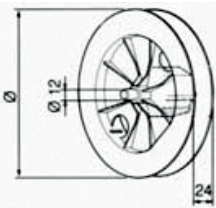
70020050		150	60	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22	Pivot • Stift Téton • Perno 12	25	A
70020054		180				25	A
70020231		150	50			25	AA
70020232		180				25	AA
70020058		200	60			12	AA
70020259	6A5.3373	220				12	AA
70020265	6A5.3383	240				12	AA
70020066		150				25	AA
70020070		180		Rope • Kabel Câble • Cordone	25	AAA	



Plastic pulley for traditional system for ball bearing 42

Metall-Gurtscheibe für traditionelles System für Lager 42
Poulie plastique pour système traditionnel pour roulement 42
Puleggia plastica per sistema tradizionale per cuscinetto 42

70020190	6D5.3573	220	60	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	300	AA
----------	----------	-----	----	-------------------------------------	---	-----	----



Plastic pulley for traditional system with pivot

Kunststoff-Gurtscheibe für traditionelles System mit Stift
Poulie plastique pour système traditionnel avec téton
Puleggia plastica per sistema tradizionale con perno

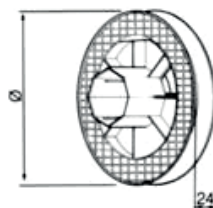
70020041		130	40	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22	Without Pivot • Ohne Stift Sans Téton • Senza Perno	75	AA
70020043		160				40	AA
70020045		160	40			A	
70020047	*6D5.3743	150	60		Pivot • Stift Téton • Perno 12	50	AA
70020048	*6D5.3753	180				35	AA
70020164	6D5.3763	200				10	AA
70020156	6D5.3773	220				10	AA

* 70020047 replaces 6D5.3743 (70020135) • 70020047 ersetzt 6D5.3743 (70020135) • 70020047 remplace 6D5.3743 (70020135) • 70020047 sostituisce 6D5.3743 (70020135)
* 70020048 replaces 6D5.3753 (70020154) • 70020048 ersetzt 6D5.3753 (70020154) • 70020048 remplace 6D5.3753 (70020154) • 70020048 sostituisce 6D5.3753 (70020154)



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Diamete Durchmesser Diamètre • Diametro Ø (mm)	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Strap • Gurt • Sangle • Cintino Rope • Kabel • Câble • Cordone	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	---	--	---	---	---	--

Pulleys for traditional system • Gurtscheiben für traditionelles System Poules pour système traditionnel • Pulegge per sistema tradizionale



Plastic pulley for traditional system, adjustable
 Kunststoff-Gurtscheibe für traditionelles System mit Durchgangsloch
 Poulie plastique pour système traditionnel passante
 Puleggia plastica per sistema tradizionale passante

70020062	*6D5.3943	150	60	Strap • Gurt Sangle • Cintino 20	Adjustable Durchgangsloch Passante Passante	50	A
70020063	6D5.3953	180				10	AA
70020187	6D5.3963	200				10	AA
70020203	6D5.3973	220				10	AAA

* 70020062 replaces 6D5.3943 (70020196) • 70020062 ersetzt 6D5.3943 (70020196) • 70020062 remplace 6D5.3943 (70020196) • 70020062 sostituisce 6D5.3943 (70020196)

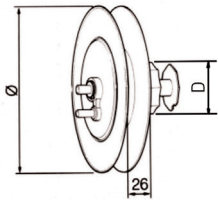


PULLEYS

GURTSCHIEBEN • POULIES • PULEGGE

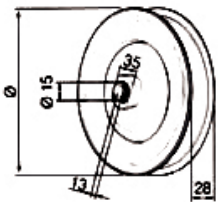
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Diamete Durchmesser Diamètre • Diametro Ø (mm)	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Strap • Gurt • Sangle • Cintino Rope • Kabel • Câble • Cordone	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	---	--	---	---	---	--

Reductions pulleys • Begrenzungsscheiben Poulies démultiplicateur • Pulegge riduttori



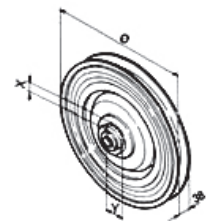
Reduction pulley
Begrenzungsscheibe
Poulie démultiplicateur
Puleggia riduttore

70020243	6A2.7554	240	60	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 20	R 1:3	10	AA
----------	----------	-----	----	------------------------------------	-------	----	----



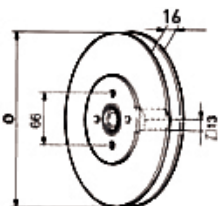
Reduction pulley
Begrenzungsscheibe
Poulie démultiplicateur
Puleggia riduttore

70020226	6A2.7602/ZN	210		Strap • Gurt • Sangle • Cintino 24	R 1:2,6	10	AA
----------	-------------	-----	--	------------------------------------	---------	----	----



Reduction pulley
Begrenzungsscheibe
Poulie démultiplicateur
Puleggia riduttore

70020230	6A2.7704/ZN	210		Strap • Gurt • Sangle • Cintino 24 Decentered pulley Dezentrierte Gurtscheibe Poulie décentrée Puleggia decentrata X= 7 • Y= 30	R 1:2,6	10	AA
----------	-------------	-----	--	---	---------	----	----



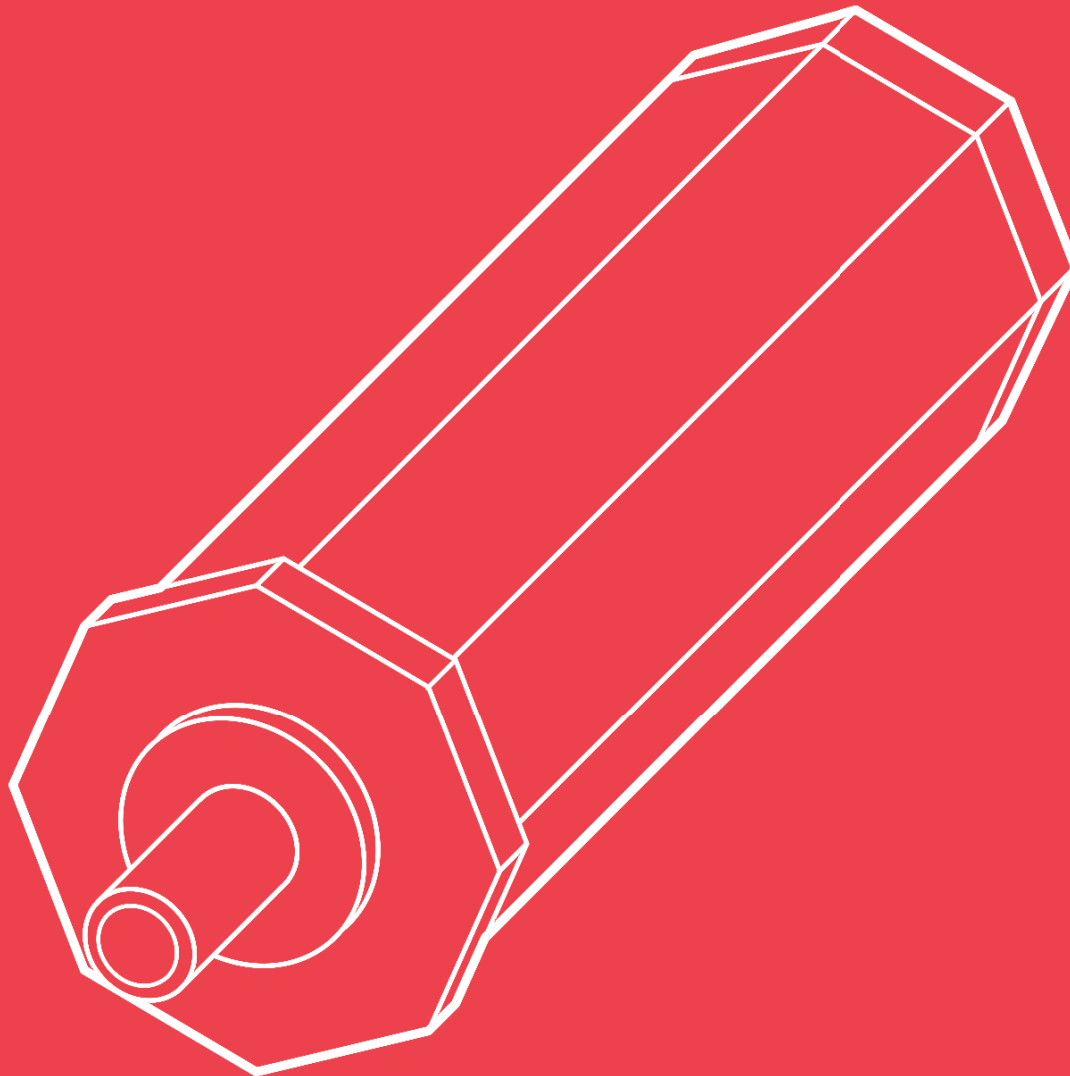
Reduction pulley
Begrenzungsscheibe
Poulie démultiplicateur
Puleggia riduttore

70020153	6A2.7909	125		Strap • Gurt Sangle • Cintino 14	R 1:2	25	AA
70020149	6A2.7910	140	25			AA	
70020150	6A2.7911	155	25			AA	

CAPS
WALZENKAPSELN
EMBOUTS
CALOTTE



gaviota
The Sun & Shutter Specialists



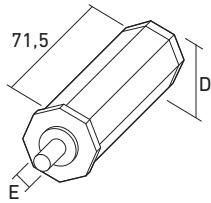


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

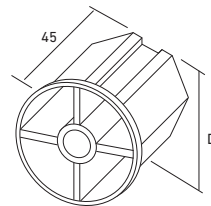
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Téton • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
40



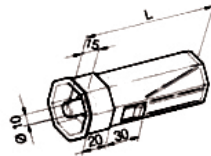
Plastic cap 40 with pivot
Kunststoff-Walzenkapsel
40 mit Stift
Embout plastique 40 avec
téton
Calotta plastica 40 con
perno

Code	Tube	Ball bearing - Pivot • E (mm)	Features	Packaging	Delivery time
70030002	40	Pivot • Stift • Téton • Perno 10	L = 71,5	200	A
70030004		Pivot • Stift • Téton • Perno 12			200



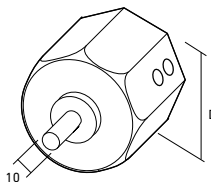
Plastic cap 40 without pivot
Kunststoff-Walzenkapsel
40 ohne Stift
Embout plastique 40 sans
téton
Calotta plastica 40 senza
perno

Code	Tube	Without Pivot • Ohne Stift Sans Téton • Senza Perno	Features	Packaging	Delivery time
70030010	40		L = 45	200	AA



Plastic cap 40 with clips and round pivot
Kunststoff-Walzenkapsel
40 mit Stift und rundem
Bolzen
Embout plastique 40 avec
clips et téton rond
Calotta plastica 40 con
clips e perno tondo

Code	Tube	Ball bearing - Pivot • E (mm)	Features	Packaging	Delivery time	
70030066	6D6.6229	40	Pivot • Stift • Téton • Perno 10	Clip L = 103	200	AA



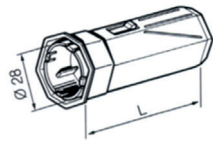
Metallic cap 40
Metall-Walzenkapsel 40
Embout métallique 40
Calotta metallo 40

Code	Tube	Ball bearing - Pivot • E (mm)	Features	Packaging	Delivery time
70030008	40	Pivot • Stift • Téton • Perno 10		200	A



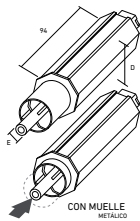
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
40



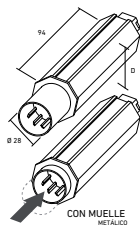
Cap 40 with ball bearing
Walzenkapsel 40 für Lager
Embout 40 pour roulement
Cuscinetto 40 per cuscinetto

70030006		40	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	With Ball Bearing • Mit Lager Avec Roulement • Con Cuscinetto Clips for 6D5.38 • Clips für 6D5.38 Clips pour 6D5.38 • Clips per 6D5.38	200	A
70030101					200	A
70030092	6D6.6219				100	A



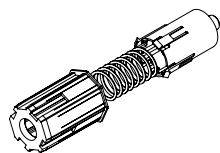
Telescopic cap 40 with pivot
Teleskop-Walzenkapsel 40 mit Stift
Embout télescopique 40 avec téton
Calotta telescopica 40 con perno

70030016		40	Pivot • Stift • Téton • Perno 12		100	A
----------	--	----	-------------------------------------	--	-----	---



Telescopic cap 40 with ball bearing
Teleskop-Walzenkapsel 40 mit Lager
Embout télescopique 40 avec roulement
Calotta telescopica 40 con cuscinetto

70030012		40	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	With Ball Bearing • Mit Lager Avec Roulement • Con Cuscinetto With Metallic Ball • Mit Metalllager bearing Avec roulement métallique Con cuscinetto metallo	100	A
70030102					100	A
70030134					100	AA



Marathon Cap 40
Walzenkapsel 40 Marathon
Embout Marathon 40
Calotta Marathon 40

70030100		40	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	Telescopic • Teleskopisch Telescopique • Telescopica	200	A
70030099			Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28		200	A

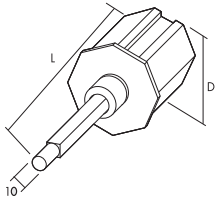


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

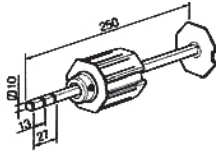
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
40



Octagonal adjustable plastic cap 40
Kunststoff-Achtkant-Walzenkapsel 40, regulierbar
Embout réglable 40 octogonal plastique
Calotta regolabile 40 ottagonale plastica

70030153	6A6.6019/10	40	Round pivot • Runder Stift Téton rond • Perno rotondo 10	L= 180	50	AA
----------	-------------	----	--	--------	----	----



Octagonal adjustable plastic cap 40
Kunststoff-Achtkant-Walzenkapsel 40, regulierbar
Embout réglable 40 octogonal plastique
Calotta regolabile 40 ottagonale plastica

70030149	6A6.6019	40	Square pivot • Quadratischer Stift Téton carré • Perno quadro 10	L= 250	50	AA
----------	----------	----	--	--------	----	----

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	---	--	---	---	--

Safety caps • Sicherheits-Walzenkapseln
Embouts retenue • Calotte di contenimento



Plastic cap 40 with pivot
Kunststoff-Walzenkapsel
40 mit Stift
Embout plastique 40 avec
téton
Calotta plastica 40 con
perno

70030128		40	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	A= Ø120	100	AA
70030126			Pivot • Stift • Téton • Perno 12	A= Ø140	75	AA



Plastic cap 40 with ball bearing
Kunststoff-Walzenkapsel
40 mit Stift
Embout plastique 40 avec
roulement
Calotta plastica 40 con
cuscinetto

70030127		40	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	A= Ø120	100	AA
70030125			Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	A= Ø140	75	AA

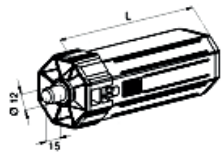


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

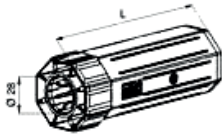
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
50



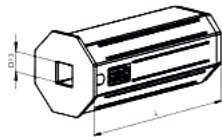
Plastic cap 50
Kunststoff-Walzenkapsel
50
Embout plastique 50
Calotta plastica 50

70030106		50	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	Clip L= 141	50	A
----------	--	----	-------------------------------------	-------------	----	---



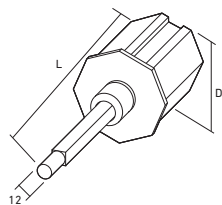
Plastic cap 50
Kunststoff-Walzenkapsel
50
Embout plastique 50
Calotta plastica 50

70030107		50	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	Clip L= 141	50	A
----------	--	----	--	-------------	----	---



Plastic cap 50
Kunststoff-Walzenkapsel
50
Embout plastique 50
Calotta plastica 50

70030109		50	∅10	Clip L= 115	50	AAA
70030110			∅13		50	AAA



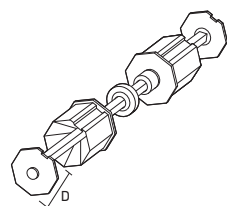
Adjustable cap 50
Regulierbare
Walzenkapsel 50
Embout réglable 50
Calotta regolabile 50

70030119		50	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	Zamak L= 200	25	A
----------	--	----	-------------------------------------	--------------	----	---



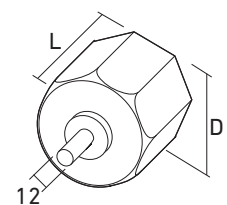
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	---	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
50



Double adjustable cap 50
Doppelte Walzenkapsel 50, regulierbar
Embout double réglable 50
Calotta doppia regolabile 50

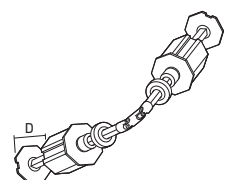
70030140		50	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	Zamak L= 300	25	AAA
----------	--	----	--	--------------	----	-----



Metallic cap 50
Metall-Walzenkapsel 50
Embout métallique 50
Calotta metallo 50

70030118		50	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	L= 40	100	AA
----------	--	----	-------------------------------------	-------	-----	----

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
60



Double cap 60
Doppelte Walzenkapsel 60
Embout double 60
Calotta doppia 60

70030029	6A6.6753	60	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	Double with joint • Doppelverbindung Double réglable • Doppia regolabili	10	AAA
----------	----------	----	---	---	----	-----

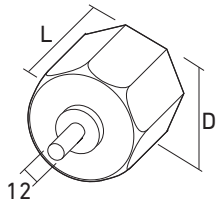


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

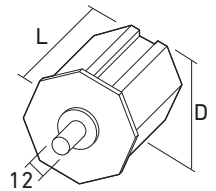
Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
60



Metallic cap 60
Metall-Walzenkapsel 60
Embout métallique 60
Calotta metallo 60

Code	Code	Tube	Ball bearing - Pivot • E (mm)	Features	Packaging	Delivery time
70030018		60	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	L= 40	100	A
70030019	6A6.6134			L= 85	50	AAA
⁽¹⁾ 70030156	⁽¹⁾ 6A6.6133			L= 40	100	AAA

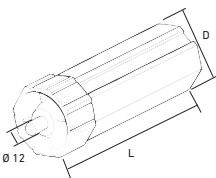
⁽¹⁾ Must be installed with tube 60x0,9 • Muss mit Achse 60 x 0,9 montiert werden. • Doit être installé avec tube 60x0,9 • Deve essere installato con rullo 60x0,9



Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel 60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

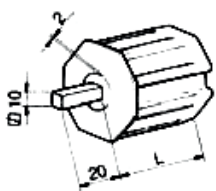
Code	Code	Tube	Ball bearing - Pivot • E (mm)	Features	Packaging	Delivery time
70030154	6D6.6633/11	60	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	Collared • Mit Halsband Collared • Dal collare 11mm	100	AA
** 70030063	** 6D6.6633			L= 18	200	A
* 70030023				L= 15	100	A

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna
** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia



Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel 60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

Code	Code	Tube	Ball bearing - Pivot • E (mm)	Features	Packaging	Delivery time
70030052			Pivot • Stift • Téton • Perno 12	L= 150	50	A



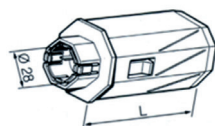
Cap 60 with square pivot
Walzenkapsel 60 mit quadratischem Stift
Embout 60 avec téton carré
Calotta 60 con perno quadro

Code	Code	Tube	Ball bearing - Pivot • E (mm)	Features	Packaging	Delivery time
70030080	6D6.6650	60	Pivot • Stift • Perno 10	L= 63	200	AA



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	---	--	--	---

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
60



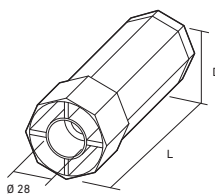
Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel
60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

70030095	6D6.6210	60	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	Clips	200	AAA
70030045	6D6.6213			For • für • pour • per 6D5.38....	200	A



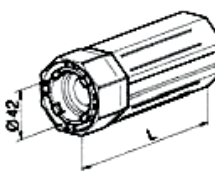
Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel
60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

70030096	6D6.6214	60	High drill • Hohes Bohrloch Foreuse haute • Calotta con foro quadro ∅10	Clips	100	AAA
----------	----------	----	--	-------	-----	-----



Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel
60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

70030053		60	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 28	L= 150	50	A
70030123				With Ball Bearing • Mit Lager Avec Roulement • Con Cuscinetto L= 150	50	AA



Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel
60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

70030097	6D6.6793	60	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	L= 150	100	A
----------	----------	----	--	--------	-----	---

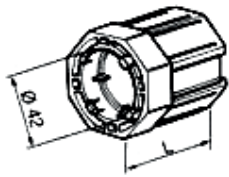


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

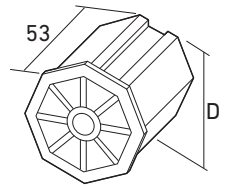
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivo • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	---	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
60



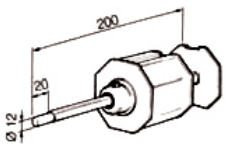
Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel
60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

70030041	6D6.4693	60	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	L= 54	200	AA
----------	----------	----	---	-------	-----	----



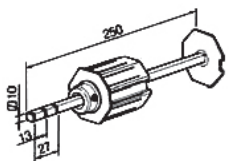
Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel
60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

70030026		60		Without Pivot • Ohne Stift Sans Téton • Senza Perno 10	200	AA
----------	--	----	--	---	-----	----



Adjustable cap with pivot 60 $\varnothing 13 - \varnothing 12$
Regulierbare
Walzenkapsel mit Stift 60
 $\varnothing 13 - \varnothing 12$
Embout réglable avec
téton 60 $\varnothing 13 - \varnothing 12$
Calotta regolabile con
perno 60 $\varnothing 13 - \varnothing 12$

70030032	6A6.6643	60	Pivot • Stift • Téton • Perno 12 $\varnothing 13$	Plastic • Kunststoff • Plastique • Plastica L= 200	50	AA
70030049	6C6.6643/AL			Aluminum • Aluminium Alluminium • Alluminio L= 200	25	A



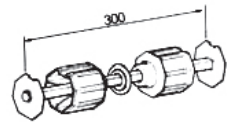
Adjustable cap with pivot 60 $\varnothing 10$
Regulierbare
Walzenkapsel mit Stift
60 $\varnothing 10$
Embout réglable avec
téton 60 $\varnothing 10$
Calotta regolabile con
perno 60 $\varnothing 10$

70030078	6A6.6813/10	60	$\varnothing 10$	Plastic • Kunststoff • Plastique • Plastica L= 250	50	AA
----------	-------------	----	------------------	---	----	----



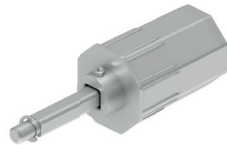
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	---	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
60



Double adjustable cap 60
Doppelte Walzenkapsel 60, regulierbar
Embout double réglable 60
Calotta doppia regolabile 60

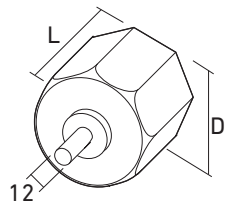
70030030	6A6.6743	60	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	Plastic • Kunststoff Plastique • Plastica	25	A
----------	----------	----	---	--	----	---



Telescopic cap
Teleskop-Walzenkapsel
Embout télescopique
Calotta telescopica

70030155		60	Pivot • Stift • Pivot • Con Perno 12		50	AAA
----------	--	----	--------------------------------------	--	----	-----

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
70



Metallic cap 70
Metall-Walzenkapsel 70
Embout métallique 70
Calotta metallo 70

70030022	6A6.6335	70	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	L= 85	50	AA
----------	----------	----	----------------------------------	-------	----	----

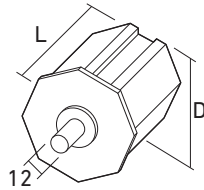


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

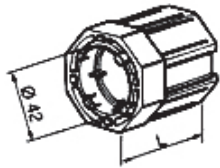
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
70



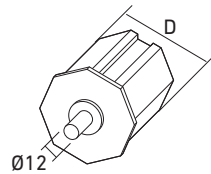
Plastic cap 70
Kunststoff-Walzenkapsel 70
Embout plastique 70
Calotta plastica 70

70030024	6D6.6635	70	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	L= 65	100	A
----------	----------	----	----------------------------------	-------	-----	---



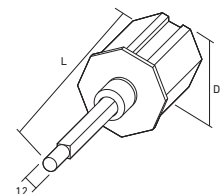
Plastic cap 70
Kunststoff-Walzenkapsel 70
Embout plastique 70
Calotta plastica 70

70030042	6D6.4695	70	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	L= 54	100	AA
----------	----------	----	---	-------	-----	----



Octagonal aluminum cap 70
Achtkant-Aluminium-Walzenkapsel 70
Embout aluminium octogonal 70
Calotta alluminio ottagonale 70

70030048		70	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	Reel clinched tube • Genietetes Rohr Tube agrafé • Rullo graffato	50	A
70030137	6C6.6635/AL			Reel welded tube • Geschweißtes Rohr Tube soudé • Rullo saldato	50	AA



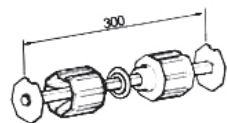
Adjustable aluminum cap 70
Regulierbare-Aluminium-Walzenkapsel 70
Embout aluminium réglable 70
Calotta alluminio z regolabile 70

70030050		70	Pivot • Stift • Téton • Perno 12	Reel clinched tube • Genietetes Rohr Tube agrafé • Rullo graffato	20	A
70030135	6C6.6645/AL		Pivot • Stift • Téton • Perno 12 ∅13	Reel welded tube • Geschweißtes Rohr Tube soudé • Rullo saldato	25	AA



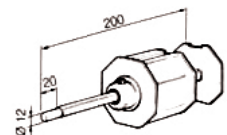
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Caps • Walzenkapseln • Embouts • Calotte
70



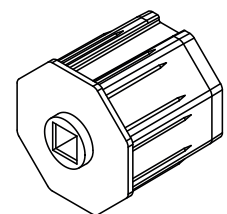
Double cap 70
Doppelte Walzenkapsel
70
Embout double 70
Calotta doppia 70

70030031	6A6.6745	70	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	Plastic • Kunststoff Plastique • Plastica	25	AAA
----------	----------	----	---	--	----	-----



Adjustable cap 70
Regulierbare
Walzenkapsel 70
Embout réglable 70
Calotta regolabile 70

70030033	6A6.6645	70	Pivot • Stift • Téton • Perno 12 ∅13	Plastic • Kunststoff • Plastique • Plastica L= 200	50	A
----------	----------	----	---	---	----	---



Octagonal aluminum cap 70
Achtkant-Aluminium-
Walzenkapsel 70
Embout aluminium
octogonal 70
Calotta alluminio
ottagonale 70

70030138	6C6.6605/AL	70	∅13	Reel welded tube • Geschweißtes Rohr Tube soudé • Rullo saldato	50	AA
----------	-------------	----	-----	--	----	----

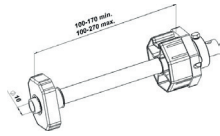


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

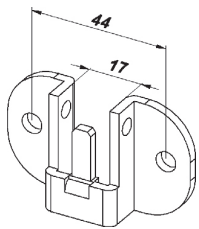
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Tandem Caps • Tandem-Walzenkapsel • Embouts Tandem • Calotte Tandem



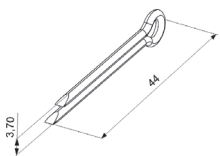
Duo Cap
Walzenkapsel-Duo
Embout Duo
Calotta Duo

70030112		50		100 - 170 mm	50	AA
70030115		60			50	AA
70030116					100 - 270 mm	50



Tube Support for Duo cap
Rohrhalterung
Walzenkapsel-Duo
Support tube embout Duo
Supporto rullo calotta Duo

70060104					100	AAA
----------	--	--	--	--	-----	-----

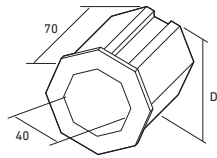


Duo cap pin
Nadel Walzenkapsel-Duo
Goupille fendue pour embout Duo
Coppiglia per calotta Duo

70060105					250	AAA
----------	--	--	--	--	-----	-----

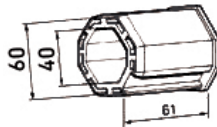
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	---	--	---	---	--

Adaptor caps • Adapter-Walzenkapsel • Compensation embouts • Calotte adattatore



Adaptor cap
 Adapter-Walzenkapsel
 Embout compensation
 Calotta adattatore

70030117		50		From 40 to 50 • Von 40 bis 50 De 40 à 50 • Da 40 a 50	100	AA
70030054		60		From 40 to 60 • Von 40 to 60 De 40 à 60 • Da 40 a 60	100	A



Plastic connection cap
 Kunststoff-Adapterring
 Embout d'accouplement
 plastique
 Calotta di accoppiamento
 plastica

70030068	6D6.6760			From 40 to 60 • Von 40 bis 60 De 40 à 60 • Da 40 a 60	200	AA
----------	----------	--	--	--	-----	----

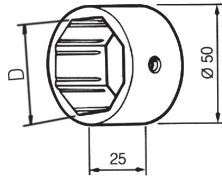


CAPS

WALZENKAPSELN • EMBOUTS • CALOTTE

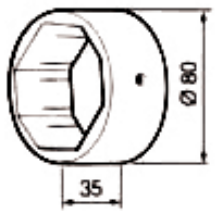
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Ball bearing - Pivot • E (mm) Lager - Stift • E (mm) Roulement - Pivot • E (mm) Cuscinetto - Perno • E (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	--

Adaptor rings • Adapter-Walzenkapseln • Bagues d'épaisseur • Anelli adattatore



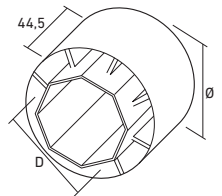
Plastic adaptor ring 40
Kunststoff-Adapter-Walzenkapseln 40
Bague d'épaisseur plastique 40
Anello adattatore plastica 40

70030061	6D5.4071	40		From 40 to 50 • Von 40 bis 50 De 40 à 50 • Da 40 a 50	200	A
----------	----------	----	--	--	-----	---



Plastic adaptor ring 60
Kunststoff-Adapter-Walzenkapseln 60
Bague d'épaisseur plastique 60
Anello adattatore plastica 60

70030148	6D5.4360/9	60		No Ribbing • Ohne Rillen Sans Côtes • Senza Nervature Ø80	200	A
70030043	6D5.4360			From 60 to 80 • Von 60 bis 80 De 60 à 80 • Da 60 a 80	200	A

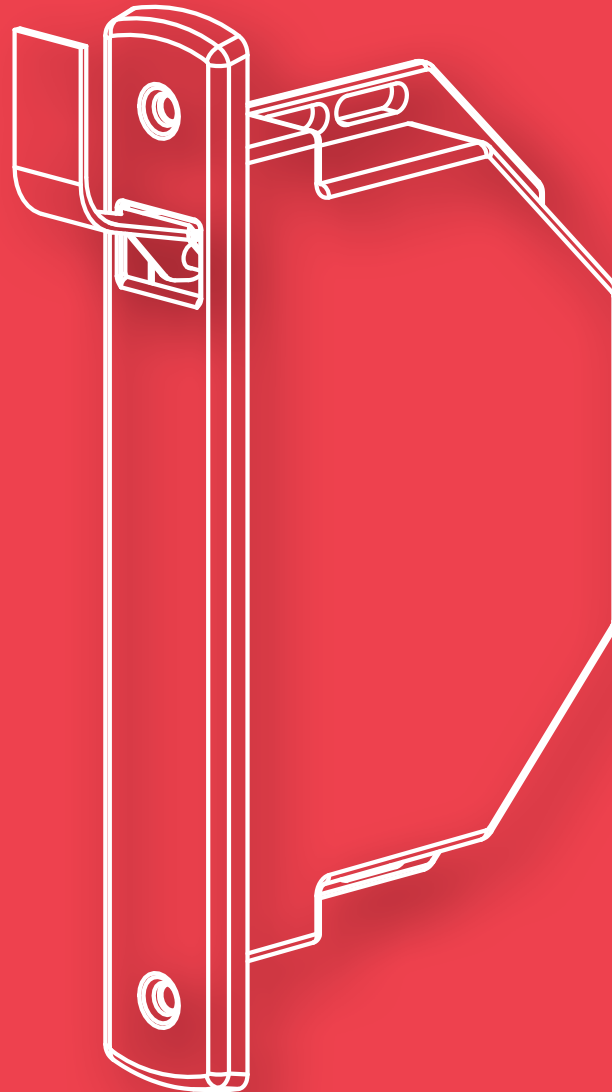


Adaptor ring 70
Adapter-Walzenkapseln 70
Bague d'épaisseur 70
Anello adattatore 70

70030034	6D5.4570	70		Ø130	100	A
70030044	6D5.4470			Ø101	100	A
70030157	* 6D5.4370/9			Ø80	200	AAA

* 70030157 replaces 6D5.4370/9 (70030046) • 70030157 ersetzt 6D5.4370/9 (70030046) • 70030157 remplace 6D5.4370/9 (70030046) • 70030157 sostituisce 6D5.4370/9 (70030046)

COILERS
GURTWICKLER
ENROULEURS
AVVOLGITORI



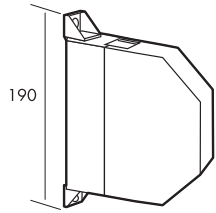


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Braid • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--	---	---	--

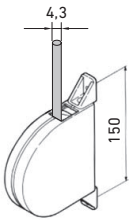
Outside coilers • Schwenkbare Gurtwickler • Enrouleurs pivotants • Avvolgitori a bandiera



Outside coiler C-22
Schwenkbarer
Gurtwickler C-22
Enrouleur pivotant C-22
Avvolgitore a bandiera
C-22

70040100		White • Weiß Blanc • Bianco	Without strap Ohne Gurt Sans sangle Senza cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22		20	A
70040101		Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio				20	A
70041074		Brown • Braun Marron • Marrone				20	AAA

Mini Bandiera coilers • Gurtwickler Bandiera Mini Enrouleurs Bandiera Mini • Avvolgitori Bandiera Mini



Mini Bandiera coiler
Gurtwickler Bandiera Mini
Enrouleur Bandiera Mini
Avvolgitore Bandiera Mini

70041002	6A1.5715/2C5	White • Weiß Blanc • Bianco	Braid • Band Cordon • Cordone			25	AAA
70041003	6A1.5715/4C5	Brown • Braun Marron • Marrone				25	AAA
70040330	6A1.5715/2SC	White • Weiß Blanc • Bianco	Without braid Ohne Band Sans cordon Senza cordone			25	AAA
70041001	6A1.5715/25SC	White ice Schneeweiß Blanc glacé Bianco ghiaccio				25	AA
70041004	6A1.5715/4SC	Brown • Braun Marron • Marrone				25	AA

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations ref lected.

Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.

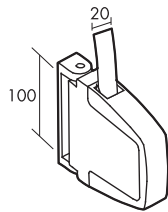
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.

Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5,5 metri e le combinazioni riflesse.



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	---	---	---	--

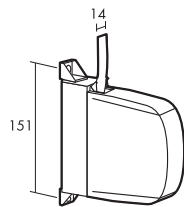
Eurosax coilers • Gurtwickler Eurosax • Enrouleurs Eurosax • Avvolgitori Eurosax



Eurosax coiler C-20
Gurtwickler Eurosax C-20
Enrouleur Eurosax C-20
Avvolgitore Eurosax C-20

70040021		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero	Strap • Gurt Sangle • Cintino 20		20	A
70040022		White • Weiß Blanc • Bianco	White • Weiß Blanc • Bianco			20	AA
70040023		Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio	Beige • Beige Beige • Beige			20	AA
70040024		Grey • Grau Gris • Grigio	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			20	AA
70040025		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			20	A

Mini coilers • Mini-Gurtwickler • Enrouleurs Mini • Avvolgitori Mini



Mini coiler C-14
Gurtwickler Mini C-14
Enrouleur Mini C-14
Avvolgitore Mini C-14

70040142		White • Weiß Blanc • Bianco	Beige • Beige Beige • Beige	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14		25	AA
70040002			White • Weiß Blanc • Bianco			25	A
70040001			Grey • Grau Gris • Grigio			25	A
70040193			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A
70040005		Grey • Grau Gris • Grigio	Grey • Grau Gris • Grigio			25	A
70040667			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	AA
70040004		Ivory Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio	Beige • Beige Beige • Beige			25	A
70040003			Grey • Grau Gris • Grigio			25	A
70040006		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	A
70040219		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero			25	A
70040099		Gold • Golden Or • Gold	Brown • Braun Marron • Marrone	25	AAA		

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations reflected.

Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.

Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.

Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5,5 metri e le combinazioni riflesse.

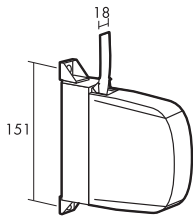


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

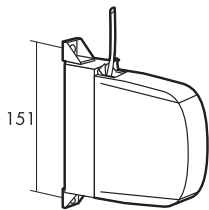
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Braid • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--	---	---	--

Mini coilers • Mini-Gurtwickler • Enrouleurs Mini • Avvolgitori Mini



Mini coiler C-18
Gurtwickler Mini C-18
Enrouleur Mini C-18
Avvolgitore Mini C-18

70040227		White • Weiß Blanc • Bianco	Beige • Beige Beige • Beige	Strap • Gurt Sangle • Cintino 18		25	AA
70040111			White • Weiß Blanc • Bianco			25	AA
70040110			Grey • Grau Gris • Grigio			25	A
70040143			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A
70040113		Grey • Grau Gris • Grigio	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A
70040570			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	AAA
70040112		Ivory Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio	White • Weiß Blanc • Bianco			25	AA
70040217			Grey • Grau Gris • Grigio			25	AA
70040114		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	A
70040212		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero			25	A



Braid coiler
Gurtwickler mit Band
Enrouleur avec cordon
Avvolgitore con cordone

70040026		White • Weiß Blanc • Bianco	White • Weiß Blanc • Bianco	Braid • Band Cordon • Cordone 5	Without handle • Ohne Griff Sans manivelle • Senza manovella	25	A
70040027		Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio	Beige • Beige Beige • Beige			25	AAA
70040028		White • Weiß Blanc • Bianco	White • Weiß Blanc • Bianco	Braid • Band Cordon • Cordone 3	With handle • Mit Griff Avec manivelle • Con manovella	20	A
70040029		Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio	Beige • Beige Beige • Beige			20	A
70040173		Brown • Braun Marron • Marrone	Beige • Beige Beige • Beige			20	AA
70040174		Grey • Grau Gris • Grigio	Beige • Beige Beige • Beige			20	AAA

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations reflected.

Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.

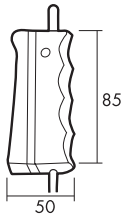
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.

Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5,5 metri e le combinazioni riflesse.



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	---	---	---	--

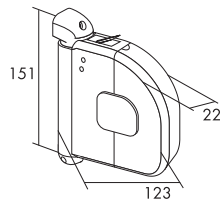
Mini coilers • Mini-Gurtwickler • Enrouleurs Mini • Avvolgitori Mini



Handles for braid coiler

Griffe für Gurtwickler mit Band
Poignées pour enrouleur avec cordon
Maniglie avvolgitore con cordone

70040103		White • Weiß Blanc • Bianco				100	AA
70040179		Brown • Braun Marron • Marrone				100	AA



Recogedor Mini export

Gurtwickler Mini Export
Enrouleur Mini export
Avvolgitore Mini export

70040303		White • Weiß Blanc • Bianco		Without strap • Ohne Gurt • Sans sangle • Senza cintino		25	A
70040296			Grey • Grau Gris • Grigio	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14		25	A
70040317			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	AAA
70040304		Brown • Braun Marron • Marrone		Without strap • Ohne Gurt • Sans sangle • Senza cintino		25	AAA
70040302				Brown • Braun Marron • Marrone	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14		25
70040306		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero				25

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations refl ected.
Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.
Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5.5 metri e le combinazioni riflessa.

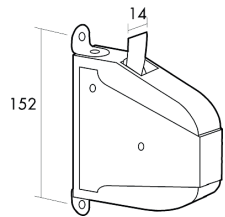


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

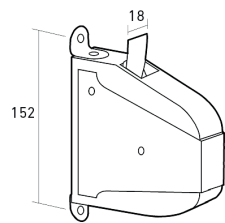
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	---	---	---	--

Mini Plus coilers • Mini-Plus-Gurtwickler • Enrouleurs Mini Plus • Avvolgitori Mini Plus



Mini Plus coiler C-14
Gurtwickler Mini Plus C-14
Enrouleur Mini Plus C-14
Avvolgitore Mini Plus C-14

70040007		White • Weiß Blanc • Bianco	Grey • Grau Gris • Grigio	Brown • Braun Marron • Marrone		25	AA
70040183			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A
70040010		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA



Mini Plus coiler C-18
Gurtwickler Mini Plus C-18
Enrouleur Mini Plus C-18
Avvolgitore Mini Plus C-18

70040105		White • Weiß Blanc • Bianco	Grey • Grau Gris • Grigio	Strap • Gurt Sangle • Cintino 18		25	A
70040186			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A
70040109		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA

Bandiera Star coilers • Gurtwickler Bandiera Star Enrouleurs Bandiera Star • Avvolgitori Bandiera Star



Bandiera Star coiler
Gurtwickler Bandiera Star
Enrouleur Bandiera Star
Avvolgitore Bandiera Star

70040400	6A1.4516/PL	Grey • Grau Gris • Grigio		Strap • Gurt Sangle • Cintino 22		25	AAA
----------	-------------	------------------------------	--	--	--	----	-----

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations reflected.

Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.

Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.

Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5,5 metri e le combinazioni riflesse.



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	---	---	---	--

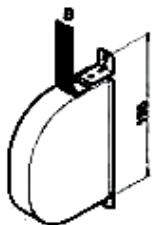
Swing coilers • Gurtwickler Swing • Enrouleurs Swing • Avvolgitori Swing



Swing coiler
Gurtwickler Swing
Enrouleur Swing
Avvolgitore Swing

70040375	6A1.6814/2C5	White • Weiß Blanc • Bianco	White/Grey Weiß/Grau Blanc/Gris Bianco/Grigio	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14		25	A
70040377	6A1.6814/4C5	Brown • Braun Marron • Marrone /40	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA
70040376	6A1.6814/2SC	White • Weiß Blanc • Bianco /20		Without strap Ohne Gurt Sans sangle Senza cintino		25	A
70040374	6A1.6814/25SC	White • Weiß Blanc • Bianco /25				25	A
70040378	6A1.6814/4SC	Brown • Braun Marron • Marrone /40				25	AA
70040574	6A1.6815/2C6	White • Weiß Blanc • Bianco		Braid • Band Cordon • Cordone	4,3 mm	25	AA
70040566	6A1.6815/2SC	White • Weiß Blanc • Bianco /20		Without braid Ohne Band Sans cordon Senza cordone		25	AAA
70040619	6A1.6815/25SC	White • Weiß Blanc • Bianco /25				25	AAA

Reduction gears • Untersetzungsgetriebe • Demultiplicateurs • Riduttore



Bandiera Mini Redcoiler
Gurtwickler Bandiera
Mini Red
Enrouleur Bandiera
Mini Red
Avvolgitore Bandiera
Mini Red

70040368	6A1.5617/2C9	White • Weiß Blanc • Bianco		Strap • Gurt Sangle • Cintino 14	9 m	25	AAA
----------	--------------	--------------------------------	--	--	-----	----	-----

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations refl ected.
Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.
Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5.5 metri e le combinazioni riflessa.



COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

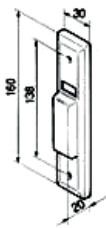
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	---	---	---	--

Smaller coilers • Gurtwickler Smaller • Enrouleurs Smaller • Avvolgitori Smaller



Smaller coiler, semisporgente
Gurtwickler Smaller
Semisporgente
Enrouleur Smaller
semisporgente
Avvolgitore Smaller
semisporgente

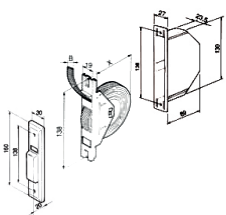
70040358	6A1.8315/CC5		Grey • Grau Gris • Grigio	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14		25	A
----------	--------------	--	------------------------------	--	--	----	---



Smaller covering plate
Blende Smaller
Plaque Smaller
Placca Smaller

70040336	6D3.1323/20	White • Weiß Blanc • Bianco				250	A
70040454	6D3.1328/80	Black • Schwarz Noir • Nero				250	AA

Micro Small coilers • Gurtwickler Micro Small Enrouleurs Micro Small • Avvolgitori Micro Small



Micro Small coiler
Gurtwickler Micro Small
Enrouleur Micro Small
Avvolgitore Micro Small

70040190		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero	Strap • Gurt Sangle • Cintino 14	Without Pivot • Ohne Bolzen Sans Téton • Senza Perno	25	A
70040191		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA
70040187		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero		With Pivot • Mit Bolzen Avec Téton • Con Perno	25	AA
70040188		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations reflected.

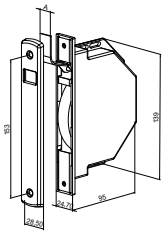
Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.

Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.

Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5,5 metri e le combinazioni riflesse.

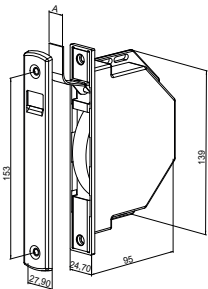
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	---	---	---	--

Inside Universal coilers • Universal-Gurtwickler
Enrouleurs Universel à encastrer • Avvolgitori ad incasso Universale



Inside Universal coiler C-16
Universal-Gurtwickler C-16
Enrouleur Universel à encastrer C-16
Avvolgitori ad incasso Universale C-16

70041045		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero	Strap • Gurt Sangle • Cintino 16	With Pivot - Plastic plate Mit Bolzen - Kunststoffblende Avec Pivot - Plaque plastique Con Pivote - Piastra plástica With stainless steel rocker Mit Inox-Wippe Avec culbuteur inox Con ferma cinghia inox	25	A
70041046		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	A
70041047		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero			25	A
70041048		Grey • Grau Gris • Grigio	Grey • Grau Gris • Grigio			25	A
70041049		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A
70041050		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	A
70041051		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero			25	A
70041052		Grey • Grau Gris • Grigio	Grey • Grau Gris • Grigio			25	A



Inside Universal coiler C-16 with aluminum covering plate
Universal-Gurtwickler C-16 Aluminiumblende
Enrouleur Universel à encastrer C-16 avec plaque aluminium
Avvolgitori ad incasso Universale C-16 con placca alluminio

70041062		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero	Strap • Gurt Sangle • Cintino 16	Without Pivot • Aluminum covering plate Ohne Bolzen • Aluminiumblende Sans Pivot • Avec plaque aluminium Senza Pivot • Con placca alluminio With stainless steel rocker Mit Inox-Wippe Avec culbuteur inox Con ferma cinghia inox	25	A
70041063		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	A
70041064		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero			25	AA
70041065		Ral				25	◊
70041066		Sapelly				25	AA
70041067		Nogal • Nussfarben Walnut • Noce	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA
70041068		Golden				25	AA

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations refl ected.
Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.
Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5.5 metri e le combinazioni riflessa.

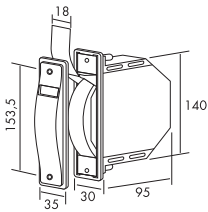


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	---	---	---	--

Inside Universal coilers • Universal-Gurtwickler Enrouleurs Universel à encastrer • Avvolgitori ad incasso Universale



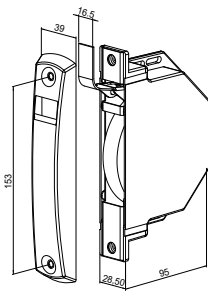
Inside Universal coiler C-18
 Universal-Gurtwickler C-18
 Enrouleur Universel à encastrer C-18
 Avvolgitore ad incasso Universale C-18

Code	Color	Strap color	Strap	Features	Packaging	Delivery time			
70040548	White • Weiß Blanc • Bianco	Grey • Grau Gris • Grigio	Strap • Gurt Sangle • Cintino 18	With Pivot - Plastic plate Mit Bolzen - Kunststoffblende Avec Téton - Plaque plastique Con Perno - Piastra plástica	25	A			
70040251		Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero							
70040703	Grey • Grau Gris • Grigio	Grey • Grau Gris • Grigio					Without Pivot - Plastic plate Ohne Bolzen - Kunststoffblende Sans Téton - Plaque plastique Senza Perno - Piastra plástica	25	AA
70040252		Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero							
70040253	Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone					25	A	
70040460	Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero							
70040549	White • Weiß Blanc • Bianco	Grey • Grau Gris • Grigio		25	A				
70040254		Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero							
70040829	Grey • Grau Gris • Grigio	Grey • Grau Gris • Grigio		25	AA				
70040255		Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero							
70040256	Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone		25	A				
70040512	Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero							

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations refl ected.
 Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.
 Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.
 Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5,5 metri e le combinazioni riflessa.

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--	---	---	--

Inside Universal coilers • Universal-Gurtwickler
Enrouleurs Universel à encastrer • Avvolgitori ad incasso Universale



Inside Universal coiler C-18 with aluminum covering plate
Universal-Gurtwickler C-18 Aluminiumblende
Enrouleur Universel à encastrer C-18 avec plaque aluminium
Avvolgitore ad incasso Universale C-18 con placca alluminio

70040476		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White Schwarz-Weiß Taches Bianco e Nero	Strap • Gurt Sangle • Cintino 18	With Pivot • Aluminum covering plate Mit Bolzen • Aluminiumblende Avec Téton • Avec plaque aluminium Con Perno • Con placca alluminio	25	A
70040478					Without Pivot • Aluminum covering plate Ohne Bolzen • Aluminiumblende Sans Téton • Avec plaque aluminium Senza Perno • Con placca alluminio	25	A
70040501		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero		With Pivot • Aluminum covering plate Mit Bolzen • Aluminiumblende Avec Téton • Avec plaque aluminium Con Perno • Con placca alluminio	25	AA
70040503					Without Pivot • Aluminum covering plate Ohne Bolzen • Aluminiumblende Sans Téton • Avec plaque aluminium Senza Perno • Con placca alluminio	25	AA

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations refl ected.
Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.
Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5.5 metri e le combinazioni riflessa.

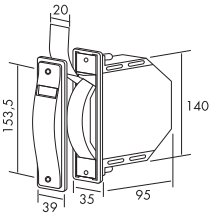


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	---	---	---	--

Inside Universal coilers • Universal-Gurtwickler
Enrouleurs Universel à encastrer • Avvolgitori ad incasso Universale



Inside Universal coiler C-20
 Universal-Gurtwickler C-20
 Enrouleur Universel à encastrer C-20
 Avvolgitore ad incasso Universale C-20

70040257		White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero	Strap • Gurt Sangle • Cintino 20	With Pivot - Plastic plate Mit Bolzen - Kunststoffblende Avec Téton - Plaque plastique Con Perno - Piastra plástic	25	A
70040668		Grey • Grau Gris • Grigio	Grey • Grau Gris • Grigio			25	A
70040258			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A
70040259		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	A
70040513		Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero			25	A
70040937		White • Weiß Blanc • Bianco		Without strap • Ohne Gurt • Sans sangle • Senza cintino	Without Pivot - Plastic plate Ohne Bolzen - Kunststoffblende Sans Téton - Plaque plastique Senza Perno - Piastra plástic	25	AAA
70040260			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero	Strap • Gurt Sangle • Cintino 20		25	A
70040704		Grey • Grau Gris • Grigio	Grey • Grau Gris • Grigio		25	AA	
70040261			Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero		25	A	
70040262		Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone		25	A	
70040557		Black • Schwarz Noir • Nero	Grey • Grau Gris • Grigio		25	A	
70040514			Black • Schwarz Noir • Nero		25	A	

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations refl ected.

Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.

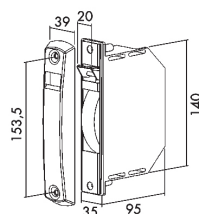
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.

Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5,5 metri e le combinazioni riflessa.



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--	---	---	--

Inside Universal coilers • Universal-Gurtwickler Enrouleurs Universel à encastrer • Avvolgitori ad incasso Universale



Inside Universal coiler C-20 with aluminum covering plate

Universal-Gurtwickler
C-20 Aluminiumblende
Enrouleur Universel à
encastrer C-20 avec
plaque aluminium
Avvolgitore ad incasso
Universale C-20 con
placca alluminio

Code	Color	Strap color	Strap	Features	Packaging	Delivery time		
70040698	Brown • Braun Marron • Marrone 8014	Brown • Braun Marron • Marrone	Strap • Gurt Sangle • Cintino 20	With Pivot • Aluminum covering plate Mit Bolzen • Aluminiumblende Avec Téton • Avec plaque aluminium Con Perno • Con placca alluminio	25	AA		
70040477	White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A		
70040614	Bronze • Bronze Bronze • Bronzo	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA		
70040485	Grey • Grau Gris • Grigio	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	AA		
70040502	Black • Schwarz Noir • Nero	Black • Schwarz Noir • Nero			25	A		
70040508	Ral	Brown • Braun Marron • Marrone			25	◇		
70040565		Black • Schwarz Noir • Nero			25	◇		
70040479	White • Weiß Blanc • Bianco	Black & White • Schwarz-Weiß • Taches Bianco e Nero			25	A		
70040613	Bronze • Bronze Bronze • Bronzo	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA		
70040487	Grey • Grau Gris • Grigio	Black • Schwarz Noir • Nero			25	AA		
70040504	Black • Schwarz Noir • Nero				25	A		
70040506	Ral	Brown • Braun Marron • Marrone			25	◇		
70040696	Brown • Braun Marron • Marrone	Brown • Braun Marron • Marrone			25	AA		
70040564	Ral	Black • Schwarz Noir • Nero			25	◇		
						Without Pivot • Aluminum covering plate Ohne Bolzen • Aluminiumblende Sans Téton • Avec plaque aluminium Senza Perno • Con placca alluminio		

Note: all coilers are manufactured with 5.5 meters strap and combinations refl ected.
Hinweis: Alle Gurtwickler sind mit 5,5 m Gurt und in den angegebenen Kombinationen erhältlich.
Note: tous les enrouleurs sont fabriqués avec 5,5 mètres de sangle et dans les combinaisons précisées.
Nota: tutti i avvolgitori sono realizzati con cintino 5.5 metri e le combinazioni riflessa.

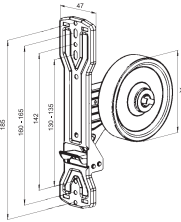


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	---	---	---	--

Kliko coilers • Gurtwickler Kliko • Enrouleurs Kliko • Avvolgitori Kliko



Kliko coiler
Gurtwickler Kliko
Enrouleur Kliko
Avvolgitore Kliko

70040616		Natural Natur Naturel Naturale	Without strap Ohne Gurt Sans sangle Senza cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22	Without charging • Ungespannt Sans charger • Non caricato 6 mts	25	A	
70040618					Without charging • Ungespannt Sans charger • Non caricato 8 mts	25	A	
70040670					Charged • Gespannt Charge • Caricato 6 mts	25	AA	
70040617					Charged • Gespannt Charge • Caricato 8 mts	25	AAA	
70040828					Without charging • Ungespannt Sans charger • Non caricato 10,50 mts	25	AA	
70040721					Charged • Gespannt Charge • Caricato 12 mts	25	A	
70040739					Strap • Gurt Sangle • Cintino 22	Without charging • Ungespannt Sans charger • Non caricato 6 mts	25	AAA
70040740					Box • Kasten • Boîtier Scatolino 70	Charged • Gespannt Charge • Caricato 6 mts	25	AAA



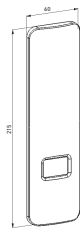
Kliko covering plates
Blenden Kliko
Plaques Kliko
Placche Kliko

70040620		Inox			H= 142	250	AA
70040621					H= 165	250	AA
70040622					H= 185	250	AAA
70040624		Natural • Natur Naturel • Naturale			H= 165	250	AA
70040625					H= 185	250	AA
70040627		White aluminum Weißes Aluminium Aluminium blanc Alluminio bianco			H= 165	250	AA
70040628					H= 185	250	AA



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--	---	---	--

Kliko coilers • Gurtwickler Kliko • Enrouleurs Kliko • Avvolgitori Kliko



Kliko plastic covering plates
Kunststoffblenden Kliko
Plaques Kliko plastique
Placche Kliko plastica

70040638		White • Weiß Blanc • Bianco			Without holes Ohne Bohrlöcher Sans Trou Non foro	25	A
70040691		Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio				25	AA
70040732		Brass • Messing Laiton • Ottone				25	AA
70040734		Satin aluminum Satiniertes Aluminium Aluminium satiné Alluminio satinato				25	AA
70040733		Black graphite Graphitschwarz Noir graphite Nero grafite				25	AAA
70041072		Black • Schwarz Noir • Nero				25	AAA
70040904		Brown • Braun Marron • Marrone 8017				25	AAA

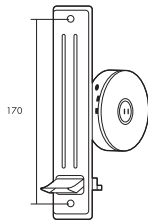


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

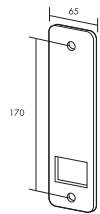
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	---	---	---	--

Milan metallic coilers • Metall-Gurtwickler Milan Enrouleurs métalliques Milan • Avvolgitori metalliche Milano



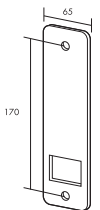
Milan metallic coiler
Metall-Gurtwickler Milan
Enrouleur métallique Milan
Avvolgitore metallico Milano

70040066		Natural • Natur Naturel • Naturale	Without strap Ohne Gurt Sans sangle Senza cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22		50	A
70040067		Natural • White Natur • Weiß Naturel • Blanc Naturale • Bianco				50	A



Aluminum coiler covering plates 0,5
Blenden Aluminium-Gurtwickler 0,5
Plaques enrouleur aluminium 0,5
Placche avvolgitore alluminio 0,5

70040075		White • Weiß Blanc • Bianco			0,5 mm	500	A
70040077		Bronze • Bronze Bronze • Bronzo				500	AA
70040651		Brown • Braun Marron • Marrone 8014				500	AA
70040074		Natural • Natur Naturel • Naturale				500	A
70040279		Black • Schwarz Noir • Nero				500	AAA
70040165		White • Weiß Blanc • Bianco			0,5 mm Tight • schmal Étroit • Stretto	500	A
70040210		Bronze • Bronze Bronze • Bronzo				500	AA
70040181		Natural • Natur Naturel • Naturale				500	AA

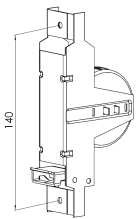


Aluminum coiler covering plates 1,0
Blenden Aluminium-Gurtwickler 1,0
Plaques enrouleur aluminium 1,0
Placche avvolgitore alluminio 1,0

70040078		Natural • Natur Naturel • Naturale			1 mm	250	AA
70040079		White • Weiß Blanc • Bianco				250	A
70040082		Stainless steel Inox-Stahl Acier inoxydable Acciaio inossidabile				250	A

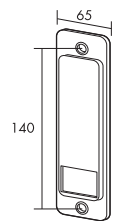
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--	---	---	--

Small metallic coilers • Kleine Metall-Gurtwickler
Enrouleurs métalliques petits • Avvolgitori metalliche piccolo



Small metallic coiler
Kleiner Metall-
Gurtwickler
Enrouleur métallique
Petit
Avvolgitore metalliche
Piccolo

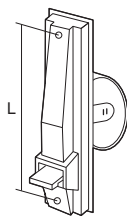
70040084		Natural • Natur Naturel • Naturale	Without strap Ohne Gurt Sans sangle Senza cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22		50	AA
----------	--	---------------------------------------	--	--	--	----	----



**Small metallic coiler
covering plates**
Blenden für kleinen
Metall-Gurtwickler
Plaques enrouleur
métallique Petit
Placche avvolgitore
metalliche Piccolo

70040088		White • Weiß Blanc • Bianco				100	AA
----------	--	--------------------------------	--	--	--	-----	----

Plastic coilers for traditional system • Kunststoff-Gurtwickler für traditionelles System
Enrouleurs plastique pour système traditionnel • Avvolgitori plastica per sistema tradizionale



**Plastic coiler for
traditional system**
Kunststoff-Gurtwickler
für traditionelles System
Enrouleur plastique pour
système traditionnel
Avvolgitore plastica per
sistema tradizionale

70040058		White • Weiß Blanc • Bianco	Without strap Ohne Gurt Sans sangle Senza cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino 22	Big • Groß Grand • Grande 170	25	A
70040060	Small • Klein Petit • Piccolo 139				25	A	

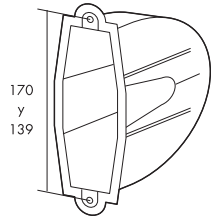


COILERS

GURTWICKLER • ENROULEURS • AVVOLGITORI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Strap color Gurtfarbe Couleur sangle Colore cintino	Strap • Gurt Sangle • Cintino Band • Band Cordon • Cordone	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--	---	---	--

Boxes for traditional system • Kunststoff-Mauerkästen für traditionelles System
Boîtiers pour système traditionnel • Cassette per sistema tradizionale



Plastic boxes
Kunststoff-Mauerkästen
Boîtiers plastiques
Cassette plastica

70040094		Black • Schwarz Noir • Nero			Big • Groß Grand • Grande 170	50	A
70040095					Small • Klein Petit • Piccolo 139	100	A

ENTRY GUIDES - STRAP GUIDES - STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN - GURTLEITROLLEN - ANSCHLAGSTOPPER

TULIPES - GUIDE SANGLES - BUTEES CONIQUES

TERMINALI - GUIDACINGHIA - ARRESTI



gaviota
The Sun & Shutter Specialists

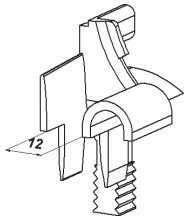


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Entry guides • Gurtführungen • Tulipes • Terminali



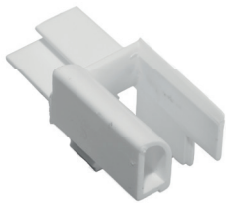
Set of entry guides, normal and fl ushed

Gurtführungsset (normal und Unterputz)

Tulipes normales et sans tête

Terminali per fianchi, normale e a filo

70050095		White • Weiß Blanc • Bianco	Normal • Normal • Normal • Normale	200	A
70050096		Grey • Grau Gris • Grigio		200	AAA
70050097		Brown • Braun Brown • Marrone		200	A
70050098	6D8.6421/20	White • Weiß Blanc • Bianco	With roll • Mit Rohr Avec roulette • Con rullino	200	A
70050100		Brown • Braun Brown • Marrone		200	AAA
70050161		White • Weiß Blanc • Bianco	Flushed • Unterputz Sans tête • A filo	200	A
70050312		Black • Schwarz Noir • Nero		200	A



Set of entry guides for wide strap

Gurtführungsset für breiten Gurt

Tulipes pour sangle large

Terminali per fianchi, cintino largo

70050101		White • Weiß Blanc • Bianco	Wide shank • Breiter Schaft • Patte large • Gambo largo Slat 14 • Lamelle 14 • Lame 14 • Lame 14	100	A
----------	--	--------------------------------	---	-----	---



Set of entry guides for wide strap

Gurtführungsset für breiten Gurt

Tulipes pour sangle large

Terminali per fianchi, cintino largo

70050208	6D8.6430/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Wide shank • Breiter Schaft • Patte large • Gambo largo Slat 14 • Lamelle 14 • Lame 14 • Lame 14	200	A
----------	-------------	--------------------------------	---	-----	---

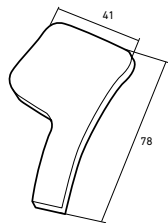
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

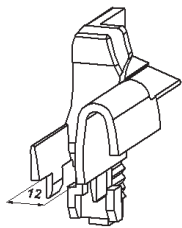
Entry guides • Gurtführungen • Tulipes • Terminali



Set of entry guide plates

Set aus
Gurtführungsplatten
Paire plaques d'embout
profil guide
Lamiere per terminale

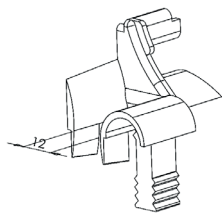
70050102				500	A
----------	--	--	--	-----	---



Set of entry guides, flushed C-22

Gurtführungsset
(Unterputz) Gurt 22
Tulipes arase C-22
Terminali per fianchi, a
filo C-22

70050164		White • Weiß Blanc • Bianco	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22	200	A
----------	--	--------------------------------	---------------------------------------	-----	---



Set of entry guides for Mini

Gurtführungsset Mini
Tulipes pour Mini
Terminali per fianchi Mini

70050325	6D8.6420/20	White • Weiß Blanc • Bianco		200	A
70050326	6D8.6420/40	Brown • Braun Brown • Marrone		200	A

70050325 replaces 70050190 • 70050325 ersetzt 70050190 • 70050325 remplace 70050190 • 70050325 sostituisce 70050190
70050326 replaces 70050191 • 70050326 ersetzt 70050191 • 70050326 remplace 70050191 • 70050326 sostituisce 70050191



Set of entry guides for V-25 guide

Set Trichter für die
Führungsschiene V-25
Tulipes pour guide V-25
Terminali per guida V-25

70050480		White • Weiß Blanc • Bianco	For V-25 guide and overlapped guide Für V-25 Führungsschiene und Überlappung- / Beschichtungsführung Pour guide V-25 et guide recouverte Per guida V-25 e guida sovrappasta	200	A
----------	--	--------------------------------	--	-----	---

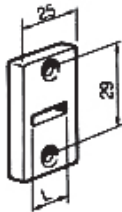


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

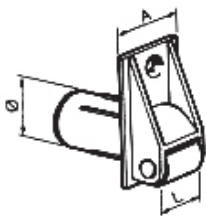
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Strap guides • Gurtleitrollen • Guide sangles • Guidacinghia



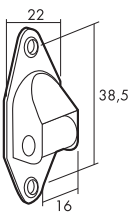
Strap guides
Gurtleitrollen
Guide sangles
Guidacinghia

70050260	6D3.1425/20	White • Weiß Blanc • Bianco	L= 16	500	AAA
----------	-------------	--------------------------------	-------	-----	-----



Tubular strap guides
Gurtleitrollen mit Rohr
Guide sangles tubulaire
Guidacinghia tubolare

70050252	6D3.1441/20	White • Weiß Blanc • Bianco	L= 16	500	AA
70050253	6D3.1441/40	Brown • Braun Brown • Marrone	A= 26 Ø= 20	500	AAA



External shutter housing
Außenleitrohr
Coffre extérieur
Cassonetto esterno

70050039		White • Weiß Blanc • Bianco	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14	1000	AA
70050043				1000	AA
70050044		Brown • Braun Brown • Marrone	Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14	1000	AA
70050045		Grey • Grau Gris • Grigio		1000	AAA



External shutter housing
Außenleitrohr
Coffre extérieur
Cassonetto esterno

70050120	* 6A3.1472/20 * 6A3.1466/20	White • Weiß Blanc • Bianco	With case and brush • Mit Überbau und Bürstendichtung Avec carter et brosse • Con cassette e spazzolino Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14	500	A
70050143	* 6A3.1472/40 * 6A3.1466/40	Brown • Braun Brown • Marrone		500	A
70050162		Black • Schwarz Noir • Nero		500	AAA

* 70050120 replaces 6A3.1472/20 (70050231) y 6A3.1466/20 (70050214) • 70050120 ersetzt 6A3.1472/20 (70050231) and 6A3.1466/20 (70050214)
70050120 remplace 6A3.1472/20 (70050231) et 6A3.1466/20 (70050214) • 70050120 sostituisce 6A3.1472/20 (70050231) e 6A3.1466/20 (70050214)

* 70050143 replaces 6A3.1472/40 (70050232) y 6A3.1466/40 (70050215) • 70050143 ersetzt 6A3.1472/40 (70050232) and 6A3.1466/40 (70050215)
70050143 remplace 6A3.1472/40 (70050232) et 6A3.1466/40 (70050215) • 70050143 sostituisce 6A3.1472/40 (70050232) e 6A3.1466/40 (70050215)

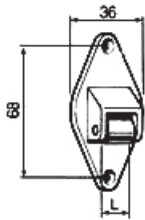
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

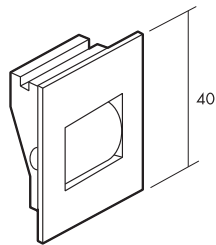
Strap guides • Gurtleitrollen • Guide sangles • Guidacinghia



Mini export strap guides

Gurtleitrollen Mini Export
Guide sangles Mini export
Guidacinghia Mini export

70050230	6A3.1471/20	White • Weiß Blanc • Bianco	L = 16	500	AA
----------	-------------	--------------------------------	--------	-----	----



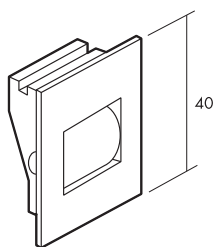
Plastic strap guides for shutter housing with brush

Kunststoff-Gurtleitrollen für Kompaktkasten mit Bürstendichtung
Guide sangles plastique pour coffre avec brosse
Guidacinghia plastica per cassonetto con spazzolino

70050016	* 6A3.1459/20 6A3.1459/S20	White • Weiß Blanc • Bianco	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	500	A
70050017	* 6A3.1459/40 6A3.1459/S40	Brown • Braun Brown • Marrone		500	A
70050020		White • Weiß Blanc • Bianco	Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	500	A
70050021		Brown • Braun Brown • Marrone		500	A

* 70050016 replaces 6A3.1459/20 (70050226) y 6A3.1459/S20 (70050228) • 70050016 ersetzt 6A3.1459/20 (70050226) and 6A3.1459/S20 (70050228)
70050016 remplace 6A3.1459/20 (70050226) et 6A3.1459/S20 (70050228) • 70050016 sostituisce 6A3.1459/20 (70050226) e 6A3.1459/S20 (70050228)

* 70050017 replaces 6A3.1459/40 (70050227) y 6A3.1459/S40 (70050229) • 70050017 ersetzt 6A3.1459/40 (70050227) and 6A3.1459/S40 (70050229)
70050017 remplace 6A3.1459/40 (70050227) et 6A3.1459/S40 (70050229) • 70050017 sostituisce 6A3.1459/40 (70050227) e 6A3.1459/S40 (70050229)



Plastic strap guides for shutter housing with brush

Kunststoff-Gurtleitrollen für Kompaktkasten mit Bürstendichtung
Guide sangles plastique pour coffre avec brosse
Guidacinghia plastica per cassonetto con spazzolino

70050103		White • Weiß Blanc • Bianco	Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo Strap • Gurt • Sangle • Cintino 20	500	A
70050105		Brown • Braun Brown • Marrone		500	A

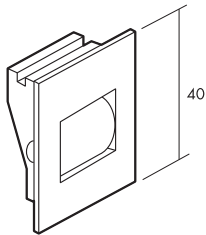


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Strap guides • Gurtleitrollen • Guide sangles • Guidacinghia



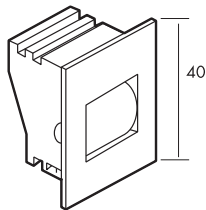
Plastic strap guides for shutter housing with slot and brush

Kunststoff-Gurtleitrollen für Kompaktkasten mit Schlitz und Bürstendichtung

Guide sangles plastique pour coffre avec rainure et brosse

Guidacinghia plastica per cassonetto con gola e spazzolino

70050024		White • Weiß Blanc • Bianco	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	1000	A
70050028			Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	1000	AA
70050029		Brown • Braun Brown • Marrone			1000



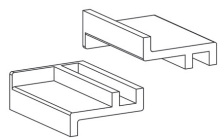
Strap guides for shutter housing PVC

Gurtleitrollen für PVC-Kompaktkasten

Guide sangles pour coffre PVC

Guidacinghia per cassonetto PVC

70050032		White • Weiß Blanc • Bianco	Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	500	A
70050033		Brown • Braun Brown • Marrone		500	A
70050034		Grey • Grau Gris • Grigio		500	AA
70050133		White • Weiß Blanc • Bianco	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	500	AAA
70050112			Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo Strap • Gurt • Sangle • Cintino 20	500	A
70050113		Brown • Braun Brown • Marrone		500	A
70050114		Grey • Grau Gris • Grigio		500	AA



Set of supports for universal curved strap guides

Halterungsset für Gurtleitrollen mit Universalkrümmung

Paire supports pour guides sangles courbes universels

Set supporti per guidacinghia curve universali

70050416			Strap • Gurt • Sangle • Cintino 20	50	A
----------	--	--	------------------------------------	----	---

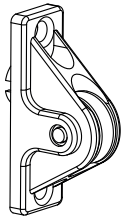
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Braid guides • Bandführung • Guide cordon • Guidacordone

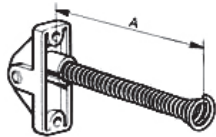


Braid guide with spring, plastic

Kunststoff-Bandführung ohne Feder
Guide cordon sans ressort, plastique
Guidacordone con molla, plastica

70050116	6A3.1500/20	White • Weiß Blanc • Bianco 9010	Nylon roll • Nylonrohr Roulette en nylon • Rullino nylon	500	A
70050147	6A3.1500/40	Brown • Braun Marron • Marrone		500	A
70050117	6A3.1500/F20	White • Weiß Blanc • Bianco 9010	Metallic roll • Metallrohr Roulette métallique • Rullino metallo	500	A
70050148	6A3.1500/F40	Brown • Braun Marron • Marrone		500	A

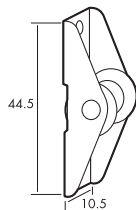
6A3.1500/20 replaces 6A3.1499/20 • 6A3.1500/20 ersetzt 6A3.1499/20 • 6A3.1500/20 remplace 6A3.1499/20 • 6A3.1500/20 sostituisce 6A3.1499/20



Braid guide with spring

Bandführung mit Feder
Guide cordon avec ressort
Guidacordone con molla

70050236	6A3.1501/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon A= 105	100	AA
70050237	6A3.1501/40	Brown • Braun Marron • Marrone		100	AA
70050238	6A3.1502/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon A= 250	100	AA
70050239	6A3.1502/40	Brown • Braun Marron • Marrone		100	AA
70090130	6A3.1503/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo A= 105	100	AAA
70090131	6A3.1504/20		Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo A= 250	100	AA



Braid guide without spring, metal

Metall-Bandführung ohne Feder
Guide cordon sans ressort, métallique
Guidacordone senza molla, metallic

70050053		Metallic • Metallic Métallique • Metallo		1000	AA
----------	--	---	--	------	----

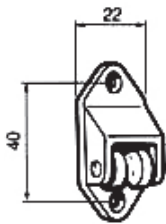


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

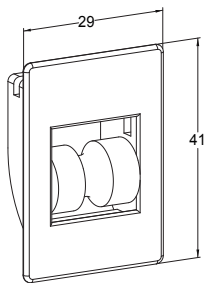
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Braid guide • Bandführung • Guide cordon • Guidacordone



Braid guide
Bandführung
Guide cordon
Guidacordone

70050242	6A3.1508/20	White • Weiß Blanc • Bianco	With metallic roll • Mit Metallrohr Avec roulette métallique • Con rullino metallo	500	AA
----------	-------------	--------------------------------	---	-----	----



**Plastic strap guide for
shutter housing with
brush**

Kunststoff-Gurtleitrollen
für Kompaktkasten mit
Bürstendichtung

Guide sangles plastique
pour caissons compact
avec brosse

Guidacinghia plastica
per cassonetto con
spazzolino

70050035	* 6A3.1510/S20	White • Weiß Blanc • Bianco	Braid • Band Cordon • Cordone	500	AA
70050036	* 6A3.1510/S40	Brown • Braun Marron • Marrone		500	AA

* 70050035 replaces 6A3.1510/S20 (70050244) • 70050035 ersetzt 6A3.1510/S20 (70050244) • 70050035 remplace 6A3.1510/S20 (70050244) • 70050035 sostituisce 6A3.1510/S20 (70050244)
* 70050036 replaces 6A3.1510/S40 (70050245) • 70050036 ersetzt 6A3.1510/S40 (70050245) • 70050036 remplace 6A3.1510/S40 (70050245) • 70050036 sostituisce 6A3.1510/S40 (70050245)

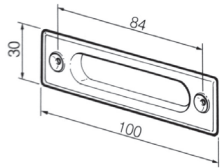
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

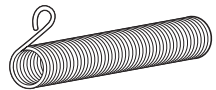
Handle • Griff • Manivelle • Manovella



Lifting handle
Griff zum Anheben
Manivelle d'élévation
Maniglia di sollevamento

70050286	6D3.2133/20	White • Weiß Blanc • Bianco		500	AA
70050287	6D3.2133/40	Brown • Braun Marron • Marrone		500	AA

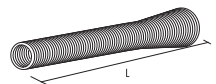
Metallic spring • Metallfeder • Ressort métallique • Molla metallica



Metallic spring
Metallfeder
Ressort métallique
Molla metallica

70050067			Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14	500	A
70050068			Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	200	AA
70050071			Large braid • Großes Band • Gros cordon • Cordone grande	500	AA

Braid guide spring • Feder für Bandführung Ressort guide cordon • Molla guidacordone



Braid guide spring
Feder für Bandführung
Ressort guide cordon
Molla guidacordone

70050118	764M1105	Zinc coated • Verzinkt Zinc • Zincato	L= 105 mm	100	A
70050119	764M1250		L= 250 mm	100	A
70050204			L= 200 mm	200	AA
70050424	764M1500		L= 500 mm	100	AA

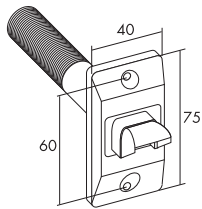


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Strap guides • Gurtleitrollen • Guide sangles • Guidacinghia



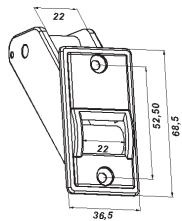
Adjustable plastic strap guide with spring for strap

Verstellbare Kunststoff-Gurtleitrollen mit Gurtfeder

Guide sangles plastique orientable avec ressort pour sangle

Guidacinghia plastica orientabile con molla per cinghia

70050003		White • Weiß Blanc • Bianco	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14	200	A
70050004		Brown • Braun Marron • Marrone		200	A
70050005		Grey • Grau Gris • Grigio		200	AA
70050006		Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio		200	AA
70050179		White • Weiß Blanc • Bianco	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 18	200	A
70050182		Grey • Grau Gris • Grigio		200	AA
70050184		Brown • Braun Marron • Marrone		200	AA



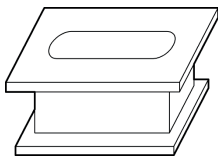
Strap guide for embedding at the guide

Gurtleitrollen zum Einlassen in die Führungsschiene

Guide sangles à encastrer sur coulisse

Guidacinghia da incasso sur la guida

70050257	6A3.1210	White • Weiß Blanc • Bianco	Guide roll • Rohr • Rouleau • Rodillo • Rullino	100	A
70050258	6A3.1210/80	Black • Schwarz Noir • Nero	Shutter Housing • Kompaktkasten • Coffre • Cassonetto	100	AA



Lower exit

Gurtführung unten

Sortie inférieure

Uscita inferiore

70120040		White • Weiß Blanc • Bianco		1000	A
70120041		Grey • Grau Gris • Grigio		1000	A
70120042		Brown • Braun Marron • Marrone		1000	A
70120084		Black • Schwarz Noir • Nero		1000	A

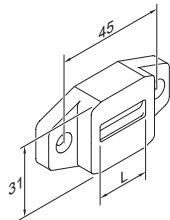
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



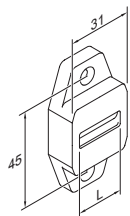
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Strap guides • Gurtleitrollen • Guide sangles • Guidacinghia



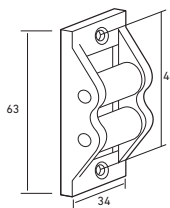
Horizontal strap guide for PVC
 Horizontale Gurtleitrollen für PVC
 Guide sangles horizontal pour PVC
 Guidacinghia orizzontale per PVC con viti

Code	Code	Color	Features	Packaging	Delivery time
70050445	6A3.1460/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22 L= 23	100	AAA
70050446	6A3.1460/40	Brown • Braun Marron • Marrone		100	AAA



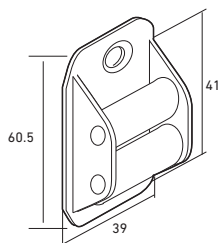
Vertical strap guide for PVC
 Vertikale Gurtleitrollen für PVC
 Guide sangles vertical pour PVC
 Guidacinghia verticale per PVC con viti

70050447	6A3.1461/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22 L= 23	100	AAA
70050448	6A3.1461/40	Brown • Braun Marron • Marrone		100	AAA



Plastic strap guide with plastic guide rollers
 Kunststoff-Gurtleitrollen mit Kunststoffrollen
 Guide sangles plastique avec rouleaux plastiques
 Guidacinghia plastica con rulli in plastica

70050051		White • Weiß Blanc • Bianco	Plastic roll • Kunststoffrohr Roulette plastique • Rullino plastica Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22	600	A
----------	--	--------------------------------	--	-----	---



Plastic strap guide Norte type with plastic guide rollers
 Kunststoff-Gurtleitrollen Modell Norte mit Kunststoffrollen
 Guide sangles plastique type Norte avec rouleaux plastiques
 Guidacinghia plastica tipo Norte con rulli in plastica

70050136		White • Weiß Blanc • Bianco	Plastic roll • Kunststoffrohr Roulette plastique • Rullino plastica Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22	600	A
70050149		Brown • Braun Marron • Marrone		600	AA

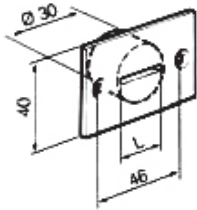


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

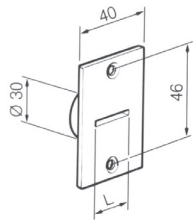
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Strap guides • Gurtleitrollen • Guide sangles • Guidacinghia



Strap guide 1 guide
Gurtleitrollen 1
Führungsschiene
Guide sangles 1 guide
Guidacinghia 1 feritoia

70050305	6D3.1450/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Horizontal • Horizontal • Horizontal • Orizzontale L= 23	500	AA
----------	-------------	--------------------------------	---	-----	----



Strap guide 1 guide
Gurtleitrollen 1
Führungsschiene
Guide sangles 1 guide
Guidacinghia 1 guida

70050293	6D3.1451/20	White • Weiß Blanc • Bianco	Vertical • Vertikal • Vertical • Verticale L= 23	500	AA
----------	-------------	--------------------------------	---	-----	----

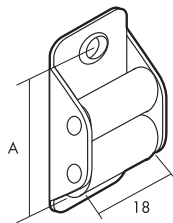
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



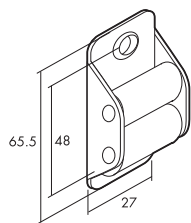
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Strap guide for traditional system • Gurtleitrollen für traditionelles System Guide sangles pour système traditionnel • Guidacinghia per sistema tradizionale



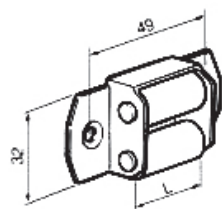
Mini strap guide
Gurtleitrollen Mini
Guide sangles Mini
Guidacinghia Mini

70050001		Metal • Metallic Métal • Metallo	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14 A= 36	500	A
70050002			Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14 A= 52	500	AAA



Strap guide for traditional system
Gurtleitrollen für traditionelles System
Guide sangles pour système traditionnel
Guidacinghia per sistema tradizionale

70050048		Metal • Metallic Métal • Metallo	Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22	500	A
70050049			Metallic roll • Metallrohr • Roulette métallique • Rullino metallo Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22	200	AA



Strap guide for traditional system
Gurtleitrollen für traditionelles System
Guide sangles pour système traditionnel
Guidacinghia per sistema tradizionale

70050369	6A3.1419		Nylon roll • Nylonrohr • Roulette en nylon • Rullino nylon Strap • Gurt • Sangle • Cintino 22 L= 25	500	AAA
----------	----------	--	---	-----	-----

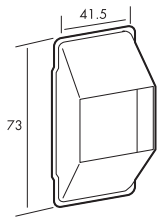


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Cases • Rahmen • Carters • Cassette



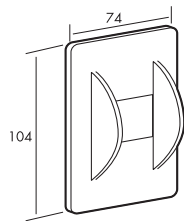
Case for aluminum strap guides

Aluminium-Rahmen
Gurtleitrollen

Carter pour guide sangles
aluminium

Cassette per guidacinghia
alluminio

70050056		Natural • Natur Naturel • Naturale		500	A
70050057		White • Weiß Blanc • Bianco		500	A
70050058		Bronze • Bronze Bronze • Bronzo		200	AA
70050170		Black • Schwarz Noir • Nero		200	AA
70050334		Ral		200	◊
70050351		Brown • Braun Marron • Marrone 8014		200	AA



Case for plastic strap guides

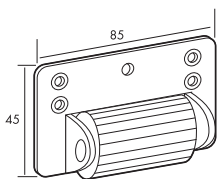
Kunststoff-Rahmen
Gurtleitrollen

Carter pour guide sangles
plastique

Cassette per guidacinghia
plastica

70050060		White • Weiß Blanc • Bianco		200	A
----------	--	--------------------------------	--	-----	---

Separator guide roll • Trennrolle • Rouleau séparateur • Rullino separatore



Separator guide roll

Trennrolle

Rouleau séparateur

Rullino di rinvio

70050054	6A3.3402			200	A
----------	----------	--	--	-----	---

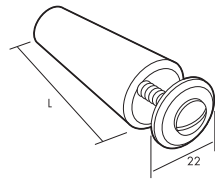
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Stoppers • Anschlagstopper • Butees coniques • Tappi conici



Simbac Stoppers 30
Anschlagstopper 30
Simbac
Butees coniques 30
Simbac
Tappi conici 30 Simbac

70050180	6D3.3320/20	White • Weiß • Blanc • Bianco 9010/20	Zinc coated screw • Verzinkte Schraube Vis zinc • Vite zincato L= 30	1000	AA
70050181	6D3.3320/40	Brown • Braun • Marron • Marrone /40		1000	AA
70050404	6D3.3320/22	Beige • Beige • Beige • Beige /22		1000	AAA
70050405	6D3.3320/23	Ivory • Elfenbeinfarben • Ivoire • Avorio/23		1000	AAA
70050406	6D3.3320/30	Grey • Grau • Gris • Grigio /30		1000	AAA
70050407	6D3.3322/20	White • Weiß • Blanc • Bianco 9010/20	Stainless steel screw • Inox-Schraube • Vis Inox • Vite Inox L= 30	1000	AA
70050410	6D3.3322/40	Brown • Braun • Marron • Marrone /40		1000	AAA
70050408	6D3.3322/22	Beige • Beige • Beige • Beige /22		1000	AAA
70050409	6D3.3322/30	Grey • Grau • Gris • Grigio /30		1000	AAA

These codes replace 70050072, 70050073, 70050074 y 70050075 • Diese Codes ersetzen 70050072, 70050073, 70050074 and 70050075
Ces codes remplacent 70050072, 70050073, 70050074 et 70050075 • Questi codici sostituiscono 70050072, 70050073, 70050074 e 70050075

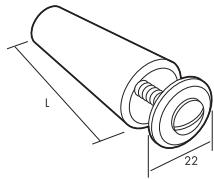


ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Stoppers • Anschlagstopper • Butees coniques • Tappi conici



Stoppers 40
Anschlagstopper 40
Butees coniques 40
Tappi conici 40

Code	Color	Features	Packaging	Delivery time		
70050449	White • Weiß • Blanc • Bianco	Zinc coated screw • Verzinkte Schraube Vis zinc • Vite zincato L = 40	1000	A		
70050455	Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio			1000	A	
70050453	Grey • Grau • Gris • Grigio			1000	A	
70050451	Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo			1000	A	
70050457	Light Brown • Hellbraun Marron clair • Marrone chiaro			1000	A	
70050459	Dark Brown • Dunkelbraun Marron foncé • Marrone scuro			1000	A	
70050463	Green • Grün • Vert • Green			1000	AAA	
70050465	Bordeaux • Bordeaux Bordeaux • Bordeaux			1000	AAA	
70050461	Black • Schwarz • Noir • Nero			1000	A	
70050469	Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8024)			1000	A	
70050467	Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8003)			1000	A	
70050436	Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7030)			1000	◇	
70050450	White • Weiß • Blanc • Bianco			Stainless steel screw • Inox-Schraube • Vis Inox • Vite Inox L = 40	1000	A
70050460	Dark Brown • Dunkelbraun Marron foncé • Marrone scuro					1000
70050456	Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio	1000	AA			
70050462	Black • Schwarz • Noir • Nero	1000	A			
70050452	Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo	1000	AA			
70050454	Grey • Grau • Gris • Grigio	1000	AA			
70050458	Light Brown • Hellbraun Marron clair • Marrone chiaro	1000	AA			
70050464	Green • Grün • Vert • Green	1000	◇			
70050466	Bordeaux • Bordeaux Bordeaux • Bordeaux	1000	◇			
70050468	Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8003)	1000	AAA			
70050470	Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8024)	1000	AAA			

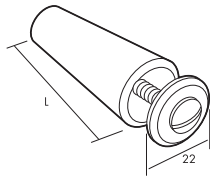
ENTRY GUIDES – STRAP GUIDES – STOPPERS

GURTFÜHRUNGEN – GURTLEITROLLEN – ANSCHLAGSTOPPER • TULIPES – GUIDE SANGLES – BUTEES CONIQUES • TERMINALI – GUIDACINGHIA – ARRESTI



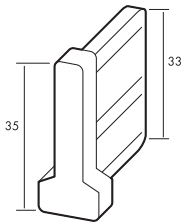
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Stoppers • Anschlagstopper • Butees coniques • Tappi conici



Stoppers 60
Anschlagstopper 60
Butees coniques 60
Tappi conici 60

70050087		White • Weiß • Blanc • Bianco	Zinc coated screw • Verzinkte Schraube Vis zinc • Vite zincato L= 57	500	A
70050088		Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio		500	A
70050089		Grey • Grau • Gris • Grigio		500	A
70050091		Light Brown • Hellbraun Marron clair • Marrone chiaro		500	A
70050092		Dark Brown • Dunkelbraun Marron foncé • Marrone scuro		500	A



Invisible stoppers
Unsichtbare
Anschlagstopper
Butees invisibles
Tappi invisibili

70050094				1000	A
70050331				1500	AA

BALL BEARINGS - SUPPORTS

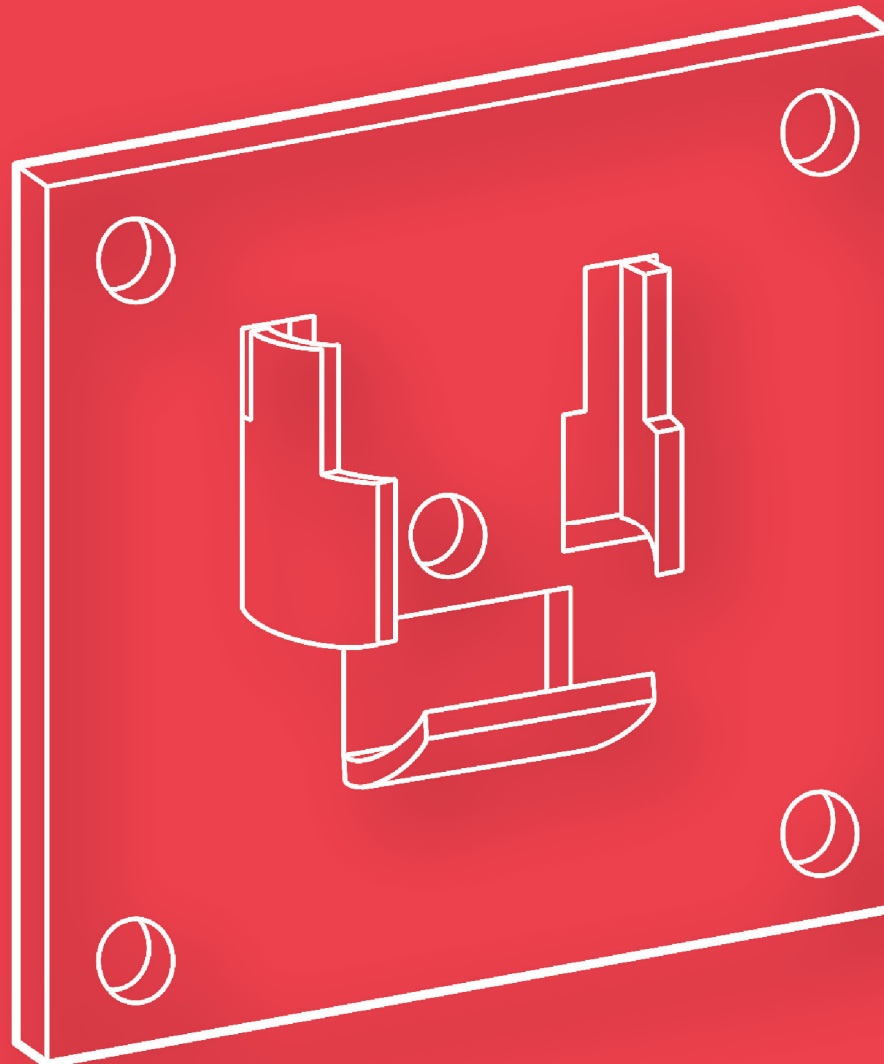
LAGER - HALTERUNGEN

ROULEMENTS - SUPPORTS

CUSCINETTI - SUPPORTI



gaviota
The Sun & Shutter Specialists



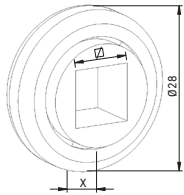


BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI

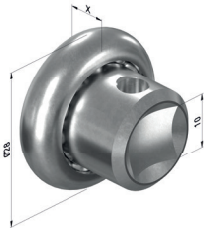
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

Ball bearings • Lager • Roulements • Cuscinetti



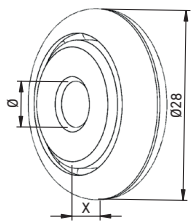
Square ball bearing 28
 Quadratisches Lager 28
 Roulement carré 28
 Cuscinetto quadro 28

70060091	6C3.8001	∅= 10 • X= 10	Metal track • Metallführung Piste métallique • Boccola in metallo	400	AAA
----------	----------	---------------	--	-----	-----



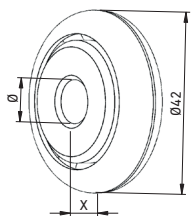
Adjustable square ball bearing 28
 Regulierbares quadratisches Lager 28
 Roulement carré 28 réglable
 Cuscinetto quadro 28 regolabile

70060106		∅= 10 • X= 20	Metal track • Metallführung Piste métallique • Boccola in metallo	200	AA
----------	--	---------------	--	-----	----



Ball bearing 28
 Lager 28
 Roulement 28
 Cuscinetto 28

70060020	6C3.8010	∅= 10 • X= 10	Metal track • Metallführung Piste métallique • Boccola in metallo	400	AA
70060022	6C3.8012	∅= 12 • X= 10		400	A
70060090	6C3.9012	∅= 12 • X= 8,5		400	AA
70060019	6C3.8110	∅= 10 • X= 10	Nylon track • Nylonführung Piste nylon • Boccola in plastica	400	A
70060021	6C3.8112	∅= 12 • X= 10		400	A
70060088	6C3.9112	∅= 12 • X= 8,5		400	A



Ball bearing 42
 Lager 42
 Roulement 42
 Cuscinetto 42

70060025	6C3.5802	∅= 12 • X= 12	Metal track • Metallführung • Piste métallique • Boccola in metallo	100	A
----------	----------	---------------	---	-----	---

BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI



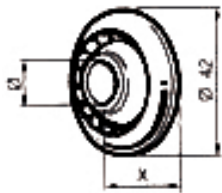
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-------------------------------------	---	---	--

Ball bearings • Lager • Roulements • Cuscinetti



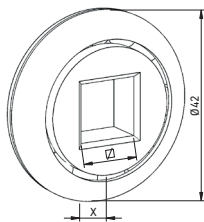
Ball bearing 40
Lager 40
Roulement 40
Cuscinetto 40

70060103		$\varnothing = 12$ $X = 16,5$		100	A
----------	--	----------------------------------	--	-----	---



Conical ball bearing 42
Konuslager 42
Roulement conique 42
Cuscinetto conico 42

70060024	6C3.5803	$\varnothing = 12$ $X = 16,5$	Nylon track • Nylonführung • Piste nylon • Boccola in plastica	100	A
70060083	6C3.5803/FX		Nylon track • Nylonführung • Piste nylon • Boccola in plastica Stainless steel ball bearing • Inox-Kugel Bille inox • Cuscinetto a sfera inox	100	AA



Square ball bearing 42
Quadratisches Lager 42
Roulement carré 42
Cuscinetto quadro 42

70060085	6C3.5822	$\varnothing = 13 \cdot X = 10$	Metal track • Metallführung Piste métallique • Boccola in metallo	100	AA
70060130	6C3.5828	$\varnothing = 10 \cdot X = 10$		100	AA



Double ball bearing 42
Doppellager 42
Roulement double 42
Cuscinetto doppio 42

70060084	6C3.5810	$\varnothing = 17,5 \cdot X = 23,5$	Nylon track • Nylonführung • Piste nylon • Boccola in plastica	100	AA
----------	----------	-------------------------------------	--	-----	----

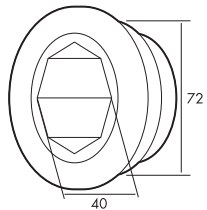


BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

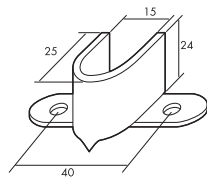
Ball bearings • Lager • Roulements • Cuscinetti



Nylon ball bearing 72
Nylonlager 72
Roulement 72 nylon
Cuscinetto 72 nylon

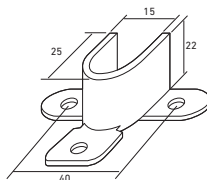
70060026	6D8.5109	72 x 40 Octagonal • Achtkant Octogonal • Ottagonale	Nylon track • Nylonführung Piste nylon • Pista di nylon	100	AAA
----------	----------	---	--	-----	-----

Supports • Halterungen • Supports • Supporti



Support with spike
Halterung für Stift
Support téton 2 trous
Supporto con spuntone

70060001		25 x 15	For pivot • Für Stift • Pour téton • Per perno	500	A
----------	--	---------	--	-----	---



Number 3 support with flaps
Halterung mit Stift und 3
Flügeln
Support téton 3 trous
Supporto numero 3 con le
orecchie

70060002		25x15	For pivot • Für Stift • Pour téton • Per perno	500	A
----------	--	-------	--	-----	---

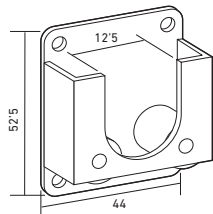
BALL BEARINGS – SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS – SUPPORTS • CUSCINETTI – SUPPORTI



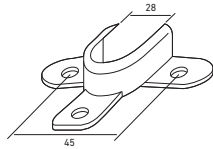
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

Supports • Halterungen • Supports • Supporti



Pulleys support
Halterung für Scheiben
Support avec poulies
Supporto con pullege

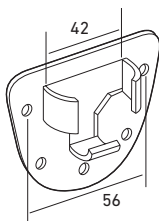
70060003		52,5 x 44	For pivot • Für Stift • Pour tétou • Per perno	150	A
----------	--	-----------	--	-----	---



**Ball bearing support
Ø28 mm**
Halterung für Lager
Ø28 mm
Support pour roulement
Ø28 mm
Supporto per cuscinetto
Ø28 mm

70060017	* 6C3.5706 * 6C3.5706/5		For ball bearing • Für Lager Pour roulement • Per cuscinetto 28	500	A
----------	----------------------------	--	---	-----	---

* 70060017 replaces 6C3.5706 (70060142) y 6C3.5706/5 • 70060017 ersetzt 6C3.5706 (70060142) and 6C3.5706/5
70060017 remplace 6C3.5706 (70060142) et 6C3.5706/5 • 70060017 sostituisce 6C3.5706 (70060142) e 6C3.5706/5



**Support for traditional
system & for ball
bearing**
Halterung für Lager für
traditionelles System
Support pour système
traditionnel et pour
roulement
Supporto per sistema
tradizionale per
cuscinetto

70060013	6C3.5630/FZ		For ball bearing • Für Lager Pour roulement • Per cuscinetto 42	200	A
----------	-------------	--	---	-----	---



Screwed support
Schraubhalterung
Support boulonné
Supporto imbullonato

70060073	6C3.5625		For ball bearing • Für Lager Pour roulement • Per cuscinetto 42	100	A
----------	----------	--	---	-----	---

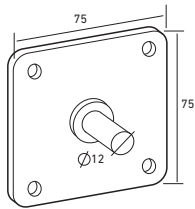


BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI

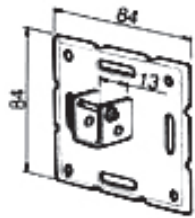
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

Supports • Halterungen • Supports • Supporti



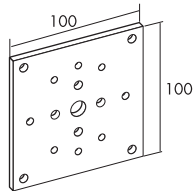
Support with pivot Ø12 and 75x75 mm plate
Halterung mit Stift Ø12 und Blende, 75x75 mm
Support avec téton Ø12 et platine 75x75 mm
Supporto con perno Ø12 e piastra 75x75 mm

70060016		75 x 75	With pivot • Mit stift • Avec téton • Con perno 12	100	A
----------	--	---------	--	-----	---



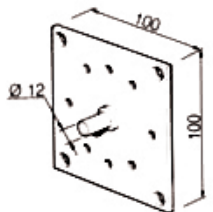
Support plate 84x84
Blende für Halterung 84x84
Platine support 84x84
Supporto piastra 84x84

70060089	6A3.9838	84 x 84	U= 13	50	AA
----------	----------	---------	-------	----	----



Universal Support
Universalhalterung
Support Universel
Supporto Universale

70060059		100 x 100		100	AA
----------	--	-----------	--	-----	----



Threaded plate 100x100
Schraubblende 100x100
Plaque avec des trous filetés 100x100
Piastra 100x100 con 4 fori di fissaggio filettati

70060127	6A3.9436	100 x 100	Long screw fastening holes • Schraubenbefestigungslöcher Trous de fixation sans vis • Fori di fissaggio passante Pivot • Stift • Téton • Perno 12	100	A
70060116	6A3.9440		Threaded fastening holes • Gewindebohrungen Trous de fixation filetés • Fori di fissaggio filettati Pivot • Stift • Téton • Perno 12	100	A

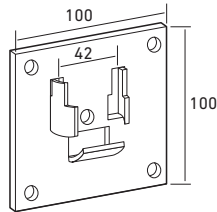
BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER · HALTERUNGEN · ROULEMENTS - SUPPORTS · CUSCINETTI - SUPPORTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

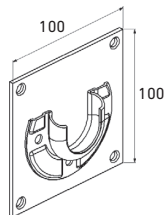
Supports • Halterungen • Supports • Supporti



**Ball bearing support
Ø42 with 100x100 mm
plate**

Halterung für Lager Ø42
mit Blende, 100x100 mm
Support pour roulement
Ø42 mm avec platine
100x100 mm
Supporto per cuscinetto
Ø42 mm con piastra
100x100 mm

70060014	6A3.9431	100 x 100	For ball bearing • Für Lager Pour roulement • Per cuscinetto 42	100	A
----------	----------	-----------	--	-----	---



**Ball bearing support
Ø42 with 100x100 mm
plate**

Halterung für Lager Ø42
mit Blende, 100x100 mm
Support pour roulement
Ø42 mm avec platine
100x100 mm
Supporto per cuscinetto
Ø42 mm con piastra
100x100 mm

70060107		100x100	For ball bearing • Für Lager Pour roulement • Per cuscinetto 42	50	A
----------	--	---------	--	----	---

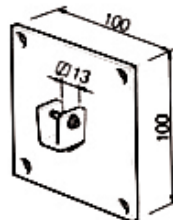


Plate 100x100
Blende 100x100
Platine 100x100
Piastra 100x100

70060058	6A3.9438	100x100	For spring • Für Feder • Pour ressort compensateur • Per molla U= 13	100	A
----------	----------	---------	---	-----	---

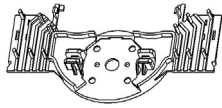


BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

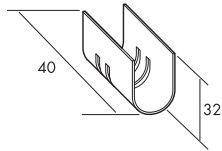
Supports • Halterungen • Supports • Supporti



Butterfly support

Halterung Butterfly
Support Butterfly
Supporto Butterfly

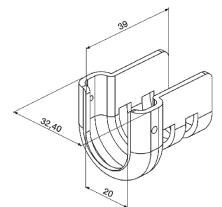
Code	Code	Measures	Features	Packaging	Delivery time
70060095	6D3.5413	125 205	Simu T5	10	AA
70060097	6D3.5413/100			100	A
70060098	06407		100	AA	
70060125	6D3.5409		10	AAA	
70060126	6D3.5409/100		100	AA	
70060114			Nice • Nicemax	100	AAA



U support for Cataluña F support

U für Halterung Cataluña F
U support pour support Cataluña F
U supporto per supporto Cataluña F

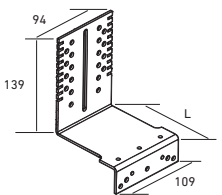
Code	Code	Measures	Features	Packaging	Delivery time
70060027		40 x 32	With pivot • Mit stift • Avec téton • Con perno	200	A



U support for Cataluña F support

U für Halterung Cataluña F
U support pour support Cataluña F
U supporto per supporto Cataluña F

Code	Code	Measures	Features	Packaging	Delivery time
70060030		39 x 32	For ball bearing • Für lager Pour roulement • Per cuscinetto 28	200	A



Long side of special Cataluña support

Lange Seite der Spezialhalterung Cataluña
Côté large support Cataluña spécial
Laterale lungo supporto Cataluña speciale

Code	Code	Measures	Features	Packaging	Delivery time
70060037		110	With wing • Mit Flügel • Avec ailette • Con pinne Special • Spezial • Spécial • Speciale	25	A
70060040			Without wing • Ohne Flügel • Sans ailette • Senza pinne Special • Spezial • Spécial • Speciale	25	AA

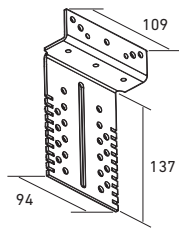
BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-------------------------------------	---	---	--

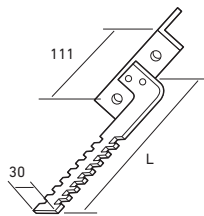
Supports • Halterungen • Supports • Supporti



Short side of special Cataluña support

Kurze Seite der Spezialhalterung Cataluña
Côté court support Cataluña spécial
Laterale corto supporto Cataluña speciale

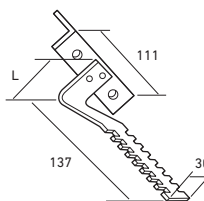
70060043			With wing • Mit Flügel • Avec ailette • Con pinne Special • Spezial • Spécial • Speciale	50	A
70060044			Without wing • Ohne Flügel • Sans ailette • Senza pinne Special • Spezial • Spécial • Speciale	50	A



Short side of Cataluña F support

Kurze Seite der Halterung Cataluña F
Côté court support Cataluña F
Laterale corto supporto Cataluña F

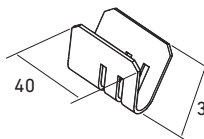
70060045		L = 131	With plate • Mit Platte • Avec platine • Con piastra	50	AA
70060046			Without plate • Ohne Platte • Sans platine • Senza piastra	50	AA



Long side of Cataluña F support

Lange Seite der Halterung Cataluña F
Côté large support Cataluña F
Laterale lungo supporto Cataluña F

70060047		L = 130	With plate • Mit Platte • Avec platine • Con piastra	50	AA
70060048			Without plate • Ohne Platte • Sans platine • Senza piastra	50	AA



U support for special Cataluña support

U für Spezialhalterung Cataluña
U support pour support Cataluña spécial
U supporto per supporto Cataluña speciale

70060050		40 x 32		200	A
----------	--	---------	--	-----	---



BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI

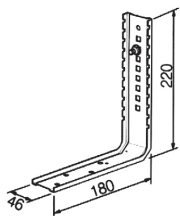
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

Supports • Halterungen • Supports • Supporti



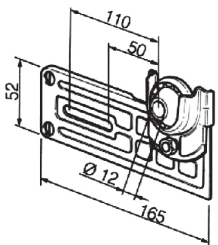
Cataluña central support
Zentrale Halterung
Cataluña
Support central Cataluña
Supporto centrale
Cataluña

70060029			Central • Zentral • Central • Centrale	1	AAA
----------	--	--	--	---	-----



Square bracket for double cap with knot
Winkeleisen für doppelte
Walzenkapsel mit Knoten
Equerre pour embout
double avec noeud
Squadra per calotta
doppia con nodo

70060028	6C3.9212	180 x 220	For • Für • Pour • Per 70030029	50	AAA
----------	----------	-----------	---------------------------------	----	-----



Square bracket for double cap Support with knot and ball bearing 42 mm
Winkeleisen für doppelte
Walzenkapsel mit Knoten,
mit Lager 42 mm
Equerre pour support
embout double avec
noeud et roulement 42
mm
Squadra per supporto
calotta doppia con nodo e
cuscinetto 42 mm

70060080	6C3.9332	L= 165	With metallic ball bearing • Mit Lager Avec roulement métallique • Con cuscinetto metallo 28 For • Für • Pour • Per 70030029	50	AAA
----------	----------	--------	--	----	-----

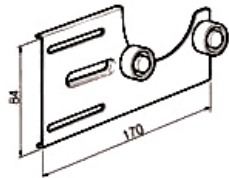
BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER · HALTERUNGEN · ROULEMENTS - SUPPORTS · CUSCINETTI - SUPPORTI



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-------------------------------------	---	---	--

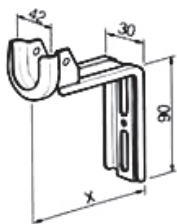
Supports • Halterungen • Supports • Supporti



Intermediate bracket for support

Mittlere Halterung als Stütze
Support intermédiaire de support
Supporto intermedio di supporto

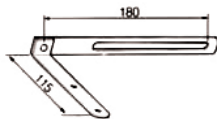
70060066	6A3.9820	170 x 84	Minimum • Mindestens • Minimum • Minimo 60 Maximum • Höchstens • Maximum • Massimo 80	50	AAA
----------	----------	----------	--	----	-----



Screwed support

Schraubhalterung
Support boulonné
Supporto da avvitare

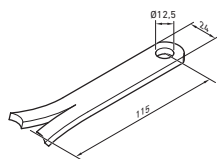
70060102	6C3.5662	25 x 90	Ball Bearing • Lager Roulement • Cuscinetto 42	100	AAA
70060093	6C3.5661	80 x 90		100	AAA



Support for traditional system

Halterung für traditionelles System
Support pour système traditionnel
Supporto per sistema tradizionale

70060128	6C3.5927	180 x 115		50	AAA
----------	----------	-----------	--	----	-----



Wall support

Wandhalterung
Support mural
Supporto a murare

70060143	6C3.5302	115 x 24		20	AAA
----------	----------	----------	--	----	-----

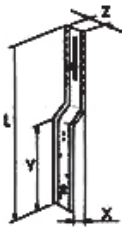


BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

Supports • Halterungen • Supports • Supporti



Lateral support for frame
 Seitliche Rahmenhalterung
 Support lateral pour cadre
 Supporto laterale per telaio

70060144	6C3.9153	L= 370	X= 30 • Y= 160 • Z= 46	50	AAA
----------	----------	--------	------------------------	----	-----

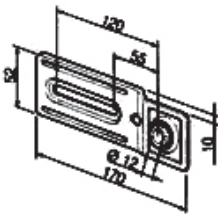
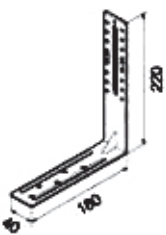


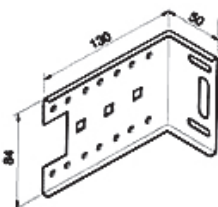
Plate support of frame
 Blende für seitliche Rahmenhalterung
 Plaque support du cadre
 Piastra supporto telaio

70060145	6C3.9331	L= 170		50	AAA
----------	----------	--------	--	----	-----



Support bracket for frame
 Winkeleisen für Rahmenhalterung
 Console de support pour cadre
 Staffa di supporto per telaio

70060146	6C3.9490	L= 40 • 220 x 180		50	AAA
----------	----------	-------------------	--	----	-----



Universal support bracket
 Universal-Eckhalterung
 Support console universel
 Supporto staffa universale

70060051	6A3.9642	L= 50		50	AAA
----------	----------	-------	--	----	-----

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-------------------------------------	---	---	--

Supports • Halterungen • Supports • Supporti

Universal support bracket
 Universal-Eckhalterung
 Support console universel
 Supporto staffa universale

70060052	6A3.9611	L= 110		50	AA
----------	----------	--------	--	----	----

Support plate for universal bracket
 Blende für Universal-Eckhalterung
 Plaque support pour console universel
 Piastra supporto per staffa universale

70060053	6A3.9816	145 x 84	Minimum • Mindestens • Minimum • Minimo 50 Maximum • Höchstens • Maximum • Massimo 80 Pivot • Stift • Téton • Perno 12	50	AA
----------	----------	----------	--	----	----

Support plate for universal bracket
 Blende für Universal-Eckhalterung
 Plaque support pour console universel
 Piastra supporto per staffa universale

70060055	6A3.9811	145 x 84	Minimum • Mindestens • Minimum • Minimo 50 Maximum • Höchstens • Maximum • Massimo 80	50	AAA
----------	----------	----------	--	----	-----

Adjustable support for double bearing
 Regulierbare Halterung für Doppellager
 Support réglable pour double roulement
 Supporto regolabile doppio cuscinetto

70060118	6C3.5520			20	AAA
----------	----------	--	--	----	-----

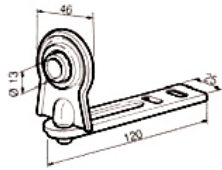


BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER • HALTERUNGEN • ROULEMENTS - SUPPORTS • CUSCINETTI - SUPPORTI

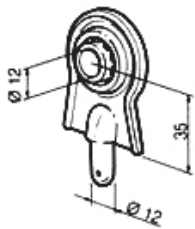
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-------------------------------------	---	---	--

Supports • Halterungen • Supports • Supporti



Wall support with bearing
Wandhalterung mit Lager
Support mural avec roulement
Supporto a murare con cuscinetto

70060147	6C3.5607/R	120 x 46	Ø13	50	AAA
----------	------------	----------	-----	----	-----



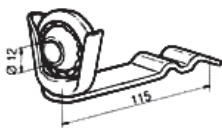
Ball bearing
Kugellager
Roulement à billes
Cuscinetto a sfera

70060148	6C3.5608/FZ	Ø12	Zinc coated • Verzinkt • Zingué • Zincato	100	AAA
----------	-------------	-----	---	-----	-----



Adjustable support
Regulierbare Halterung
Support réglable
Supporto regolabile

70060149	6C3.5610CA/FZ		For ball bearing • Für Lager Pour roulement • Per cuscinetto 42	50	AAA
----------	---------------	--	--	----	-----



Wall support with bearing
Wandhalterung mit Lager
Support mural avec roulement
Supporto a murare con cuscinetto

70060129	6C3.5613/FZ	L = 115		100	AAA
----------	-------------	---------	--	-----	-----

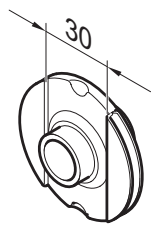
BALL BEARINGS - SUPPORTS

LAGER · HALTERUNGEN · ROULEMENTS - SUPPORTS · CUSCINETTI - SUPPORTI



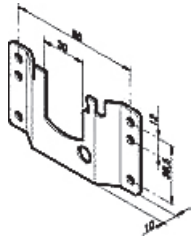
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Measures • Maße Mesures • Misure	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-------------------------------------	---	---	--

Supports • Halterungen • Supports • Supporti



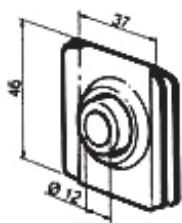
Ball bearing for support 30
Lager für Halterung 30
Roulement pour support 30
Cuscinetto per supporto 30

70060137	6C3.5830/FZ		With small ball bearing • Mit kleinem Kugellager Avec petit roulement • Con piccolo cuscinetto 5 mm Metal track • Metallführung Piste métallique • Boccola in metallo	200	AAA
----------	-------------	--	--	-----	-----



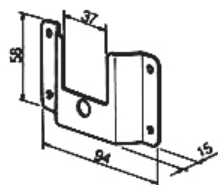
Support for square roller bearing with neck
Halterung für quadratisches Lager mit Hals
Support pour roulement carré avec buté
Supporto per cuscinetto quadro con collare

70060150	6A3.5320			200	AAA
----------	----------	--	--	-----	-----



Square ball bearing
Quadratisches Lager
Roulement carré
Cuscinetto quadro

70060101	6C3.5801/FZ	46 x 37	Metal track • Metallführung • Piste métallique • Pista di metallo	100	AA
----------	-------------	---------	---	-----	----

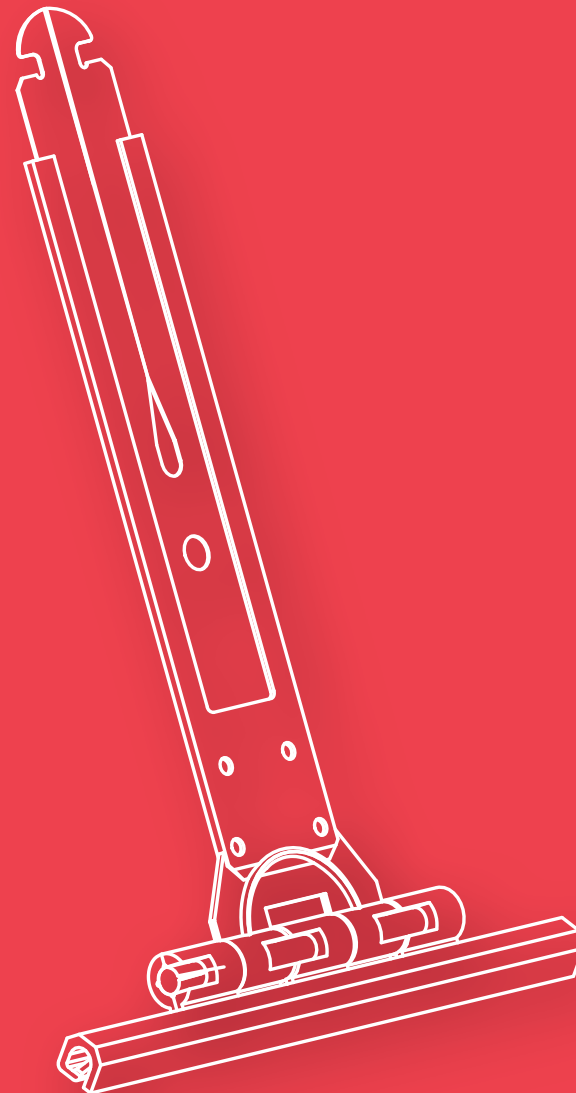


Support for square roller bearing with neck
Halterung für quadratisches Lager mit Hals
Support pour roulement carré avec buté
Supporto per cuscinetto quadro con collare

70060109	6A3.5312			100	AAA
----------	----------	--	--	-----	-----

SECURITY SPRING

SICHERUNGSFEDERN
RESSORTS DE SÉCURITÉ
MOLLA DI SICUREZZA



gaviota
The Sun & Shutter Specialists

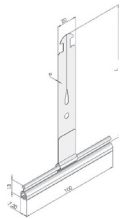


SECURITY SPRING

SICHERUNGSFEDERN • RESSORTS DE SÉCURITÉ • MOLLE DI SICUREZZA

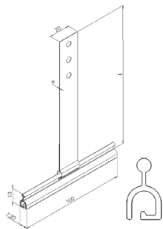
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	---	---	---	--

Standard type security springs slat 9 • Sicherungsfedern Standardprofil Lamelle 9 Ressorts de sécurité type standard lame 9 • Molle di sicurezza tipo standard lama 9



**Automatic fixture
Standard security
spring**
Sicherungsfeder
Standard,
selbstbefestigend
Ressort de sécurité
Standard autoancrage
Molla di sicurezza
Standard
auto-ancoraggio

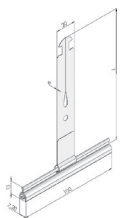
70070115	6A3.3633/10	130	0,25	Natural • Natur Naturel • Naturale	500	A
70070136	6A3.3635/10	150			500	A
70070117	6A3.3637/10	170			500	A
70070119		190	0,30		500	AA
70070116	6A3.3633	130	0,25	Lacquered • Lackiert Laqué • Verniciata	500	A
70070118	6A3.3637	170			500	A
70070120		190			500	AA
70070168		130	0,25	With case • Mit Hülle Avec couvercle • Con fodera	500	AA
70070175		170			500	A



**Standard security
spring with holes**
Sicherungsfeder
Standard mit Loch
Ressort de sécurité
Standard perceuse
Molla di sicurezza
Standard con fori

70070105	6A3.3713/10	130	0,25	Natural • Natur Naturel • Naturale	500	AA
70070107	6A3.3717/10	170			500	AA
70070109		190	0,30		500	AA
70070135	6A3.3725/10	150	0,25		500	AA
70070106	6A3.3713/FX	130	0,25	Lacquered • Lackiert Laqué • Verniciata	500	A
70070108	6A3.3717/FX	170			500	A
70070110		190	0,30		500	AA
70070167		130	0,25	With case • Mit Hülle • Avec couvercle • Con fodera	500	A
70070190		130	0,25	Flocked • Beflockt • Floqué • Floccata	500	AAA
70070191		170			500	AAA

Profile 39 type security springs slat 9 • Sicherungsfedern Profil 39 Lamelle 9 Ressorts de sécurité type profil 39 lame 9 • Molle di sicurezza tipo profilo 39 lama



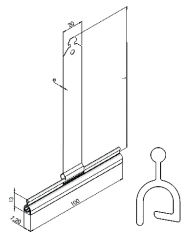
**Automatic fixture
security spring, 39 slat**
Sicherungsfeder Lamelle
39, selbstbefestigend
Ressort de sécurité
Lame 39 autoancrage
Molla di sicurezza
tipo profilo 39 lama
auto-ancoraggio

70070078		130	0,25	Natural • Natur • Naturel • Naturale	500	A
70070079		130		Lacquered • Lackiert • Laqué • Verniciata	500	A



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	---	---	---	--

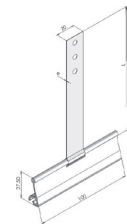
Profile GP type security springs slat 9 • Sicherungsfedern Profil GP Lamelle 9 Ressorts de sécurité type profil GP lame 9 • Molle di sicurezza tipo profilo GP lama 9



Hammer end style GP slat security spring
Sicherungsfeder Lamelle GP Hammerkopf-Ausführung
Ressort de sécurité lame GP pointe marteau
Molla di sicurezza lama GP punta martello

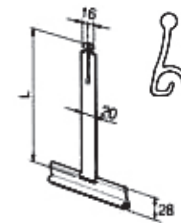
70070129		130	0,25	Natural • Natur • Naturel • Naturale	500	A
70070131		170			500	AA
70070130	6A3.3623	130		Lacquered • Lackiert • Laqué • Verniciata	500	A
70070132	6A3.3627	170			500	A

Profile maxi type security springs slat 14 • Sicherungsfedern Profil Maxi Lamelle 14 Ressorts de sécurité type profil maxi lame 14 • Molle di sicurezza tipo profilo maxi lama 14



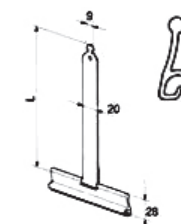
Maxi security spring with holes
Sicherungsfeder Maxi mit Bohrloch
Ressort de sécurité Maxi perceuse
Molla di sicurezza Maxi con fori

70070111		170	0,25	Natural • Natur • Naturel • Naturale	500	AA
70070113		190	0,30		500	AA
70070112		170	0,25	Lacquered • Lackiert • Laqué • Verniciata	500	AA
70070114	6A3.3619/FX	190	0,30		500	A



Automatic fixture Maxi security spring
Sicherungsfeder Maxi, selbstbefestigend
Ressort de sécurité Maxi autoancrage
Molla di sicurezza Maxi auto-ancoraggio

70070121		170	0,25	Natural • Natur • Naturel • Naturale	500	AA
70070123	6A3.3689/10	190	0,30		500	AA
70070122		170	0,25	Lacquered • Lackiert • Laqué • Verniciata	500	AA
70070124	6A3.3689	190	0,30		500	A



Hammer end style Maxi security spring
Sicherungsfeder Maxi Hammerkopf-Ausführung
Ressort de sécurité Maxi pointe marteau
Molla di sicurezza Maxi punta martello

70070127	6A3.3690/10	190	0,30	Natural • Natur • Naturel • Naturale	500	AA
70070128	6A3.3690	190	0,30	Lacquered • Lackiert • Laqué • Verniciata	500	AA

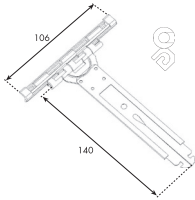


SECURITY SPRING

SICHERUNGSFEDERN • RESSORTS DE SÉCURITÉ • MOLLE DI SICUREZZA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	---	---	---	--

Profile mixed type security springs slat 9 • Sicherungsfedern Verbundprofil Lamelle 9 Ressorts de sécurité type profil mixte lame 9 • Molle di sicurezza tipo profilo misto lama 9

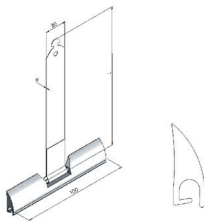


Automatic fixture mixed security spring

Gemischte Sicherungsfeder, selbstbefestigend
Ressort de sécurité mixte autoancrage
Molla di sicurezza misto auto-ancoraggio

70070100		140	0,25	Covered • Verkleidet • Couvert • Copert	500	A
----------	--	-----	------	---	-----	---

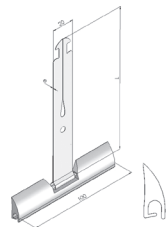
Profile flap type security springs • Sicherungsfedern Klappen-Profil Aleta Ressorts de sécurité type profil ailette • Molle di sicurezza tipo profilo flap



Hammer end style Flap security spring

Klappen-Sicherungsfeder Hammerkopf-Ausführung
Ressort de sécurité Ailette pointe marteau
Molla di sicurezza Flap punta martello

70070097		130	0,25	Mini Slat • Mini-Lamelle • Lama Mini • Lama Mini 9	500	A
70070098		170			500	A
70070099		190	0,30	Standard Slat • Standard-Lamelle Lame Standard • Lama Standard 14	500	A



Automatic fixture Flap security spring

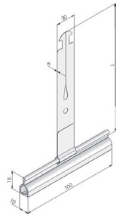
Klappen-Sicherungsfeder, selbstbefestigend
Ressort de sécurité Ailette autoancrage
Molla di sicurezza Flap auto-ancoraggio

70070102		130	0,25	Mini Slat • Mini-Lamelle • Lama Mini • Lama Mini 9	500	AA
70070103		170			500	AA
70070104		190	0,30	Lama Standard • Standard Slat Lame Standard • Lama Standard 14	500	A



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	---	---	---	--

Profile RD type security springs slat 9 • Sicherungsfedern RD-Profil Lamelle 9
Ressorts de sécurité type profil RD lame 9 • Molle di sicurezza tipo profilo RD lama 9



Automatic fixture RD security spring
Sicherungsfeder RD, selbstbefestigend
Ressort de sécurité RD autoancrage
Molla di sicurezza RD auto-ancoraggio

70070138	6A3.3649/10	190	0,30	Natural • Natur • Naturel • Naturale	500	A
----------	-------------	-----	------	--------------------------------------	-----	---

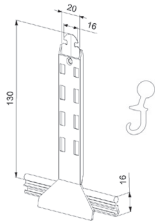


SECURITY SPRING

SICHERUNGSFEDERN • RESSORTS DE SÉCURITÉ • MOLLE DI SICUREZZA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	---	---	---	--

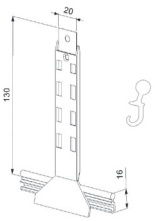
**Profile R1000 type security springs for slat • Sicherungsfedern Profil R1000 für Lamelle
Ressorts de sécurité type profil R1000 pour lame • Molle di sicurezza tipo profilo R1000 per lama**



Automatic fixture profile R1000 security spring

Sicherungsfeder Profil R1000, selbstbefestigend
Ressort de sécurité profil R1000 autoancrage
Molla di sicurezza profilo R1000 auto-ancoraggio

70070155		130	0,25	With case • Mit Hülle • Avec couvercle • Con fodera	500	A
----------	--	-----	------	---	-----	---

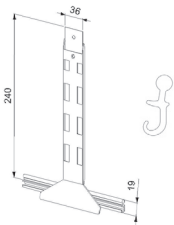


Profile R1000 security spring with holes

Sicherungsfeder Profil R1000 mit Bohrloch
Ressort de sécurité profil R1000 perceuse
Molla di sicurezza profilo R1000 con fori

70070154		130	0,25	With case • Mit Hülle • Avec couvercle • Con fodera	500	AA
----------	--	-----	------	---	-----	----

**Profile R1500 type security springs for slat • Sicherungsfedern Profil R1500 für Lamelle
Ressorts de sécurité type profil R1500 pour lame • Molle di sicurezza tipo profilo R1500 per lama**



Profile R1500 security spring with holes

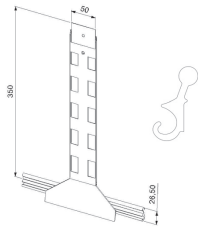
Sicherungsfeder Profil R1500 mit Bohrloch
Ressort de sécurité profil R1500 perceuse
Molla di sicurezza profilo R1500 con fori

70070156		240	0,30	With case • Mit Hülle • Avec couvercle • Con fodera	200	AA
----------	--	-----	------	---	-----	----



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	---	---	---	--

Profile R3000 type security springs for slat • Sicherungsfedern Profil R3000 für Lamelle
Ressorts de sécurité type profil R3000 pour lame • Molle di sicurezza tipo profilo R3000 per lama

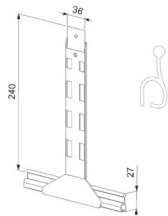


Profile R3000 security spring with holes

Sicherungsfeder Profil R3000 mit Bohrloch
 Ressort de sécurité profil R3000 perceuse
 Molla di sicurezza profilo R3000 con fori

70070158		350	0,30	With case • Mit Hülle • Avec couvercle • Con fodera	100	AA
----------	--	-----	------	---	-----	----

Security springs for straight slat profile • Sicherungsfedern Profil gerade Lamelle
Ressorts de sécurité pour profil du lame droit • Molle di sicurezza per profilo di lama dritta



Straight slat profile security spring with holes

Sicherungsfeder Profil gerade Lamelle, mit Bohrloch
 Ressort de sécurité profil de lame droite percé
 Molla di sicurezza profilo di lama dritta con fori

70070157		240	0,30	With case • Mit Hülle • Avec couvercle • Con fodera	200	A
----------	--	-----	------	---	-----	---

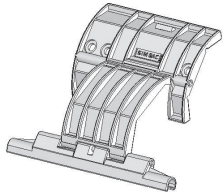


SECURITY SPRING

SICHERUNGSFEDERN • RESSORTS DE SÉCURITÉ • MOLLE DI SICUREZZA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Maximum torque by security block Maximales Drehmoment pro Sicherungsfeder Couple maximum par verrou Coppia massima per blocco di sicurezza	Tube Rohr Tube Rullo	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	---	-------------------------------	---	---	--

Clinquant • Clinquant • Clinquant • Clinquant



Clinquant

Clinquant

Clinquant

Clinquant

70070090	6D3.6161	5,5 Nm	Octagonal Achtkant Octogonal Octtagonale 60	1 Part • Sektion • Section • Sezione	25	A
70070094	6D3.6261			2 Parts • Sektionen • Sections • Sezioni	25	A



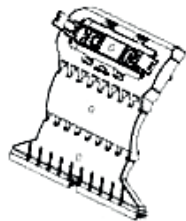
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Maximum torque by security block <i>Maximales Drehmoment pro Sicherungsfeder</i> <i>Couple maximum par verrou</i> <i>Coppia massima per blocco di sicurezza</i>	Tube <i>Rohr</i> <i>Tube</i> <i>Rullo</i>	Features • Merkmale <i>Caractéristiques</i> • <i>Caratteristiche</i>	Packaging <i>Verpackung</i> <i>Emballage</i> <i>Imballaggio</i>	Delivery time <i>Lieferfrist</i> <i>Délai de livraison</i> <i>Consegna</i>
--	---	--	--	---	--	---

Champion security spring • Sicherungsfedern Champion
Ressort de sécurité Champion • Molla di sicurezza Champion



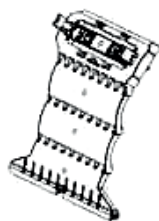
Champion security spring 0 parts
Sicherungsfeder
Champion 0 Sektionen
Ressort de sécurité
Champion 0 section
Molla di sicurezza
Champion 0 sezioni

Code	Code	Maximum torque by security block	Tube	Features	Packaging	Delivery time
70070159		18 Nm	9 mm	0 Parts • <i>Sektionen</i> • <i>Sections</i> • <i>Sezioni</i> <i>Inside</i> • <i>Innen</i> • <i>Intérieur</i> • <i>Interno</i>	100	A
70070160			14 mm	0 Parts • <i>Sektionen</i> • <i>Sections</i> • <i>Sezioni</i> <i>Inside</i> • <i>Innen</i> • <i>Intérieur</i> • <i>Interno</i>	100	AA



Champion security spring 1 part
Sicherungsfeder
Champion 1 Sektion
Ressort de sécurité
Champion 1 section
Molla di sicurezza
Champion 1 sezione

70070161		14 Nm	9 mm	1 Part • <i>Sektion</i> • <i>Section</i> • <i>Sezione</i> <i>Inside</i> • <i>Innen</i> • <i>Intérieur</i> • <i>Interno</i>	100	A
70070162			14 mm	1 Part • <i>Sektion</i> • <i>Section</i> • <i>Sezione</i> <i>Inside</i> • <i>Innen</i> • <i>Intérieur</i> • <i>Interno</i>	100	AA



Champion security spring 2 part
Sicherungsfeder
Champion 2 Sektionen
Ressort de sécurité
Champion 2 sections
Molla di sicurezza
Champion 2 sezione

70070163		10 Nm	9 mm	2 Parts • <i>Sektionen</i> • <i>Sections</i> • <i>Sezioni</i> <i>Inside</i> • <i>Innen</i> • <i>Intérieur</i> • <i>Interno</i>	100	A
70070164			14 mm	2 Parts • <i>Sektionen</i> • <i>Sections</i> • <i>Sezioni</i> <i>Inside</i> • <i>Innen</i> • <i>Intérieur</i> • <i>Interno</i>	100	A

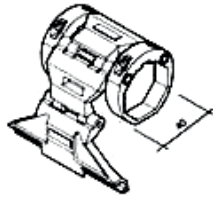


SECURITY SPRING

SICHERUNGSFEDERN • RESSORTS DE SÉCURITÉ • MOLLE DI SICUREZZA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Maximum torque by security block Maximales Drehmoment pro Sicherungsfeder Couple maximum par verrou Coppia massima per blocco di sicurezza	Tube Rohr Tube Rullo	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	---	-------------------------------	---	---	--

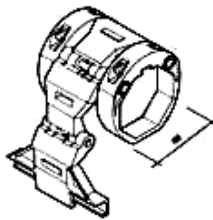
Security block • Sicherungsfedern zur Blockierung • Bloc de verrouillage • Blocco di sicurezza



Security block 40 octagonal

Achtkant-Sicherungsfeder zur Blockierung 40
Bloc de verrouillage 40 octogonal
Blocco di sicurezza 40 ottagonale

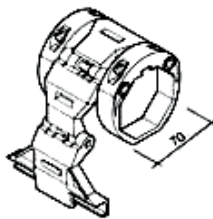
60070030	6D3.6040	10 Nm		3 Limbs • Glieder • Charnieres • Maglie Slat • Lamelle • Lame • Lama 9	25	AAA
----------	----------	-------	--	---	----	-----



Security block 60 octagonal

Achtkant-Sicherungsfeder zur Blockierung 60
Bloc de verrouillage 60 octogonal
Blocco di sicurezza 60 ottagonale

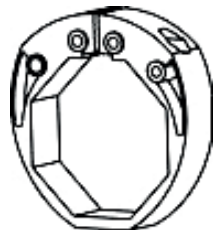
60070031	6D3.6060/LM	10 Nm		3 Limbs • Glieder • Charnieres • Maglie Slat • Lamelle • Lame • Lama 9	25	AA
60070032	6D3.6060/M	5 Nm		4 Limbs • Glieder • Charnieres • Maglie Slat • Lamelle • Lame • Lama 9	25	AAA
60070033	6D3.6060	15 Nm		3 Limbs • Glieder • Charnieres • Maglie Slat • Lamelle • Lame • Lama 14	25	AAA
60070034	6D3.6060/L	10 Nm		4 Limbs • Glieder • Charnieres • Maglie Slat • Lamelle • Lame • Lama 14	25	AAA



Security block 70 octagonal

Achtkant-Sicherungsfeder zur Blockierung 70
Bloc de verrouillage 70 octogonal
Blocco di sicurezza 70 ottagonale

60070035	6D3.6070	15 Nm		3 Limbs • Glieder • Charnieres • Maglie Slat • Lamelle • Lame • Lama 14	25	AA
60070036	6D3.6070/L	10 Nm		4 Limbs • Glieder • Charnieres • Maglie Slat • Lamelle • Lame • Lama 14	25	AA



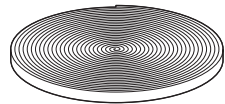
Ring

Ring
Bague
Anello

60070023	770840219			Octagonal tube 40 • Achtkant-Rohr 40 Tube octogonal 40 • Rullo ottagonale 40	100	AAA
60070024	77840227			Octagonal tube 60 • Achtkant-Rohr 60 Tube octogonal 60 • Rullo ottagonale 60	100	AA
60070025	6D3.6071			Octagonal tube 70 • Achtkant-Rohr 70 Tube octogonal 70 • Rullo ottagonale 70	100	A

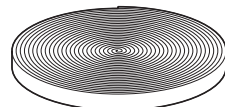
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	---	-----------------------------------	---	---	--

Straps • Gurte • Sangles • Cintini



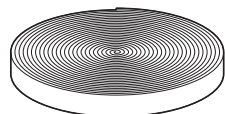
Strap 14
Gurt 14
Sangle 14
Cintino 14

70070001		60 mts	14 mm	White • Weiß • Blanc • Bianco	Polypropylene Polypropylen Polypropylène Polipropilene	600	A
70070002				Grey • Grau • Gris • Grigio		600	A
70070003				Beige • Beige • Beige • Beige		600	A
70070004				Brown • Braun • Marron • Marrone		600	A
70070026				Black & White • Schwarz-Weiß Tâches • Bianco e Nero		600	AA
70070029				Black • Schwarz • Noir • Nero		600	AA
70070039				Gris export • Grau export Gris exportation • Grigio export		600	AAA
70070040				Marron export • Braun export Marron exportation • Marrone export		600	AAA
70070165	6D3.1714/203						White gris • Weiß grey Blanc gris • Bianco grigio



Strap 18
Gurt 18
Sangle 18
Cintino 18

70070005		60 mts	18 mm	White • Weiß • Blanc • Bianco	Polypropylene Polypropylen Polypropylène Polipropilene	600	AA
70070006				Grey • Grau • Gris • Grigio		600	A
70070007				Beige • Beige • Beige • Beige		600	AA
70070008				Brown • Braun • Marron • Marrone		600	A
70070028				Black & White • Schwarz-Weiß Tâches • Bianco e Nero		600	A
70070030				Black • Schwarz • Noir • Nero		600	AAA



Strap 20
Gurt 20
Sangle 20
Cintino 20

70070034		60 mts	20 mm	Grey • Grau • Gris • Grigio	Polypropylene Polypropylen Polypropylène Polipropilene	600	A
70070036				Brown • Braun • Marron • Marrone		600	A
70070037				White/Black & White Weiß/Black & white Blanc/Tâches • Bianco/Bianco e nero		600	A
70070038				Black • Schwarz • Noir • Nero		600	AA
70070194	6D3.1820/30						Grey • Grau • Gris • Grigio

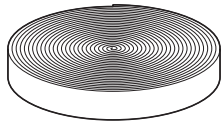


SECURITY SPRING

SICHERUNGSFEDERN • RESSORTS DE SÉCURITÉ • MOLLE DI SICUREZZA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Length Länge Longueur Lunghezza	Thickness Dicke Épaisseur Spessore	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	---	-----------------------------------	---	---	--

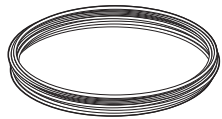
Straps • Gurte • Sangles • Cintini



Strap 22
Gurt 22
Sangle 22
Cintino 22

70070010		60 mts	22 mm	Brown • Braun • Marron • Marrone	Polypropylene Polypropylen Polypropylène Polipropilene	600	A
70070011				Beige con blanco • Beige with white Beige avec blanc • Beige con bianco		600	A
70070012				Black & White negras • Black spots Tâches noires • Macchie nere		600	A
70070013				Gris con blanco • Grau with white Gris avec blanc • Grigio con bianco		600	A
70070177				Bicolor gris/marfil • Bicolored grey/ivory Bicolore gris/ivoire • Bicolore grigio/avorio		600	AAA
70070210	6D3.1652/37			Gris con beige • Grau with beige Gris avec beige • Grigio con beige	Algodón y Polipropileno Cotton and Polypropylene Cotton et Polypropylène Cotone e Polipropilene	600	AAA

Braids • Band • Cordons • Cordoni



Polyester braid
Polyesterband
Cordon polyester
Cordone poliester

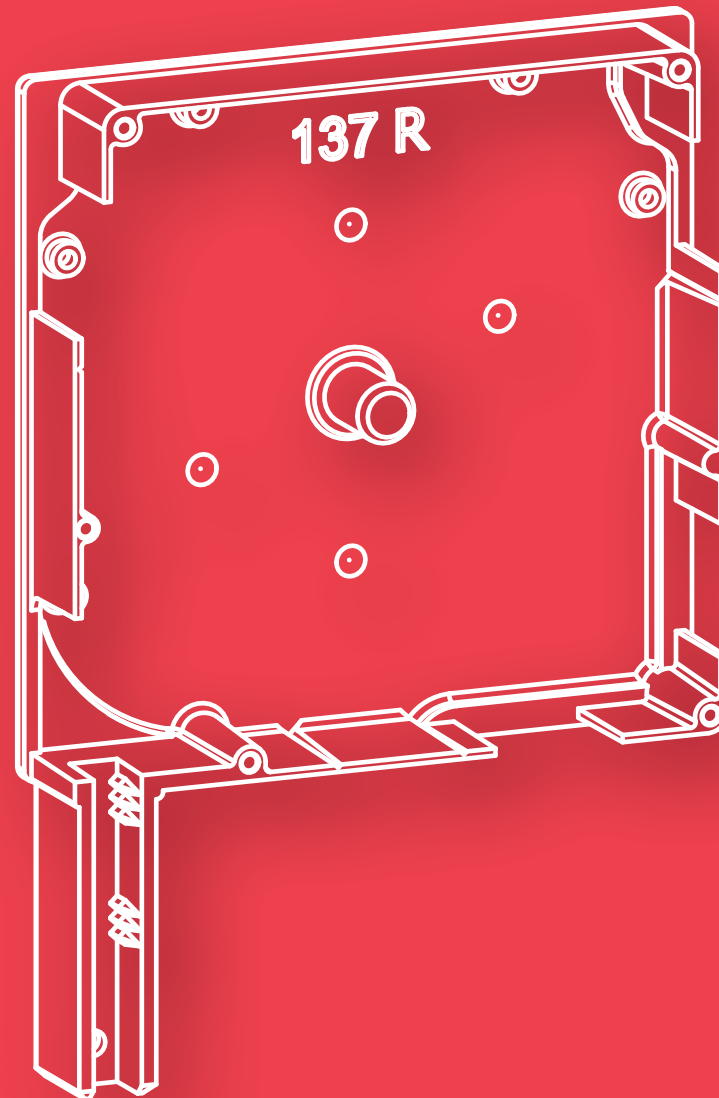
70070015		300 mts	3 mm	White • Weiß • Blanc • Bianco		300	A
70070016				Beige • Beige • Beige • Beige		300	AA
70070096	6D3.1601/20	100 mts	4,3 mm	White • Weiß • Blanc • Bianco		100	AA
70070017		300 mts	5 mm	White • Weiß • Blanc • Bianco		300	AA
70070018				Beige • Beige • Beige • Beige		300	AA

END CAPS

ENDKAPPEN
CONSOLES
FIANCHI



gaviota
The Sun & Shutter Specialists



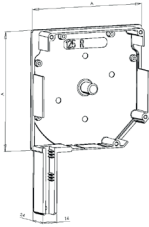


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

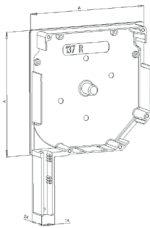
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

**Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassette alluminio**



Set of aluminum end caps 125/45
Set aus Aluminium-Endkappen 125/45
Jeu consoles aluminium 125/45
Coppia fianchi alluminio 125/45

70080747	6C8.1512/M20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20	125		45°	25	AA
70080771	6C8.1512/M26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26				25	AAA
70080759	6C8.1512/M23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				25	AAA
70080783	6C8.1512/M40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				25	AAA
70080591	6C8.1512/M11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				25	◇
70081172		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				25	◇



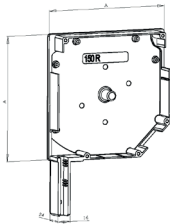
Set of Aluminum end caps 137/45
Set aus Aluminium-Endkappen 137/45
Jeu consoles aluminium 137/45
Coppia fianchi alluminio 137/45

70080501		White • Weiß Blanc • Bianco	137		45°	25	AA
70080737	6C8.1513/MG20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20				25	AA
70080502	6C8.1513/MG26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26				25	AA
70080503	6C8.1513/MG23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				25	AA
70080187	6C8.1513/MG40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				25	AA
70080899		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	AA
70080504	6C8.1513/MG11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				25	◇
70080697		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				25	◇



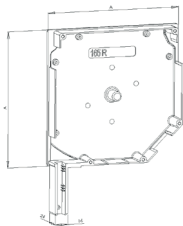
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

**Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassetta alluminio**



Set of aluminum end caps 150/45
 Set aus Aluminium-Endkappen 150/45
 Jeu consoles aluminium 150/45
 Coppia fianchi alluminio 150/45

70080505		White • Weiß Blanc • Bianco	150		45°	25	A
70080738	6C8.1515/MG20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20					
70080506	6C8.1515/MG26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26					
70080507	6C8.1515/MG23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)					
70080190	6C8.1515/MG40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)					
70080900		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)					
70080508	6C8.1515/MG11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					
70080698		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale					



Set of aluminum end caps 165/45
 Set aus Aluminium-Endkappen 165/45
 Jeu consoles aluminium 165/45
 Coppia fianchi alluminio 165/45

70080509		White • Weiß Blanc • Bianco	165		45°	25	A
70080739	6C8.1516/MG20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20					
70080510	6C8.1516/MG26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26					
70080511	6C8.1516/MG23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)					
70080193	6C8.1516/MG40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)					
70080901		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)					
70080512	6C8.1516/MG11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					
70080699		Special ral • Special ral Special ral • Special ral					

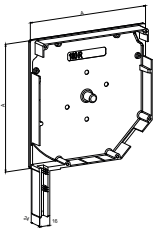


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

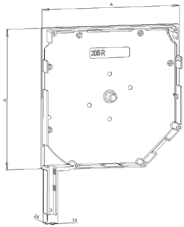
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

**Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassetta alluminio**



Set of aluminum end caps 180/45
Set aus Aluminium-Endkappen 180/45
Jeu consoles aluminium 180/45
Coppia fianchi alluminio 180/45

70080513		White • Weiß Blanc • Bianco	180		45°	20	AA
70080740	6C8.1518/MG20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20				20	A
70080514	6C8.1518/MG26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26				20	AA
70080515	6C8.1518/MG23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				20	AA
70080076	6C8.1518/MG24	Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 (Ral 1013)				20	AA
70080196	6C8.1518/MG40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				20	AA
70080902		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				20	AA
70080516	6C8.1518/MG11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				20	◇
70080700		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				20	◇



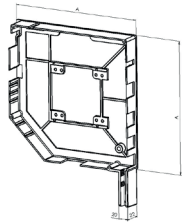
Set of aluminum end caps 205/45
Set aus Aluminium-Endkappen 205/45
Jeu consoles aluminium 205/45
Coppia fianchi alluminio 205/45

70080517		White • Weiß Blanc • Bianco	205	Narrow shank Schmaler Schaft Patte étroite Gambo stretto	45°	15	AA
70080741	6C8.1520/MG20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20				15	AA
70080518	6C8.1520/MG26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26				15	A
70080519	6C8.1520/MG23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				15	AA
70080199	6C8.1520/MG40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				15	AA
70080903		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA
70080520	6C8.1520/MG11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				10	◇
70080701		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				10	◇
70080678		White • Weiß Blanc • Bianco				10	AA
70080592		Mill finish • Roh Brut • Grezzo				15	◇
70081173		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale	15	◇			



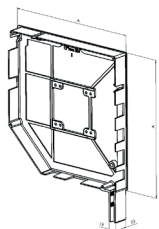
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassetta alluminio



Set of aluminum end caps 250/45
 Set aus Aluminium-Endkappen 250/45
 Jeu consoles aluminium 250/45
 Coppia fianchi alluminio 250/45

70080521		White • Weiß Blanc • Bianco	250	Wide shank Breiter Schaft Patte large Gambo grande	45°	8	AA	
70080742	6C8.1725/20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20					8	A
70080522	6C8.1725/26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26					8	AA
70080523	6C8.1725/23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)					8	AA
70080094	6C8.1725/24	Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 (Ral 1013)					8	AA
70080202	6C8.1725/40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)					8	AA
70080904		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)					8	AA
70080524	6C8.1725/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					8	◇
70080702		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale					8	◇



Set of aluminum end caps 300/45
 Set aus Aluminium-Endkappen 300/45
 Jeu consoles aluminium 300/45
 Coppia fianchi alluminio 300/45

70080525		White • Weiß Blanc • Bianco	300	Wide shank Breiter Schaft Patte large Gambo grande	45°	6	AA	
70080743	6C8.1730/20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20					6	AA
70080526	6C8.1730/26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26					6	AA
70080527	6C8.1730/23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)					6	AA
70080101	6C8.1730/24	Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 (Ral 1013)					6	AA
70080205	6C8.1730/40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)					6	AA
70080905		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)					6	AA
70080528	6C8.1730/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					6	◇
70080703		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale					6	◇

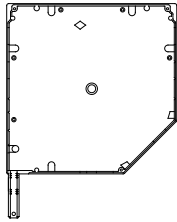


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

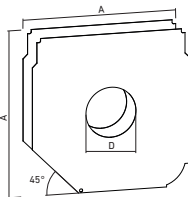
**Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassetta alluminio**



Set of aluminum end caps 230 -250/45 narrow shank
 Set aus Endkappen 230-250/45, schmaler Schaft
 Jeu consoles aluminium 230-250/45 patte étroite
 Coppia fianchi alluminio 230-250/45 gambo stretto

70080817	6C8.1523/M20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20	230	Narrow shank Schmaler Schaft Patte étroite Gambo stretto	45°	10	AA
70081155	6C8.1523/M11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					◇
70080818	6C8.1525/M20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20	250				AA
70080849	6C8.1525/M26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26					AA
70081156	6C8.1525/M11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					◇
70081174		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale					◇

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension B Maß B Mesure B Misura B	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Plazo disponibilidad Delivery time Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	---	---



Safety plates 250/45
 Halteplatten 250/45
 Plaques 250/45
 Piastra di contenimento 250/45

70081127	6A3.2823/5FZM	230	Ø72	0,8	45°	50	AAA
70081128	6A3.2825/5FZM	250					AAA
70081885			AAA				



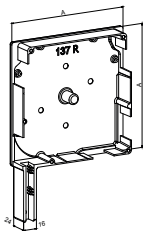
Screw
 Schraube
 Vis
 Vite

70120191	3A1903506/FZ						AAA
----------	--------------	--	--	--	--	--	-----



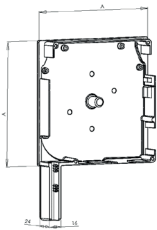
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassetta alluminio



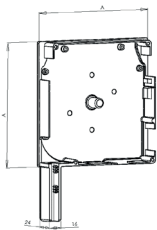
Set of aluminum end caps 137/90
 Set aus Aluminium-Endkappen 137/90
 Jeu consoles aluminium 137/90
 Coppia fianchi alluminio 137/90

70080001		White • Weiß Blanc • Bianco	137		90°	25	A
70080477	6C8.1113/26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26				25	AA
70080004		Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 (Ral 1013)				25	AA
70080006		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	A
70080008	6C8.1113/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				25	◇
70080691		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				25	◇



Set of aluminum end caps 150/90
 Set aus Aluminium-Endkappen 150/90
 Jeu consoles aluminium 150/90
 Coppia fianchi alluminio 150/90

70080009		White • Weiß Blanc • Bianco	150		90°	25	AA
70080012		Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 (Ral 1013)				25	AA
70080016	6C8.1115/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				25	◇



Set of aluminum end caps 165/90
 Set aus Aluminium-Endkappen 165/90
 Jeu consoles aluminium 165/90
 Coppia fianchi alluminio 165/90

70080017		White • Weiß Blanc • Bianco	165		90°	25	A
70081551	6C8.1116/20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20				25	A
70080760	6C8.1116/23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				25	AA
70080020		Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 (Ral 1013)				25	A
70080786	6C8.1116/40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				25	AA
70080022		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	AA
70080024	6C8.1116/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				25	◇
70080693		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				25	◇

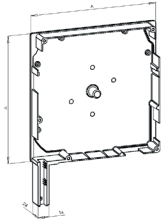


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

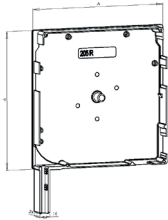
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassetta alluminio



Set of aluminum end caps 180/90
Set aus Aluminium-Endkappen 180/90
Jeu consoles aluminium 180/90
Coppia fianchi alluminio 180/90

70080025		White • Weiß Blanc • Bianco	180		90°	20	A
70081557	6C8.1118/20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20				20	AA
70080028		Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				20	AA
70080787	6C8.1118/40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				20	AA
70080030		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				20	AA
70080032	6C8.1118/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				20	◇
70080694		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				20	◇

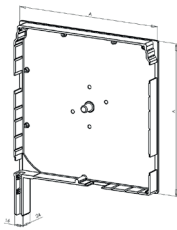


Set of aluminum end caps 205/90
Set aus Aluminium-Endkappen 205/90
Jeu consoles aluminium 205/90
Coppia fianchi alluminio 205/90

70080033		White • Weiß Blanc • Bianco	205	Narrow shank Schmäler Schaft Patte étroite Gambo stretto	90°	15	AA
70080919	6C8.1120/20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20				15	A
70080493	6C8.1120/26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26				15	AA
70080761	6C8.1120/23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				15	AA
70080036		Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 • Beige/24 (Ral 1013)				15	A
70080916	6C8.1120/40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				15	AA
70080040	6C8.1120/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				15	◇
70080695		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				15	◇

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Aluminum end caps for aluminum box • Aluminium-Endkappen für Aluminiumkasten
Consoles aluminium pour boîtier aluminium • Fianchi alluminio per cassetta alluminio



Set of aluminum end caps 250/90
Set aus Aluminium-Endkappen 250/90
Jeu consoles aluminium 250/90
Coppia fianchi alluminio 250/90

70080041		White • Weiß Blanc • Bianco	250	Narrow shank Schmaler Schaft Patte étroite Gambo stretto	90°	10	AA
70080922	6C8.1125/20	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20				10	AA
70080497	6C8.1125/26	White/26 • Weiß/26 Blanc/26 • Bianco/26				10	AA
70080762	6C8.1125/23	Ivory/23 • Elfenbeinfarben/23 Ivoire/23 • Avorio/23 (Ral 1015)				10	AA
70080923	6C8.1125/40	Brown/40 • Braun/40 Marron/40 • Marrone/40 (Testa di Moro)				10	AA
70080048	6C8.1125/11	Mill finish • Roh Brut • Grezzo				10	A
70080696		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				10	◇

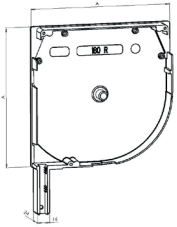


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Round aluminum end caps • Runde Aluminium-Endkappen Consoles aluminium rond • Fianchi alluminio tondo



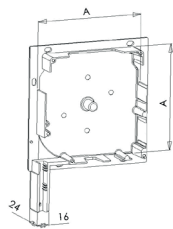
Set of Soft end caps

Set aus Endkappen Soft
Jeu consoles Soft
Coppia fianchi Soft

Code	Color	Dimension A	Box	Features	Packaging	Delivery time
70081788	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20	150		Round Rund Rond Tondo	25	AA
70081789	Beige/22 • Beige/22 • Beige/22 • Beige/22					AA
70081787	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					◇
70081794	Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale					◇
70081797	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20	180		Round Rund Rond Tondo	20	AA
70081798	Beige/22 • Beige/22 • Beige/22 • Beige/22					A
70081796	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					◇
70081803	Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale					◇
70081806	White/20 • Weiß/20 Blanc/20 • Bianco/20	205		Round Rund Rond Tondo	15	AA
70081807	Beige/22 • Beige/22 • Beige/22 • Beige/22					AA
70081805	Mill finish • Roh Brut • Grezzo					◇
70081812	Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale					◇

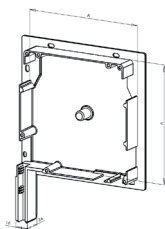
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Aluminum end caps for PVC box Flushed • Aluminium-Endkappen Kasten PVC (Unterputz)
Consoles aluminium pour boîtier PVC Fleur de Mur • Fianchi alluminio per cassette PVC a Filo



Set of PVC end caps 137/90 Flushed
Set aus PVC-Endkappen 137/90 (Unterputz)
Jeu consoles aluminium 137/90 à Fleur de Mur
Coppia fianchi alluminio 137/90 a Filo

70080360		White • Weiß • Blanc • Bianco	137	155 n°1	90°	25	A
70080875		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	A
70080361		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				25	AA
70080362		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				25	A
70081815		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				25	AA
70081813		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				25	A
70081814		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8003)				25	A
70081141		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				25	AA
70081144		Black • Schwarz • Noir • Nero				25	AA
70081816		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8017)				25	AA
70081143		Grey 7022 • Grau 7022 Gris 7022 • Grigio 7022				25	A
70080363		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo				25	◇
70080706		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				25	◇
70080368		White • Weiß • Blanc • Bianco				25	A
70080369		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				25	AA
70080371		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo				25	◇
70080708		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale	25	◇			
70080376		White • Weiß • Blanc • Bianco	150	170 n°4	90°	20	A
70080377		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				20	AA
70080379		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo				20	◇
70080709		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				20	◇



Set of PVC end caps 150/90 Flushed
Set aus PVC-Endkappen 150/90 (Unterputz)
Jeu consoles aluminium 150/90 à Fleur de Mur
Coppia fianchi alluminio 150/90 a Filo

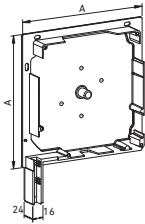


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Aluminum end caps for PVC box Flushed • Aluminium-Endkappen Kasten PVC (Unterputz)
Consoles aluminium pour boîtier PVC Fleur de Mur • Fianchi alluminio per cassetta PVC a Filo



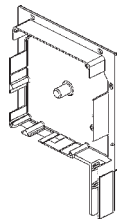
**Set of PVC end caps
165/90 Flushed**
*Set aus PVC-Endkappen
165/90 (Unterputz)*
*Jeu consoles aluminium
165/90 à Fleur de Mur*
*Coppia fianchi alluminio
165/90 a Filo*

70080384		White • Weiß • Blanc • Bianco	165	185 n°1	90°	20	A
70080882		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				20	A
70080385		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				20	AA
70080386		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				20	A
70081818		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				20	A
70081819		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				20	AA
70081867		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8003)				20	AA
70081151		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				20	A
70081154		Black • Schwarz • Noir • Nero				20	AA
70081820		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8017)				20	AA
70081153		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7022)				20	A
70080387		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo				20	◇
70080578		White • Weiß • Blanc • Bianco				20	A
70080579		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				20	AA
70080581		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo	20	◇			
70080720		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale	20	◇			
				185 n°4			



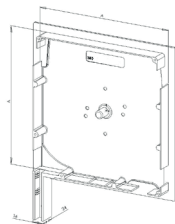
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Aluminum end caps for PVC box Flushed • Aluminium-Endkappen Kasten PVC (Unterputz)
Consoles aluminium pour boîtier PVC Fleur de Mur • Fianchi alluminio per cassette PVC a Filo



**Set of PVC end caps
180/90 Flushed**
*Set aus PVC-Endkappen
180/90 (Unterputz)*
*Jeu consoles aluminium
180/90 à Fleur de Mur*
*Coppia fianchi alluminio
180/90 a Filo*

70080532		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	200 n°1	90°	15	A
70080887		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA
70080534		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70080533		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				15	AA
70080535		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo				15	◇
70080719		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				15	◇
70080392		White • Weiß • Blanc • Bianco				15	AA
70080393		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70080395		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo				15	◇
70080713		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				15	◇



**Set of PVC end caps
205/90 Flushed**
*Set aus PVC-Endkappen
205/90*
*Jeu consoles aluminium
205/90 à Fleur de Mur*
*Coppia fianchi alluminio
205/90 a Filo*

70080898		White • Weiß • Blanc • Bianco	205	225 S/T	90°	15	AA
70080730	6C8.5020/11	Mill finish • Roh • Brut • Grezzo		15		◇	
70081126		White • Weiß • Blanc • Bianco		15		A	
70081337		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo		15		◇	
70081138		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale		15		◇	
70081082		White • Weiß • Blanc • Bianco		15		AAA	

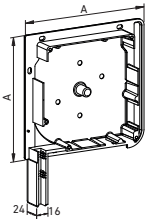


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

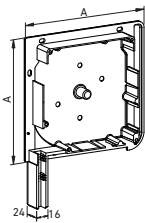
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

**Aluminum end caps for decorative PVC box • Aluminium-Endkappen dekorativer PVC-Kasten
Consoles aluminium pour boîtier PVC décoratif • Fianchi alluminio per cassetta PVC decorativo**



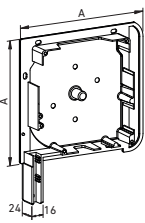
**Set of PVC end caps
137/90 curved**
Set aus PVC-Endkappen
137/90, gekrümmt
Jeu consoles aluminium
137/90 courbe
Coppia fianchi alluminio
137/90 curvo

70081355		White • Weiß • Blanc • Bianco	137	Moca + Auro	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	20	A
70081369		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				20	AA
70081358		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				20	AA
70081371		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				20	◇



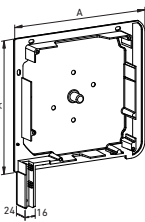
**Set of PVC end caps
165/90 curved**
Set aus PVC-Endkappen
165/90, gekrümmt
Jeu consoles aluminium
165/90 courbe
Coppia fianchi alluminio
165/90 curvo

70081373		White • Weiß • Blanc • Bianco	165	Moca + Auro	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	A
70081387		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA
70081376		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70081389		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale				15	◇



**Set of PVC end caps
137/90 curved**
Set aus PVC-Endkappen
137/90, gekrümmt
Jeu consoles aluminium
137/90 courbe
Coppia fianchi alluminio
137/90 curvo

70081625		White • Weiß • Blanc • Bianco	137	155 Arrim	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	20	A
70081631		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale		20		◇	
70081510		White • Weiß • Blanc • Bianco		155 PSX		20	A
70081511		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale		20		◇	

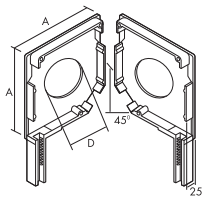


**Set of PVC end caps
165/90 curved**
Set aus PVC-Endkappen
165/90, gekrümmt
Jeu consoles aluminium
165/90 courbe
Coppia fianchi alluminio
165/90 curvo

70081632		White • Weiß • Blanc • Bianco	165	185 Arrim	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	AA
70081638		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale		185 PSX		15	◇
70081512		White • Weiß • Blanc • Bianco		15		A	
70081513		Special ral • Spezielle RAL-Farbe Ral spécial • Ral speciale		15		◇	

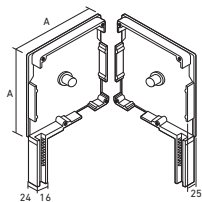
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Medida A Dimension A Mesure A Misura A	Medida D Dimension D Mesure D Misura D	Box Kasten Boîtier Cassette	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	---	---	--------------------------------------	---	---	--

Central end caps • Zentrale Endkappen • Consoles centrales • Fianchi centrale



End cap with central hole
Endkappe mit zentralem Loch
Console avec trou central
Fianco con foro centrale

70080136	6C8.2513/10	137	Ø72	45°		25	◇	
70080130	6C8.1413/11			90°		25	◇	
70080137	6C8.2515/M10	150		45°		25	◇	
70080131	6C8.1415/11			90°		25	◇	
70080138	6C8.2516/10	165	Ø75	45°		25	◇	
70080132	6C8.1416/11			90°		25	◇	
70080139	6C8.2518/10	180		45°		20	◇	
70080133	6C8.1418/11			90°		20	◇	
70080140	6C8.2520/10	205	Ø72	45°		15	◇	
70080134	6C8.1420/11					15	◇	
70080553		137		90°		155 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	25	AA
70080554		150				170 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	20	◇
70080556		165			185 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	20	AA	
70080557		180			200 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	15	AA	



End cap with central pivot
Endkappe mit zentralem Stift
Console avec téton central
Fianco con perno centrale

70080117	6C8.1913/11	137		90°		25	A	
70080118	6C8.1915/11	150				25	AA	
70080125		165		45°		25	AA	
70080119	6C8.1916/11	165		90°		25	A	
70080126		180		45°		20	AA	
70080120	6C8.1918/11	180		90°		20	A	
70080121	6C8.1920/11	205				15	AA	
70080122		250				10	AA	
70080406		137				155 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	25	A
70080407		150				170 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	20	AA
70080409		165				185 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	20	A
70080410		180				200 Flushed • Unterputz • à Fleur de Mur • a Filo	15	AA

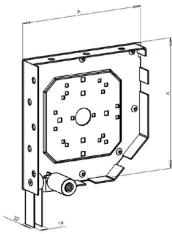


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

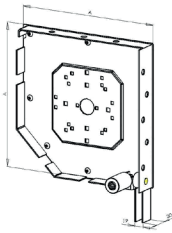
Doors end caps • Türen-Endkappen • Consoles portes • Fianchi porte



Doors end caps 250/45

Türen-Endkappen
250/45
Consoles portes 250/45
Fianchi porte 250/45

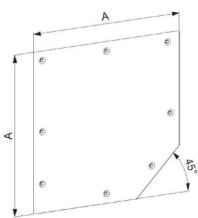
70081329			250 - 45°	Iron • Eisen Fer • Ferro	With entry guide Mit Gurtführung Avec tulipe Con terminale per fianco	2	AA
----------	--	--	-----------	-----------------------------	--	---	----



Doors end caps 300/45

Türen-Endkappen
300/45
Consoles portes 300/45
Fianchi porte 300/45

70081330			300 - 45°	Iron • Eisen Fer • Ferro	With entry guide Mit Gurtführung Avec tulipe Con terminale per fianco	2	AA
----------	--	--	-----------	-----------------------------	--	---	----



Doors end caps plates

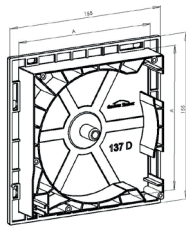
Blenden für Türen-
Endkappen
Plaques consoles portes
Piastrre fianchi porte

70081333		White • Weiß • Blanc • Bianco	250			4	AAA
70081331		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo	250			4	◇
70081334		White • Weiß • Blanc • Bianco	300			12	AA
70081332		Mill finish • Roh • Brut • Grezzo	300			12	◇



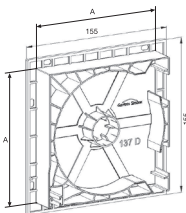
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



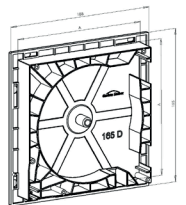
Set of ABS end caps 137 with pivot
 Set aus Endkappen ABS 137 mit Stift
 Jeu consoles ABS 137 avec téton
 Coppia fianchi ABS 137 con perno

70081398		White • Weiß • Blanc • Bianco	137	155 n°1	90°	25	A
70081425		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	AA
70081436		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				25	AA
70081427		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				25	AA
70081437		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				25	AA
70081426		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				25	AA



Set of ABS end caps 137 for ball bearing
 Set aus Endkappen ABS 137 für Lager
 Jeu consoles ABS 137 pour roulement
 Coppia fianchi ABS 137 per cuscinetto

70081401		White • Weiß • Blanc • Bianco	137	155 n°1	90°	25	A
70081432		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	AA
70081438		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				25	AA
70081434		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				25	AA
70081439		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				25	AA



Set of ABS end caps 165 with pivot
 Set aus Endkappen ABS 165 mit Stift
 Jeu consoles ABS 165 avec téton
 Coppia fianchi ABS 165 con perno

70081410		White • Weiß • Blanc • Bianco	165	185 n°1	90°	20	A
70081453		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				20	AA
70081464		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				20	A
70081455		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				20	AA
70081465		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				20	AA
70081454		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				20	AA

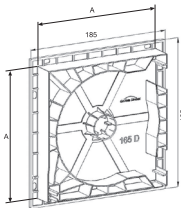


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



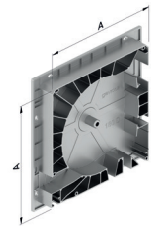
Set of ABS end caps 165 for ball bearing

Set aus Endkappen ABS 165 für Lager

Jeu consoles ABS 165 pour roulement

Coppia fianchi ABS 165 per cuscinetto

70081413		White • Weiß • Blanc • Bianco	165	185 n°1	90°	20	A
70081460		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				20	AA
70081466		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				20	AA
70081462		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				20	AA
70081467		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				20	AA



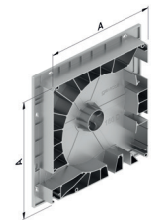
Set of ABS end caps 180 with pivot

Set aus Endkappen ABS 180 mit Stift

Jeu consoles ABS 180 avec téton

Coppia fianchi ABS 180 con perno

70081982		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	200 n°1	90°	15	A
70081984		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				15	AA
70081986		Black • Schwarz • Noir • Nero				15	AA
70081988		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				15	AA
70081990		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				15	AA
70081992		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70081994		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AA
70081996		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA



Set of ABS end caps 180 for ball bearing

Set aus Endkappen ABS 180 für Lager

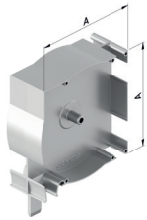
Jeu consoles ABS 180 pour roulement

Coppia fianchi ABS 180 per cuscinetto

70081983		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	200 n°1	90°	15	A
70081985		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				15	AA
70081987		Black • Schwarz • Noir • Nero				15	AA
70081989		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				15	AA
70081991		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				15	AA
70081993		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70081995		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AA
70081997		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA

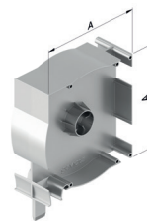
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



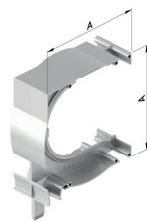
Central ABS end caps 137 with pivot
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 mit Stift
Consoles ABS 137 central avec téton
Fianchi ABS 137 centrale con perno

70082045			137	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--	-----	---	--	----	---



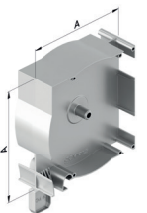
Central ABS end caps 137 for ball bearing
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 für Lager
Consoles ABS 137 central pour roulement
Fianchi ABS 137 centrale per cuscinetto

70082046			137	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--	-----	---	--	----	---



Central ABS end caps 137 with central hole
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 Schmäler Schaf intern
consoles ABS 137 central avec trou central
Fianchi ABS 137 centrale con buco centrale

70082047			137	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--	-----	---	--------------------------------------	----	---



Central ABS end caps 137 KM40 with pivot
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 KM40 mit Stift
Consoles ABS 137 KM40 central avec téton
Fianchi ABS 137 KM40 centrale con perno

70082051		Blanco • White Blanc • Bianco	137		Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	----------------------------------	-----	--	--	----	---

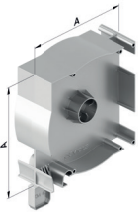


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

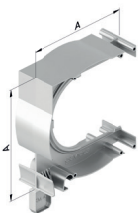
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



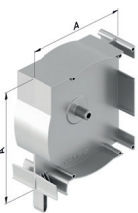
Central ABS end caps 137 KM40 for ball bearing
 Set aus zentrale Endkappen ABS 137 KM40 für Lager
 Consoles ABS 137 KM40 central pour roulement
 Fianchi ABS 137 KM40 centrale per cuscinetto

70082052		White • weiß Blanc • Bianco	137		Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---



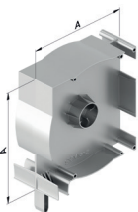
Central ABS end caps 137 KM40 with central hole
 Set aus zentrale Endkappen ABS 137 KM40 Schmäler Schaf intern
 consoles ABS 137 KM40 central avec trou central
 Fianchi ABS 137 KM40 centrale con buco centrale

70082053		White • weiß Blanc • Bianco	137		Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--------------------------------------	----	---



Central ABS end caps 137 VK30 with pivot
 Set aus zentrale Endkappen ABS 137 VK30 mit Stift
 Consoles ABS 137 VK30 central avec téton
 Fianchi ABS 137 VK30 centrale con perno

70082057		White • weiß Blanc • Bianco	137		Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---

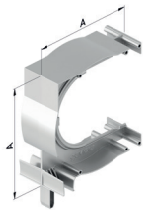


Central ABS end caps 137 VK30 for ball bearing
 Set aus zentrale Endkappen ABS 137 VK30 für Lager
 Consoles ABS 137 VK30 central pour roulement
 Fianchi ABS 137 VK30 centrale per cuscinetto

70082058		White • weiß Blanc • Bianco	137		Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



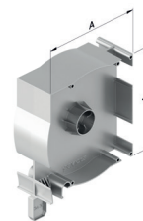
Central ABS end caps 137 VK30 with central hole
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 VK30
Schmäler Schaf intern
consoles ABS 137 VK30
central avec trou central
Fianchi ABS 137 VK30
centrale con buco centrale

70082059		White • weiß Blanc • Bianco	137		Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--------------------------------------	----	---



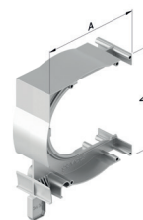
Central ABS end caps 137 KM30 with pivot
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 KM30 mit Stift
Consoles ABS 137 KM30
central avec téton
Fianchi ABS 137 KM30
centrale con perno

70082063			137		Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 137 KM30 for ball bearing
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 KM30 für Lager
Consoles ABS 137 KM30
central pour roulement
Fianchi ABS 137 KM30
centrale per cuscinetto

70082064			137		Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 137 KM30 with central hole
Set aus zentrale Endkappen ABS 137 KM30 Schmäler Schaf intern
consoles ABS 137 KM30
central avec trou central
Fianchi ABS 137 KM30
centrale con buco centrale

70082065			137		Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--	-----	--	--------------------------------------	----	---



END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

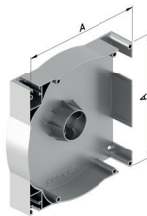
ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Central ABS end caps 137 displaced with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 137 verschoben mit Stift
Consoles ABS 137 déplacé central avec téton
Fianchi ABS 137 spostato centrale con perno

70082066			137	Displaced • Verschoben Déplacé • Spostato	Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	20	A
----------	--	--	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 137 displaced for ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 137 verschoben für Lager
Consoles ABS 137 déplacé central pour roulement
Fianchi ABS 137 spostato centrale per cuscinetto

70082067			137	Displaced • Verschoben Déplacé • Spostato	Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 137 displaced with central hole

Set aus zentrale Endkappen ABS 137 verschoben Schmäler Schaf intern
consoles ABS 137 déplacé central avec trou central
Fianchi ABS 137 spostato centrale con buco centrale

70082068			137	Displaced • Verschoben Déplacé • Spostato	Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--	-----	--	--------------------------------------	----	---



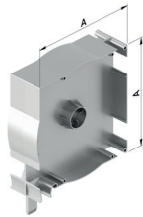
Central ABS end caps 165 with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 mit Stift
Consoles ABS 165 central avec téton
Fianchi ABS 165 centrale con perno

70082069			165	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--	-----	---	--	----	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Central ABS end caps 165 for ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 für Lager

Consoles ABS 165 central pour roulement
Fianchi ABS 165 centrale per cuscinetto

70082070			165	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	20	A
----------	--	--	-----	---	--	----	---

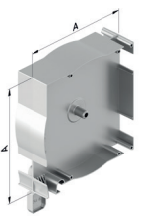


Central ABS end caps 165 with central hole

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 Schmäler Schaf intern

consoles ABS 165 central avec trou central
Fianchi ABS 165 centrale con buco centrale

70082071			165	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--	-----	---	--------------------------------------	----	---

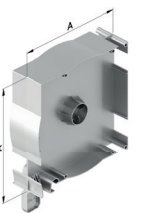


Central ABS end caps 165 KM40 with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 KM40 mit Stift

Consoles ABS 165 KM40 central avec téton
Fianchi ABS 165 KM40 centrale con perno

70082075		White • weiß Blanc • Bianco	165	Displaced • Verschoben Déplacé • Spostato	Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 165 KM40 for ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 KM40 für Lager

Consoles ABS 165 KM40 central pour roulement
Fianchi ABS 165 KM40 centrale per cuscinetto

70082076		White • weiß Blanc • Bianco	165	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	---	--	----	---



END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

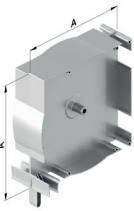
ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Central ABS end caps 165 KM40 with central hole

Set aus zentrale
Endkappen ABS 165 KM40
Schmäler Schaf intern
consoles ABS 165 KM40
central avec trou central
Fianchi ABS 165 KM40
centrale con buco centrale

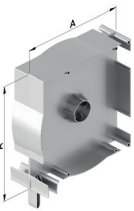
70082077		White • weiß Blanc • Bianco	165		Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--------------------------------------	----	---



Central ABS end caps 165 VK30 with pivot

Set aus zentrale
Endkappen ABS 165
VK30 mit Stift
Consoles ABS 165 VK30
central avec téton
Fianchi ABS 165 VK30
centrale con perno

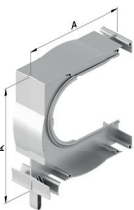
70082081		White • weiß Blanc • Bianco	165		Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 165 VK30 for ball bearing

Set aus zentrale
Endkappen ABS 165 VK30
für Lager
Consoles ABS 165 VK30
central pour roulement
Fianchi ABS 165 VK30
centrale per cuscinetto

70082082		White • weiß Blanc • Bianco	165		Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 165 VK30 with central hole

Set aus zentrale
Endkappen ABS 165 VK30
Schmäler Schaf intern
consoles ABS 165 VK30
central avec trou central
Fianchi ABS 165 VK30
centrale con buco centrale

70082083		White • weiß Blanc • Bianco	165		Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--------------------------------------	----	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

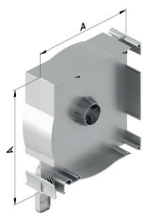
ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Central ABS end caps 165 KM30 with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 KM30 mit Stift
Consoles ABS 165 KM30 central avec téton
Fianchi ABS 165 KM30 centrale con perno

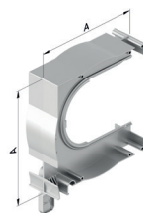
70082087		White • weiß Blanc • Bianco	165		Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 165 KM30 for ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 KM30 für Lager
Consoles ABS 165 KM30 central pour roulement
Fianchi ABS 165 KM30 centrale per cuscinetto

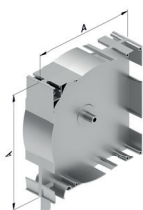
70082088		White • weiß Blanc • Bianco	165		Ball bearing 28 Lager 28 Roulement 28 Cuscinetto 28	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end caps 165 KM30 with central hole

Set aus zentrale Endkappen ABS 165 KM30 Schmäler Schaf intern
consoles ABS 165 KM30 central avec trou central
Fianchi ABS 165 KM30 centrale con buco centrale

70082089		White • weiß Blanc • Bianco	165		Hole Schaf intern Trou Buco	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	--	--------------------------------------	----	---



Set of central ABS end caps 180 narrow shank with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 schmaler schaft mit Stift
Jeu consoles ABS 180 central patte étroite avec téton
Coppia fianchi ABS 180 centrale gambo stretto con perno

70082030		White • weiß Blanc • Bianco	180	La viuda and cortizo • Central guide La viuda und cortizo • Zentrale Führungsschiene La viuda et cortizo • Guide central La viuda e cortizo • Guida centrale	Pivot 12 Stift 12 Téton 12 Perno 12	10	A
----------	--	--------------------------------	-----	---	--	----	---

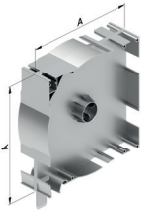


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	---	---	--

Central ABS end caps • Zentrale ABS Endkappen • Consoles centrales • Fianchi centrale



Set of central ABS end caps 180 narrow shank for ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 Schmäler Schaft für Lager

Jeu consoles ABS 180 central patte étroite pour roulement

Coppia fianchi ABS 180 centrale gambo stretto per cuscinetto

70082031		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	Narrow shank Schmäler Schaft Patte étroite Gambo stretto	Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Cortizo + LV Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	---	--	----	---



Set of central ABS end caps 180 narrow shank with central hole

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 Schmäler Schaf intern

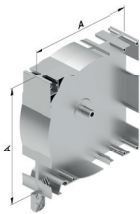
Jeu consoles ABS 180 central patte étroite avec trou central

Coppia fianchi ABS 180 centrale gambo stretto con buco centrale

70082032		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	Narrow shank Schmäler Schaft Patte étroite Gambo stretto	Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Cortizo + LV Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	---	--	----	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Central ABS end caps • Zentrale ABS Endkappen • Consoles centrales • Fianchi centrale



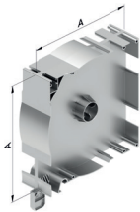
Set of central ABS end caps 180 KM30 with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 KM30 mit Stift

Jeu consoles ABS 180 central KM30 avec téton

Coppia fianchi ABS 180 centrale KM30 con perno

70082033		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida KM30 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Set of central ABS end caps 180 KM30 for ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 KM30 für Lager

Jeu consoles ABS 180 central KM30 pour roulement

Coppia fianchi ABS 180 centrale KM30 per cuscinetto

70082034		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida KM30 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Set of central ABS end caps 180 KM30 with central hole

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 KM30 intern

Jeu consoles ABS 180 central KM30 avec trou central

Coppia fianchi ABS 180 centrale KM30 con buco centrale

70082035		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida KM30 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

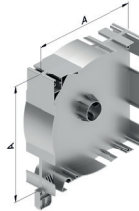
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Central ABS end caps • Zentrale ABS Endkappen • Consoles centrales • Fianchi centrale



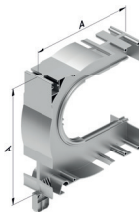
Set of central ABS end caps 180 KM40 with pivot
 Set aus zentrale Endkappen ABS 180 KM40 mit Stift
 Jeu consoles ABS 180 central KM40 avec téton
 Coppia fianchi ABS 180 centrale KM40 con perno

70082036		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida KM40 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Set of central ABS end caps 180 KM40 for ball bearing
 Set aus zentrale Endkappen ABS 180 KM40 für Lager
 Jeu consoles ABS 180 central KM40 pour roulement
 Coppia fianchi ABS 180 centrale KM40 per cuscinetto

70082037		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida KM40 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Set of central ABS end caps 180 KM40 with central hole
 Set aus zentrale Endkappen ABS 180 KM40 intern
 Jeu consoles ABS 180 central KM40 avec trou central
 Coppia fianchi ABS 180 centrale KM40 con buco centrale

70082038		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida KM40 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Central ABS end caps • Zentrale ABS Endkappen • Consoles centrales • Fianchi centrale



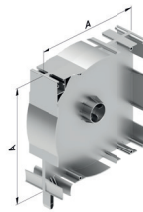
Set of central ABS end caps 180 VK30 with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 VK30 mit Stift

Jeu consoles ABS 180 central VK30 avec téton

Coppia fianchi ABS 180 centrale VK30 con perno

70082039		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida VK30 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



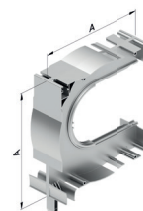
Set of central ABS end caps 180 VK30 for ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 VK30 für Lager

Jeu consoles ABS 180 central VK30 pour roulement

Coppia fianchi ABS 180 centrale VK30 per cuscinetto

70082040		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida VK30 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Set of central ABS end caps 180 VK30 with central hole

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 VK30 intern

Jeu consoles ABS 180 central VK30 avec trou central

Coppia fianchi ABS 180 centrale VK30 con buco centrale

70082041		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida VK30 Central • Zentrale • Central • Centrale	10	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

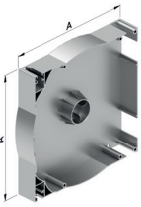
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Central ABS end caps • Zentrale ABS Endkappen • Consoles centrales • Fianchi centrale



Central ABS end cap 165 displaced with pivot
 Set aus zentrale Endkappen ABS 165 versetzt mit Stift
 Console ABS 165 central déplacé avec téton
 Fianco ABS 165 centrale spostato con perno

70082090		White • Weiß • Blanc • Bianco	165		Desplaced Versetzt Déplacé Spostato	20	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end cap 165 displaced with ball bearing
 Set aus zentrale Endkappen ABS 165 versetzt für Lager
 Console ABS 165 central déplacé pour roulement
 Fianco ABS 165 centrale spostato per cuscinetto

70082091		White • Weiß • Blanc • Bianco	165		Desplaced Versetzt Déplacé Spostato	20	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end cap 165 displaced with central hole
 Set aus zentrale Endkappen ABS 165 versetzt intern
 Console ABS 165 central déplacé avec trou central
 Fianco ABS 165 centrale spostato con buco centrale

70082092		White • Weiß • Blanc • Bianco	165		Desplaced Versetzt Déplacé Spostato	20	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Central ABS end caps • Zentrale ABS Endkappen • Consoles centrales • Fianchi centrale



Central ABS end cap 180 displaced with pivot

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 versetzt mit Stift
Console ABS 180 central déplacé avec téton
Fianco ABS 180 centrale spostato con perno

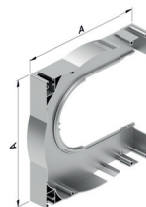
70082042		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Desplaced Versetzt Déplacé Spostato	20	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end cap 180 displaced with ball bearing

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 versetzt für Lager
Console ABS 180 central déplacé pour roulement
Fianco ABS 180 centrale spostato per cuscinetto

70082043		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Desplaced Versetzt Déplacé Spostato	20	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---



Central ABS end cap 180 displaced with central hole

Set aus zentrale Endkappen ABS 180 versetzt intern
Console ABS 180 central déplacé avec trou central
Fianco ABS 180 centrale spostato con buco centrale

70082044		White • Weiß • Blanc • Bianco	180		Desplaced Versetzt Déplacé Spostato	20	A
----------	--	-------------------------------	-----	--	--	----	---

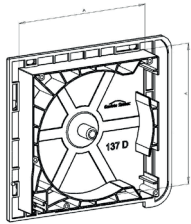


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

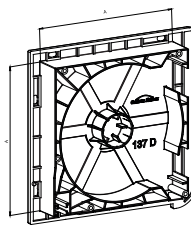
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Decorative ABS end caps • Endkappen dekoratives ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



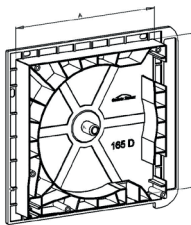
Set of ABS end caps 137 curved with pivot
 Set aus Endkappen ABS 137, gekrümmt mit Stift
 Jeu consoles ABS 137 courbe avec téton
 Coppia fianchi ABS 137 curvo con perno

70081844		White • Weiß • Blanc • Bianco	137	Moca + Auro	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	25	AA
70081852		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	AA
70081846		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				25	AA
70081850		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				25	AA
70081848		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)		PSX + Arrim		25	AA
70081738		White • Weiß • Blanc • Bianco				25	A
70081748		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	AAA
70081740		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				25	AAA



Set of ABS end caps 137 curved for ball bearing
 Set aus Endkappen ABS 137, gekrümmt für Lager
 Jeu consoles ABS 137 courbe pour roulement
 Coppia fianchi ABS 137 curvo per cuscinetto

70081845		White • Weiß • Blanc • Bianco	137	Moca + Auro	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	25	AA
70081847		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				25	AA
70081851		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				25	AA
70081749		White • Weiß • Blanc • Bianco		PSX + Arrim		25	AA
70081759		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				25	AAA
70081751		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				25	AA

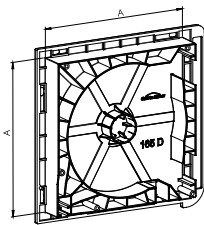


Set of ABS end caps 165 curved with pivot
 Set aus Endkappen ABS 165, gekrümmt mit Stift
 Jeu consoles ABS 165 courbe avec téton
 Coppia fianchi ABS 165 curvo con perno

70081854		White • Weiß • Blanc • Bianco	165	Moca + Auro	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	AA
70081862		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA
70081856		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AA
70081858		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				15	AA
70081760		White • Weiß • Blanc • Bianco		PSX + Arrim		15	A
70081770		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA
70081762		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AAA
70081767		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				15	AAA

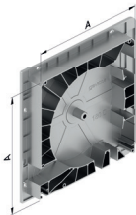
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Decorative ABS end caps • Endkappen dekoratives ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Set of ABS end caps 137 curved for ball bearing
 Set aus Endkappen ABS 165, gekrümmt für Lager
 Jeu consoles ABS 137 courbe pour roulement
 Coppia fianchi ABS 137 curvo per cuscinetto

70081855		White • Weiß • Blanc • Bianco	165	Moca + Auro	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	AA
70081857		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AAA
70081861		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AAA
70081771		White • Weiß • Blanc • Bianco				15	A
70081781		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)		PSX + Arrim		15	AA
70081773		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AA
70081778		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7016)				15	AA



Set of ABS end caps 180 curved with pivot
 Set aus Endkappen ABS 180, gekrümmt mit Stift
 Jeu consoles ABS 180 courbe avec téton
 Coppia fianchi ABS 180 curvo con perno

70081998		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	Arrim	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	A
70082000		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				15	AA
70082002		Black & White • Schwarz-Weiß Taches • Bianco e Nero				15	AA
70082004		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				15	AA
70082006		Gris • Grey • Gris • Grigio (Ral 7016)				15	AA
70082008		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70082010		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AA
70082012		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA

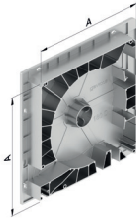


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

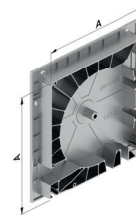
Decorative ABS end caps • Endkappen dekoratives ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Set of ABS end caps 180 curved for ball bearing

Set aus Endkappen ABS 180, gekrümmt für Lager
Jeu consoles ABS 180 courbe pour roulement
Coppia fianchi ABS 180 curvo per cuscinetto

70081999		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	Arrim	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	A
70082001		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				15	AA
70082003		Black & White • Schwarz-Weiß Taches • Bianco e Nero				15	AA
70082005		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				15	AA
70082007		Gris • Grey • Gris • Grigio (Ral 7016)				15	AA
70082009		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70082011		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AA
70082013		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA



Set of ABS end caps 180 curved LV with pivot

Set aus Endkappen ABS 180, gekrümmt LV mit Stift
Jeu consoles ABS 180 courbe LV avec téton
Coppia fianchi ABS 180 curvo LV con perno

70082014		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	LV (PSX)	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	A
70082016		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)				15	AA
70082018		Black & White • Schwarz-Weiß Taches • Bianco e Nero				15	AA
70082020		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)				15	AA
70082022		Gris • Grey • Gris • Grigio (Ral 7016)				15	AA
70082024		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)				15	AA
70082026		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)				15	AA
70082028		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)				15	AA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Box Kasten Boîtier Cassette	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------------	---	---	--

Decorative ABS end caps • Endkappen dekoratives ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Set of ABS end caps 180 curved LV for ball bearing

Set aus Endkappen ABS 180, gekrümmt LV für Lager

Jeu consoles ABS 180 courbe LV pour roulement

Coppia fianchi ABS 180 curvo LV per cuscinetto

70082015		White • Weiß • Blanc • Bianco	180	LV (PSX)	Decorative Dekorativ Décoratif Decorativo	15	A	
70082017		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)					15	AA
70082019		Black & White • Schwarz-Weiß Taches • Bianco e Nero					15	AA
70082021		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)					15	AA
70082023		Gris • Grey • Gris • Grigio (Ral 7016)					15	AA
70082025		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)					15	AA
70082027		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)					15	AA
70082029		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)					15	AA



Cover end cap ABS 180

Abdeckkappe für schraubentoch ABS 180

Bouchon flasque ABS 180

Tappo fianco ABS 180

70081974		White • Weiß • Blanc • Bianco			90°/Decorativo 90°/Decorative 90°/Décoratif 90°/Decorativo	600	A	
70081975		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo (Ral 7013)					600	AA
70081976		Black & White • Schwarz-Weiß Taches • Bianco e Nero					600	AA
70081977		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7011)					600	AA
70081978		Gris • Grey • Gris • Grigio (Ral 7016)					600	AA
70081979		Grey • Grau • Gris • Grigio (Ral 7040)					600	AA
70081980		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8007)					600	AA
70081981		Brown • Braun • Marron • Marrone (Ral 8014)					600	AA

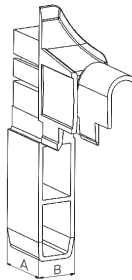


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension B Maß B Mesure B Misura B	Box Kasten Boîtier Cassette	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	--------------------------------------	---	---	--

ABS end caps • Endkappen ABS • Consoles ABS • Fianchi ABS



Set of entry guides with shank for PVC box

Set aus Gurtführungen mit Schaft für PVC-Kasten

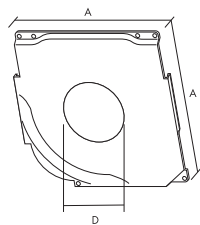
Paire tulipes avec patte pour boîtier PVC

Terminali per fianchi con gambo per cassette decorativo

70050371		24	16		With • Mit • Avec • Con PVC	100	A
70050372		24	16		With • Mit • Avec • Con PVC Enr	100	A
70050374		17,50	26		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Dk	100	A
70050375		32	36		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Komm	100	A
70050376		24,50	17,50		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida VK 40x60	100	AAA
70050418		28	17,50		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida MKS	100	AAA
70050419		30	17		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida LV 45x60	100	A
70050420		30,50	17,50		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida LV 30x60	100	AA
70050421		24,50	16		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Auro	100	AA
70050422		33,50	17		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida VK 2	100	A
70050438		34	28		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Komm Mosq	100	AA
70050440		26	17		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida GLN	100	A
70050443		33,80	17,50		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Cort	100	A
70050444		24,50	16,85		Guide • Führungsschiene • Guide • Guida Str	100	AAA

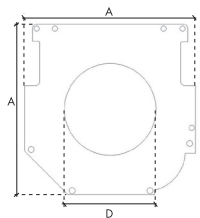
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension D Maß D Mesure D Misura D	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	--	---	---	---	--

Safety plates • Platten • Plaques • Piastra di contenimento



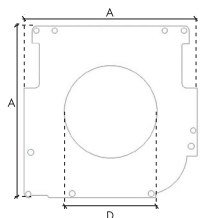
Bulged safety plates
Halteplatten mit Wölbung
Plaques bombées
Piastra di contenimento
bombata

70080173		137	Ø55	0,5	90° Left • Links • Gauche • Sinistra	100	AA
70080174					90° Right • Rechts • Droit • Destra	100	AA
70080177		165			90° Left • Links • Gauche • Sinistra	100	AA
70080178					90° Right • Rechts • Droit • Destra	100	AA
70080179		180			90° Left • Links • Gauche • Sinistra	100	AA
70080180					90° Right • Rechts • Droit • Destra	100	AA



Safety plates 137/45
Halteplatten 137/45
Plaques 137/45
Piastra di contenimento
137/45

70080157		137	Ø55	0,5	45°	75	AA
70080158			Ø72			75	AA
70080542			Ø55	0,8		50	AA
70080543			Ø72			50	AA



Safety plates 137/90
Halteplatten 137/90
Plaques 137/90
Piastra di contenimento
137/90

70080141		137	Ø55	0,5	90°	75	A
70080142			Ø72			75	AA
70081090			Ø64			75	AA
70080607	6A3.3513/FZ		Ø55	0,8		50	AA
70080608	6A3.3813/FZ		Ø72			50	AA
70081111			Ø64			50	AAA

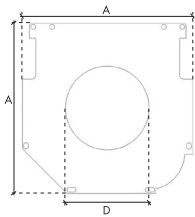


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension D Maß D Mesure D Misura D	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	---	--

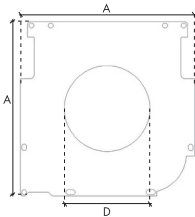
Safety plates • Platten • Plaques • Piastra di contenimento



Safety plates 150/45

Halteplatten 150/45
Plaques 150/45
Piastra di contenimento
150/45

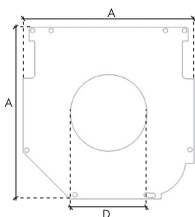
70080159		150	Ø55	0,5	45°	75	AA
70080160			Ø72			75	AA
70080544			Ø55	0,8		50	AA
70080545			Ø72			50	AA



Safety plates 150/90

Halteplatten 150/90
Plaques 150/90
Piastra di contenimento
150/90

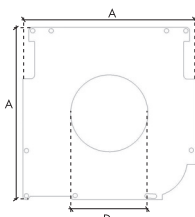
70080144		150	Ø55	0,5	90°	75	AA
70080145			Ø72			75	AA
70081091			Ø64			75	AA



Safety plates 165/45

Halteplatten 165/45
Plaques 165/45
Piastra di contenimento
165/45

70080161		165	Ø55	0,5	45°	75	AA
70080162			Ø72			75	AA
70081098			Ø64	0,8		75	AAA
70080546			Ø55			50	AA
70080547		Ø72	50	AA			



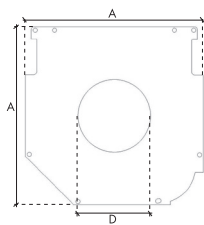
Safety plates 165/90

Halteplatten 165/90
Plaques 165/90
Piastra di contenimento
165/90

70080147		165	Ø55	0,5	90°	75	A
70080148			Ø72			75	A
70081092			Ø64			75	A
70080611	6A3.3516/FZ		Ø55	0,8		50	AA
70080612	6A3.3816/FZ		Ø72			50	AA
70081113			Ø64			50	AAA

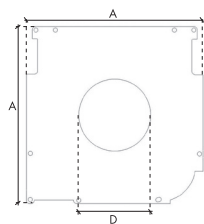
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension D Maß D Mesure D Misura D	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	--	---	---	---	--

Safety plates • Platten • Plaques • Piastra di contenimento



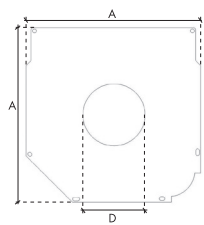
Safety plates 180/45
Halteplatten 180/45
Plaques 180/45
Piastra di contenimento 180/45

70080164		180	Ø55	0,5	45°	75	AA
70080165			Ø72			75	AA
70081099			Ø64			75	AA
70080548			Ø55	0,8		50	AA
70080549			Ø72			50	AA



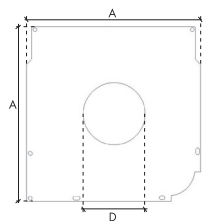
Safety plates 180/90
Halteplatten 180/90
Plaques 180/90
Piastra di contenimento 180/90

70080150		180	Ø55	0,5	90°	75	A
70080151			Ø72			75	A
70081093			Ø64			75	AA
70080614	6A3.3818/FZ		Ø72	0,8		50	AA



Safety plates 205/45
Halteplatten 205/45
Plaques 205/45
Piastra di contenimento 205/45

70080168		205	Ø72	0,5	45°	50	AA
70080457			Ø92			50	AA
70080550			Ø55	0,8		40	AA
70080551			Ø72			40	AA



Safety plates 205/90
Halteplatten 205/90
Plaques 205/90
Piastra di contenimento 205/90

70080153		205	Ø55	0,5	90°	50	AA
70080154			Ø72			50	AA
70080304			Ø92	0,8		40	AA
70080605	6A3.3520/FZ		Ø55			40	AA
70080606	6A3.3820/FZ		Ø72			40	AA

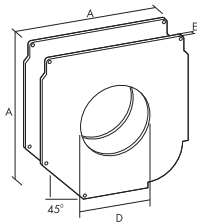


END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension D Maß D Mesure D Misura D	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	---	--

Safety plates • Platten • Plaques • Piastra di contenimento



Safety plates 250/45

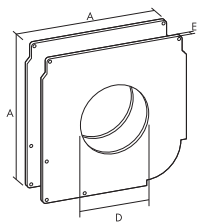
Halteplatten 250/45

Plaques 250/45

Piastra di contenimento

250/45

70080170		250	Ø72	1,0	45°	25	AA
70080245			Ø92			25	A



Safety plates 250/90

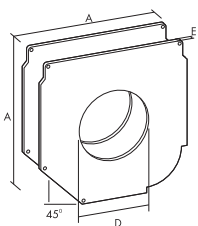
Halteplatten 250/90

Plaques 250/90

Piastra di contenimento

250/90

70080156	6A3.3825/FZ	250	Ø72	1,0	90°	25	AA
70080246			Ø92			25	AA



Safety plates 300/45

Halteplatten 300/45

Plaques 300/45

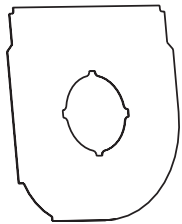
Piastra di contenimento

300/45

70080172		300	Ø72	1,0	45°	18	AA
70080247			Ø92			18	AA

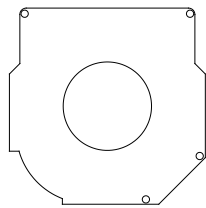
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension D Maß D Mesure D Misura D	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	--	---	---	---	--

Safety plates • Platten • Plaques • Piastra di contenimento



Safety plates Soft
Halteplatten Soft
Plaques Soft
Piastra di contenimento Soft

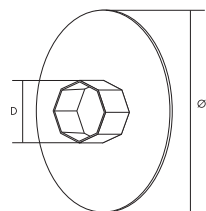
70081644	6A3.5515/SFZ	150	Ø55	0,8	Soft	100	AA
70081645	6A3.5518/SFZ	180				100	AA
70081647	6A3.5815/SFZ	150	Ø72			100	AA
70081648	6A3.5818/SFZ	180				100	AA
70081649	6A3.5820/SFZ	205				90	AA



Placas contención 125/45
Halteplatten 125/45
Plaques 125/45
Piastra di contenimento 125/45

70081642	6A3.3512/5FZ	125	Ø55	0,5	45°	100	AA
----------	--------------	-----	-----	-----	-----	-----	----

Guide flanges • Begrenzungsscheiben • Flasques de guidage • Flange di contenimento



Plastic guide flange
Kunststoff-
Begrenzungsscheibe
Flasque de guidage
plastique
Flangia di contenimento
plastica

70080354	6D5.4104	140			40 Octagonal • Achtkant Octogonal • Ottagonale	200	AA
70080355	6D5.4105	155		200		AA	
70080358	6D5.4107	170		100		AA	
70080615	6D5.6017			50	AA		
70080616		230			60 Octagonal • Achtkant Octogonal • Ottagonale	50	AA
70081159		185				50	AA



END CAPS

ENDKAPPEN • CONSOLES • FIANCHI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension D Maß D Mesure D Misura D	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	---	---	---	--

Ball bearing supports • Lagerstützen • Supports de roulements • Supporti di cuscinetti



Ball bearing supports 137 end cap with central hole
 Lagerstütze Endkappe 137 intern
 Supports de roulements console 137 avec trou central
 Supporti di cuscinetti fianco 137 con buco centrale

70082147					For • für • pour • per 137	20	A
----------	--	--	--	--	----------------------------	----	---



Ball bearing supports 165 end cap with central hole
 Lagerstütze Endkappe 165 intern
 Supports de roulements console 165 avec trou central
 Supporti di cuscinetti fianco 165 con buco centrale

70082148					For • für • pour • per 165	20	A
----------	--	--	--	--	----------------------------	----	---



Ball bearing supports 180 end cap with central hole
 Lagerstütze Endkappe 180 intern
 Supports de roulements console 180 avec trou central
 Supporti di cuscinetti fianco 180 con buco centrale

70082149					For • für • pour • per 180	20	A
----------	--	--	--	--	----------------------------	----	---

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension D Maß D Mesure D Misura D	Plate thickness Blechdicke Épaisseur plaque Spessore piastra	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	--	---	---	---	--

Ball bearing • Lager • Roulements • Cuscinetti



**Ball bearing end cap
60 octagonal
with central hole**
Lager Endkappe intern
60 achtkant
Roulements console
60 octogonal
avec trou central
Cuscinetti fianco
60 ottagonale
con buco centrale

70082150					60 Octagonal • Achtkant • Octogonal • Ottagonale	20	A
----------	--	--	--	--	---	----	---

Adaptors • Adapter • Adaptateurs • Adattatores



**Adaptor for end cap
with central hole
tube 60-50 Octagonal**
Adapter Endkappe intern
Achse 60-50 achtkant
Adaptateur pour console
avec trou central
tube 60-50 Octogonal
Adattatore per fianco
con buco centrale
rullo 60-50 Ottagonale

70082151					50 Octagonal • Achtkant • Octogonal • Ottagonale	20	A
----------	--	--	--	--	---	----	---



**Adaptor for end cap
with central hole
tube 60-40 Octagonal**
Adapter Endkappe intern
Achse 60-40 achtkant
Adaptateur pour console
avec trou central
tube 60-40 Octogonal
Adattatore per fianco
con buco centrale
rullo 60-40 Ottagonale

70082152					40 Octagonal • Achtkant • Octogonal • Ottagonale	20	A
----------	--	--	--	--	---	----	---

ROPE WINCHES

SEILGETRIEBE

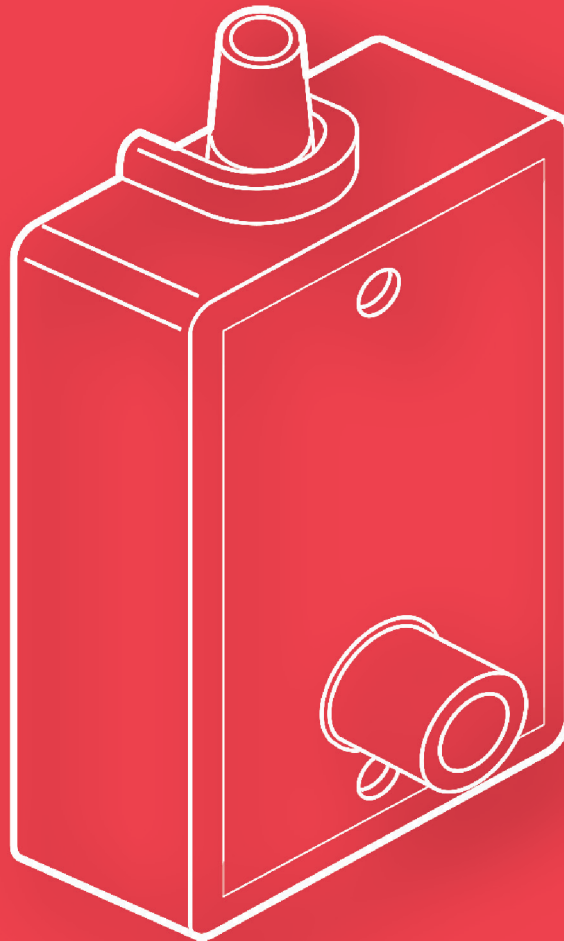
TREUILS A CABLE

ARGANELLI A FUNE



gaviota

The Sun & Shutter Specialists



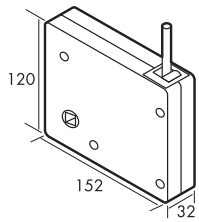


ROPE WINCHES

SEILGETRIEBE • TREUILS A CABLE • ARGANELLI A FUNE

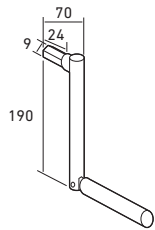
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	-----------------------------------	---	---	--

Rope winch coiler • Getriebewickler • Enrouleur treuil a cable • Arganello a cordone



Rope winch coiler
Getriebewickler
Enrouleur treuil à câble
Arganello a cordone

Code	Code	Ratio	Color	Features	Packaging	Delivery time
70090061	6A2.1103/U2C5	1:2,65	White • Weiß Blanc • Bianco	Grey strap • Grauer Gurt • Sangle grise • Cintino grigio	20	A
70090062	6A2.1203/U2C5			Braid White • Weiß braid Cordon blanc • Cordone bianco	20	A
70090077	6A2.1103/U2SC			Without strap • Ohne Gurt • Sans sangle • Senza cintino	20	A
70090078	6A2.1203/U2SC			Without braid • Ohne Band • Sans cordon • Senza cordone	20	A



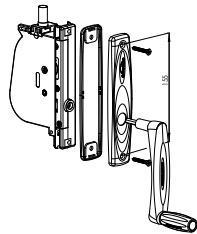
Handle
Kurbel
Manivelle
Maniglia

Code	Code	Ratio	Color	Features	Packaging	Delivery time
70090092	6C3.2129/80		Black • Schwarz Noir • Nero	∅8 x 50	20	A
70090134	6A94777001			Without pivot • Ohne Zapfen • Sans téton • Senza innesto ∅8	50	AA



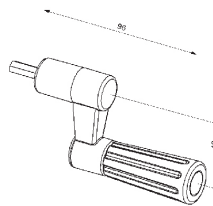
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	-----------------------------------	---	---	--

Integral rope winch • Unterputz-Seilgetriebe • Treuil à câble intégral • Arganello a fune integrale



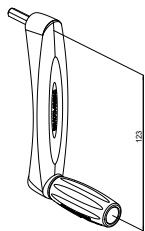
Premium rope winch
Unterputz-Seilgetriebe
Premium
Treuil à câble Premium
Arganello a fune
Premium

70090175		1:1,85	White • Weiß Blanc • Bianco	20 Kgs Elevated handle • Lange Kurbel Manivelle longue • Maniglia elevata	20	AA
70090178			Black • Schwarz Noir • Nero		20	AA
70090184			Grey • Grau • Gris • Grigio		20	◇



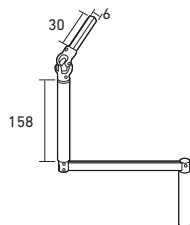
Short handle for integral rope winch
Kurze Kurbel für
Unterputz-Seilgetriebe
Manivelle courte pour
treuil à câble intégral
Maniglia corta per
arganello a fune
integrale

70090189			White • Weiß Blanc • Bianco	∅6 mm Short • Kurz • Courte • Corta	50	AAA
70090220			Black • Schwarz Noir • Nero		50	AAA



Handle for integral rope winch
Kurbel für Unterputz-
Seilgetriebe
Manivelle pour treuil à
câble intégral
Maniglia per arganello a
fune integrale

70090191			White • Weiß Blanc • Bianco	∅6 mm	100	AAA
70090194			Black • Schwarz Noir • Nero		100	AAA



Articulated handle for integral rope winch
Gelenkkurbel für
Unterputz-Seilgetriebe
Manivelle articulée pour
treuil à câble intégral
Maniglia articolata
per arganello a fune
integrale

70090156			White • Weiß Blanc • Bianco	∅6 mm Articulated • Mit Gelenk • Articulée • Articolata	25	AAA
70090158			Black • Schwarz Noir • Nero	∅9 mm Articulated • Mit Gelenk • Articulée • Articolata	25	AAA

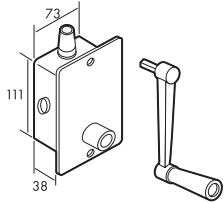


ROPE WINCHES

SEILGETRIEBE • TREUILS A CABLE • ARGANELLI A FUNE

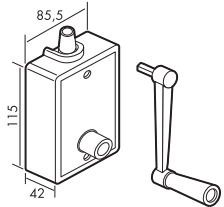
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	-----------------------------------	---	---	--

Rope winch 40 • Seilgetriebe 40 • Treuil à câble 40 • Arganello a fune 40



Inside rope winch 40
Unterputz-Seilgetriebe
40
Treuil à câble a encastrer
40
Arganello a fune interno
40

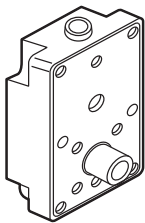
70090001		1:1,76	Natural • Natur Naturel • Naturale		20	AA
70090002			White • Weiß Blanc • Bianco		20	A
70090003			Bronze • Bronze Bronze • Bronzo		20	A
70090093			Black • Schwarz Noir • Nero		20	AA
70090088			White • Weiß Blanc • Bianco	Without box • Ohne Gehäuse Sans boîtier • Senza scatola	20	AA



Outside rope winch 40
Aufputz-Seilgetriebe 40
Treuil à câble apparent
40
Arganello a fune esterno
40

70090005		1:1,76	White • Weiß Blanc • Bianco		20	A
70090100				With aluminum plate mil finish Mit Aluminiumblende Natur Avec plaque aluminium naturel Con placca alluminio grezzo	20	A
70090146			Ivory • Elfenbeinfarben Ivoire • Avorio 1015		20	AAA

Exploded rope winch 40 • Seilgetriebe 40, zerlegt Treuil à câble 40 explosé • Arganello a fune 40 esplosa



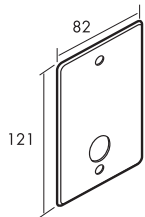
Rope winch 40 mechanism
Getriebemechanismus
40
Mécanisme treuil à
câble 40
Meccanismo arganello a
fune 40

70090015		1:1,76	White • Weiß Blanc • Bianco		35	A
----------	--	--------	--------------------------------	--	----	---



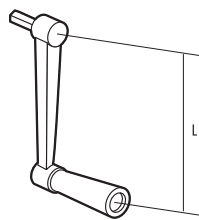
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	-----------------------------------	---	---	--

Exploded rope winch 40 • Seilgetriebe 40, zerlegt Treuil a cable 40 explosé • Arganello a fune 40 esplosivo



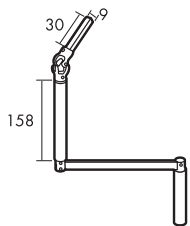
Embellishment plate for rope winch 40
Blende für Seilgetriebe 40
Plaque pour treuil à câble 40
Placca arganello a fune 40

70090029			White • Weiß Blanc • Bianco	Embed • Unterputz • Encastré • Incasso	100	AA
70090169				Outside • Aufputz • Externe • Esterno	1000	AA



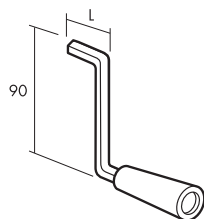
Handle for rope winch 40
Kurbelstange für Seilgetriebe 40
Manivelle pour treuil à câble 40
Maniglia per arganello a fune 40

70090018			White • Weiß Blanc • Bianco	White fist • Weißer Griff Poignée blanche • Manopola bianca L= 123	100	A
70090019			Bronze • Bronze Bronze • Bronzo	Black fist • Schwarzer Griff Poignée noire • Manopola nera L= 123	100	AA
70090075			Black • Schwarz Noir • Nero		100	AA



Articulated handle for rope winch
Gelenkkurbelstange für Seilgetriebe
Manivelle articulée pour treuil à câble
Maniglia articolata per arganello a fune

70090025			White • Weiß Blanc • Bianco	∅9 mm	50	AA
----------	--	--	--------------------------------	-------	----	----



Short handle for rope winch
Kurze Kurbelstange für Seilgetriebe
Manivelle courte pour treuil à câble
Maniglia corta per arganello a fune

70090027			White • Weiß Blanc • Bianco	L= 43	100	A
----------	--	--	--------------------------------	-------	-----	---

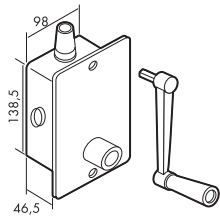


ROPE WINCHES

SEILGETRIEBE • TREUILS A CABLE • ARGANELLI A FUNE

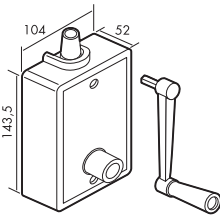
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	-----------------------------------	---	---	--

Rope winch 80 • Seilgetriebe 80 • Treuil à câble 80 • Arganello a fune 80



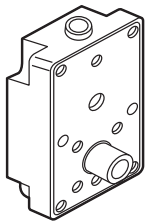
Inside rope winch 80
 Unterputz-Seilgetriebe 80
 Treuil à câble a encastrer 80
 Arganello a fune interno 80

70090008		1:3,20	White • Weiß Blanc • Bianco		10	AA
----------	--	--------	--------------------------------	--	----	----



Outside rope winch 80
 Aufputz-Seilgetriebe 80
 Treuil à câble apparent 80
 Arganello a fune esterno 80

70090011		1:3,20	White • Weiß Blanc • Bianco		10	AA
70090101				With aluminum plate mil fi nish Mit Aluminiumblende Natur Avec plaque aluminium naturel Con placca alluminio grezzo	10	AA



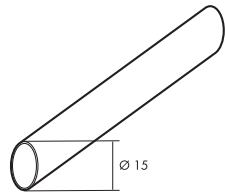
Rope winch 80 mechanism
 Mechanismus für Seilgetriebe 80
 Mécanisme treuil à câble 80
 Meccanismo arganello a fune 80

70090016		1:3,20	White • Weiß Blanc • Bianco		1	AA
----------	--	--------	--------------------------------	--	---	----



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	-----------------------------------	---	---	--

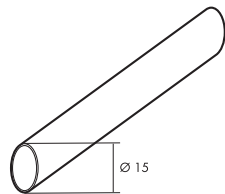
Tube • Rohr • Tube • Rullo



Outside aluminum tube

Aluminiumrohr für
Aufputz-Seilgetriebe
Tube aluminium
extérieur
Rullo alluminio esterno

70090050			White • Weiß Blanc • Bianco	Outside use • Aufputz Pour extérieur • All' esterno	20	AA
----------	--	--	--------------------------------	--	----	----

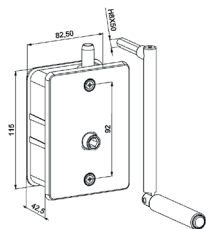


PVC tube for rope winch

PVC-Rohr für Aufputz-
Seilgetriebe
Tube pour treuil à câble
Rullo per arganello a
funne

70090049			Black • Schwarz Noir • Nero	Embedded • Unterputz A encastrer • Ad incasso	100	A
----------	--	--	--------------------------------	--	-----	---

Rope winch with end of stroke • Seilgetriebe mit Hubende Treuil à câble avec fin de course • Arganello a fune con finecorsa



Rope winch with end of stroke

Seilgetriebe mit Hubende
Treuil à câble avec fin de
course
Arganello a fune con
finecorsa

70090290		1:1	Inox plate • Inox-Blende Plaque Inox • Placca Inox	Black handle • Schwarzer Griff Manivelle noire • Maniglia nera	20	AA
----------	--	-----	---	---	----	----

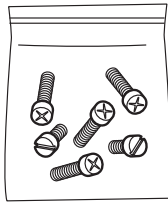


ROPE WINCHES

SEILGETRIEBE • TREUILS A CABLE • ARGANELLI A FUNE

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	-----------------------------------	---	---	--

Screws • Schrauben • Vis • Viti



Screws bag
Schraubenbeutel
Sac de vis
Sacchetto di viti

70090039			White • Weiß Blanc • Bianco	Rope Winch • Seilgetriebe • Treuil • Arganello 40	500	AA
----------	--	--	--------------------------------	--	-----	----

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ø (mm)	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--------	-----------------------------------	---	---	--

Rope • Kabel • Cable • Cavo



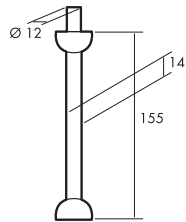
Rope for rope winch
Kabel für Seilgetriebe
Cable pour treuil à câble
Cavo per arganello a fune

70090056		2	Steel • Stahl Acier • Acciaio	Coil • Rolle mit • Bobine • Matassina 200 mts	200	A
70090057	Coil • Rolle mit • Bobine • Matassina 5 mts			100	A	
70090058	Coil • Rolle mit • Bobine • Matassina 6 mts			100	A	



Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	-----------------------------------	---	---	--

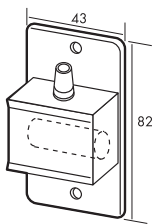
Rope guide • Kabelführung • Guide câble • Guidafune



Rope guide for embedded rope winch

Kabelführung für Unterputz-Seilgetriebe
Guide câble pour treuil à câble à encastrer
Guidafune per arganello a fune ad incasso

70090306	6D3.2402/E		Silver • Silber Argent • Argento			AAA
70090040			Zinc coated • Verzinkt Zingué • Zincato	Normal • Normal • Normal • Normale	250	A
70090041				Riveted • Vernietet Riveté • Ribaditura	200	A
70090044			Nylon	With nut (shutter housing) • Mit Schraube (kompakt) Avec écrou • Con dado (cassonetto)	200	A



Rope guide for outside rope winch

Kabelführung für Aufputz-Seilgetriebe
Guide câble pour treuil extérieur
Guidafune per arganello a fune all'esterno

70090046			White • Weiß Blanc • Bianco		200	AA
----------	--	--	--------------------------------	--	-----	----

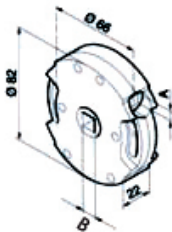


GEARS – JOINTS

KARDANGELLENKE - VERBINDUNGEN • TREUILS – GENOUILLÈRES • ARGANELLI - SNODI

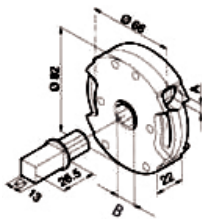
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension B Maß B Mesure B Misura B	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	--	---	---	--

Gears • Kardangelenk • Treuils • Arganelli



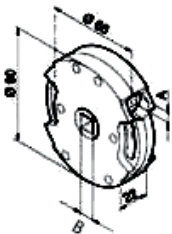
Gear ACE 1:5 with end of stroke
 Kardangelenk ACE 1:5 mit Endanschlag
 Treuil ACE 1:5 avec fin de course
 Arganello ACE 1:5 con finecorsa

70100533	6A2.3845/PF7	Ø7	Ø10	1:5	Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100534	6A2.3845/PF8	Ø8			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100445		Ø7			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA
70100535	6A2.3845/ZF7	Ø7			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100536	6A2.3845/ZF8	Ø8				20	AA



Gear ACE 1:5 with end of stroke
 Kardangelenk ACE 1:5 mit Endanschlag
 Treuil ACE 1:5 avec fin de course
 Arganello ACE 1:5 con finecorsa

70100209	6A2.3805/PF8	Ø8	Ø15	1:5	Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AA
70100293	6A2.3805/PF7	Ø7			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100432		Ø8			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA
70100433		Ø8			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AAA
70100444		Ø7			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA
70100521	6A2.3805/ZF7	Ø7			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	A
70100537	6A2.3805/ZF8	Ø8				20	AAA

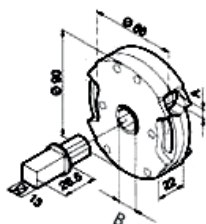


Gear ACE 1:8 with end of stroke
 Kardangelenk ACE 1:8 mit Endanschlag
 Treuil ACE 1:8 avec fin de course
 Arganello ACE 1:8 con finecorsa

70100539	6A2.3848/PF8	Ø8	Ø10	1:8	Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100538	6A2.3848/PF7	Ø7		1:8		20	AA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension A Maß A Mesure A Misura A	Dimension B Maß B Mesure B Misura B	Ratio Verhältnis Rapport Rapporto	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	--	--	---	---	--

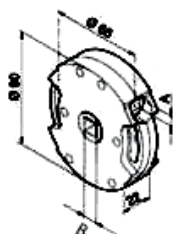
Gears • Kardangelenk • Treuils • Arganelli



Gear ACE 1:8 with end of stroke

Kardangelenk ACE 1:8 mit Endanschlag
Treuil ACE 1:8 avec fin de course
Arganello ACE 1:8 con finecorsa

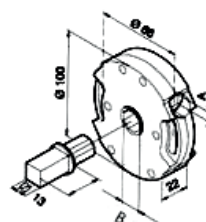
70100529	6A2.3808/ZF7	Ø 7	Ø 15	1:8	Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100236	6A2.3808/PF8	Ø 8			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	A
70100294	6A2.3808/PF7	Ø 7			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AA
70100436		Ø 8			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA
70100446		Ø 7			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA
70100541	6A2.3808/ZF8	Ø 8			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100437		Ø 8			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AAA



Gear ACE 1:11 with end of stroke

Kardangelenk ACE 1:11 mit Endanschlag
Treuil ACE 1:11 avec fin de course
Arganello ACE 1:11 con finecorsa

70100442		Ø 8	Ø 10	1:11	Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA
70100443		Ø 8			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AAA
70100230	6A2.3851/PF8	Ø 8			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica	20	AA
70100531	6A2.3851/PF7	Ø 7			Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA



Gear ACE 1:11 with end of stroke

Kardangelenk ACE 1:11 mit Endanschlag
Treuil ACE 1:11 avec fin de course
Arganello ACE 1:11 con finecorsa

70100207	6A2.3811/PF8	Ø 8	Ø 19	1:11	Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AA
70100295	6A2.3811/PF7	Ø 7			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA
70100440		Ø 8			Plastic case • Kunststoffgehäuse • Boîtier Plastique • Scatola Plastica Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AAA
70100496		Ø 7			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	A
70100522	6A2.3811/ZF7	Ø 7			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Zamak crown • Zamak-Krone • Couronne Zamak • Corona in Zamak	20	AAA
70100532	6A2.3811/ZF8	Ø 8			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AAA
70100441		Ø 8			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AAA
70100495		Ø 7			Aluminum case • Aluminiumgehäuse • Boîtier Aluminium • Scatola Alluminio Steel crown • Stahlkrone • Couronne Acier • Corona in Acciaio	20	AA

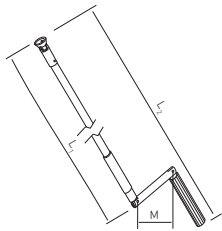


GEARS – JOINTS

KARDANGELENKE - VERBINDUNGEN • TREUILS – GENOUILLÈRES • ARGANELLI - SNODI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	L1	L2	M	Fist Griff Poignée Manopola	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	----	----	---	--------------------------------------	---	--

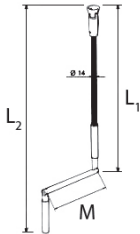
Handles • Kurbelstangen • Manivelles • Maniglie



Handles with bell shaped couplins
Kurbelstangen mit Trichter
Manivelles avec tulipe
Asta con campana

* 70100036		White • Weiß • Blanc • Bianco	1370	1525	150	Chromed steel Verchromter Stahl Acier chromé Acciaio cromato	20	A
* 70100037		Grey • Grau • Gris • Grigio					20	AAA
* 70100038		Black • Schwarz • Noir • Nero					20	AAA

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

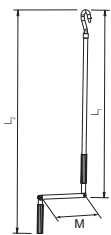


Handles with bell shaped couplins Ø14
Kurbelstangen mit Trichter Ø14
Manivelles avec tulipe Ø14
Asta con campana Ø14

** 70100527	** 6A3.22E78/215	White • Weiß • Blanc • Bianco 9003	1245	1360	180	Nickel-plated steel Vernickelter Stahl Acier nickelé Acciaio nichelato	20	A
** 70100542	** 6A3.23M48/4E7	Grey • Grau • Gris • Grigio					20	AA
* 70100528	* 6A3.22P78/315	Grey • Grau • Gris • Grigio 7035					20	AAA

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia



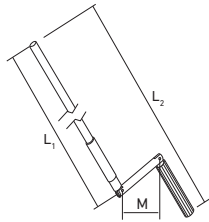
Handles with hook
Kurbeln mit Haken
Manivelles avec crochet
Asta con gancio

** 70100548	** 6A3.22E50/315	Grey • Grau • Gris • Grigio 7035	1290	1410	180	Nickel-plated steel Vernickelter Stahl Acier nickelé Acciaio nichelato	20	AAA
-------------	------------------	-------------------------------------	------	------	-----	---	----	-----

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	L1	L2	M	Fist Griff Poignée Manopola	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	----	----	---	--------------------------------------	---	--

Handles • Kurbelstangen • Manivelles • Maniglie

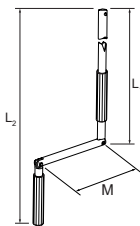


Handles Ø14
Kurbelstangen Ø14
Manivelles Ø14
Asta Ø14

* 70100052		White • Weiß • Blanc • Bianco	2085	2115	150	Chromed steel Verchromter Stahl Acier chromé Acciaio cromato	10	AAA
* 70100184		Black • Schwarz • Noir • Nero					10	AAA
* 70100198		White • Weiß • Blanc • Bianco 9003	1215	1330			20	A
* 70100199		Grey • Grau • Gris • Grigio 7035					20	AA
* 70100200		Black • Schwarz • Noir • Nero					20	A
** 70100513	** 6A3.20A32/315	Grey • Grau • Gris • Grigio 7035	1195	1310			140	Nickel-plated steel Vernickelter Stahl Acier nickelé Acciaio nichelato
** 70100514	** 6A3.20A32/215	White • Weiß • Blanc • Bianco 9003			20	AA		

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia



Handles Ø14
Kurbelstangen Ø14
Manivelles Ø14
Maniglie Ø14

** 70100549	** 6A3.20B12/218	White • Weiß • Blanc • Bianco	1495	1610	180	Nickel-plated steel Vernickelter Stahl Acier nickelé Acciaio nichelato	20	AA
** 70100550	** 6A3.20B12/318	Grey • Grau • Gris • Grigio 7035					20	AA
** 70100216	** 6A3.20B12/215	White • Weiß • Blanc • Bianco 9003	1195	1310			20	A
** 70100426	** 6A3.20B12/315	Grey • Grau • Gris • Grigio 7035					20	AAA
** 70100520	** 6A3.20B12/915	Brown • Braun Marron • Marrone					20	A
** 70100578	** 6A3.20B12/815	Black • Schwarz • Noir • Nero					20	AA

** Sale from Italy • Verkauf von Italien aus • Vente d'Italie • Vendita da Italia

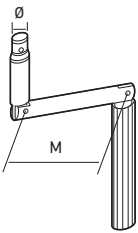


GEARS – JOINTS

KARDANGELENKE - VERBINDUNGEN • TREUILS – GENOUILLÈRES • ARGANELLI - SNODI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Fist • Kurbel Poing • Manopola	Fist Griff Poignée Manopola	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	---	---	--

Handles • Kurbelstangen • Manivelles • Maniglie



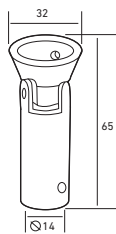
Fists
Griffe
Poignées
Manopole

* 70100018		White fist • Weiße Kurbel Poignée blanche • Manopola bianca	Open Offen Ouvert Aperto	Chromed steel Verchromter Stahl Acier chromé Acciaio cromato	M= 150 Ø11	30	AAA
* 70100019		Black fist Schwarze Kurbel Poignée noire Manopola nera				30	AAA
* 70100020		Grey fist • Graue Kurbel Poignée grise Manopola grigia				30	AAA
* 70100156		White fist • Weiße Kurbel Poignée blanche Manopola bianca				30	AAA
* 70100157		Black fist Schwarze Kurbel Poignée noire Manopola nera				30	AAA
* 70100158		Grey fist • Graue Kurbel Poignée grise Manopola grigia				30	AAA
* 70100525	* 6A3.21P81/1N0	Grey fist • Graue Kurbel Poignée grise Manopola grigia (Ral 7035)	Closed Geschlossen Fermé Chiuso	Stainless steel Inox-Stahl Acier Inoxydable Acciaio inox	M = 180 Ø11	20	AAA

* Sale from Spain • Verkauf von Spanien aus • Vente d'Espagne • Vendita da Spagna

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

70100026	6A3.2350/42		65 x 32 Ø14	150	A
----------	-------------	--	----------------	-----	---



**Bell shaped couplins
for joint with pivot and
crank**

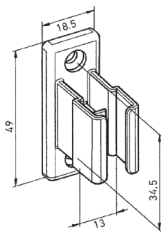
Trichter für Verbindung
mit Pendel und
Kurbelstange

Tulipe pour genouillères
avec pendule et
manivelle

Giunti a forma di
campana per snodi con
pendolo e manovella

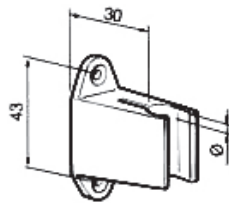
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Handle lock • Kurbelstangenhalter • Bloqueur de manivelle • Ferma asta



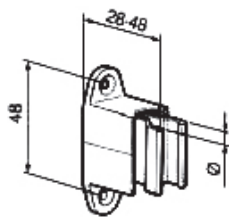
Handle lock
Kurbelstangenhalter
Bloqueur de manivelle
Ferma asta

70100039		White • Weiß • Blanc • Bianco		200	A
70100041		Black • Schwarz • Noir • Nero		200	A
70100040		Grey • Grau • Gris • Grigio		200	AAA



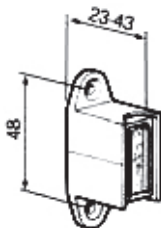
Handle lock
Kurbelstangenhalter
Bloqueur de manivelle
Ferma asta

70100219	6D3.2501/20	White • Weiß • Blanc • Bianco		500	A
70100225	6D3.2501/30	Grey • Grau • Gris • Grigio		500	A
70100313	6D3.2501/80	Black • Schwarz • Noir • Nero		500	AAA



Adjustable handle lock
Regulierbarer
Kurbelstangenhalter
Bloqueur de manivelle
reglable
Ferma asta réglable

70100315	6D3.2503/30	Grey • Grau • Gris • Grigio		500	A
70100329	6D3.2503/20	White • Weiß • Blanc • Bianco		500	AA



Magnetic handle lock
Magnetischer
Kurbelstangenhalter
Bloqueur de manivelle
magnetique
Ferma asta magnetico

70100317	6D3.2504/20	White • Weiß • Blanc • Bianco		500	AA
----------	-------------	-------------------------------	--	-----	----

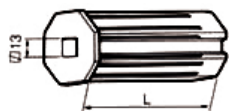


GEARS – JOINTS

KARDANGELENKE - VERBINDUNGEN • TREUILS – GENOUILLÈRES • ARGANELLI - SNODI

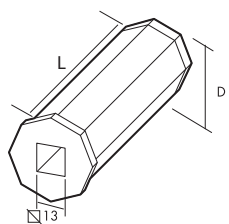
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Gears • Kardangelenk • Treuils • Arganelli



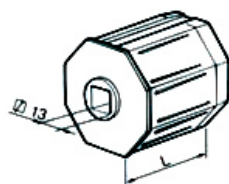
Cap with square hole
Walzenkapsel mit
quadratischem Loch
Embout avec trou carré
Calotta con foro quadrato

70030147	6C6.6009/AL	Aluminum • Aluminium Aluminium • Alluminio	Ø40 L= 50	100	AA
----------	-------------	---	--------------	-----	----



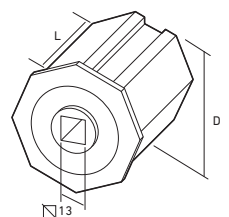
Cap
Walzenkapsel
Embout
Calotta

70100006		Plastic • Kunststoff Plastique • Plastica	Ø40 L= 71,5	200	A
70100086		Zamak	With neck • Mit Hals • Avec appui • Con collare Ø40 L= 65	100	A



Cap Ø13
Walzenkapsel mit Ø13
Embout Ø13
Calotta Ø13

70030138	6C6.6605/AL	Aluminum • Aluminium Aluminium • Alluminio	Ø70 Simbac tube • Rohr Simbac Tube Simbac • Tubo Simbac	50	AA
----------	-------------	---	---	----	----

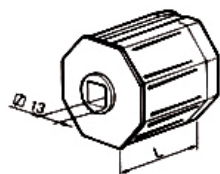


Cap Ø13
Walzenkapsel mit Ø13
Embout Ø13
Calotta Ø13

70100074	6C6.6603/AL	Aluminum • Aluminium Aluminium • Alluminio	Ø60 L= 55	50	A
70100494		Zamak	Ø50 L= 55	50	AAA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

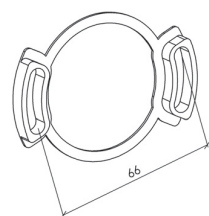
Gears • Kardangelenk • Treuils • Arganelli



Plastic cap 60
Kunststoff-Walzenkapsel
60
Embout plastique 60
Calotta plastica 60

70100008	* 6D6.6603	Plastic • Kunststoff Plastique • Plastica	Ø60 L= 55	100	AA
----------	------------	--	--------------	-----	----

* 70100008 replaces 6D6.6603 (70030079) • 70100008 ersetzt 6D6.6603 (70030079) • 70100008 remplace 6D6.6603 (70030079) • 70100008 sostituisce 6D6.6603 (70030079)

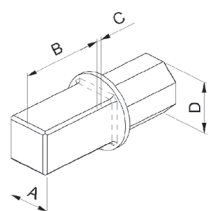


Plastic adaptor for gear ACE
Kunststoffadapter für
Kardangelenk ACE
Adaptateur plastique
pour treuil ACE
Adattatore plastica per
arganello ACE

70100431				1000	AA
----------	--	--	--	------	----

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Dimension • Maß Mesure • Misura A	Dimension • Maß Mesure • Misura B	Dimension • Maß Mesure • Misura C	Dimension • Maß Mesure • Misura D	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	--	--	--	--	---	--

Cardán • Gears • Treuils • Arganelli



Gear ACE adaptor
Adapter für
Kardangelenk ACE
Adaptateur pour treuil
ACE
Adattatore per arganello
ACE

70100288	720R015Q13	Ø13	25	1,50	Ø 15	200	AA
70100231	720R015Q10	Ø10	25	1,50	Ø 15	200	AA

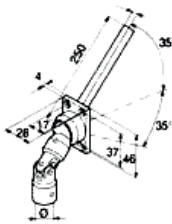


GEARS – JOINTS

KARDANGELENKE - VERBINDUNGEN • TREUILS – GENOUILLÈRES • ARGANELLI - SNODI

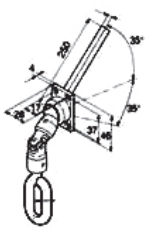
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Plate • Blende Plaque • Placca	Joint Gelenk Articulation Articolazione	Rod Stange Tige Asta	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	-------------------------------	---	---	--

Joins • Verbindungen • Genouillères • Snodi



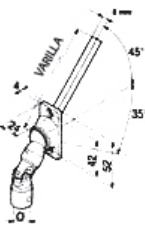
Joint 35° with 4 holes plate
 Verbindung 35° Blende 4 Löcher
 Cardán 35° avec plaque 4 trous
 Snodo 35° con placca 4 fori

70100563	6A3.23D48/4E7	Zamak 4 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickel Vernickelt Nickelée Nichelato	250	∅7 mm • ∅14	20	AA
70100571	6A3.23D48/4Q8				∅8 mm • ∅14	20	AA



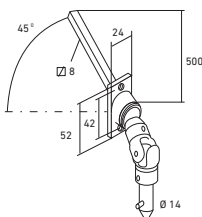
Joint 45° with zinc coated eye bolt
 Verbindung 45° mit verzinkter Ösenschraube
 Cardán 45° avec anneau zinc
 Snodo 45° con occhio zincato

70100575	6A3.23D79/0E7	Zamak 4 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickel Vernickelt Nickelée Nichelato	250	∅7 mm Eye bolt • Ösenschraube Anneau • Bullone occhio	20	AA
----------	---------------	---	---	-----	---	----	----



Joint 45° with 2 holes plate
 Verbindung 45° Blende 2 Löcher
 Genouillère 45° avec plaque 2 trous
 Snodo 45° con placca 2 fori

70100551	6A3.23C48/4E7	Zamak 2 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickel Vernickelt Nickelée Nichelato	250	∅7 mm • ∅14	20	AA
70100552	6A3.23C48/4Q8				∅8 mm • ∅14	20	AA
70100128	6A3.26C48/4Q8			500	∅8 mm • ∅14	20	A
70100409	6A3.26C48/4E7				∅7 mm • ∅14	20	AA

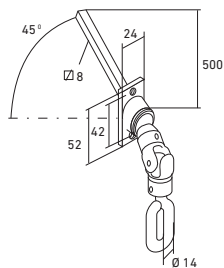


Joint 45° with 2 holes plate, pendulum
 Verbindung 45° Blende 2 Löcher mit Pendel
 Genouillère 45° avec plaque 2 trous, pendule
 Snodo 45° con placca 2 fori, pendolo

70100127		Zamak 2 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickel Vernickelt Nickelée Nichelato	500	∅8 mm • 45° Pendulum • Pendel Pendule • Pendolo ∅14	20	AAA
70100410					∅7 mm • 45° Pendulum • Pendel Pendule • Pendolo ∅14	20	AA

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Plate • Blende Plaque • Placca	Joint Gelenk Articulation Articolazione	Rod Stange Tige Asta	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	-------------------------------	---	---	--

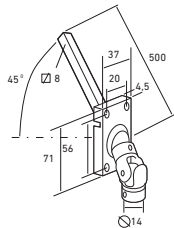
Joints • Verbindungen • Genouillères • Snodi



Joint 45° with 2 holes plate and zinc coated eye bolt

Verbindung 45° Blende 2 Löcher mit verzinkter Ösenschraube
Genouillère 45° avec plaque 2 trous et anneau zinc
Snodo 45° con placca 2 fori e bullone a occhio zincato

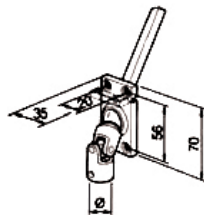
70100187		Zamak 2 Holes • Löcher Trous • Fori	Nicked Vernickelt Nickelée Nichelato	500	∅8 mm • 45° Eye bolt • Ösenschraube Anneau • Bullone occhio	20	AA
70100411					∅7 mm • 45° Eye bolt • Ösenschraube Anneau • Bullone occhio	20	AA



Joint 45° with 4 holes plate

Verbindung 45° Blende 4 Löcher
Genouillère 45° avec plaque 4 trous
Snodo 45° con placca 4 fori

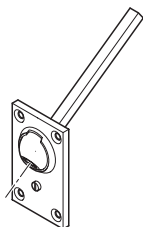
70100012		Inox 4 Holes • Löcher Trous • Fori	Nicked Vernickelt Nickelée Nichelato	500	∅8 mm 45° • ∅14	50	AA
----------	--	--	---	-----	--------------------	----	----



Joint 60° with 4 holes plate

Verbindung 60° Blende 4 Löcher
Genouillère 60° avec plaque 4 trous
Snodo 60° con placca 4 fori

70100577	6A3.23M48/4Q8	Inox 4 Holes • Löcher Trous • Fori	Nicked Vernickelt Nickelée Nichelato		∅8 mm 60° • ∅14	20	AAA
70100547	6A3.23M48/4E7				∅7 mm 60° • ∅14	20	AAA



Joint 60° hinge type

Versenkbare Verbindung 60°
Cardán 60° à charnieré
Snodo 60° a scomparsa

70100562	6C3.A9157	Plate • Blende Plaque • Placca 32x70 inox 4 Holes • Löcher Trous • Fori	Nicked Vernickelt Nickelée Nichelato	350	∅7 mm	25	AA
----------	-----------	--	---	-----	-------	----	----

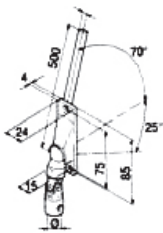


GEARS – JOINTS

KARDANGELENKE - VERBINDUNGEN • TREUILS – GENOUILLÈRES • ARGANELLI - SNODI

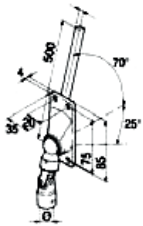
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Plate • Blende Plaque • Placca	Joint Gelenk Articulation Articolazione	Rod Stange Tige Asta	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	-------------------------------	---	---	--

Joins • Verbindungen • Genouillères • Snodi



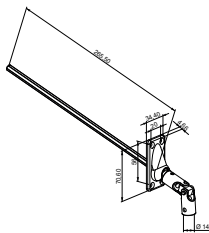
Joint 70° with 3 holes plate
 Verbindung 70° Blende 3 Löcher
 Genouillère 70° avec plaque 3 trous
 Snodo 70° con placca 3 fori

70100553	6A3.23E48/4E7	Zamak 3 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickel Vernickelt Nickelée Nichelato	500	Ø 7 mm 70° • Ø14	20	AA
----------	---------------	---	---	-----	---------------------	----	----



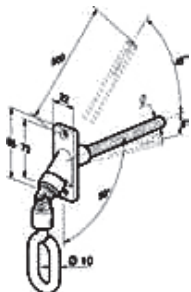
Joint 70° with 4 holes plate
 Verbindung 70° Blende 4 Löcher
 Genouillère 70° avec plaque 4 trous
 Snodo 70° con placca 4 fori

70100430	6A3.23F58/4E7	Zamak 4 Holes • Löcher Trous • Fori	Inox	500	Ø 7 mm 70° • Ø14	20	AAA
----------	---------------	---	------	-----	---------------------	----	-----



Joint 70° with 4 holes plastic plate
 Verbindung 70° Kunststoffblende 4 Löcher
 Genouillère 70° avec plaque plastique 4 trous
 Snodo 70° con placca plastica 4 fori

70100561		Plastic • Kunststoff Plastique • Plastica 4 Holes • Löcher Trous • Fori			Ø 6 mm	60	◇
----------	--	--	--	--	--------	----	---

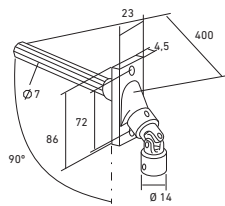


Joint 90° with 2 holes plate and zinc coated eye bolt
 Verbindung 90° Blende 2 Löcher mit verzinkter Ösenschraube
 Genouillère 90° avec plaque 2 trous et anneau zinc
 Snodo 90° con placca 2 fori e bullone a occhio zincato

70100235	6A3.23S79/0E7	Zamak 2 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickel Vernickelt Nickelée Nichelato	500	Ø 7 mm • 90° Eye bolt • Ösenschraube Anneau • Bullone occhio	20	AA
----------	---------------	---	---	-----	--	----	----

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Plate • Blende Plaque • Placca	Joint Gelenk Articulation Articolazione	Rod Stange Tige Asta	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	--	-------------------------------	---	---	--

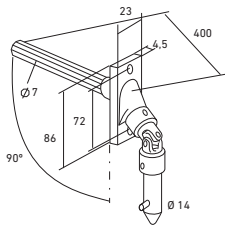
Joints • Verbindungen • Genouillères • Snodi



Joint 90° with 2 holes plate

Verbindung 90° Blende
2 Löcher
Genouillère 90° avec
plaque 2 trous
Snodo 90° con placca
2 fori

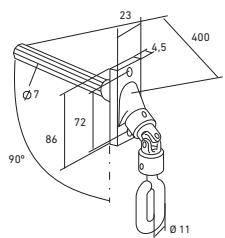
70100412	6A3.23S48/4E7	Zamak 2 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickeled Vernickelt Nickelée Nichelato	400	∅7 mm 90° • ∅14	20	A
70100415	6A3.23S48/4Q8				∩8 mm 90° • ∅14	20	A
70100229	6A3.23S58/4E7		Inox		∅7 mm 90° • ∅14 Inox	20	A
70100228	6A3.23S58/4Q8				∩8 mm 90° • ∅14 Inox	20	AA



Joint 90° with 2 holes plate, pendulum and hexagonal rod 7 mm

Verbindung 90° Blende
2 Löcher mit Pendel und
Achtkantstange 7 mm
Genouillère 90° avec
plaque 2 trous, pendule
et baguette hexagonale
7 mm
Snodo 90° con placca
2 fori, pendolo e asta
esagonale 7 mm

70100413		Zamak 2 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickeled Vernickelt Nickelée Nichelato	400	∅7 mm 90° • ∅14	20	AAA
----------	--	---	---	-----	--------------------	----	-----



Joint 90° with 2 holes plate and zinc coated eye bolt

Verbindung 90° Blende
2 Löcher mit verzinkter
Ösenschraube
Genouillère 90° avec
plaque 2 trous et anneau
zinc
Snodo 90° con placca 2
fori e bullone a occhio
zincato

70100414		Zamak 2 Holes • Löcher Trous • Fori	Nickeled Vernickelt Nickelée Nichelato	400	∅7 mm • 90° Eye bolt • Ösenschraube Anneau • Bullone occhio	20	A
70100408					∩8 mm • 90° Eye bolt • Ösenschraube Anneau • Bullone occhio	20	AAA

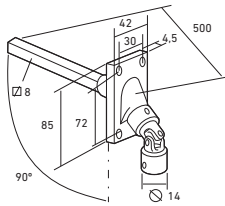


GEARS – JOINTS

KARDANGELENKE - VERBINDUNGEN • TREUILS – GENOUILLÈRES • ARGANELLI - SNODI

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Plate • Blende Plaque • Placca	Joint Gelenk Articulation Articolazione	Rod Stange Tige Asta	Features Merkmale Caractéristiques Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	--	-------------------------------	---	---	--

Joins • Verbindungen • Genouillères • Snodi



Joint 90° with 4 holes plate

Verbindung 90° Blende
4 Löcher
Genouillère 90° avec
plaque 4 trous
Snodo 90° con placca
4 fori

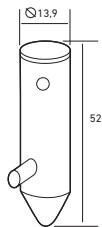
70100312	6A3.23T48/4E7	Zamak Holes • Löcher Trous • Fori	Nickel Vernickelt Nickelée Nichelato	500	∅7 mm 90° • ∅14	20	AA
70100101	6A3.23T48/4Q8				∅8 mm 90° • ∅14	20	A
70100497	6A3.23T58/4E7		Inox		∅7 mm 90° • ∅14 Inox	20	A
70100311	6A3.23T58/4Q8				∅8 mm 90° • ∅14 Inox	20	AAA



Joint for joints

Verbindungsgelenk
Articulation pour cardan
Giunto accoppiato

70100576	6A3.23X68/OT4				C= 14 B= 10	200	AA
----------	---------------	--	--	--	----------------	-----	----



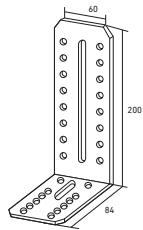
Pedulum for joint

Pendel für Verbindung
Pendule pour genouillère
Pendolo per snodo

70100226	6A3.2341/FX				∅13,9	300	A
----------	-------------	--	--	--	-------	-----	---

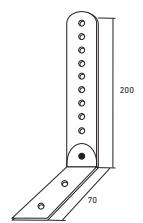
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Joists • Verbindungen • Genouillères • Snodi



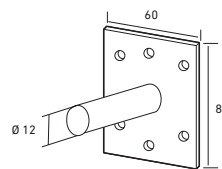
Support L with holes
L-Halterung mit Löchern
Support L avec des trous
Supporto L con fori

70100042			Threaded holes • Gewindelöcher Trous filetés • Fori filettati 200 x 84	50	A
70100043			Smooth holes • Glatte Löcher Perçages lisses • Fori passanti 200 x 84	50	A



Strut bracket
Strebenwinkel
Equerre jambe de force
Staffa puntone

70100045			200 x 70	100	A
----------	--	--	----------	-----	---



Square bracket with pivot for support L
Blende mit Stift für L-Halterung
Plaque avec téton pour support L
Piastra con perno per supporto L

70100011			60 x 82 • Ø12	100	A
----------	--	--	---------------	-----	---



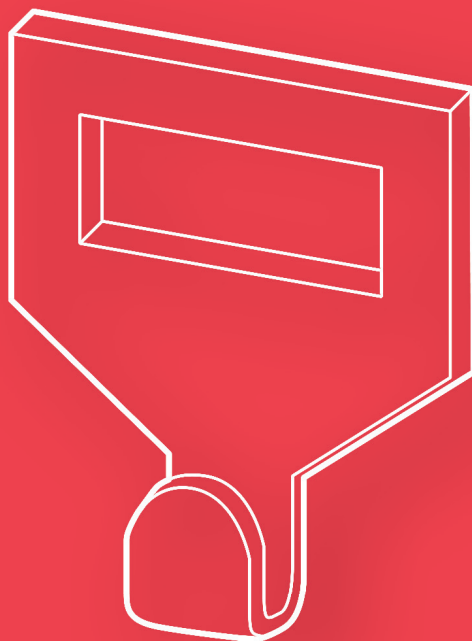
Tube
Rohr
Tube
Tubo

70100090	6C3.2214/1AL	Anodized Aluminum Anodisiertes Aluminium Aluminium Anodisé Alluminio Anodizzato	14 x 1.5 x 3000	5	AAA
70100201	6C3.2214/2AL	White Aluminum 9003 Weißes Aluminium 9003 Aluminium blanc 9003 Alluminio bianco 9003	14 x 1.5 x 3000	5	AAA

OTHERS
DIVERSES ZUBEHÖR
DIVERS
ALTRE



gaviota
The Sun & Shutter Specialists



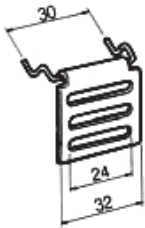


OTHERS

DIVERSES ZUBEHÖR • DIVERS • ALTRE

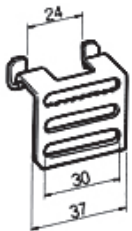
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Other rolling shutter accessories • Rollladen-Zubehör • Pieces diverses • Altre accessori avvolgibili



Hook for tube
Rohrhaken
Crochet pour tube
Gancio per rullo

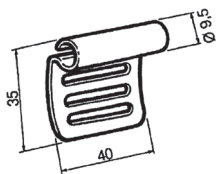
70120176	6A3.4102			2000	AA
----------	----------	--	--	------	----



Hook for tube
Rohrhaken
Crochet pour tube
Gancio per rullo

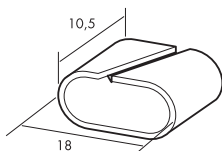
70120190	6A3.4104			1000	AA
----------	----------	--	--	------	----

6A3.4104 replaces 70120004 • 6A3.4104 ersetzt 70120004 • 6A3.4104 remplace 70120004 • 6A3.4104 sostituisce 70120004



Hook for tube
Rohrhaken
Crochet pour tube
Gancio per rullo

70120178	6C3.4103			5000	AA
----------	----------	--	--	------	----

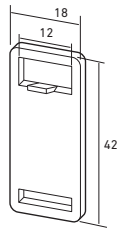


Small ring for small plate of wood shutter
Kleiner Ring für Holzrollladen-Platte
Petit anneau pour volet roulant bois
Piccolo anello per piastra piccola di persiana di legno

70120009		Stainless steel • Inox-Stahl Acier inoxydable • Acciaio inossidabile	18 x 10,5	5000	AAA
----------	--	---	-----------	------	-----

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Other rolling shutter accessories • Rollladen-Zubehör • Pieces diverses • Altre accessori avvolgibili



Small plate of wood shutter
Holzrollladen-Platte
Petite plaque pour volet roulant bois
Piastra piccola di persiana di legno

70120011		Stainless steel • <i>Inox-Stahl</i> Acier inoxydable • Acciaio inossidabile	42 x 18	5000	AAA
----------	--	--	---------	------	-----



Iron plate for strap guide
Eisenplatte für Gurtführung
Plaque fer pour guide sangle
Piastra ferro per guidacinghia

70120049				500	AAA
----------	--	--	--	-----	-----

Locks – Locking systems • Schlösser - Absperrsysteme
Fermetures - Systèmes bloqueurs • Serrature - Sistemi di serrature

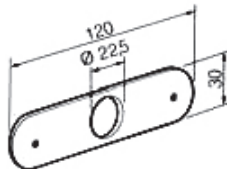


Plate for lock
Schlossblende
Plaque pour verrou
Placca per serrature

70120112	6C3.3223/AP20	White • <i>Weiß</i> • Blanc • Bianco	120 x 30 • Ø22,5	500	AAA
----------	---------------	--------------------------------------	------------------	-----	-----

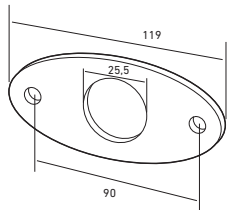


OTHERS

DIVERSES ZUBEHÖR • DIVERS • ALTRE

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Locks – Locking systems • Schlösser – Absperrsysteme
 Fermetures - Systèmes bloqueurs • Serrature - Sistemi di serrature



Embellishment cover for security lock
 Zierleiste für Sicherheitsschloss
 Plaque de propreté pour serrure de sécurité
 Copertina abbellimento per serratura di sicurezza

70120025	6C3.3222/SVAN	Anodized • Anodisiert Anodisé • Anodizzato		500	A
----------	---------------	---	--	-----	---

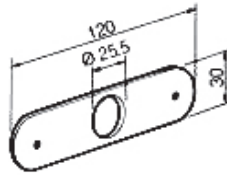
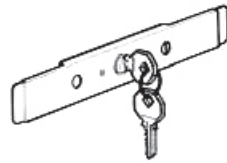


Plate for lock
 Schlossblende
 Plaque pour verrou
 Placca per catenaccio

70120160	6C3.3222/AN	Anodized • Anodisiert Anodisé • Anodizzato	Ø25,5	500	A
----------	-------------	---	-------	-----	---



Security lock
 Sicherheitsschloss
 Serrure de sécurité
 Serratura di sicurezza

70120109	6C3.3227/CU	Without plate • Ohne Platte Sans plaque • Senza piastra	Same key • Gleicher Schlüssel Même clé • Stessa chiave N°3867	50	A
70120024	6C3.3228/901		Middle slat • Zwischenlamelle Lame intermédiaire • Lama intermedia	50	AAA
70120023	6C3.3227		End slat • Endlamelle Lame finale • Lama finale	50	A
70120230	6C3.3227/3859			50	AAA
70120231	6C3.3227/3892			50	AAA



Security lock with blank key N°3854
 Sicherheitsschloss mit einem einzigen Schlüssel Nr. 3854
 Serrure de sécurité clé unique N°3854
 Serratura di sicurezza chiave neutra N°3854

70120228	6C91053854			50	AAA
----------	------------	--	--	----	-----

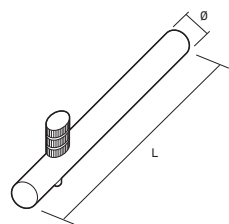
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Locks – Locking systems • Schlösser - Absperrsysteme
Fermetures - Systèmes bloqueurs • Serrature - Sistemi di serrature



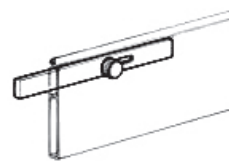
Blank key
Schlüsselrohling
Clé vide
Chiave neutra

70120129				500	AAA
----------	--	--	--	-----	-----



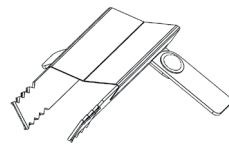
Small security lock
Sicherheitsriegel
Serrure de sécurité
petite
Serratura di sicurezza
piccolo

70120018		Dichromate Bichromat Bichromé Dicromato	Ø5,5 • L= 120	250	AA
70120019			Ø5,5 • L= 200	200	AA
70120017			Ø5,5 • L= 80	250	A
70120021			Ø6,5 • L= 120	250	A
70120022			Ø6,5 • L= 200	200	AAA
70120020			Ø6,5 • L= 80	250	A
70120157		Inox	Ø6,5 • L= 120	250	AA



Bolt for end slat
Blockierung für
Endlamelle
Verrou pour lame finale
Catenaccio per lama
finale

70120162	6A3.3219	Zinc coated • Verzinkt Zingué • Zincato	4 x 10 x 150 End slat • Endlamelle Lame finale • Lama finale	200	AAA
----------	----------	--	--	-----	-----



Security clamp for shutter
Sicherheitsklammer für
Rollladen
Pince de sécurité pour
volet roulant
Morsetto di sicurezza
per persiana

70120122				50	AAA
----------	--	--	--	----	-----

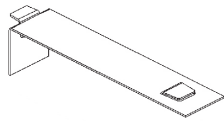


OTHERS

DIVERSES ZUBEHÖR • DIVERS • ALTRE

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

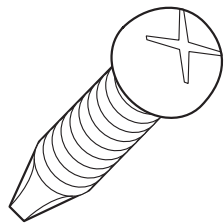
Other rolling shutter accessories • Rollladen-Zubehör • Pieces diverses • Altre accessori avvolgibili



Central support for aluminum box

Zentrale Halterung für Aluminiumkasten
Support central pour boîte en aluminium
Supporto centrale per cassonetto di alluminio

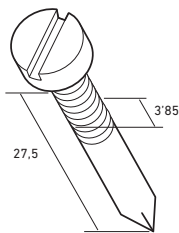
70120125			Box • Kasten • Boîtier • Cassette 137	400	A
70120126			Box • Kasten • Boîtier • Cassette 165	300	A
70120127			Box • Kasten • Boîtier • Cassette 180	300	AA
70120128			Box • Kasten • Boîtier • Cassette 205	300	AA



Tapping screw

Selbstschneidende Schraube
Vis taraudée
Vite di spillatura

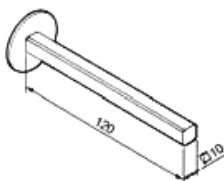
70120029		White • Weiß • Blanc • Bianco	3,5 x 9,5 DIN 7504-N	12000	A
70120030		Bronze • Bronze • Bronze • Bronzo		12000	A
70120028		Silver • Silber • Argent • Argento		12000	A



Screw with threaded tip

Schraube mit Gewindespitze
Vis avec embout fileté
Vite con punta filettata

70120005		Natural • Natur • Naturel • Naturale	3,9 x 28	6000	A
----------	--	--------------------------------------	----------	------	---



Pin for handle

Bolzen für Kurbelstange
Broche pour manivelle
Perno di manovra

70120169	6A6.1012		∅10 x 120	50	AA
----------	----------	--	-----------	----	----

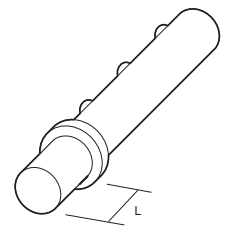
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Other rolling shutter accessories • Rollladen-Zubehör • Pieces diverses • Altre accessori avvolgibili



Pin Ø3x13
Schieberiegel Ø3x13
Pivot Ø 3x13
Perno Ø 3x13

70120167	3A7953013/FZ	Zinc coated • Verzinkt • Zingué • Zincato		30000	AAA
----------	--------------	---	--	-------	-----



Solid spike
Massiver Stift
Axe plein
Tappo solido

70120001			L= 10 Normal • Normal • Normal • Normale	200	A
----------	--	--	---	-----	---



Adhesive PEX 3x14 mm for end cap
PEX-Klebering 3x14mm für Endkappe
PEX adhésif 3x14 mm pour console
PEX adesivo 3X14 mm per fianco

70120165				50	AAA
----------	--	--	--	----	-----



OTHERS

DIVERSES ZUBEHÖR • DIVERS • ALTRE

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Other rolling shutter accessories • Rollladen-Zubehör • Pieces diverses • Altre accessori avvolgibili



Cap for carpentry
Rohrkappe
Cache pour menuiserie
Tappo per carpenteria

70120081		Clear beige • Hellbeige Beige clair • Beige chiaro 41		1000	A
----------	--	---	--	------	---



Cap for carpentry
Rohrkappe
Cache pour menuiserie
Tappo per carpenteria

70120082		Dark beige • Dunkelbeige Beige foncé • Beige scuro 29		1000	AAA
----------	--	---	--	------	-----



Cap for carpentry
Rohrkappe
Cache pour menuiserie
Tappo per carpenteria

70120083		Cream • Creme • Crème • Crema 47		1000	AA
----------	--	-------------------------------------	--	------	----



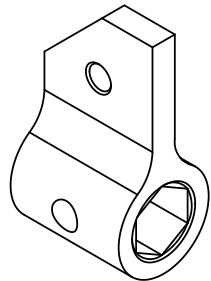
Cap for cover
Abdeckkappe
Bouchon
Tappo per copertina

70120077		White • Weiß • Blanc • Bianco		1000	AA
70120079		Grey • Grau • Gris • Grigio		1000	AA
70120078		Brown • Braun • Marron • Marrone		1000	AA



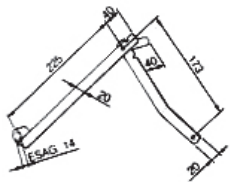
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Telaio accessories • Rahmenzubehör
Accessoires pour Châssis • Accessori per Telaio



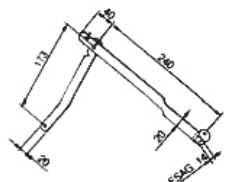
Hexagonal anodized aluminum pivot for handle
Achtkant-Einlegeteil aus anodisiertem Aluminium für Kurbelstange
Axe aluminium hexagonal pour manivelle
Perno alluminio anodizzato esagonale per maniglie

70120151	765L0214/AN				AAA
----------	-------------	--	--	--	-----



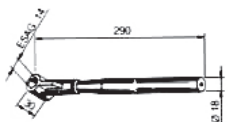
Simple arm
Einfacher Arm
Bras simple
Braccio semplice

70120180	6A7.2161			25	AA
----------	----------	--	--	----	----



Arm for central hand lever
Arm für zentrale Kurbel
Bras pour levier central
Braccio a leva centrale

70120181	6A7.2171			25	AA
----------	----------	--	--	----	----



Central hand lever
Zentrale Kurbelstange
Manivelle centrale
Maniglia centrale

70120182	6A7.2312			50	AA
----------	----------	--	--	----	----

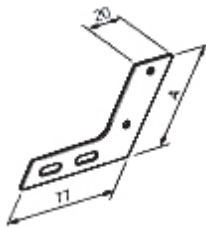


OTHERS

DIVERSES ZUBEHÖR • DIVERS • ALTRE

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	-----------------------------------	---	---	--

Telaio accessories • Rahmenzubehör Accessoires pour Châssis • Accessori per Telaio



Mounting plate to screw
Schraubwinkel
Equerre de fixation à visser
Piastrina di fissaggio da avvitare

Code	Code	Material	Feature	Packaging	Delivery time
70120152	6A7.2415/AN	Anodized aluminum Anodisiertes Aluminium Aluminium anodisé Alluminio anodizzato	A= 93	200	AA
70120153	6A7.2416/AN		A= 77	200	AA

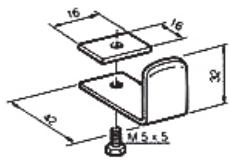
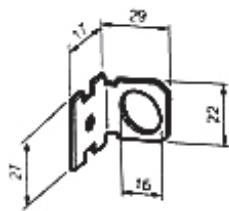


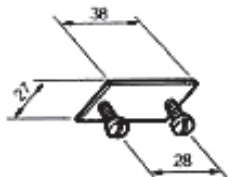
Plate for hand lever
Kurbelwinkel
Equerre pour levier
Squadretta per maniglia

70120183	6A7.2424			200	AA
----------	----------	--	--	-----	----



Bracket for hexagonal bar
Halterung für Achtkantstange
Support pour barre hexagonale
Supporto per barra esagonale

70120184	6A7.2442			200	AA
----------	----------	--	--	-----	----

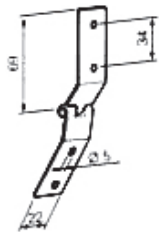


Counter plate for angle
Gegenplatte für Winkel
Contre-plaque pour équerre de raccord
Controplacca per angolo

70120185	6A7.2454			200	AA
----------	----------	--	--	-----	----

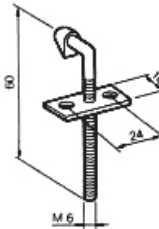
Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Color • Farbe Couleur • Colore	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
--	---	-----------------------------------	---	---	--

Telaio accessories • Rahmenzubehör
Accessoires pour Châssis • Accessori per Telaio



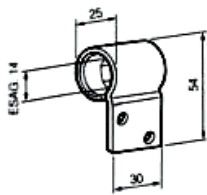
Hinge to screw
Schraubscharnier
Charniere a visser
Cerniera da avvitare

70120186	6A7.2461/AX			200	AA
----------	-------------	--	--	-----	----



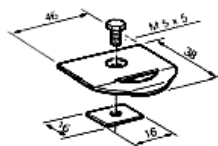
Stopper hook
Verriegelungshaken
Crochet d'arret
Gancio di arresto

70120187	6A7.3311			200	AA
----------	----------	--	--	-----	----



**Eye bolt 2 holes
hexagonal**
Öse 2T für
Achtkantstange
Anneau 2 trous
hexagonal
Bullone a occhio 2 fori
esagonale

70120188	6A7.2471/CH			200	AA
----------	-------------	--	--	-----	----

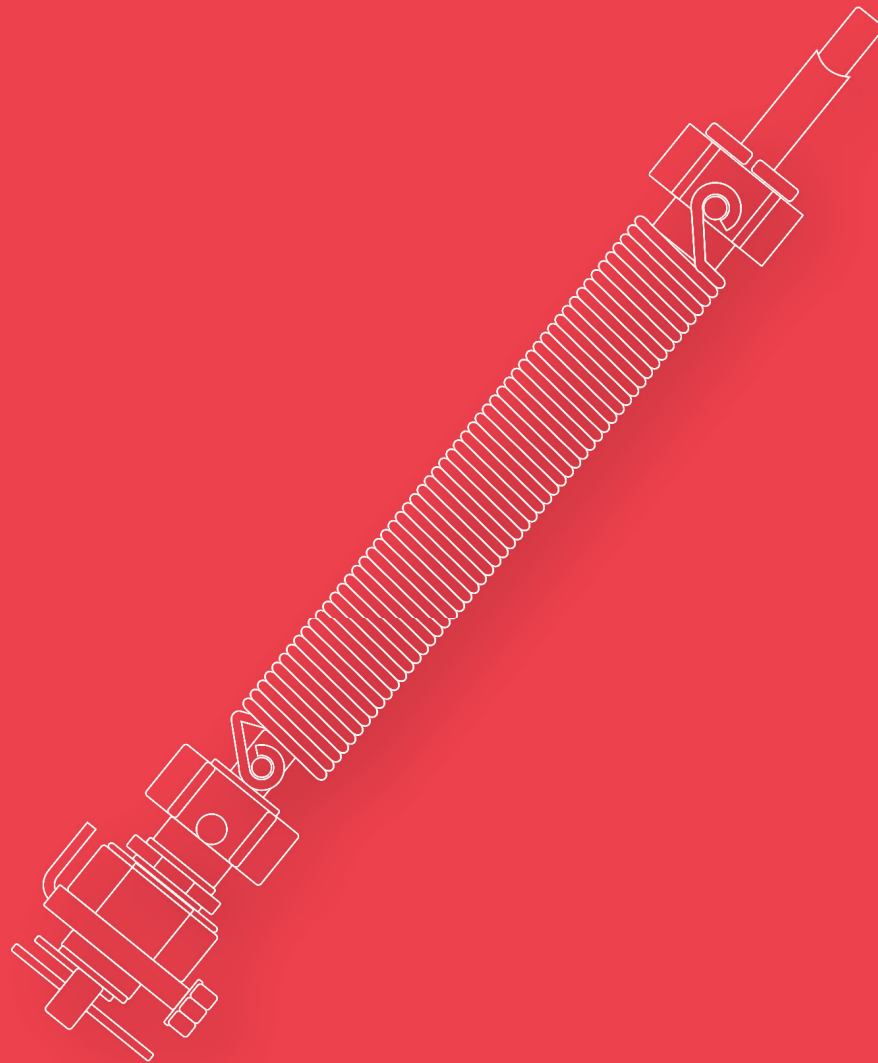


**Stopper spring with
screw and plate**
Verriegelungsfeder mit
Schraube und Blende
Ressort d'arret avec vis
et plaquette
Molla di arresto con vite
e piastrina

70120192	6A7.2432/AX			200	AA
----------	-------------	--	--	-----	----

ASSIST SPRINGS

*AUSGLEICHSFEDERN
RESSORTS COMPENSATEURS
MOLLE DI COMPENSAZIONE*

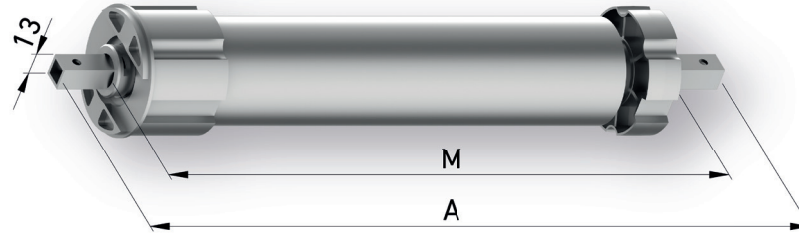


gaviota
The Sun & Shutter Specialists



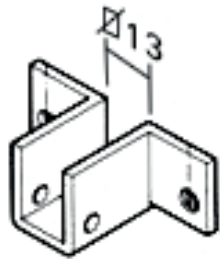
ASSIST SPRINGS

AUSGLEICHSFEDERN • RESSORTS COMPENSATEURS • MOLLE DI COMPENSAZIONE



Description Beschreibung Description Descrizione	Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	N° turns Nr. Drehung N° tours N° giri	Measures • Maße Dimensions • Misure		Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna	
						M	A			
Assist springs Ausgleichsfedern Ressorts compensateurs Molle di compensazione	70140029	6C0218120/G9		4 Kg	13	340	400	10	AA	
	70140015	6C0222140/G9	40	6 Kg	11	440	500	10	A	
	70140016	6C0226155/G9	Octagonal	10 Kg	11	540	600	10	AA	
	70140001	6C0228175/G9	Achtkant	17 Kg	17	650	710	10	A	
	70140018	6C0230180/G9	Octagonal	24 Kg	18	700	760	10	AA	
	70140017	6C0228240/G9	Ottagonale	15 Kg	22	860	920	10	A	
	70140023	6C0450140/G2		62 Kg	13	885	940	5	AAA	
	70140019	6C0427145/G2		5 Kg	11	595	650	5	AA	
	70140004	6C0435125/G2		15 Kg	10	595	650	5	A	
	70140033	6C0909060000		15 Kg, it is mounted upside • Wird umgedreht montiert Se monte à l'envers • Viene montato a testa	10	595	650	5	AAA	
	70140020	6C0430180/G2	60	Octagonal	12 Kg	12	705	760	5	AA
	70140021	6C0435180/G2	Achtkant	18 Kg	19	805	860	5	AA	
	70140005	6C0440160/G2	Octagonal	24 Kg	12	805	860	5	A	
	70140034	6C0909060100	Ottagonale	24 Kg, it is mounted upside • Wird umgedreht montiert Se monte à l'envers • Viene montato a testa	12	805	860	5	AA	
	70140006	6C0445160/G2		34 Kg	12	885	940	5	AA	
	70140035	6C0909060200		34 Kg, it is mounted upside • Wird umgedreht montiert Se monte à l'envers • Viene montato a testa	12	885	940	5	AA	
	70140011	6C0460133/G4		100 Kg	10	975	1030	5	AAA	
	70140026	6C0455133/G4		72 Kg	10	915	970	5	AAA	
	70140030	6C0440160/G4		22 Kg	13	805	860	5	AAA	
	70140037	6C0909070300	70	Octagonal	45 Kg, it is mounted upside • Wird umgedreht montiert Se monte à l'envers • Viene montato a testa	12	1075	1130	5	A
70140027	6C0450180/G4	Achtkant	45 Kg	12	1075	1130	5	AAA		
70140008	6C0445160/G4	Octagonal	32 Kg	13	885	940	5	AA		
70140009	6C0450140/G4	Ottagonale	56 Kg	13	885	940	5	AA		
70140010	6C0455188/G4		75 Kg	13	1215	1270	5	AAA		
70140036	6C0909070400		75 Kg, it is mounted upside • Wird umgedreht montiert Se monte à l'envers • Viene montato a testa	13	1215	1270	5	A		

Code • Code Code • Codice Gaviota	Code • Code Code • Codice Simbac	Tube • Achse Tube • Rullo D (mm)	Features • Merkmale Caractéristiques • Caratteristiche	Packaging Verpackung Emballage Imballaggio	Delivery time Lieferfrist Délai de livraison Consegna
---	--	--	---	---	--



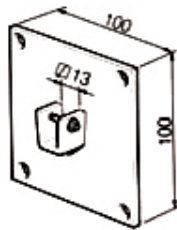
Support U-13 for assist and push up spring Simbac

U-13-Halterung für Ausgleichsfeder und Direktzug Simbac

Support U-13 pour ressort compensateur et tirage direct Simbac

Supporto U-13 per molla di compensazione e tiro diretto Simbac

70060140	6C3.7103			20	AAA
----------	----------	--	--	----	-----



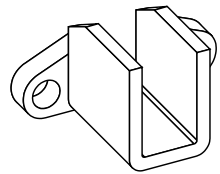
Support plate 100x100 U-13 for assist spring

Halterungsblende 100 x 100 U-13 für Feder

Plaque support 100x100 U-13 pour ressort compensateur

Piastra supporto 100x100 U-13 per molla di compensazione

70060058	6A3.9438			100	A
----------	----------	--	--	-----	---



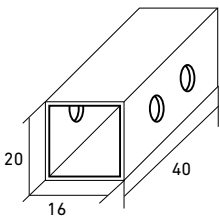
Support U-13 for assist and push up spring Gaviota

Halterung U-13 für Ausgleichsfeder und Direktzug Gaviota

Support U-13 pour ressort compensateur et tirage direct Gaviota

Supporto U-13 per molla di compensazione e tiro diretto Gaviota

70060060				500	A
----------	--	--	--	-----	---



Adapter 20x16 for assist spring with end cap and pivot

Adapter 20 x 16 für Ausgleichsfeder mit Endkappe und Nocken

Adaptateur 20x16 pour ressort compensateur avec console et téton

Adattatore 20x16 per molla di compensazione con fianco e perno

70060069				500	AAA
----------	--	--	--	-----	-----



GUARANTEE AND SERVICE

GARANTIE UND SERVICE • GARANTIE ET SERVICE • GARANZIA E SERVIZI

Warranty conditions apply to the rolling shutters accessories manufactured and marketed by Gaviota Simbac, S.A.U.

GENERAL SCOPE

Gaviota Simbac, S.A.U. always guarantees the products in case of default of the material, manufacturing defect or breakage as long as they have been properly handled and installed in accordance with the assembly instructions, specification sheets or similar documentation provided to the customer; foregoing without prejudice to the rights granted to consumers by RD 1/2007 at the General Act for Protection of Consumers and Users or at any other complementary law.

Gaviota Simbac, S.A.U. is not obligated to send a technician to the address where the defective product is located. The consumer must contact our Customer Service Department in case of non compliance of the product, in order to manage the free shipping of the material for analysis to the address shown below. It is the customer's responsibility to return the item properly packaged, as Gaviota Simbac, S.A.U. is not responsible for the damages that might occur during transportation.

In the event that the breakage or defect is not subject to warranty by any of the reasons stated in this certificate, the generated shipping charges by the collection of the material will have to be paid by the customer.

Gaviota Simbac, S.A.U. is not responsible for the consequences and/or direct and/or indirect and finalcial damages resulting from the non-conforming product and neither for the costs of reparation, replacement, control, removal, etc. that the client need to carry out.

TERMS AND CONDITIONS

Gaviota Simbac, S.A.U. guarantees the items for a period of **2 years** from the date of delivery.

The deadline to inform Gaviota Simbac, S.A.U. of any lack of conformity of the product is two months since the buyer had knowledge of it.

This warranty is granted to the purchaser if it is duly supported by the delivery note or the invoice of the item. For those items whose nonconformity is detected at the time of opening the package, the customer must provide Gaviota Simbac, S.A.U. the identifying label data.

WARRANTY EXCLUSIONS

Selling unfinished products or pending mounting parts of them, as well as defects or functional problems described following are excluded from Gaviota Simbac, S.A.U.'s Warranty and After Sales Service Policies:

- The product has been used for purposes other than those intended by the manufacturer.
- The operating instructions and technical specifications of the article have not been followed.
- Specified maximum ranges of use have been exceeded (weights, etc.).
- Force majeure clauses (atmospheric or geology phenomena, fire, etc.).
- Moisture or ingress of liquids inside the products.
- Use of detergents, abrasives, cleaning products and other foreign agents that could damage the product or oxidize the article.
- Any repair, modification, amendment or similar unauthorized by Gaviota Simbac, S.A.U. that have been made or attempted.
- Malicious or harmful use, improper handling, falls.
- Caused by third parties or intrusion attempts.
- Item normal deterioration (degradation, corrosion, etc.) by using.

The Purchaser represents and known to be solely responsible for assembling the pieces, applying all the necessary finishing for the proper functioning of the resulting product and its subsequent installation and after-sales service.

Gaviota Simbac, S.A.U. is not liable for damages of any nature they might be that might occur as result of or in connection with or relating to the use the Purchaser makes of unfinished products or pending pieces assembly, being the latter solely responsible to the final purchasers of proper operation.

This warranty does not cover:

- Customer property losses resulting from theft or other events.
- Regular maintenance of the product.

CUSTOMER SERVICE

Tel. (+39) 039 6077.529/546

Fax (+39) 039 6077.500/588

Via del Commercio, 10

20882 BELLUSCO (MB) - Italia / Italy

Note: The information is valid unless misprint. All the pictures and illustrations shown in this document cannot be used, copied or reproduced in any way or at any media, without the express consent of GAVIOTA SIMBAC, S.A.U.



Geltende Garantiebedingungen für die von Gaviota Simbac, S.A.U. hergestellten und vermarkteten Metall- und Zubehörteile für Rollläden.

ALLGEMEINER ANWENDUNGSBEREICH

Gaviota Simbac, S.A.U. bietet für die Produkte unbeschadet der anerkannten Verbraucherrechte laut dem spanischen Königlichen Dekret 1/2007 der Neufassung des Allgemeinen Gesetzes zum Schutz von Verbrauchern und Nutzern sowie anderen einschlägigen Gesetzen eine Garantie bei Materialfehlern, Fabrikationsfehlern oder Bruch, sofern die Produkte ordnungsgemäß und den Montageanleitungen, Spezifikationsblättern oder ähnlichen dem Kunden ausgehändigten Unterlagen entsprechend gehandhabt und installiert wurden.

Gaviota Simbac, S.A.U. ist nicht verpflichtet, einen Techniker dorthin zu schicken, wo sich das schadhafte Produkt befindet. Im Fall einer Nichtkonformität des Produkts muss sich der Verbraucher mit unserer Kundendienstabteilung in Verbindung setzen, um die kostenlose Versendung des Materials zur Überprüfung an die unten genannte Adresse abzuwickeln. Der Kunde ist dafür verantwortlich, das Material ordnungsgemäß verpackt zurückzugeben, da Gaviota Simbac, S.A.U. nicht für Transportschäden haftet.

Für den Fall, dass der Bruch oder Fehler aus einem in dieser Bescheinigung genannten Gründe nicht unter die Garantie fällt, muss der Kunde die mit der Materialabholung entstandenen Versandkosten selbst tragen.

Gaviota Simbac, S.A.U. haftet weder für die Folgen oder direkten, indirekten oder finanziellen Schäden infolge des nichtkonformen Produkts noch für die Kosten der Reparatur, Ersetzung, Kontrolle, Demontage oder sonstigen Arbeiten, die der Kunde durchführen muss.

FRISTEN UND BEDINGUNGEN

Die Garantie von Gaviota Simbac, S.A.U. für die Artikel gilt während **2 Jahren** ab dem Lieferdatum.

Gaviota Simbac, S.A.U. muss innerhalb von zwei Monaten ab dem Tag, an dem der Käufer Kenntnis von der Nichtkonformität des Produkts hat, darüber benachrichtigt werden.

Die Garantie wird dem Käufer eingeräumt, sofern sein Anspruch ordnungsgemäß anhand des Lieferscheins oder der Rechnung des Artikels nachgewiesen wird. Sollte die Nichtkonformität eines Artikels beim Öffnen der Verpackung festgestellt werden, muss der Kunden Gaviota Simbac, S.A.U. die Kenndaten des Etiketts übermitteln.

HAFTUNGSSAUSCHLUSS

Von der Haftung und vom Kundendienst von Gaviota Simbac, S.A.U. ausgeschlossen sind der Verkauf nicht fertiggestellter Produkte oder unmontierter Teile und die Fehler oder Funktionsstörungen der Artikel infolge von:

- Verwendung des Produkts für andere als die vom Hersteller vorgesehenen Zwecke
- Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung und technischen Spezifikationen für die Artikel
- Überschreitung der für die Artikel festgelegten Höchstwerte (Gewichte, usw.)
- Höherer Gewalt (Wetterereignisse, geologische Ereignisse, Brände, usw.)
- Feuchtigkeit oder Eintritt von Flüssigkeiten im Innern der Artikel
- Verwendung von Wasch-, Scheuer-, Reinigungs- und anderen produktfremden Mitteln, die die Artikel beeinträchtigen oder rosten lassen können.
- Reparaturen, Änderungen, Korrekturen oder ähnlichen Arbeiten, die ohne Genehmigung von Gaviota Simbac, S.A.U. durchgeführt wurden oder werden sollen.
- Böswilliger oder schädlicher Verwendung, unsachgemäßer Handhabung, Stößen, Stürzen
- Eingriffen von Dritten oder versuchten Eingriffen
- Normalem Verschleiß des Artikels (Abnutzung, Korrosion, usw.) durch Benutzung

Der Käufer erklärt und ist sich bewusst, allein für die Montage der Teile, die Anwendung aller nötigen Finishes für eine korrekte Funktionsweise des Endprodukts, die anschließende Installation und den Kundendienst verantwortlich zu sein. Gaviota Simbac, S.A.U. haftet nicht für beliebige Schäden, die sich aus dem Gebrauch oder in Verbindung mit dem Gebrauch der nicht fertiggestellten Produkte oder unmontierten Teile durch den Käufer ergeben, der allein gegenüber den Endkäufern für die korrekte Funktionsweise der Produkte haftet.

Nicht von dieser Garantie erfasst:

- Verlust aufgrund von Diebstahl
- Regelmäßige Wartungsarbeiten am Produkt

KUNDENDIENST

Tel. (+39) 039 6077.529/546

Fax (+39) 039 6077.500/588

Via del Commercio, 10

20882 BELLUSCO (MB) - Italia / Italy



GUARANTEE AND SERVICE

GARANTIE UND SERVICE • GARANTIE ET SERVICE • GARANZIA E SERVIZI

Conditions de garantie valables pour les ensembles et accessoires fabriqués et commercialisés par Gaviota Simbac, S.A.U.

APPLICATION GENERALE

Gaviota Simbac, S.A.U. sans préjudice des droits accordés aux consommateurs par le décret 1/2007 pour la défense des consommateurs et des utilisateurs et d'autres lois complémentaires, garantit les produits en cas de défaut du matériel, défaut de fabrication ou de rupture à chaque fois qu'il a été manipulé et installé correctement et conformément aux instructions de montage, des fiches de spécifications ou des documents similaires délivrés au client.

Gaviota Simbac n'est pas tenu d'envoyer un technicien sur le lieu où se trouve le produit défectueux. En cas de non-conformité du produit, le consommateur doit contacter notre Service Client afin d'organiser l'enlèvement gratuit du matériel pour l'analyser à l'adresse ci-dessous. Il est de votre responsabilité de retourner le matériel correctement emballé, car Gaviota Simbac, S.A.U. n'est pas responsable des dommages causés par le transport.

Dans le cas où une rupture ou un défaut ne sont pas soumis à la garantie ou pour un autre des motifs énoncés dans ce certificat, les frais d'expédition générés par la reprise du matériel devront être payés par le client.

Gaviota Simbac n'est pas responsable des conséquences et / ou des dommages directs et / ou indirects et financiers résultant de produits non conformes, tout comme des coûts de réparation, de remplacement, de contrôle, de démontage, etc. à exécuter par le client.

TERMES ET CONDITIONS

Gaviota Simbac, S.A.U. garantit les articles pour une période de **2 ans** à compter de la date de livraison de la marchandise.

La date limite pour informer Gaviota Simbac, S.A.U. de tout défaut de conformité du produit est de deux mois dès que l'acheteur en a pris connaissance.

Cette garantie est accordée à l'acheteur à condition que cela soit dûment justifié par un bordereau de livraison ou la facture de l'article. Dans le cas où la non-conformité des articles est détectée au moment de l'ouverture de l'emballage, le client de Gaviota Simbac, S.A.U. doit fournir les données d'identification de l'étiquette.

EXCLUSIONS DE GARANTIE

Sont exclus de la politique de garantie et du service après-vente de Gaviota Simbac, S.A.U. la vente de produits non-finis ou pièces semi-montées, ainsi que les défauts ou problèmes fonctionnels que présenterait l'article par:

- L'utilisation du produit à des fins autres que celles prévues par le fabricant.
- Le non-respect des instructions d'utilisation et des spécifications techniques de l'article.
- Dépasser les limites maximales d'utilisation (poids, etc.) préconisées pour les articles.
- Force majeure (phénomènes atmosphériques, géologiques, le feu, etc.).
- L'humidité ou la pénétration de liquides dans les articles.
- L'utilisation de détergents, nettoyants abrasifs et autres produits qui pourrait endommager ou oxyder l'article.
- Toute réparation, modification, rectification ou similaires, non autorisées par Gaviota Simbac, S.A.U. et qui ont été effectuées ou tentées.
- L'utilisation malveillante ou nuisible, une mauvaise manipulation, une chute.
- Causée par des tiers ou des tentatives d'intrusion.
- Détérioration normale de l'article (dégradation, corrosion, etc.) par l'usage.

L'Acquéreur manifeste et connu pour être le seul responsable de l'assemblage de pièces, pour appliquer toutes les finitions nécessaires au bon fonctionnement du produit résultant, ainsi que de son installation ultérieure et du service après-vente.

Gaviota Simbac, S.A.U. n'est pas responsable de tous dommages, de quelque nature qu'ils soient, qui se produisent à la suite de ou en rapport ou en relation avec l'utilisation que l'Acquéreur fera des produits non finalisés ou en attente de pièces pour le montage, celui-ci étant le seul responsable du bon fonctionnement envers les acquéreurs finaux.

Cette garantie ne couvre pas:

- Perte suite à un vol ou d'autres événements appartenant au client.
- Les opérations de maintenance périodique du produit.

SERVICE CLIENT

Tel. (+39) 039 6077.529/546

Fax (+39) 039 6077.500/588

Via del Commercio, 10

20882 BELLUSCO (MB) - Italia / Italy



Condizioni di garanzia valide per tutti i accessori fabbricati e commercializzati da Gaviota Simbac, S.A.U.

CONDIZIONI GENERALI

Gaviota Simbac, S.A.U. garantisce sempre i prodotti in caso di difetto del materiale, difetto di produzione o rottura sempre che siano stati maneggiati e installati secondo le istruzioni di assemblaggio o documentazione simile fornita al cliente, fatto salvo i diritti riconosciuti al cliente dal RD 1/2007 per la tutela del consumatore o altre leggi analoghe.

Gaviota Simbac, S.A.U. non è tenuta a mandare un tecnico all'indirizzo in cui si trova il prodotto difettoso. L'utilizzatore deve contattare il nostro Servizio Clienti in caso di non conformità del prodotto per poter inviare gratuitamente il materiale da analizzare all'indirizzo sotto riportato. L'utilizzatore è responsabile dell'invio del prodotto accuratamente imballato, dato che Gaviota Simbac, S.A.U. non è responsabile dei danni che potrebbero verificarsi durante il trasporto. In caso il danneggiamento o il difetto non siano soggetti a garanzia da uno dei motivi indicati in questo documento, le spese di trasporto per il reso del materiale saranno a carico del cliente.

Gaviota Simbac, S.A.U. non è responsabile delle conseguenze dirette e/o indirette e dei danni economici derivanti dal prodotto non conforme e nemmeno dei costi di riparazione, sostituzione, controllo, rimozione, etc. che il cliente dovesse necessitare.

TERMINI E CONDIZIONI

Gaviota Simbac, S.A.U. garantisce i prodotti per un periodo di **2 anni** dalla data di spedizione.

La scadenza per informare Gaviota Simbac, S.A.U. di ogni mancanza di conformità del prodotto è di due mesi a partire dalla presa visione.

La garanzia è garantita all'acquirente se è debitamente supportata dalla bolla di consegna o dalla fattura. Per gli articoli, la cui non conformità è constatata al momento dell'apertura dell'imballo il cliente deve fornire a Gaviota Simbac, S.A.U. l'etichetta identificativa.

ESCLUSIONE DELLA GARANZIA

- Il prodotto è stato utilizzato per scopi diversi da quelli intesi dal produttore.
- Le istruzioni d'uso e le specifiche tecniche non sono state seguite.
- La portata massima d'uso è stata superata (pesi, etc.).
- Cause di forza maggiore (atmosferiche o fenomeni geologici, incidenti, incendi, fulmini, alluvioni, trombe d'aria, disordini pubblici, tentativi di effrazione e scasso).
- Umidità e infiltrazione di liquidi nel prodotto.
- Uso di detersivi, prodotti abrasivi, prodotti per pulizia e altri agenti esterni che possono danneggiare o ossidare il prodotto.
- Qualsiasi riparazione, modifica, revisione o simile che è stata effettuata senza autorizzazione da parte Gaviota Simbac, S.A.U.
- Utilizzo doloso, dannoso o improprio o caduta.
- Cause da parte di terzi o tentativo di intrusione.
- Normali deterioramento del prodotto (degrado, corrosione, etc.) dovuto all'uso.
- Assamblaggio del sistema con componenti non di produzione Gaviota Simbac, S.A.U. (escluso tessuto).
- Per montaggio non conforme: danni e difetti imputabili ad un montaggio e/o installazione improprio, non corretti e/o non conformi alle istruzioni di montaggio e/o mal eseguiti.
- Danni meccanici derivanti da trasporto o deposito non appropriato.
- Trascuratezza ovvero mancata cura e manutenzione del prodotto.

Questa garanzia non copre:

- Perdita da parte del cliente dovuta a furto o altri eventi.
- Manutenzione periodica del prodotto.

SERVIZIO CLIENTI

Tel. (+39) 039 6077.529/546

Fax (+39) 039 6077.500/588

Via del Commercio, 10

20882 BELLUSCO (MB) - Italia / Italy



GUARANTEE AND SERVICE

GARANTIE UND SERVICE • GARANTIE ET SERVICE • GARANZIA E SERVIZI

Family • Familie Famille • Famiglia	Valid Code • Gültiger Code Code valide • Codice valido	Discontinued • Vom Markt genommene Artikel Retirés • Fuori catalogo
Pulleys • Gurtscheiben Poulies • Pulegge	70020047	6D5.3743 (70020135)
	70020048	6D5.3753 (70020154)
	70020062	6D5.3943 (70020196)
Caps • Walzenkapseln Embouts • Calotte	70030157	6D5.4370/9 (70030046)
	70100008	6D6.6603 (70030079)
Coilers • Gurtwickler Enrouleurs • Avvolgitori	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 16 70041045 • 70041046 • 70041047 • 70041048 70041049 • 70041050 • 70041051 • 70041052	Strap • Gurt • Sangle • Cintino 14 70040245 • 70040247 • 70040922 • 70040925 • 70040246 70040591 • 70040248 • 70040250 • 70040611 • 70040249 70040550 • 70040551 • 70040586
		Strap • Gurt • Sangle • Cintino 16 70040715 • 70040717 • 70040716 • 70040718 • 70040705 70040708 • 70040707 • 70040706 • 70040710 • 70040712 70040713 • 70040711 • 70040672 • 70040674 • 70041036 70040675 • 70040673 • 70040676 • 70041010 • 70041011
Entry guides – Strap guides – Stoppers Gurtführungen – Gurtleitrollen – Anschlagstopper Tulipes – Guide sangles – Butees coniques Terminali – Guidacinghia – Arresti	70050325 (6D8.6420/20)	70050190
	70050326 (6D8.6420/40)	70050191
	70050120	6A3.1472/20 (70050231) 6A3.1466/20 (70050214)
	70050143	6A3.1472/40 (70050232) 6A3.1466/40 (70050215)
	70050016	6A3.1459/20 (70050226) 6A3.1459/S20 (70050228)
	70050017	6A3.1459/40 (70050227) 6A3.1459/S40 (70050229)
	6A3.1500/20 (70080116)	6A3.1499/20 (70050235)
	70050035	6A3.1510/S20 (70050244)
	70050036	6A3.1510/S40 (70050245)
	70050180 • 70050181 70050406 • 70050407 70050409 • 70050410	70050072 • 70050073 70050074 • 70050075
Ball bearings – Supports • Lager – Halterungen Roulements – Supports • Cuscinetti – Supporti	70060017	6C3.5706 (70060142) 6C3.5706/5
Others • Diverses Zubehör • Divers • Altre	6A3.4104 (70120190)	70120004



Notes • Hinweise • Notes • Note:

gaviota

The Sun & Shutter Specialists

GAVIOTA

Via del Commercio, 10
20882 BELLUSCO (MB) - Italia / Italy
infoitalia@gaviotasimbac.com
serviziotecnico@gaviotasimbac.com

