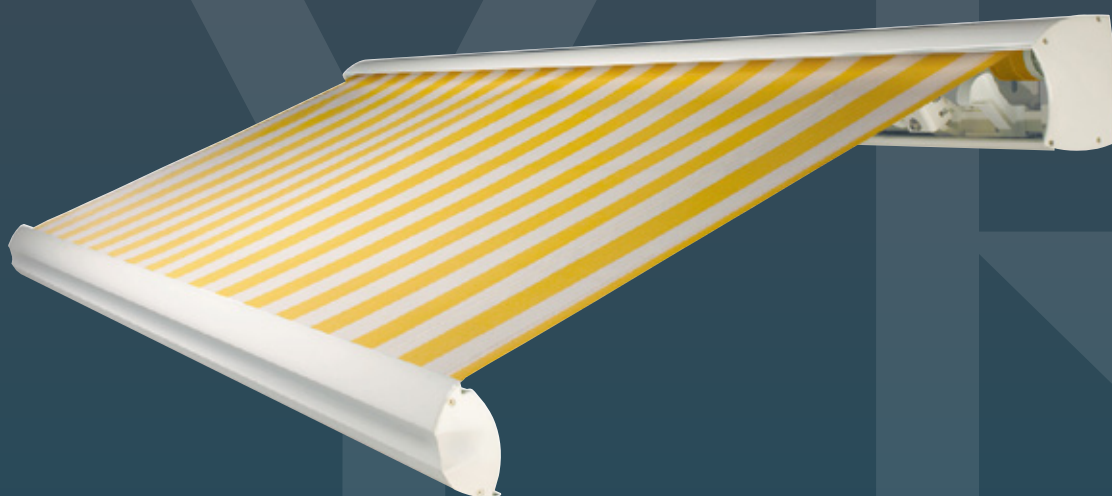


BOLBYR®

7



EN

NL

AWNING | ZONNESCHERM

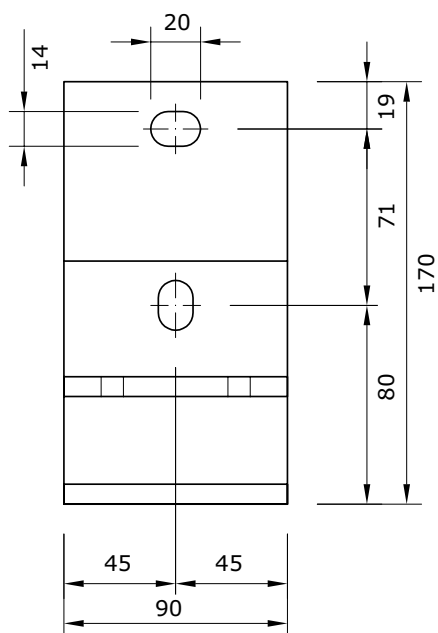
TARI

Measurements

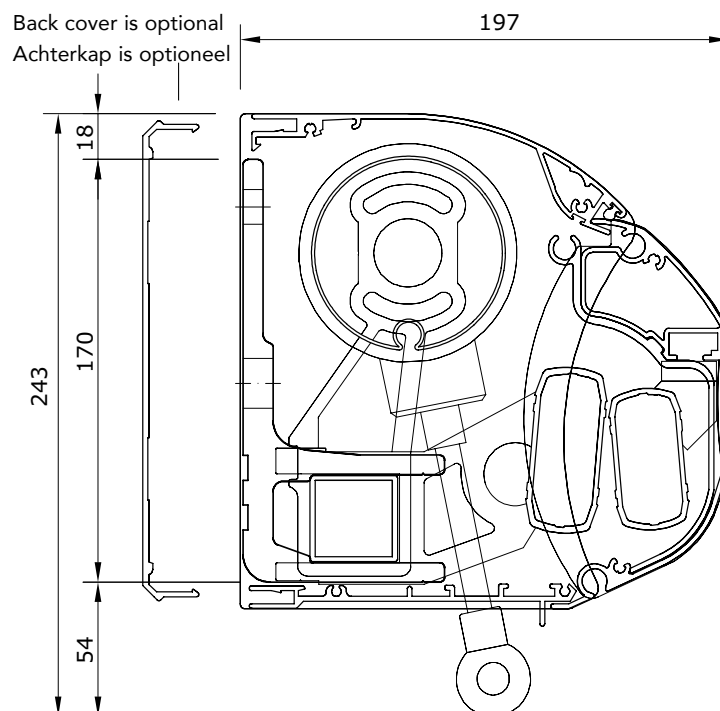
Maatvoering

Cross section | Doorsnede
Sizes | Maten in mm

Wall bracket | Muursteun

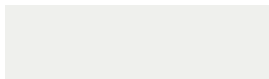


Wall mounting | Wandmontage



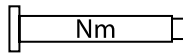
Technical specifications

Technische specificaties

Type awning Type scherm	Cassette			
Type arms Typearmen	Folding arms with double steel cable and forged parts. Knikarmen met dubbele staalkabel en gesmede delen.			
Width Breedte	2800- 15000 mm > 7500 mm linked gekoppeld			
Projection Uitval	2500 - 3500 mm			
Minimal width per projection Minimale breedte per uitval	Projection Uitval	Number of arms Aantal armen	Minimal width awning Minimale scherm breedte	
			Manual control Handbediening	Motorised Elektrisch
	2500 mm	2	2850 mm	2800 mm
	3000 mm		3380 mm	3330 mm
	3500 mm		3870 mm	3820 mm
	2500 mm	3	4250 mm	4200 mm
	3000 mm		5050 mm	5000 mm
	3500 mm		5780 mm	5730 mm
	2500 mm	4	-	5600 mm
	3000 mm		-	6660 mm
	3500 mm		-	7640 mm
	Min. and max. inclination angle Min. en max. hellingshoek	wall mounting wandmontage	± 5° - ± 35°	
Available colors box Beschikbare kleuren omkasting Warning! Minimal color deviation reserved. Let op! Minimale kleurafwijking voorbehouden.		Mill finish Onbewerkt		
		White Wit		
Minimal required Nm Minimaal benodigd Nm		40 Nm - 50 Nm - 70 Nm - 85 Nm - 100 Nm - 120 Nm (see scheme zie schema)		
Applicable fabric Toepasbaar doek	Acrylic fabric Acryl doek			

Scheme

Schema

Minimal required
Minimaal benodigd

78

Size not possible
Afmeting niet mogelijk

Projection Uitval	Width Breedte [mm]										
	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500
2500		40	40	40	40	40	40	40	55	55	55
3000				40	40	40	40	40	55	55	55
3500				40	40	40	40	40	55	55	55

2 folding arms
2 knikarmen

3 folding arms
 + fabric roller support profile over the entire width
3 knikarmen
 + doekschaal over de gehele breedte

Projection Uitval	<=> [mm]														
	8000	8500	9000	9500	10000	10500	11000	11500	12000	12500	13000	13500	14000	14500	15000
2500	70	70	70	70	85	85	85	85	85	100	100	100	120	120	120
3000	70	70	70	70	85	85	85	85	85	100	100	100	120	120	120
3500	70	70	70	70	85	85	85	85	85	100	100	100	120	120	120

4 folding arms
 + fabric roller support profile over the entire width
 + linked
4 knikarmen
 + doekschaal over de gehele breedte
 + gekoppeld

WALL BRACKETS | MUURSTEUNEN

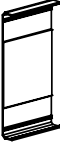
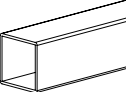
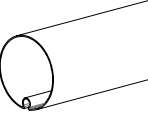
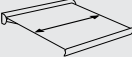
Fabric length Doeklengte [mm]	Projection Uitval [mm]	Width Breedte [mm]											Number of wall brackets needed Benodigd aantal muursteunen			
		2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500
2700	2500	3	3	3	4	4	5	5	6	6	6	6	8	8	8	10
3200	3000	3	3	3	4	4	5	5	6	6	6	6	8	8	8	10
3500	3500	3	3	3	4	4	5	5	6	6	6	6	8	8	8	10

WALL BRACKETS | MUURSTEUNEN

Fabric length Doeklengte [mm]	Projection Uitval [mm]	Width Breedte [mm]										
		10000	10500	11000	11500	12000	12500	13000	13500	14000	14500	15000
2700	2500	10	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12
3200	3000	10	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12
3500	3500	10	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12

Shortening sizes

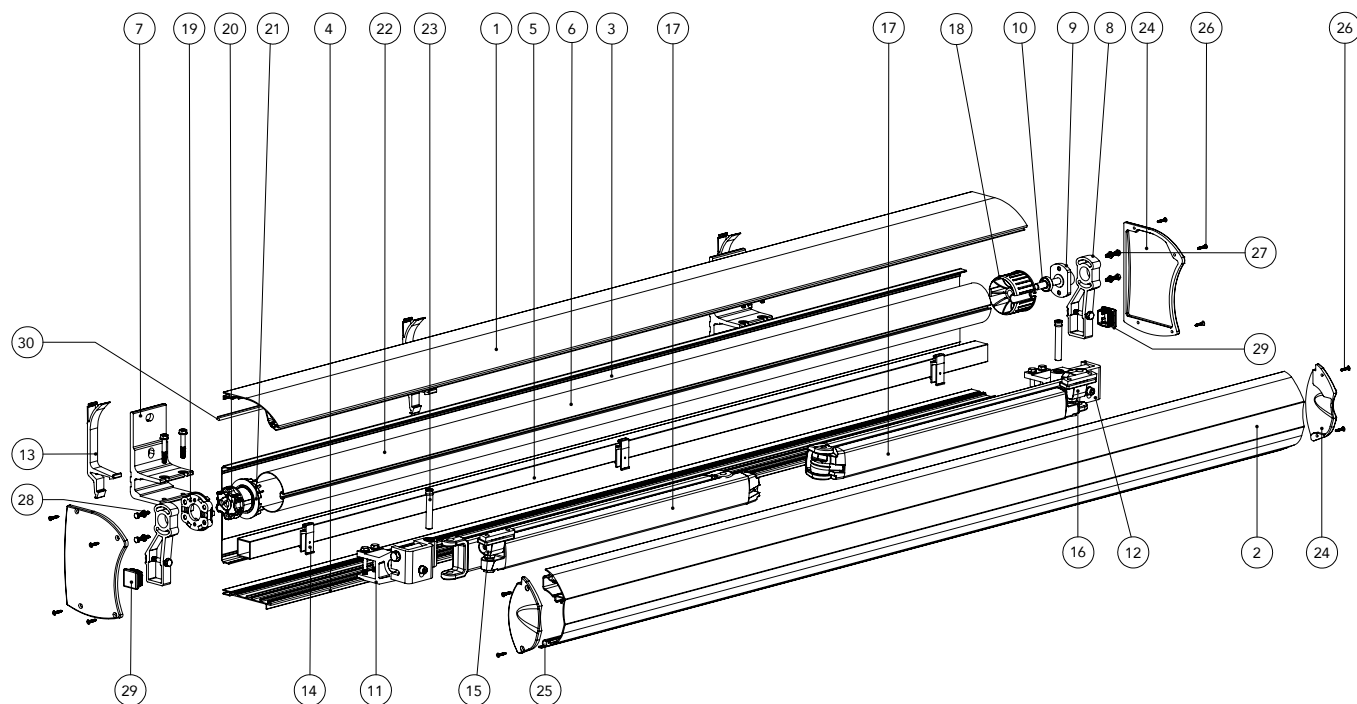
Afkortmaten

PART ONDERDEEL		CONTROL BEDIENING	
	Top cover Bovenkap		-30 mm
	Front bar Voorlijst	Motorized Elektrisch	Somfy -60 mm
		Gearbox Oogwindwerk	-60 mm
	Back cover Achterkap		-30 mm
	Bottom cover Onderkap		-30 mm
	Carrying tube square Draagbuis vierkant 35x35 mm		-45 mm
	Tube ø78 Doekbuis ø78	Motorized Elektrisch	Depending on the brand of the motor Afhankelijk van het type motor (Somfy -145 mm)
		Gearbox Oogwindwerk	-145 mm
	Fabric width Doekbreedte (finished fabric size afgewerkte doekmaat)	Motorized Elektrisch	Depending on the brand of the motor Afhankelijk van het type motor (Somfy -165 mm)
		Gearbox Oogwindwerk	-165 mm

Vanaf breedtes die drie of meer armen behoeven is een doekschaalondersteuning vereist.
Gekoppelde schermen vanaf 7500 [mm] breedte worden in losse delen aangeleverd.

Exploded view

MOTORIZED | ELEKTRISCH



Bill of material

Stuklijst

MOTORIZED | ELEKTRISCH

Item Onderdeel	Description Omschrijving	Quantity Hoeveelheid
1	Top cover Bovenkap	
2	Front bar Voorlijst	
3	Back cover Achterkap	
4	Bottom cover Onderkap	
5	Carrying tube square Draagbuis vierkant - 35x35x2 mm	
6	Tube Doekbuis ø78	
7	Wall bracket Muursteun	
8	Alu end support for support roller system Lager/motor steun	
9	Steel bearing pin mounting plate Lagerpen bevestigingsplaatje	
10	Precision bearing Precisielager 28 mm gat 12 mm	
11	Arm support Armverbinding LINKS	
12	Arm support Armverbinding RECHTS	
13	Support profile top cover and bottom cover Kapdrager	
14	Front bracket bottom cover Voorbeugel onderkap	
15	Front bar connection Voorlijstaansluiting LINKS	
16	Front bar connection Voorlijstaansluiting RECHTS	
17	Folding arms Knikarmen SET	
18	Nylon bearing roller bung ø78 Lagerprop ø78 kunststof	
19	Motor bracket Motorsteun	
20	Motor	
21	Crown Adapter - tube buis ø78	
22	Drive Meenemer- tube buis ø78	
23	Excentric arm connector pin Armverbindingspen	
24	End covers Zijplaten SET	
25	Nylon fabric string Doekpees kunststof - 4x6 mm	
26	Self tapping screw Zelftapper - DIN 7982 4,2x22	
27	Hexagon head bolt Bout DIN 933 M6x30	
28	Washer Sluitring - DIN 125 M6	
29	Nylon sealing cap for square tube Kunststof afdekdop voor draagbuis	
30	Nylon sealing strip for top cover Kunststof afdichting voor bovenkap	

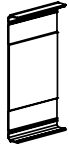
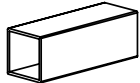
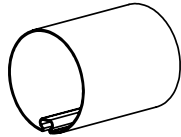
Parts list

Onderdelenlijst

Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m¹ Unit
LENGTHS LENGTES			
1		Top cover Bovenkap	
		ART-007464 mill finish onbewerkt	4,0 m¹
		ART-028775 white wit	
		ART-022430 mill finish onbewerkt	4,5 m¹
		ART-028778 white wit	
		ART-007465 mill finish onbewerkt	5,0 m¹
		ART-007466 white wit	
		ART-022432 mill finish onbewerkt	5,5 m¹
2		ART-028783 white wit	
		ART-007469 mill finish onbewerkt	6,0 m¹
		ART-007470 white wit	
		ART-022435 mill finish onbewerkt	6,5 m¹
		ART-028788 white wit	
		ART-022439 mill finish onbewerkt	7,0 m¹
		ART-007472 white wit	
		ART-007474 mill finish onbewerkt	7,5 m¹
		ART-028793 white wit	
		Front bar Voorlijst	
		ART-007475 mill finish onbewerkt	4,0 m¹
		ART-028796 white wit	
		ART-022431 mill finish onbewerkt	4,5 m¹
		ART-028799 white wit	
		ART-007476 mill finish onbewerkt	5,0 m¹
		ART-007477 white wit	
		ART-022433 mill finish onbewerkt	5,5 m¹
		ART-028804 white wit	
		ART-007480 mill finish onbewerkt	6,0 m¹
		ART-007481 white wit	
		ART-022436 mill finish onbewerkt	6,5 m¹
		ART-028809 white wit	
		ART-022440 mill finish onbewerkt	7,0 m¹
		ART-007484 white wit	
		ART-007485 mill finish onbewerkt	7,5 m¹
		ART-028814 white wit	

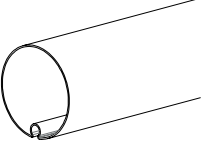
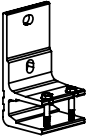
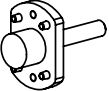
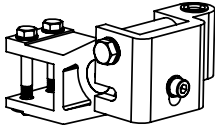
Parts list

Onderdelenlijst

Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m ¹ Unit
3		Back cover Achterkap	
		mill finish onbewerkt white wit	6,0 m ¹
4		Bottom cover Onderkap	
		ART-007453 ART-028754	mill finish onbewerkt white wit 4,0 m ¹
		ART-022429 ART-028757	mill finish onbewerkt white wit 4,5 m ¹
		ART-007454 ART-007455	mill finish onbewerkt white wit 5,0 m ¹
		ART-022434 ART-028762	mill finish onbewerkt white wit 5,5 m ¹
		ART-007458 ART-007459	mill finish onbewerkt white wit 6,0 m ¹
		ART-022437 ART-028767	mill finish onbewerkt white wit 6,5 m ¹
		ART-022438 ART-007461	mill finish onbewerkt white wit 7,0 m ¹
5		Carrying tube square Draagbuis vierkant - 35x35x2 mm	
		ART-007490	galvanized verzinkt 4,0 m ¹
		ART-007491 ART-007492	galvanized verzinkt white wit 5,0 m ¹
		ART-007494 ART-007495	galvanized verzinkt white wit 6,0 m ¹
		ART-007497 ART-007499	white wit galvanized verzinkt 7,0 m ¹ 7,5 m ¹
6		Tube ø78 x 1,25 mm with flat fabric slot Doekbuis ø78 x 1,25 mm met platte doekgleuf	
		ART-006706	3,5 m ¹
		ART-006708	4,0 m ¹
		ART-006710	4,5 m ¹
		ART-006712	5,0 m ¹
		ART-006715	6,0 m ¹
		ART-006717 ART-006718	7,0 m ¹ 7,5 m ¹

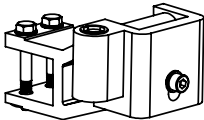
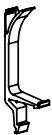
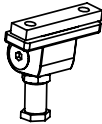
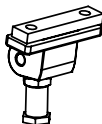
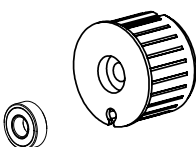
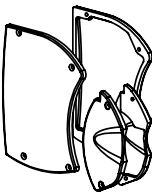
Parts list

Onderdelenlijst

Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m¹ Unit
		Tube Doekbuis staal - ø78 x 1,2 mm galvanized verzinkt	
	ART-006705		3,5 m¹
	ART-006707		4,0 m¹
	ART-006709		4,5 m¹
	ART-006711		5,0 m¹
	ART-006713		5,5 m¹
	ART-006714		6,0 m¹
	ART-008357		7,5 m¹
ARMS ARMEN			
		Folding arms Knikarmen SET 2500 mm anodized technisch zilver white wit	
	ART-006250		
	ART-006248		
		3000 mm anodized technisch zilver white wit	
	ART-006254		
	ART-006252		
		3500 mm anodized technisch zilver white wit	
	ART-006258		
	ART-006256		
PARTS ONDERDELEN			
7		Wall bracket Muursteun mill finish onbewerkt white wit	
	ART-005169 ART-005171		
			
8		Alu end support for support roller system Lager/motor steun mill finish onbewerkt white wit	
	ART-005174 ART-005176		
			
9		Steel bearing pin mounting plate Lagerpen bevestigingsplaatje	
	ART-006603		
			
11		Arm support Armverbinding LINKS mill finish onbewerkt white wit	
	ART-006289 ART-006290		
			

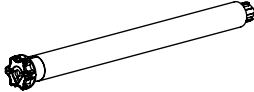
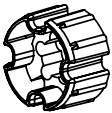
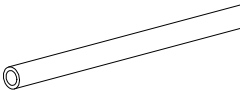
Parts list

Onderdelenlijst

Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m ¹ Unit
12		ART-006294 ART-006295	Arm support Armverbinding RECHTS mill finish onbewerkt white wit
13		ART-005186 ART-005188	Support profile top cover and bottom cover Kapdrager mill finish onbewerkt white wit
14		ART-005190 ART-005192	Front bracket bottom cover Voorbeugel onderkap mill finish onbewerkt white wit
15		ART-006267 ART-006268	Front bar connection Voorlijstaansluiting LINKS mill finish onbewerkt white wit
16		ART-006271 ART-006272	Front bar connection Voorlijstaansluiting RECHTS mill finish onbewerkt white wit
10 + 18		ART-006604	Nylon bearing roller bung ø78 incl. precision bearing 28 Lagerprop ø78 kunststof incl. precisielager 28
23		ART-006247	Excentric arm connector pin Armverbindingspen 12/14*80
24		ART-006262 ART-006263	End covers set Zijplaten set mill finish onbewerkt white wit

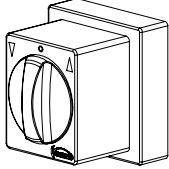
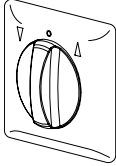
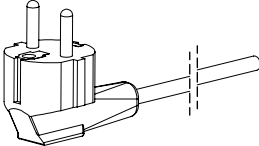
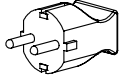
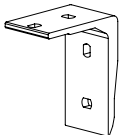
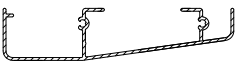
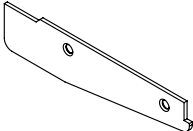
Parts list

Onderdelenlijst

Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m ¹ Unit
MOTORIZED ELEKTRISCHE BEDIENING			
19		Motor support Motorsteun - of your choise - naar eigen keuze	
			
20		Motor - of your choise - naar eigen keuze	
			
21		Crown Adapter - tube buis ø78 - of your choise - naar eigen keuze	
			
22		Drive Meenemer - tube buis ø78 - of your choise - naar eigen keuze	
			
SCREWS SCHROEVEN			
26	ART-025467	Self tapping screw Zelftapper - DIN 7982 4,2x22	
			
27	ART-025513	Hexagon head bolt Bout - DIN 933 M6x30	
			
28	ART-005616	Washer Sluitring - 20x12x2 mm	
			
VARIOUS OVERIGEN			
25	ART-005359	Nylon fabric string Doekpees kunststof - 4x6 mm white wit	
			
29	ART-023094	Nylon sealing cap for square tube Kunststof afdekdop voor draagbuis - 35x35 mm white wit	
			
30	ART-005674 ART-005675	Sealant for top cover Afdichting voor bovenkap white wit black zwart	
			

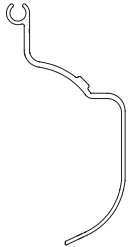
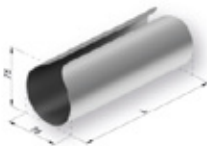
Parts list

Onderdelenlijst

Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m¹ Unit
	ART-008883	Wall-mounted rotating switch with pull relief Opbouwschakelaar met trekontlasting white wit	
	ART-008871	Wall-mounted rotating switch Inbouwdraaischakelaar white wit	
	ART-008876	Angle plug cable Haakse stekker kabel - 3mx0,75	3 mtr
	ART-008875	Earth connection plug Klapstekker met rand- en penaarde	
	ART-022265	Ceiling bracket Plafondsteun white wit	
	ART-022426 ART-028817	Lighting frame Lichtlijst mill finish onbewerkt white wit	5,0 m¹
	ART-022427 ART-028820	mill finish onbewerkt white wit	6,0 m¹
	ART-022428 ART-028823	mill finish onbewerkt white wit	7,5 m¹
	ART-022379 ART-022380	Cover lighting frame Afdekkap lichtlijst mill finish onbewerkt white wit	
	ART-029994	Driver Dimbaar LED Verlichting	

Parts list

Onderdelenlijst

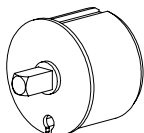
Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m¹ Unit
	ART-022425 ART-007486	Fabric gutter Doekgoot mill finish onbewerkt white wit	7,5 m¹
	ART-006300 ART-006301	Fabric gutter support Doekgothouder mill finish onbewerkt white wit	
	ART-022312	Coupling piece front bar Koppelstuk voorlijst white wit	
	ART-006299	Coupling piece for top cover Koppelstuk voor kap with mounting material met bevestigingsmateriaal	
	ART-006602	Coupling piece for tube ø78 with round slot Koppelstuk staal voor buis ø78 met ronde sleuf	

Parts list

Onderdelenlijst

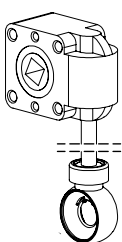
Part Onderdeel	Part No. Art.nr	Description Omschrijving	Length in m' Unit
-------------------	--------------------	-----------------------------	----------------------

MANUAL OPERATION | HANDBEDIENING



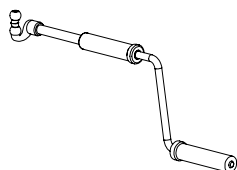
ART-006605

Nylon bearing roller bung ø78 with square spindle 13x30 mm |
Kunststof monoprop buis ø78 met vierkante as 13x30 mm
 grey | grijs



ART-006322

Gear box with end limitation |
Oogwindwerk met eindbegrenzing
 white | wit



ART-006668

Crank handle for PVC eye | Draaistang voor PVC oog

ART-006669

160 cm galvanized | verzinkt
 160 cm white | wit

The background of the page features large, stylized, light blue letters spelling out 'BOLBYR' in a sans-serif font. The letters are partially cut off by the edges of the page, creating a sense of depth and scale.

BOLBYR®

Bolbyr B.V. - Magazijnweg 27-29 - 5683 CV Best - Nederland (Netherlands)
T +31 (0)88-9876543 - sales@bolbyr.com - www.bolbyr.com