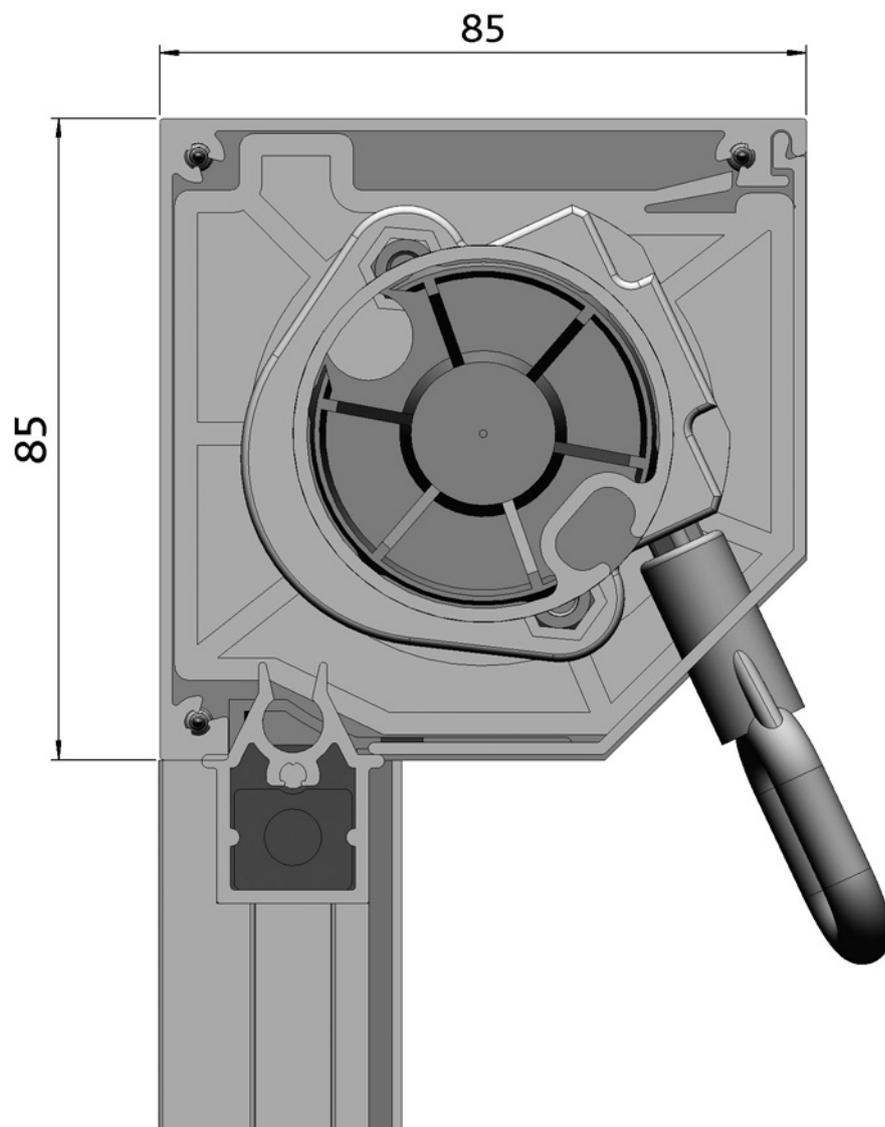
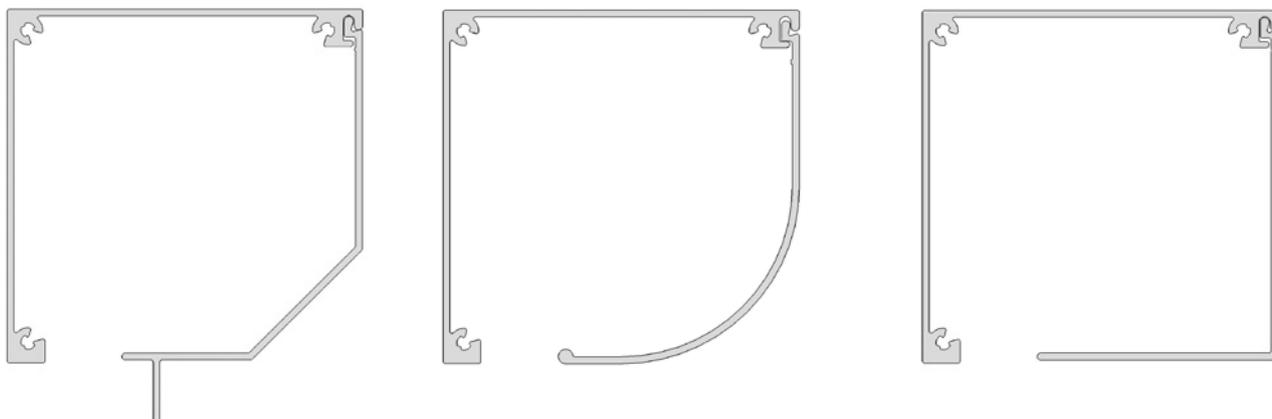


Excellent® 85

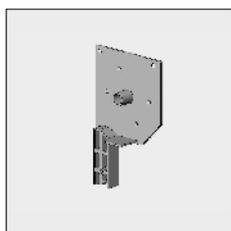


6



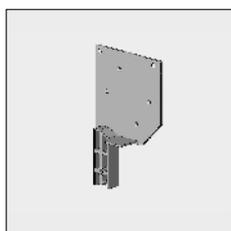
Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
------------	-------------	------------	--

Konsole abgewinkelt MIT Achse 12:



4452 180-000	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	Roh	
4452 181-000	Idem, rechts	Roh	
4452 180-008	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 7035 lichtgrau	
4452 181-008	Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	
4452 180-006	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 9010 reinweiß	
4452 181-006	Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	
4452 180-007 #	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 8019 graubraun	
4452 181-007 #	Idem, rechts	RAL 8019 graubraun	
4452 180-901	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 9001 cremeweiß	
4452 181-901	Idem, rechts	RAL 9001 cremeweiß	
4452 180-716	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 7016 anthrazitgrau	
4452 181-716	Idem, rechts	RAL 7016 anthrazitgrau	
4452 180-906 #	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 9006 weißaluminium	
4452 181-906 #	Idem, rechts	RAL 9006 weißaluminium	

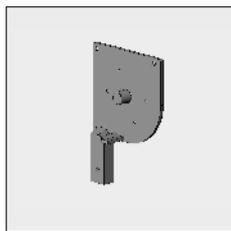
Konsole abgewinkelt OHNE Achse:



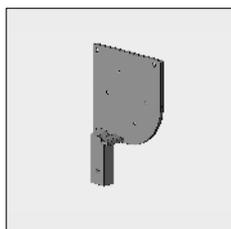
4452 185-000	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	Roh	
4452 186-000	Idem, rechts	Roh	
4452 185-008	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 7035 lichtgrau	
4452 186-008	Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	
4452 185-006	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 9010 reinweiß	
4452 186-006	Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	
4452 185-007 #	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 8019 graubraun	
4452 186-007 #	Idem, rechts	RAL 8019 graubraun	
4452 185-901	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 9001 cremeweiß	
4452 186-901	Idem, rechts	RAL 9001 cremeweiß	
4452 185-716	Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, links	RAL 7016 anthrazitgrau	
4452 186-716	Idem, rechts	RAL 7016 anthrazitgrau	

= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

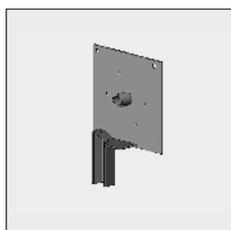
Excellent® 85



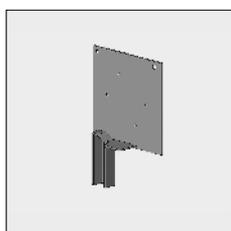
Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
4452 510-000	Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, abgerundet, mit Achse 12, links	Roh	
4452 512-000	Idem, rechts	Roh	
4452 510-008	Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, abgerundet, mit Achse 12, links	RAL 7035 lichtgrau	
4452 512-008	Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	
4452 510-006	Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, abgerundet, mit Achse 12, links	RAL 9010 reinweiß	
4452 512-006	Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	
4452 510-007	# Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, abgerundet, mit Achse 12, links	RAL 8019 graubraun	
4452 512-007	# Idem, rechts	RAL 8019 graubraun	
4452 510-901	Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, abgerundet, mit Achse 12, links	RAL 9001 cremeweiß	
4452 512-901	Idem, rechts	RAL 9001 cremeweiß	



4452 514-000	Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, abgerundet, ohne Achse, links	Roh	
4452 516-000	Idem, rechts	Roh	



4453 110-000	Alu Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, mit Achse 12, links	Roh	
4453 112-000	Idem, rechts	Roh	
4453 110-008	# Alu Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, mit Achse 12, links	RAL 7035 lichtgrau	
4453 110-006	# Alu Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, mit Achse 12, links	RAL 9010 reinweiß	
4453 112-006	# Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	

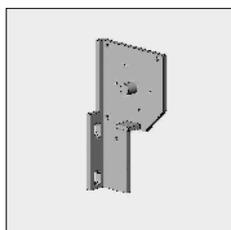


4453 114-000	Alu Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, ohne Achse 12, links	Roh	
4453 116-000	Idem, rechts	Roh	
4453 114-008	Zamac Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, ohne Achse 12, links	RAL 7035 lichtgrau	
4453 116-008	Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	
4453 114-006	Zamac Konsole für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, ohne Achse 12, links	RAL 9010 reinweiß	
4453 116-006	Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	

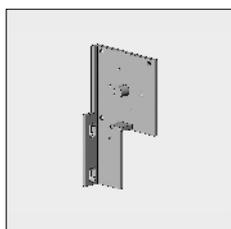
= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
------------	-------------	------------	--

Die nachfolgenden Modellen nur einsetzen mit der Klick-Führungsschiene 30 x 20 mm 6296 688-... (siehe Kapitel 6G) oder mit Stahlseilführung 4452 038-068 und 4000 133-000 (siehe Kapitel 6G).



4452 310-000	# Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, Standard abgewinkelt, mit Achse 12, links	Roh	
4452 312-000	# Idem, rechts	Roh	
4452 310-008	# Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, Standard abgewinkelt, mit Achse 12, links	RAL 7035 lichtgrau	
4452 312-008	# Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	
4452 310-006	# Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, Standard abgewinkelt, mit Achse 12, links	RAL 9010 reinweiß	
4452 312-006	# Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	



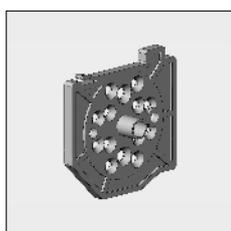
4452 340-000	# Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, mit Achse 12, links	Roh	
4452 342-000	# Idem, rechts	Roh	
4452 340-008	# Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig, mit Achse 12, links	RAL 7035 lichtgrau	
4452 342-008	# Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	

Nachfolgende Kstoff Befestigungsplatte anwenden in Kombination mit Konsole ohne Achse:

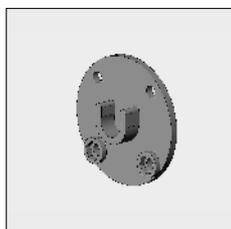
Motore und Getriebe können direkt an den Befestigungsplatten montiert werden. Befestigungslöcher in den Konsolen sind nicht nötig. Die Tuchwellen können in und aus dem Dachprofil geschoben werden.

ACHTUNG!!

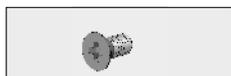
Auf diese Befestigungsplatten ist ein Patent, Nr. 1019354 erteilt worden.



4452 680-080	Kstoff Befestigungsplatte 85 mit Achse 12, links	Lichtgrau	25
4452 682-080	Idem, rechts	Schwarz	25
4452 685-080	Kstoff Befestigungsplatte 85 ohne Achse, links	Lichtgrau	25
4452 687-080	Idem, rechts	Schwarz	25



4452 231-080	Kstoff Lagerhalter für Achse 12 mm	Schwarz	25
--------------	------------------------------------	---------	----

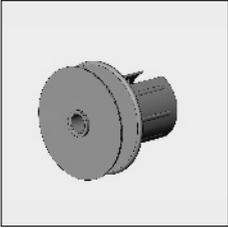
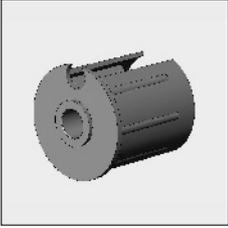
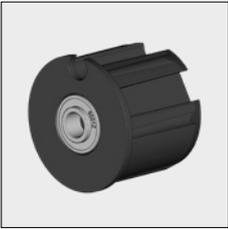
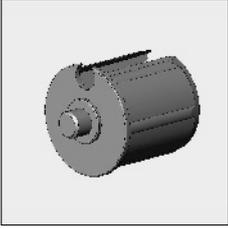
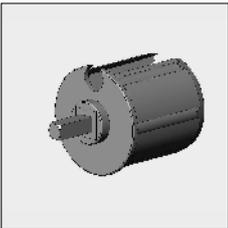
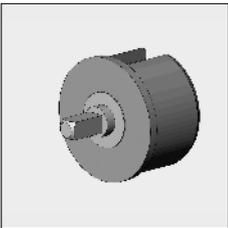


4000 156-000	Senkschraube rostfrei, mit Kreuzschlitz M5 x 10 mm (Zur Befestigung der Lagerhalter)		100
--------------	--	--	-----



4452 017-000	Mutter M5, rostfrei (zur Befestigung der Lagerhalter)	verzinkt	100
--------------	---	----------	-----

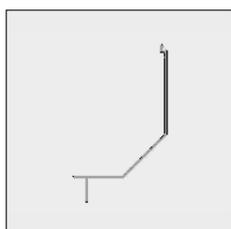
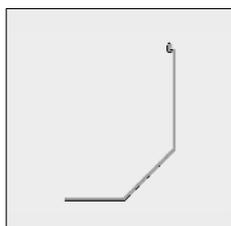
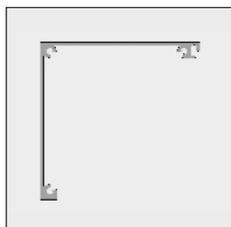
= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
	4452 212-080	Kstoff Innenkapsel 48 mit Scheibe 75 mm, Loch 12 mm, Kragen 2 mm (für Band 14 mm)	25
	4452 213-068	Kstoff Innenkapsel 63 mit Scheibe 75 mm, Loch 12 mm, Kragen 2 mm (für Band 14 mm)	
	4452 210-080	Kstoff Innenkapsel 48, Loch 12 mm, Kragen 2 mm	25
	4470 058-068	Kstoff Innenkapsel 48 mit Gleitlager	10
	4452 216-080	Kstoff Innenkapsel 63, Loch 12 mm, Kragen 2 mm	25
	4452 225-068	Kstoff Innenkapsel 63 Inkl. Lager mit erhöhten innenring	10
	4452 211-080	Kstoff Innenkapsel 48, mit Achse 12 mm, Kragen 2 mm	25
	4452 218-080	Kstoff Innenkapsel 63, mit Achse 12 mm, Kragen 2 mm	25
	4470 066-080	Kstoff Monokapsel 48, mit Vierkantstift 7 mm	25
	4470 061-000	Alu-Monokapsel 48, mit Vierkantstift 7 mm	
	4470 071-080	Kstoff Monokapsel 63, mit Vierkantstift 7 mm	25
	4470 067-000	Alu-Monokapsel 63, mit Vierkantstift 7 mm	
	4470 072-000	Kstoff Monokapsel 48, mit Freilauf und Vierkantstift 7 mm, links	
	4470 074-000	Idem, rechts	
	4470 076-000	Kstoff Monokapsel 63, mit Freilauf und Vierkantstift 7 mm, links	
	4470 078-000	Idem, rechts	

Um zu verhindern, dass die Senkrechtmarkisen falsch herum gedreht werden, nachfolgende Monokapsel verwenden, in kombination mit Getriebe ohne Endanschlag:

= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ² Verp. Einheit
6296 756-000	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 85	Roh	7,0
6296 758-000	Idem	Roh	7,5
6296 756-016	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 85	Natur eloxiert	7,0
6296 758-016	Idem	Natur eloxiert	7,5
6296 756-006	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 85	RAL 9010 reinweiß	7,0
6296 758-006	Idem	RAL 9010 reinweiß	7,5
6296 756-007 #	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 85	RAL 8019 graubraun	7,0
6296 756-901	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 85	RAL 9001 cremeweiß	7,0
6296 758-901	Idem	RAL 9001 cremeweiß	7,5
6296 756-716	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 85	RAL 7016 anthrazitgrau	7,0
4452 083-000	Blechschaube rostfrei, Senkkopf/Kreuzschlitz 3,5 x 16 mm (Zur Befestigung des Dachprofils an der Konsole)		100
6296 748-000	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Exc. 85 abgewinkelt	Roh	7,0
6296 749-000	Idem	Roh	7,5
6296 748-016	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Exc. 85 abgewinkelt	Natur eloxiert	7,0
6296 749-016	Idem	Natur eloxiert	7,5
6296 748-006	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Exc. 85 abgewinkelt	RAL 9010 reinweiß	7,0
6296 749-006	Idem	RAL 9010 reinweiß	7,5
6296 750-007 #	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Exc. 85 abgewinkelt	RAL 8019 graubraun	7,0
6296 748-901	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Exc. 85 abgewinkelt	RAL 9001 cremeweiß	7,0
6296 749-901	Idem	RAL 9001 cremeweiß	7,5
6296 748-716	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Exc. 85 abgewinkelt	RAL 7016 anthrazitgrau	7,0
6296 645-000	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise 85 Exc. abgewinkelt, mit Lippe	Roh	7,0
6296 645-016	Idem	Natur eloxiert	7,0
6296 645-006	Idem	RAL 9010 reinweiß	7,0
6296 645-007 #	Idem	RAL 8019 graubraun	7,0
6296 645-901	Idem	RAL 9001 cremeweiß	7,0
6296 645-716	Idem	RAL 7016 anthrazitgrau	7,0



= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

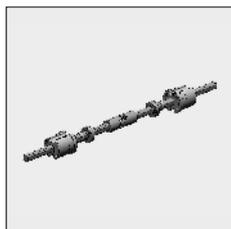
Excellent® 85

Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
6296 875-000	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig	Roh	7,0
6296 878-000	Idem	Roh	7,5
6296 875-016 #	Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig	Natur eloxiert	7,0
6296 878-016	Idem	Natur eloxiert	7,5
6296 875-006	Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise Excellent 85, eckig	RAL 9010 reinweiß	7,0
6296 878-006	Idem	RAL 9010 reinweiß	7,5
6296 650-000	Alu-Bodenprofil Senkrechtmarkise Exc.85, abgerundet	Roh	7,0
6296 650-006	Idem	RAL 9010 reinweiß	7,0
6296 650-016	Idem	Natur eloxiert	7,0
6297 650-901	Idem	RAL 9001 cremeweiß	7,0
4452 084-000	Blechschaube rostfrei, Zylinderkopf/Kreuzschlitz 3,5 x 6,5 mm (Zur Befestigung des Bodenprofils an der Konsole)		100
4452 097-000	Bohrschaube rostfrei (AISI410), Kreuzschlitz 3,5 x 9,5 mm (zur Befestigung des Bodenprofils an der Konsole, Bohren nicht notwendig)		100
4452 115-068	Alu-Kopplungskonsole Senkrechtmarkise Excellent 85		
Bei Verwendung der Konsolen Standard, in Kombination mit Klick-Führungsschiene 30x20 mm nachfolgende Kopplungskonsole verwenden:			
4452 134-068	Kopplungskonsole für Senkrechtmarkise Excellent 85 mit Wandplatte		
4452 182-068	Kopplungskonsole für Senkrechtmarkise Excellent 85 mit Kstoff Innenkapseln 48/50		
4469 055-068	Idem, mit Alu extrudierten Innenkapseln 48/50		
4452 184-068	Kopplungskonsole für Senkrechtmarkise Excellent 85 mit Kstoff Innenkapseln 63/65		
4469 065-068	Idem, mit Alu extrudierten Innenkapseln 63		

= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
------------	-------------	------------	--

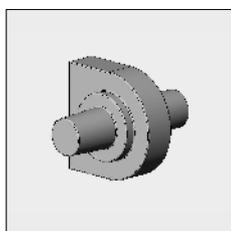
Bemerkung: Mit Kstoff Kopplungslager maximal 1x Koppeln!



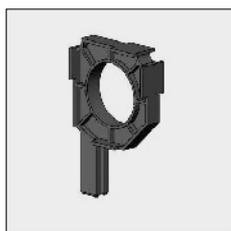
4470 022-068	Kopplungslager für Senkrechtmarkise Excellent mit Kreuzkopplung (max. 450, nicht rostfrei) und Alu-Innenkapseln 48/50
--------------	---

4470 024-068	Idem, mit Alu-Innenkapseln 63
--------------	-------------------------------

Bei mehreren Senkrechtmarkisen in einer Kappe mit individueller Bedienung nachfolgende Doppelachse verwenden:



4452 188-000	Doppelachse 12 mm für Kopplungskonsole
--------------	--



4452 128-000	Kstoff Kopplungsgleitlager für Senkrechtmarkise 85, Loch 50 mm für Alu-Rohr 50 und Stahlrohr 48
--------------	---

4452 129-000	Idem, Loch 65 mm
--------------	------------------

Weiter Benötigtes:

- Tuchwelle, siehe Kapitel 1
- Führungsschiene, siehe Kapitel 6G
- Verdunklungsprofile, siehe Kapitel 6I
- Fallstange, siehe Kapitel 6H

