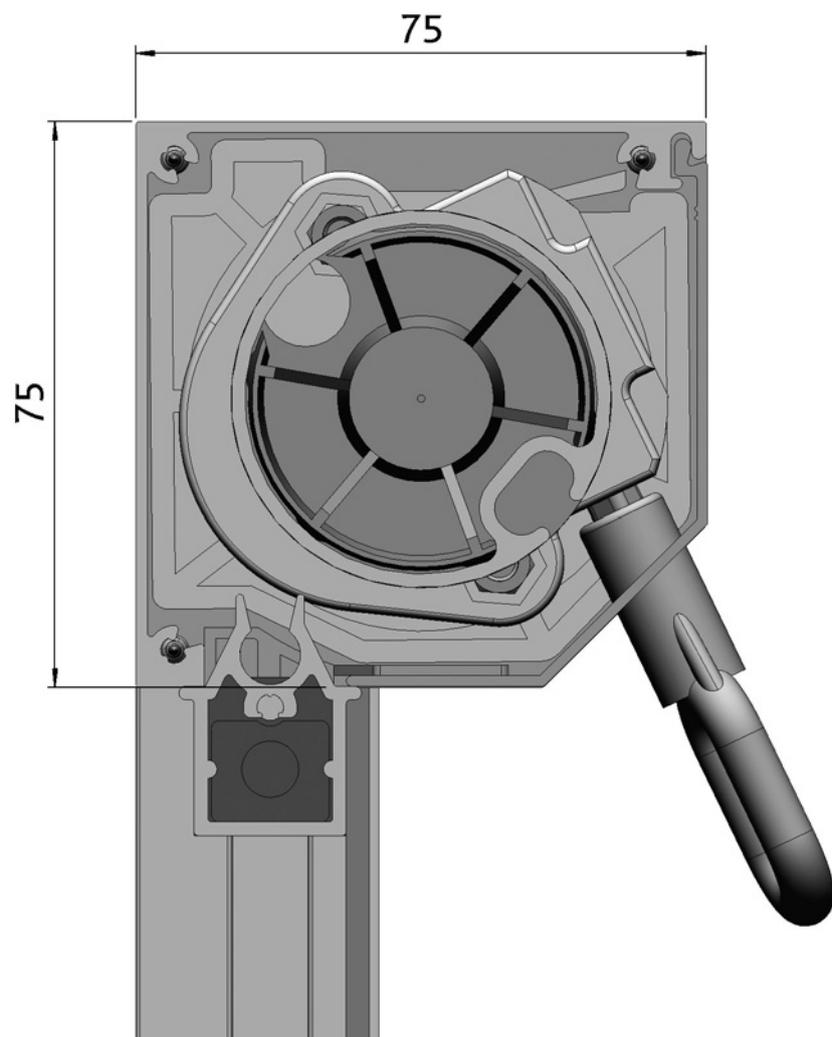
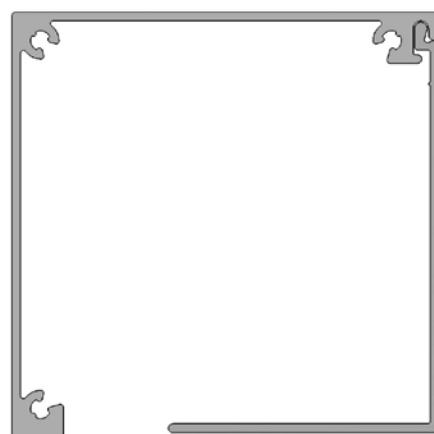
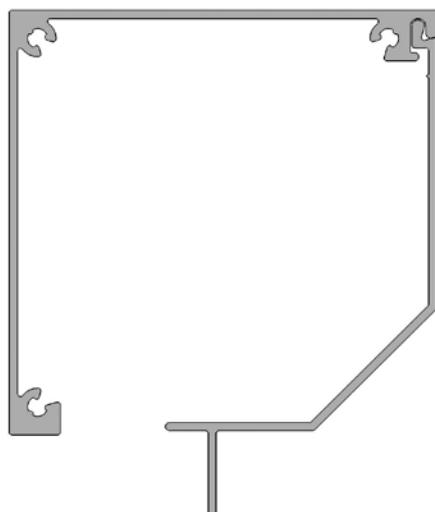


Excellent® 75

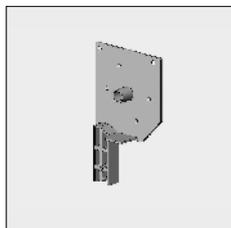


6



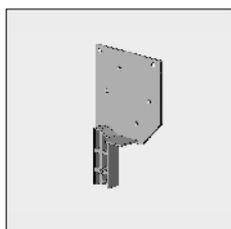
Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
------------	-------------	------------	--

Konsole abgewinkelt MIT Achse 12:

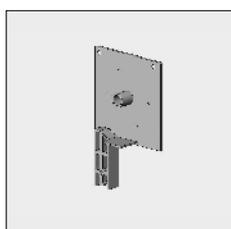


4452 360-000	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, mit Achse 12, links	Roh	
4452 361-000	Idem, rechts	Roh	
4452 360-008	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, mit Achse 12, links	RAL 7035 lichtgrau	
4452 361-008	Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	
4452 360-006	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, mit Achse 12, links	RAL 9010 reinweiß	
4452 361-006	Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	
4452 360-901	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, mit Achse 12, links	Ral 9001 cremeweiß	
4452 361-901	Idem, rechts	Ral 9001 cremeweiß	
4452 360-716	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, mit Achse 12, links	RAL 7016 anthrazitgrau	
4452 361-716	Idem, rechts	RAL 7016 anthrazitgrau	

Konsole abgewinkelt OHNE Achse 12:



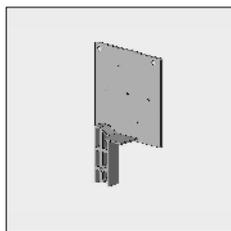
4452 365-000	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, ohne Achse, links	Roh	
4452 366-000	Idem, rechts	Roh	
4452 365-008	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, ohne Achse, links	RAL 7035 lichtgrau	
4452 366-008	Idem, rechts	RAL 7035 lichtgrau	
4452 365-006	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, ohne Achse, links	RAL 9010 reinweiß	
4452 366-006	Idem, rechts	RAL 9010 reinweiß	
4452 365-007 #	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, ohne Achse, links	RAL 8019 graubraun	
4452 366-007 #	Idem, rechts	RAL 8019 graubraun	
4452 365-901	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, ohne Achse, links	Ral 9001 cremeweiß	
4452 366-901	Idem, rechts	Ral 9001 cremeweiß	
4452 365-716	Konsole Senkrecht Excellent 75 abgewinkelt, ohne Achse, links	RAL 7016 anthrazitgrau	
4452 366-716	Idem, rechts	RAL 7016 anthrazitgrau	



4453 100-000	Konsole Senkrecht Excellent 75 eckig, mit Achse 12, links	Roh	
4453 102-000	Idem, rechts	Roh	

= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

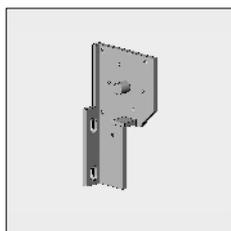
Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
------------	-------------	------------	--



4452 404-000 Konsole Senkrecht Excellent 75 eckig, ohne Achse, links Roh

4452 406-000 Idem, rechts Roh

Die nachfolgenden Modellen nur einsetzen mit der Klick-Führungsschiene 30x20 mm 6296 688-..., (siehe Kapitel 6G) oder mit Stahldrahtführung 4452 038-068 und 4000 133-000 (siehe Kapitel 6G).



4452 300-000 Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 75 Standard abgewinkelt, mit Achse 12, links Roh

4452 302-000 Idem, rechts Roh

4452 300-008 # Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 75 Standard abgewinkelt, mit Achse 12, links RAL 7035 lichtgrau

4452 302-008 # Idem, rechts RAL 7035 lichtgrau

4452 300-006 # Alu-Konsole gegossen für Senkrechtmarkise Excellent 75 Standard abgewinkelt, mit Achse 12, links RAL 9010 reinweiß

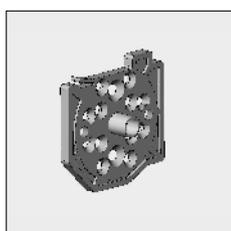
4452 302-006 # Idem, rechts RAL 9010 reinweiß

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 Tuchwelle können in und aus dem Dachprofil geschoben werden.

ACHTUNG!!

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

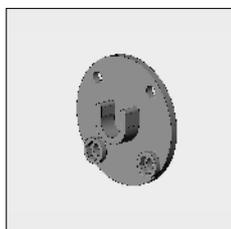


4452 670-080 Kstoff Befestigungsplatte 75 mit Achse 12, links Grau 25

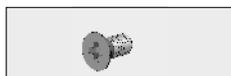
4452 672-080 Idem, rechts Schwarz 25

4452 675-080 Kstoff Befestigungsplatte 75 ohne Achse, links Grau 25

4452 677-080 Idem, rechts Schwarz 25



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

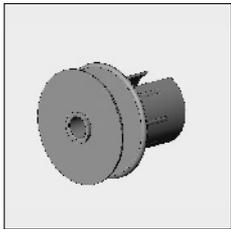
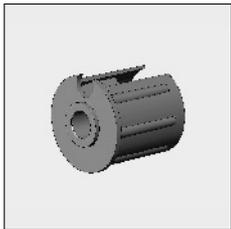
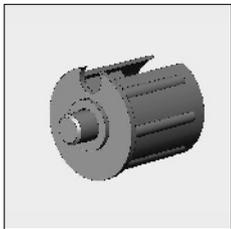
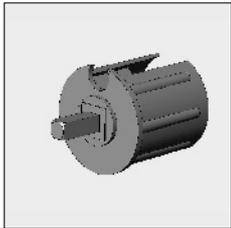
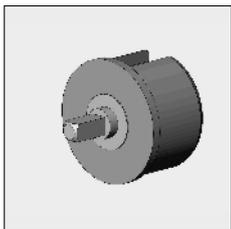
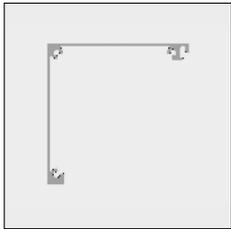


4000 156-000 Senkschraube rostfrei, mit Kreuzschlitz M 5x10 mm (zur Befestigung der Lagerhalter) 100



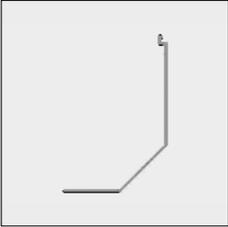
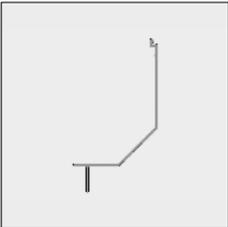
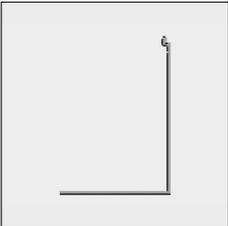
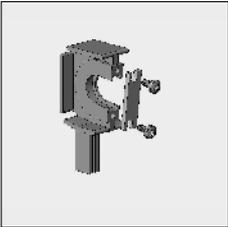
4452 017-000 Mutter M5, rostfrei (zur Befestigung der Lagerhalter) 100

= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit	
	4452 202-080	Kstoff Innenkapsel 43 mit Scheibe 65 mm, Loch 12 mm, Kragen 2 mm (für Band 14 mm)	25	
	4452 214-080	Kstoff Innenkapsel 48 mit Scheibe 70 mm, Loch 12 mm, Kragen 5 mm (für Band 14 mm)	25	
	4470 056-080	Idem, für Band 18 mm	25	
	4452 200-080	Kstoff Innenkapsel 43, Loch 12 mm, Kragen 2 mm	25	
	4452 210-080	Kstoff Innenkapsel 48, Loch 12 mm, Kragen 2 mm	25	
	4470 058-068	Kstoff Innenkapsel 48 mit Gleitlager	10	
	4452 201-080	Kstoff Innenkapsel 43, mit Achse 12 mm, Kragen 2 mm	25	
	4452 211-080	Kstoff Innenkapsel 48, mit Achse 12 mm, Kragen 2 mm	25	
	4470 065-080	Kstoff Monokapsel 43, mit Vierkantstift 7 mm	25	
	4470 066-080	Kstoff Monokapsel 48, mit Vierkantstift 7 mm	25	
	4470 061-000	Alu-Monokapsel 48, mit Vierkantstift 7 mm		
Um zu verhindern, dass die Senkrechtmarkisen falsch herum gedreht werden, nachfolgende Monokapsel verwenden, in Kombination mit Getriebe ohne Endanschlag:				
	4470 072-000	Kstoff Monokapsel 48, mit Freilauf und Vierkantstift 7 mm, links		
	4470 074-000	Idem, rechts		
	6296 691-000	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 75	Roh	7,0
	6296 692-000	Idem	Roh	7,5
	6296 691-016	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 75	natur eloxiert	7,0
	6296 691-006	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 75	RAL 9010 reinweiß	7,0
	6296 692-006	Idem	RAL 9010 reinweiß	7,5
	6296 691-901	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 75	Ral 9001 cremeweiß	7,0
	6296 692-901	Idem	Ral 9001 cremeweiß	7,5
	6296 691-716	Alu-Dachprofil Senkrechtmarkise Excellent 75	RAL 7016 anthrazitgrau	7,0

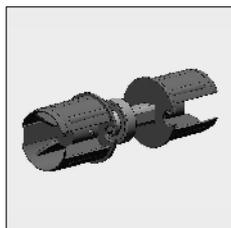
= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

Excellent® 75

Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
	4452 083-000 Blechschraube rostfrei, Senkkopf/Kreuzschlitz 3,5x16 mm (Zur Befestigung des Dachprofils an der Konsole)		100
	6296 742-000 Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise Excellent 75 abgewinkelt	Roh	7,0
	6296 744-000 Idem	Roh	7,5
	6296 742-016 Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise Excellent 75 abgewinkelt	Natur eloxiert	7,0
	6296 742-006 Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise Excellent 75 abgewinkelt	RAL 9010 reinweiß	7,0
	6296 744-006 Idem	RAL 9010 reinweiß	7,5
	6296 742-901 Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise Excellent 75 abgewinkelt	Ral 9001 cremeweiß	7,0
	6296 744-901 Idem	Ral 9001 cremeweiß	7,5
	6296 697-... wird im Laufe 2016 durch eine neue Nummer ersetzt: 6296 695-...		
	6296 695-000 Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise 75 Exc. abgewinkelt, mit Lippe	Roh	7,0
	6296 697-016 Idem	Natur eloxiert	7,0
	6296 695-006 Idem	RAL 9010 reinweiß	7,0
	6296 697-901 Idem	Ral 9001 cremeweiß	7,0
	6296 695-716 Idem	RAL 7016 anthrazitgrau	7,0
	6296 873-000 Alu-Bodenprofil für Senkrechtmarkise Excellent 75, eckig	Roh	7,5
	4452 084-000 Blechschraube rostfrei, Zylinderkopf/Kreuzschlitz 3,5 x 6,5 mm (Zur Befestigung des Bodenprofil an der Konsole)		100
	4452 097-000 Bohrschraube rostfrei (AISI410), Kreuzschlitz 3,5 x 9,5 mm (Zur Befestigung des Bodenprofil an der Konsole, Bohren nicht notwendig)		100
	4452 114-068 Alu-Kopplungskonsole Senkrechtmarkise Excellent 75		

= Artikel wird erschöpft. Sonderbestellungen sind möglich.

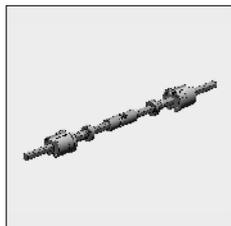
Artikel-Nr	Bezeichnung	Ausführung	Länge in m ¹ Verp. Einheit
------------	-------------	------------	--



4452 182-068 Kopplungskonsole für Senkrechtmarkise Excellent 75 mit Kstoff Innenkapseln 48/50

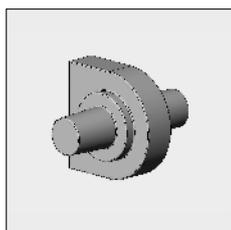
4469 055-068 Idem, mit Alu extrudiertes Innenkapseln 48/50

Bemerkung: Mit Kstoff Kopplungslager maximal 1x Koppeln!

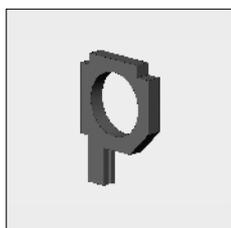


4470 022-068 Kopplungslager für Senkrechtmarkise Excellent mit Kreuzkopplung (max. 450, nicht rostfrei) und Alu-Innenkapseln 48/50

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



4452 188-000 Doppelachse 12 mm für Kopplungskonsole



4452 125-000 Kstoff Kopplungsgleitlager für Senkrechtmarkise 75, Loch 50 mm (elektro Rohr 50 mm and Stahl 48 mm)

4452 650-068 Idem, Loch 51 mm (elektro Rohr 51 mm)

Weiter Benötigtes:

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

