

R SCOPIC

Smart and effective column, suitable for
offset loads.
Up to 6000N.

*Intelligente und effiziente Hubsäule für
schwergewichtige Anwendungen.
Aufgrund der hohen Steifigkeit äußerst
geeignet für dezentrale Belastung.
Leistungen bis 6000N*



R SCOPIC





Robust appearance for in-view solutions
 High customizable in dimensions, wirings and hardware connections
 Plug & Play
 AC worldwide multi-tension solution available
 Gearless AC power transmission for very silent operation

Robustes auftreten und dennoch ansprechendes Erscheinungsbild für die Verwendung in sichtbaren Applikationen.

Voll individualisierbar hinsichtlich Abmessungen, Kabeldurchführungen sowie elektrischer und mechanischer Anschlüsse

Plug & Play

AC - Multispannungsausführung - Eine Säule für weltweiten Einsatz

Getriebelose, kraftvolle AC Motorübersetzung für extrem leisen Betrieb



Features | Technische Merkmale

High resistance against bending moments <i>Hält hohen Biegemomenten stand</i>	
Maintenance free <i>Wartungsfrei</i>	
Built-in auxiliary sockets <i>Integrierte Steckdose(n)</i>	
Quiet operation <i>Geräuscharm</i>	
Anodized aluminum profiles <i>Eloxiertes Aluminiumprofil</i>	
Standard protection <i>Schutzart</i>	IP44
Duty cycle <i>Einschaltdauer</i>	S3 10% based on 10 min. <i>S3 10% basierend auf 10 min.</i>
Operating temperature <i>Betriebstemperatur</i>	-10C° ÷ +60C°

Options | Optionen

Controlled by Schumo low voltage controller <i>Ansteuerbar durch Schumo Hand- und Fusschalter</i>
Customized cables inside the coloumn <i>Kabelführungen innerhalb der Säule</i>
Different built-in auxiliary sockets <i>Verschiedene Anschlussbuchsen einbaubar</i>
Customizable strokes and retracted lengths <i>Kundenspezifische Hübe, Einbaulängen und Anschlussplatten</i>
Synchronized versions <i>Synchronisierter Parallelbetrieb</i>
Encoder <i>Permanente, digitale Lagerückmeldung</i>



Single Drive <i>Einzeltrieb</i>	Thrust up to [N] <i>Max Kraft</i>	Max speed [mm/s] <i>Max Geschw.</i>	Stroke length [mm] <i>Hublänge</i>	Installation dim. [mm] <i>Einbaulänge (D)</i>
AC 100 - 120 - 240 V - 50/60Hz DC 12 - 24 - 36 V MULTITENSION 100 - 240 V - 50/60Hz	1000 - 6000	5 - 30	100÷400*	stroke/Hub + 140

Tri-X	Thrust up to [N] <i>Max Kraft</i>	Max speed [mm/s] <i>Max Geschw.</i>	Stroke length [mm] <i>Hublänge</i>
AC 100 - 120 - 240 V - 50/60Hz DC 12 - 24 - 36 V MULTITENSION 100 - 240 V - 50/60Hz	2500	10	300÷800*
	1500	20	
	850	30	

Syncro	Thrust up to [N] (twin set) <i>Max Kraft bis zu (Parallelsystem)</i>	Max speed [mm/s] <i>Max Geschw.</i>	Stroke length [mm] <i>Hublänge</i>
AC 100 - 120 - 240 V - 50/60Hz MULTITENSION 100 - 240 V - 50/60Hz	1500 - 3000	5 - 15	100÷300*

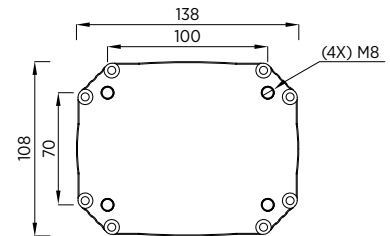
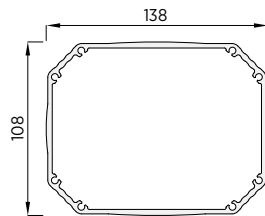
Dual Drive	Thrust up to [N] <i>Max Kraft</i>	Max speed [mm/s] <i>Max Geschw.</i>	Stroke length [mm] <i>Hublänge</i>	Installation dim. [mm] <i>Einbaulänge (D)</i>
DC 12 - 24 - 36 V	4000	13	300÷800*	stroke/Hub + 150
	2000	30		

*Longer stroke available upon request | *Längere Hübe auf Anfrage möglich*

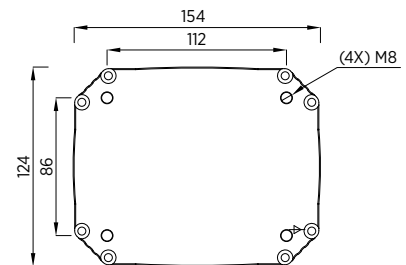
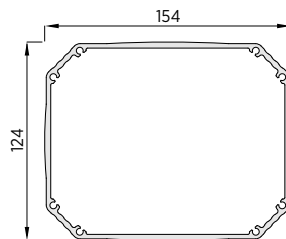
Profiles | *Profilgröße*

Fixing plates | *Befestigungsplatten*

1R



2R



3R

