

ML SCOPIC

Family of solutions specific for electric free applications.
Full metal body as standard design.
High customizable in dimensions and hardware connections.
Elegant appearance for in-view solutions.

Familie der speziellen Lösungen für manuelle Verstellungen ohne elektrischen Antrieb.

Metallkorpus als Standard.

Umfangreich individualisierbar hinsichtlich Längen und mechanischer Anschlüsse.

Das elegante Erscheinungsbild prädestiniert diese Hubsäule für den Einsatz in sichtbaren Applikationen.

**HYDRAULIC
MANUAL
PROFILES**

HYDRAULIC

Compact and powerful hydraulic actuated solution
 Designed to operate under harsh and rugged conditions
 All metal components are galvanic protected or stainless steel made

Kompakte und Leistungsstarke hydraulisch betätigte Hubsäule
 Entwickelt für den Einsatz unter harten Bedingungen
 Alle Metallteile sind galvanisch geschützt oder in Edelstahl gefertigt



Features | Technische Merkmale

High resistance against bending moments | Hoher Widerstand gegen Biegemomente

Quiet operation | Leiser Betrieb

Anodized aluminum profiles | Eloxiertes Aluminiumprofil

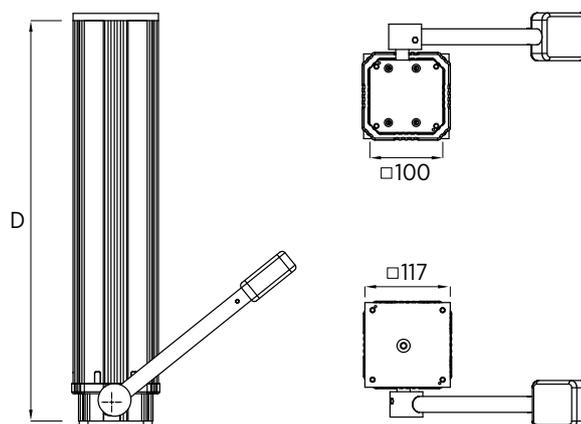
Maintenance free | Wartungsfrei

Operating temperature | Betriebstemperatur $-10\text{C}^{\circ} \div +60\text{C}^{\circ}$

Options | Optionen

Customizable stroke and retracted length | Kundenspezifische Hübe und eingefahrene Längen

Thrust up to [N] Max Kraft	Stroke length [mm] Hublänge	Installation dim. [mm] Einbaulänge (D)
8000	200	326
5000	300	453
3000	400	553



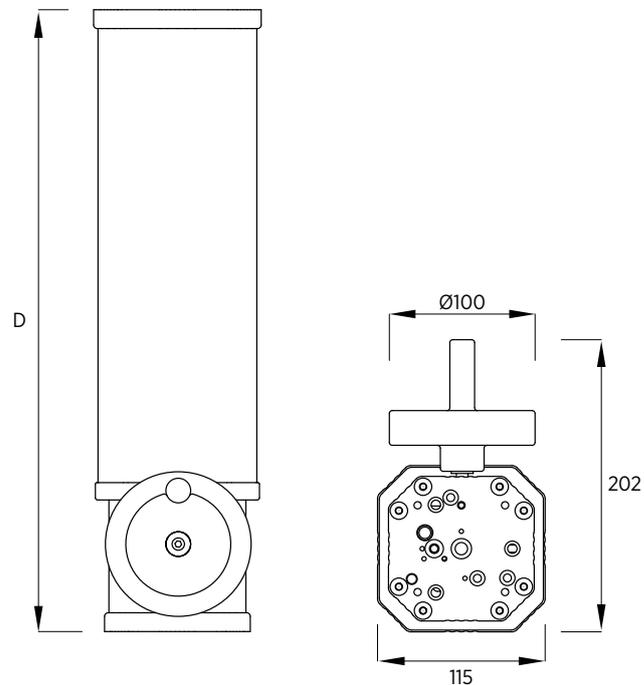
MANUAL

Available for all Schumo AG profile design
 In line or on side hand crank position
 Various gear ratio available for adjustment's specific needs
 Designed to operate under harsh and rugged conditions

Erhältlich für alle Schumo - Profilausführungen
 Zentral oder seitlich montiertes Handrad
 Verschiedene Getriebeübersetzungen für spezielle Anforderungen
 Entwickelt für den Einsatz unter harten Bedingungen



Dimensions |



PROFILES

High customizable in dimensions and hardware connections
 Available for all Schumo AG profile design
 Elegant appearance for in-view solutions
 Designed to operate under harsh and rugged conditions

Umfangreich individualisierbar hinsichtlich Längen und
 mechanischer Anschlüsse
 Erhältlich für alle Schumo - Profilausführungen
 Das elegante Erscheinungsbild prädestiniert die
 Profile für den Einsatz in sichtbaren Applikationen
 Entwickelt für den Einsatz unter harten Bedingungen



Type Modell	Installation dim. [mm] Einbaulänge (D)
L Scopic	stroke/Hub + 130
R Scopic	stroke/Hub + 130
H Scopic	stroke/Hub + 130
XL Scopic 2-3	stroke/Hub + 137
XL Scopic 3-4-5-6	stroke/Hub + 130
XR Scopic	stroke/Hub + 142

