

CA.05 SAR

Ø 20

. Telescopic self-retracting suspension

. Selbst-einziehende Teleskop-Aufhängung

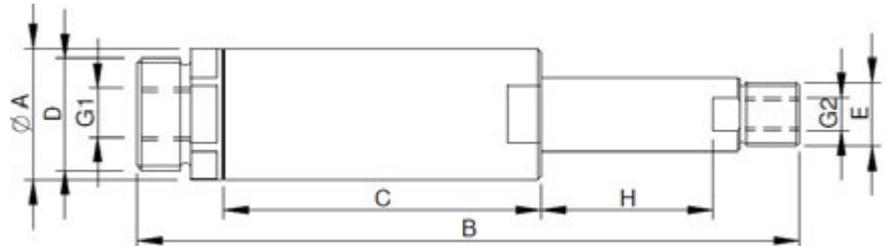
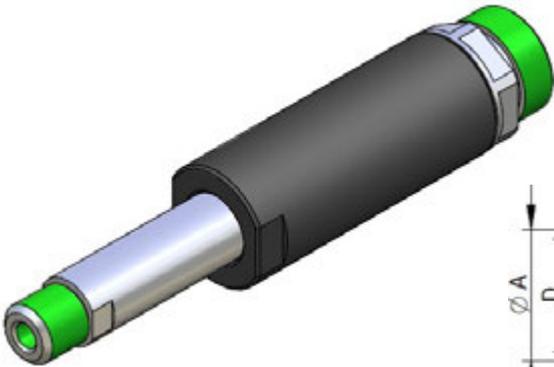


Table / Tabelle

H = Spring deflection
Federweg

F = Spring force
Federkraft

Article no.	A	B	C	D	E	G1	G2	H	F(N)	Weight
CA.SAR.2025	20	100	48	M17x1	G 1/8	G 1/8	M5	25	3.6	42 g
CA.SAR.2050		150	73					50		

Remarks / Anmerkungen:

Extremely light weight (Material Aluminium)
Extrem leicht (Werkstoff Aluminium)

Guide (Tube and shaft) hard coated
Führung (Rohr und Welle) spezialgleitbeschichtet und gehärtet

Sealing with no seals
Dichtigkeit ohne Manschetten

Only for vacuum applications
Nur für Vakuumanwendungen

When the cup takes a part, the vacuum on the internal piston overtakes the spring force and moves the rod up.
Wenn der Saugnapf ein Teil aufnimmt, überschreitet das auf den inneren Kolben wirkende Vakuum die Kraft der Feder und bewegt den Schaft

The speed of the retraction movement can be adjusted by a standard throttle valve
Die Geschwindigkeit des Einziehens kann durch ein Standarddrosselventil kalibriert werden

When the vacuum is removed the part is released and the internal spring resets the rod
Bei der Entfernung des Vakuums wird das Teil los gelassen und setzt den Schaft zurück

Pressure range: -1 ÷ 0 bar
Betriebsdruck: -1 ÷ 0 bar

