

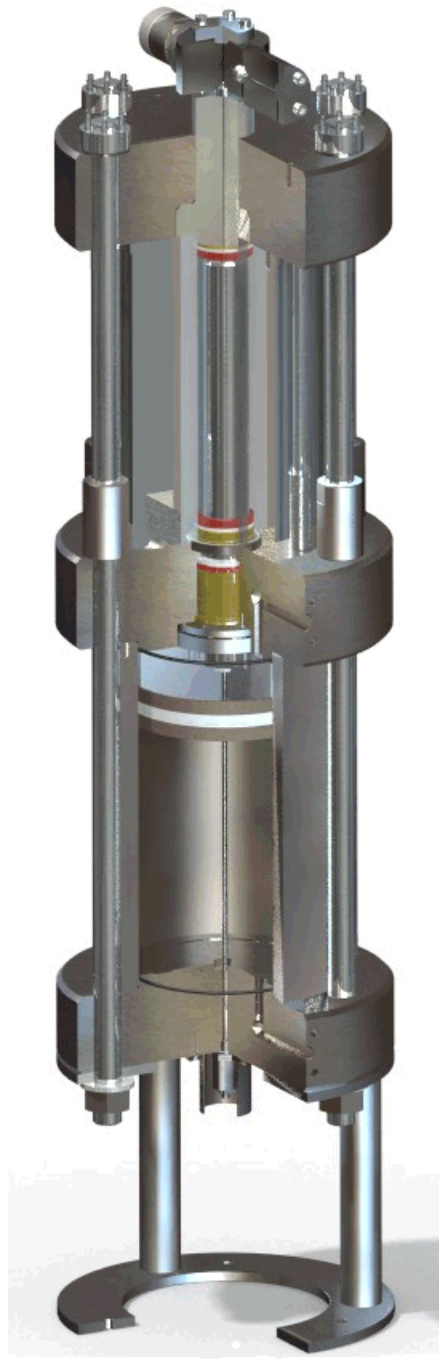
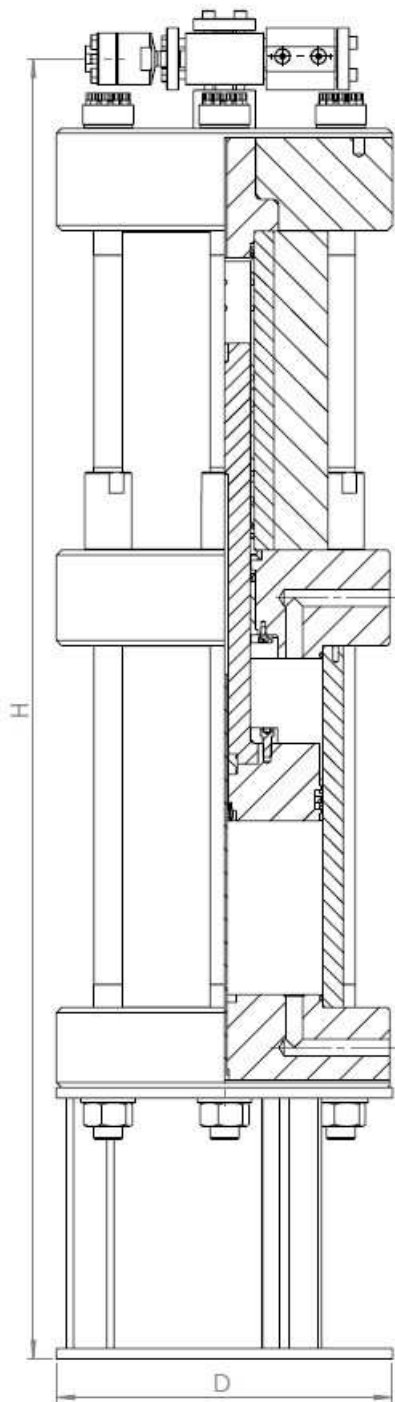
Betriebsdruck/ Working Pressure: 2 500 bar/ 36 250 psi



Artikel-Nr. Item-Number	513-250-080-250-SX-01	513-400-100-250-SX-01	513-600-100-250-SX-01
Volumen Volume	2,5 l	4,0 l	6,0 l
Betriebsdruck Working Pressure	2 500 bar [36 250 psi]		
max. Hydr.- Antriebsdruck max. Hydraulic Pressure	230 bar [3 300 psi]	260 bar [3 770 psi]	
Übersetzungsverhältnis Ratio	11,4	10,2	
max. Doppelhübe/ min max. Double Strokes/ min	6		4
Betriebstemperatur Working Temperature	0...70°C [32°F...158°F]		
Anschluss Hydraulikantrieb* Connection Hydraulic*	SAE 1 ½", Serie 6000		
Anschluss Hochdruck* Connection High Pressure*	M 30x2 / 60° NW 8,0 Orifice 8,0 mm	Linse NW 10mm Lens Orifice 10mm	
Medien* Fluids*	Hydraulikflüssigkeiten (HL/ HLP/ HVLP, HFA, HFC), Polyethylenglykole (HEPG), Bremsflüssigkeiten (AT), Wasser, andere auf Anfrage Hydraulic fluids (HL/ HLP/ HVLP, HFA, HFC), Polyethylenglykole (HEPG), brake fluids (AT), water, other on request		
Höhe x Durchmesser (mm) High x Diameter (mm)	1850 x 390	2050 x 470	2550 x 470
Gewicht/ Weight (kg)	1210	1450	2215
ND Ø, HD Ø, Hub (mm) LP Ø, HP Ø, Stroke (mm)	270/ 80/ 500	320/ 100/ 500	320/ 100/ 750
Sonstige Merkmale Other Features	exzellentes Stick-Slip-Verhalten, Wirkungsgrad bis 97%, hohe Standzeiten, ausgelegt für den industriellen Einsatz excellent stick-slip-performance, efficiency up to 97%, high durability, designed for industrial applications		

* andere Ausführungen auf Anfrage erhältlich/ other versions are available on request

Betriebsdruck/ Working Pressure: **2 500 bar/ 36 250 psi**



<p>Lieferbare Optionen**</p>	<p>alle medienberührten Teile rostfrei, Hochdruckzylinder 2-schalig geschumpft, Integriertes Wegmesssystem, Verteilerkopf, Füllventil, Sicherheitsventil, Absperrventil, Druckanzeige, Spannmuttern, angeflanshtes Hydraulik- Servoventil etc.</p>
<p>Available Options**</p>	<p>Wetted parts stainless steel, High Pressure Cylinder 2-wall shrunk, Build-In Position-Detection System, Manifold, Filling Valve, Safety Valve, Stop Valve, Pressure Gauge, Multiple Stud Nuts, Attached Hydraulic Servo Valve etc.</p>

** diverse weitere Optionen auf Anfrage verfügbar/ further options are available on request