

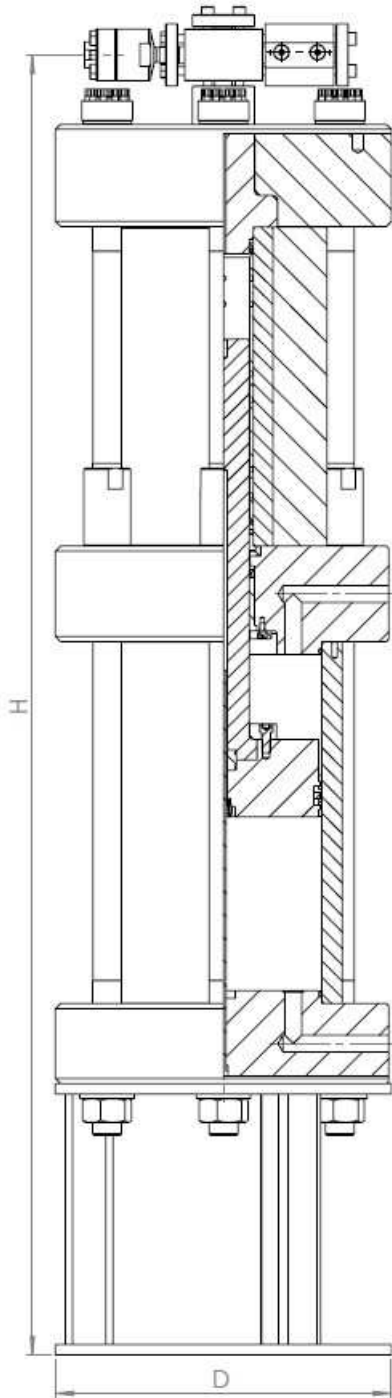
Betriebsdruck/ Working Pressure: **6 000 bar/ 87 000 psi**



Artikel-Nr. Item-Number	513-150-080-600- SX-01	513-250-080-600- SX-01	513-400-100-600- SX-01	513-600-100-600- SX-01
Volumen Volume	1,5 l	2,5 l	4,0 l	6,0 l
Betriebsdruck Working Pressure	6 000 bar [87 000 psi]			
max. Hydr.- Antriebsdruck max. Hydraulic Pressure	250 bar [3 625 psi]			
Übersetzungsverhältnis Ratio	25			
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		SAE 2", Serie 6000	
Anschluss Hochdruck* Connection High Pressure*	Linse NW 6mm Lens Orifice 6mm		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) Gewicht/ Weight (kg)	2380 x 550 1435	2550 x 650 2800	2760 x 780 3700	3260 x 780 4650
ND Ø, HD Ø, Hub (mm) LP Ø, HP Ø, Stroke (mm)	300/ 60/ 550	400/ 80/ 500	500/ 100/ 500	500/ 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: **6 000 bar/ 87 000 psi**



**Lieferbare Optionen\*\***

alle medienberührten Teile rostfrei, Hochdruckzylinder 2-schalig geschumpft, Integriertes Wegmesssystem, Verteilerkopf, Füllventil, Sicherheitsventil, Absperrventil, Druckanzeige, Spannmuttern, angeflanshtes Hydraulik- Servoventil etc.

**Available Options\*\***

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.

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