



Durch die schmale, innovative Bauweise, die hohe Anwenderfreundlichkeit, Vielseitigkeit und lange Lebensdauer setzt die SH 6 Serie Maßstäbe für Qualität und Wirtschaftlichkeit. Ihre kompakte Bauweise und ein Gewicht von nur 172 kg erlauben ergonomisches Arbeiten auch auf mobilen Einsätzen. Der große Öffnungsweg ermöglicht das Verpressen von 90°-Armaturen bis 2 Zoll 4 SP und bis zu 240 Tonnen bei der SH 6 und bis 2 Zoll 6 SP und bis zu 280 Tonnen bei der SH 6 S. Die bewährte schmierungsfreie Gleitlagertechnologie senkt Wartungskosten, verlängert die Lebensdauer und erhöht die Genauigkeit.



SH 6 Ecoline

SH 6 Mobileline
(für mobile Einsätze bestens geeignet)



SH 6 Ecoline

SH 6 Mobileline

SH 6 S Ecoline

SH 6 S Mobileline

Technische Daten	SH 6 Ecoline	SH 6 Mobileline	SH 6 S Ecoline	SH 6 S Mobileline
Presskraft (kN/Ton)	2.400/240	2.400/240	2.800/280	2.800/280
Schmierung entfällt: 20 % weniger Reibung	✓	✓	✓	✓
Steuerung	Control A	Control A	Control A	Control A
4/6 Spiral + 1-teil. Armatur*	2"	2"	2"	2"
4 Spiral + 2-teil. Armatur*	2"	2"	2"	2"
4/6 Spiral + interlock*	1½"	1½"	2"	2"
Industrieschlauch	3"	3"	3"	3"
90°-Bogen	2"	2"	2"	2"
Max. Pressbereich (mm/Zoll)	102 / 4,02	102 / 4,02	102 / 4,02	102 / 4,02
Öffnungsweg (mm/Zoll)	+41 / +1,69	+41 / +1,69	+45 / +1,69	+45 / +1,69
Öffnung ohne Backen (mm/Zoll)	145 / 5,71	145 / 5,71	145 / 5,71	145 / 5,71
Grundbackenlänge (mm/Zoll)	110 / 4,33	110 / 4,33	110 / 4,33	110 / 4,33
Backentyp	239 - xx/266 **	239 - xx/266 **	239 - xx/266 **	239 - xx/266 **
Pressweg (mm)	12	12	20	20
Geschwindigkeit (mm/sec)				
Schließen	30/1,8	10/0,5	30/1,8	10/0,5
Pressen	1,8	0,5	1,8	0,5
Öffnen	10,6/30	3/30	10,6/30	3/30
Geräuschpegel	69 dBA	69 dBA	69 dBA	69 dBA
Antrieb	3 kW 3~VAC	1,8 kW 1~VAC (neu mit Doppelpumpe)	3 kW 3~VAC	1,8 kW 1~VAC (neu mit Doppelpumpe)
Öl	35 l	4 l	35 l	4 l
L x B x H (mm)	600 x 550 x 750	505 x 430 x 490	709 x 613 x 691	505 x 621 x 573
Gewicht (kg)	196	172	206	182
Optionen				
12 VDC/24 VDC	-	✓	-	✓
1~VAC	✓	✓	✓	✓
Control C.2/IPC	✓	-	✓	-

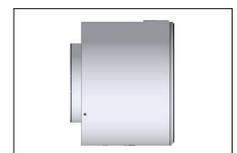
Backentyp		
239-xx-Ø-yy 266		
Ø mm	mm	mm
6,8	65	
9	65	
10	65	
12	65	
14	65	
16	65	
17	65	
19	65	
20	65	
22	65	
24	65	
26	65	
28	80	
30	80	
31	80	
32	80	
34	80	
36	80	
38	80	
39	80	
40	80	
44	80	
47	100	
50	100	
54	100	
57***	100	
62***	100	110
67		110
71		110
74		110
78		110
84		110
86		110
92		110
94		110

* Abhängig von der Armatur. ** Ohne Zwischenbacken. *** Nicht für GDC 239.5 geeignet. Pakete Seite 28 / Zubehör und Optionen Seite 50

Beschreibung



Die 12 VDC/24 VDC Aggregate bieten platz- und gewichtssparende Einsatzmöglichkeiten, zum Beispiel für die Bestückung von Servicefahrzeugen.



SH = Hohlkolben-Presswerkzeug