



Durch die schmale und innovative Bauweise, die hohe Anwenderfreundlichkeit, Vielseitigkeit und lange Lebensdauer setzt die SH 4-Serie Maßstäbe für Qualität und Wirtschaftlichkeit. Ihre trotz großer Presskraft sehr kompakte Bauweise und ein Gewicht von nur 110 kg erlauben ergonomisches Arbeiten auch auf mobilen Einsätzen. Die langen Grundbacken ermöglichen das Verpressen bis 1½ Zoll 4 SP, die bewährte schmierungsfreie Gleitlagertechnologie senkt Wartungskosten und steigert die Produktionsqualität.



SH 4 Ecoline



SH 4 Mobileline

SH 4 C.2



SH 4 Ecoline

SH 4 Mobileline

Technische Daten	SH 4 Ecoline	SH 4 Mobileline
Presskraft (kN/Ton)	1.800/180	1.800/180
Schmierung entfällt: 20 % weniger Reibung	✓	✓
Steuerung	Control A	Control A
4 Spiral + 1-teil. Armatur*	2"	2"
4 Spiral + 2-teil. Armatur*	2"	2"
4/6 Spiral + 2-teil. Armatur*	1½" (6-sp 1¼")	1½" (6-sp 1¼")
Industrieschlauch	2"	2"
90°-Bogen	1¼"	1¼"
Max. Pressbereich (mm/Zoll)	70 / 2,76	70 / 2,76
Öffnungsweg (mm/Zoll)	+27 / +1,06	+27 / +1,06
Öffnung ohne Backen (mm/Zoll)	97 / 3,82	97 / 3,82
Grundbackenlänge (mm/Zoll)	110 / 4,33	110 / 4,33
Backentyp	239-xx-Ø	239-xx-Ø
Pressweg (mm)	12	12
Geschwindigkeit (mm/sec)		
Schließen	2,0	3
Pressen	2,0	1
Öffnen	7,6	10
Geräuschpegel	69 dBA	69 dBA
Antrieb	3 kW 3~VAC	1,8 kW 1~VAC (neu mit Doppelpumpe)
Öl	35 l	4 l
L x B x H (mm)	600 x 550 x 630	430 x 370 x 440
Gewicht (kg)	150	110 (ohne Aggregat)
Optionen		
12 VDC/24 VDC	-	✓
1~VAC	✓	✓
Control C.2/IPC	✓	-
PB 239-MD-Ø 70 (Closing pin for master dies SH 4)	✓	✓

Backentyp	
	239-xx-Ø-yy
Ø 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

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

Beschreibung



Die 12 VDC/24 VDC Aggregate bieten platz- und gewichtssparende Einsatzmöglichkeiten, z. B. für die Bestückung von Servicefahrzeugen.
L x B x H (mm):
441 x 291 x 296; 21 kg



PB 239-MD-Ø 70 Füllstück für Hauptbacken SH 4 (Ø 70 mm)



Für mobile Einsätze ist die SH 4 Mobileline besonders geeignet.



SH = Hohlkolben-Presswerkzeug