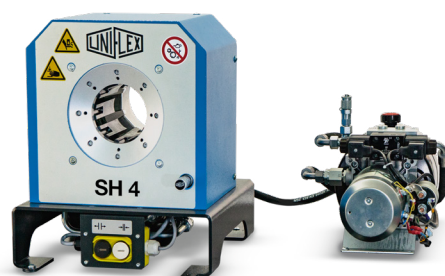




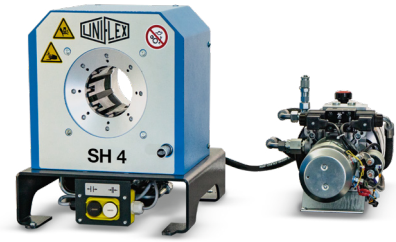
Durch die schmale und innovative Bauweise, die hohe Anwenderfreundlichkeit, Vielseitigkeit und lange Lebensdauer setzt die SH 4-Serie Maßstäbe für Qualität und Wirtschaftlichkeit. Ihre trotz großer Presskraft sehr kompakte Bauweise und ein Gewicht von nur 110 kg erlauben ergonomisches Arbeiten auch auf 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 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
SAE R 12/4SP* 1-Teil-Armatur	2"	2"
SAE R 15/4SH* 2-Teil-Armatur	1¼"	1¼"
SAE R 12/4SP* 2-Teil-Armatur	2"	2"
Industrie	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
Geschwindigkeit (mm/sec)		
Schließen	2,0	0,7
Pressen	2,0	0,7
Öffnen	7,6	3,0
Geräuschpegel	69 dBA	69 dBA
Antrieb	3 kW 3~VAC	1,8 kW 1~VAC
Öl	35 l	4 l
L x B x H (mm)	600 x 550 x 630	430 x 370 x 440
Gewicht	150 kg	110 kg (ohne Aggregat)
Optionen		
12 VDC/24 VDC	-	✓
1~VAC	✓	✓
Control C.2/IPC	✓	-

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



SH = Hohlkolben-Presswerkzeug

* Abhängig von der Armatur.
Pakete Seite 28 / Zubehör und Optionen Seite 56

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.