



Durch die schmale, innovative Bauweise, die hohe Anwenderfreundlichkeit, Vielseitigkeit und lange Lebensdauer setzt die S 3 Serie Maßstäbe für Qualität und Wirtschaftlichkeit. Ihre kompakte Bauweise erlaubt ergonomisches Arbeiten. Die langen Grundbacken ermöglichen das Verpressen von 90°-Armaturen bis 1¼ Zoll, die bewährte schmierungsfreie Gleitlagertechnologie senkt Wartungskosten und steigert die Produktionsqualität.



S 3 Ecoline



S 3 L Mobileline

Großer Öffnungsweg

Einfaches Verpressen von Bogen-Armaturen ohne Herausnahme der Pressbacken

Kompaktes Design

Findet Platz in jeder Werkstatt

Gleitlagertechnologie

Schmiermittelfrei – für mehr Sauberkeit und eine höhere Lebensdauer der Maschine

Maximale Produktivität, bei extrem geringen Betriebskosten

Späne setzen sich nicht in Fett und Schmutz fest, dadurch weniger Werkzeugverschleiß

Keine Verschmutzung der Schlauchleitung mit Fett und daher ideal auch für die Lebensmittel- und Pharmabranche

Reduziert den Presskraftverlust um bis zu 20%

Stabilität in der Prozess- und Wiederholgenauigkeit

CE-konform

Paket



QDS 239 B



QDC 239.5

Paket = Maschine

+ PB Ø 17, 20, 24, 28, 32, 40, 44, 50

+ QDS 239 B

+ QDC 239.5

Zubehör



TA (A)



QDS 239 C



QDS 239 R



PTS



TU



LUF



TU Rack PB239



SHS



S 3 Ecoline



S 3 L Ecoline



S 3 L Mobileline

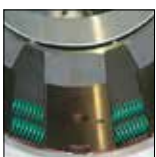
Technische Daten	S 3 Ecoline	S 3 L Ecoline	S 3 L Mobileline
Presskraft (kN/Ton)	1.200/120	1.600/160	1.600/160
Schmierung entfällt: 20% weniger Reibung	✓	✓	✓
Steuerung	Control A	Control A	Control A
SAE R 12/4SP* 1-Teil-Armatur	1½"	1½"	1½"
SAE R 15/4SH* 2-Teil-Armatur	1"	1¼"	1¼"
SAE R 12/4SP* 2-Teil-Armatur	1¼"	1½"	1½"
Industrie	2"	2"	2"
90°-Bogen	1½"	1¼"	1¼"
Max. Pressbereich	70 mm	70 mm	70 mm
Öffnungsweg	+ 35 mm	+ 27 mm	+ 27 mm
Öffnung ohne Backen	105 mm	97 mm	97 mm
Grundbacken Länge (mm)	100 mm	110 mm	110 mm
Backentyp	239-xx-Ø	239-xx-Ø	239-xx-Ø
Geschwindigkeit (mm/sec.)			
Schließen	4,0	2,0	1,5
Pressen	4,0	2,0	0,4
Öffnen	6,5	7,6	5,7
Geräuschpegel	69 dBA	69 dBA	69 dBA
Antrieb	3 kW 3~VAC	3 kW 3~VAC	1,8 kW 1~VAC
Öl	35 l	35 l	4 l
L x B x H (mm)	592 x 545 x 672	600 x 550 x 630	430 x 370 x 440
Gewicht	150 kg	150 kg	110 kg
Optionen			
12 VDC/24 VDC	-	-	✓
1 Phase	✓	✓	-

Backentyp

239-xx-Ø-yy	
Ø mm	-mm-
6,8	50
9	50
10	50
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.

Beschreibung



Die S 3 Serie ist ausgestattet mit der sauberen Gleitlagertechnologie.



Die S 3 Serie verpresst selbst kurze 90°-Armaturen mit langem Endstück. Dies ist mit keiner anderen konventionellen Maschine möglich.



Mit Hilfe der zwei Positionsbohrungen in den Grundbacken lassen sich Verpressungen an Vorder- und Rückseite durchführen (nicht bei den Light-Modellen).



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



295.005.3 Füllstück für Hauptbacken S3L (Ø 70mm)