



Der konkurrenzlose Klassiker im 1¼ Zoll-Bereich bietet durch die schmale, innovative Bauweise, die hohe Anwenderfreundlichkeit, Vielseitigkeit und lange Lebensdauer einen unschlagbaren Maßstab für Qualität und Wirtschaftlichkeit. Ihre kompakte Bauweise erlaubt ergonomisches Arbeiten. Der Einsatz der soliden Grundbacken ermöglicht das Verpressen aller Armaturentypen, die bewährte schmierungsfreie Gleitlagertechnologie senkt Wartungskosten.



HM 200



HM 200 Ecoline

### Großer Öffnungsweg

Einfaches Verpressen von Bogen-Armaturen ohne Herausnahme der Pressbacken

### Kompaktes Design

Findet Platz in jeder Werkstatt

Ideal für den Vor Ort Service

### 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

### ECOLINE Version

Einsteigermodell in der gleichen Qualität

### CE-konform

Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen. Optionale Ausführungen der Maschinen sind nur ab Werk lieferbar.

## 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



optional: PUU

HM 200

HM 200 Ecoline

Technische Daten	HM 200	HM 200 Ecoline
Presskraft (kN/Ton)	1.300/130	1.300/130
Schmierung entfällt: 20% weniger Reibung	✓	✓
Steuerung	Control A	Control A
SAE R 12/4SP* 1-Teil-Armatur	1½"	1½"
SAE R 15/4SH* 2-Teil-Armatur	1"	1"
SAE R 12/4SP* 2-Teil-Armatur	1¼"	1¼"
Industrie	2"	2"
90°-Bogen	1½"	1½"
Max. Pressbereich	70 mm	70 mm
Öffnungsweg	+ 30 mm	+ 30 mm
Öffnung ohne Backen	100 mm	100 mm
Grundbacken Länge (mm)	75 mm	75 mm
Backentyp	239	239
Geschwindigkeit (mm/sec.)		
Schließen	3,5	3,5
Pressen	3,5	3,5
Öffnen	5,9	5,9
Geräuschpegel	69 dBA	69 dBA
Antrieb	3 kW 3~VAC	3 kW 3~VAC
Öl	40 l	40 l (DC 4 l)
L x B x H (mm)	800 x 530 x 630	420 x 535 x 520
Aggregat L x B x H (mm)	-	300 x 450 x 560
Gewicht	140 kg	88 kg
<b>Optionen</b>		
12 VDC/24 VDC	-	✓
1 Phase	✓	2,2 kW

## Backentyp



239

Ø mm	-mm-
6,5	50
9	50
10	50
12	50
14	60
16	60
17	60
19	60
20	60
22	60
24	60
26	75
28	75
30	75
31	75
32	75
34	75
36	75
38	75
39	75
40	75
44	75
47	75
50	75
54	75
57	75
62	75

\* Abhängig von der Armatur.

## Beschreibung



Das Mikrometer ermöglicht die einfache Einstellung des Pressdurchmessers.



Der große Öffnungsweg ermöglicht das Durchführen von 90°-Armaturtypen ohne das Wechseln der Pressbacken.



Die 12 VDC/24 VDC Aggregate bieten platz- und gewichtsparende Einsatzmöglichkeiten, zum Beispiel für die Bestückung von Service-Fahrzeugen.  
L x B x H (mm)  
441 x 291 x 296



Pressbackenbox im Paket erhältlich.