**Pumpenanschluss** 

AG / IG

3/8" NPT 3/8" NPT Manometer-

1/4" NPT (IG) 1/4" NPT (IG)

anschluss



Besonders flach!

Typ 9670

Typ 9699

Einfachwirkende Flachzylinder mit Federrückzug

Beschreibung

5-150 Tonnen Hubkraft

Durch die flache Bauweise dieser Zylinder sind diese besonders für den Einsatz in beengten Arbeitsbereichen geeignet.

Manometeranschlussstücke zum direkten Anschluss an die Pumpe

Anschlussstück für rechtwinklige Montage des Manometers

Anschlussstück für 45° Montage des Manometers

Max. Arbeitsdruck: 700 bar

9670

9699

Lieferumfang: Alle Zylinder werden werksmäßig mit einer montierten Kupplungsmuffe 9796 geliefert (Seite 860).

				Bauhöhe
Тур	Hubkraft	Hub	Ölvolumen	eingefahren
RLS 50	5 Tonnen	14,3	10,2 cm <sup>3</sup>	41,3
RLS 100	10 Tonnen	11,1	16,4 cm <sup>3</sup>	44,5
RLS 200	20 Tonnen	11,1	32,8 cm <sup>3</sup>	50,8
RLS 300	30 Tonnen	12,7	52,5 cm <sup>3</sup>	58,7
RLS 500 S	50 Tonnen	15,9	98,4 cm <sup>3</sup>	66,7
RLS 750 S	75 Tonnen	15,9	162,4 cm <sup>3</sup>	79,4
RLS 1000 S	100 Tonnen	15,9	201,7 cm <sup>3</sup>	85,7
RLS 1500 S	150 Tonnen	14,3	282,1 cm <sup>3</sup>	101,6



Typ RLS 100

## Einfachwirkende Zylinder mit Federrückzug

**√orteile:** • Robuster und hochwertiger Allzweckzylinder für Hebe- und Pressarbeiten zum besonders günstigen Preis.

5-100 Tonnen Hubkraft

Max. Arbeitsdruck: 700 bar

C 154 C

C 156 C

C 158 C

C 1510 C

C 1512 C

C 1514 C

C 1516 C

C 251 C

C 252 C

C 254 C

C 256 C

C 258 C

C 2510 C

C 2512 C

C 2514 C

C 552 C C 554 C

C 556 C

C 5510 C

C 5513 C

C 10010 C

55 Tonnen Hubkraft, Zylinder UN 5"-12 (AG) ≈ Ø 127

Lieferumfang: Alle Zylinder werden werksmäßig mit einer montierten Kupplungsmuffe 9796 geliefert (Seite 860).

Тур	Hub	Ölvolumen	Bauhöhe eingefahren			
5 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UNF 3/4"-16 (IG), Zylinder UN 11/2"-16 (AG) $\approx \emptyset$ 38						
C 51 C	25,4	18,0 cm <sup>3</sup>	110,3			
C 53 C	82,6	52,4 cm <sup>3</sup>	165,1			
C 55 C	133,4	85,2 cm <sup>3</sup>	215,9			
C 57 C	184,2	118,0 cm <sup>3</sup>	273,1			
C 59 C	235,0	150,8 cm³	323,9			
10 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UNC 1"-8 (IG), Zylinder UN 2¹/4"-14 (AG) ≈ Ø 58						
C 101 C	25,4	36,1 cm <sup>3</sup>	92,1			
C 102 C	54,0	78,7 cm³	120,7			
C 104 C	104,8	150,8 cm³	171,5			
C 106 C	155,6	224,5 cm³	247,7			
C 108 C	206,4	326,2 cm <sup>3</sup>	298,5			
C 1010 C	257,2	370,4 cm³	349,3			
C 1012 C	308,0	444,2 cm <sup>3</sup>	400,1			
C 1014 C	358,8	517,9 cm³	450,9			
C 1016 C	406,4	592,0 cm³	520,7			
15 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UNC 1"-8 (IG), Zylinder UN 2³/4"-16 (AG) ≈ Ø 70						
C 151 C	25,4	50,8 cm <sup>3</sup>	123,8			
C 152 C	54,0	109,8 cm <sup>3</sup>	149,2			

25 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UN 11/2"-16 (IG), Zylinder UN 35/16"-12 (AG) ≈ Ø 86





Typ C 106 C









75 Tonnen Hubkraft, Zylinder UN 5 $^3/4$ "-12 (AG)  $\approx$  Ø 147 155,6 1596,4 cm<sup>3</sup> 314,3 C 7513 C 333,4 3420,6 cm<sup>3</sup> 492,1 100 Tonnen Hubkraft, Zylinder UN 61/4"-12 (AG) ≈ Ø 159 219,1 C 1002 C 50.8 675,3 cm<sup>3</sup> C 1006 C 168,3 2245,4 cm<sup>3</sup> 336,6

104,8

155,6

206,4

257,2

308,0

358,8

406,4

25,4

50,8

101,6

158.8

209,6

260,4

311,2

362,0

50.8

108,0

158,8

260,4

336,6

211,4 cm<sup>3</sup>

314,7 cm<sup>3</sup>

417,9 cm<sup>3</sup>

521,2 cm<sup>3</sup>

624,5 cm<sup>3</sup>

727,7 cm<sup>3</sup>

824,4 cm<sup>3</sup>

83,6 cm<sup>3</sup>

168,8 cm<sup>3</sup>

337,6 cm<sup>3</sup>

527,8 cm<sup>3</sup>

696,6 cm<sup>3</sup>

865,4 cm<sup>3</sup>

1035,8 cm<sup>3</sup>

1204,7 cm<sup>3</sup>

362,2 cm<sup>3</sup>

768,7 cm<sup>3</sup>

1130,9 cm<sup>3</sup>

1855,3 cm<sup>3</sup>

2397,9 cm<sup>3</sup>

3466,5 cm<sup>3</sup>

200,0

271,4

322.2

373,0

423,8

476,6

522,3

139.7

165,1

215,9

273,1

323,9

374,7

425,5

476,3

174.6

231,8

282,6

384,2

460,4

428,6

260,4 Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C