

# Hydraulikwerkzeuge - >Power Team®

>Power Team®

## Einfachwirkende Flachzylinder mit Federrückzug

5-150 Tonnen Hubkraft

**Besonders flach!**

Betriebsdruck: max. 700 bar  
Temperaturbereich: -20°C bis max. +65°C

Lieferumfang: Alle Zylinder werden mit einer montierten Kupplungsmuffe Typ 9796 (Seite 954) geliefert.

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



Typ RLS 100

Typ	Hubkraft	Hub	Ölvolumen	Bauhöhe 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

>Power Team®

## Einfachwirkende Zylinder mit Federrückzug

5-100 Tonnen Hubkraft

**Besonders günstig!**

Betriebsdruck: max. 700 bar  
Temperaturbereich: -20°C bis max. +65°C

Lieferumfang: Alle Zylinder werden mit einer montierten Kupplungsmuffe Typ 9796 (Seite 954) geliefert.

**Vorteile:** • Robuster und hochwertiger Allweckzylinder für Hebe- und Pressarbeiten zum besonders günstigen Preis.



Typ C 106 C



Typ C 2510 C



Typ C 756 C

Typ	Hub	Ölvolumen	Bauhöhe eingefahren	Zylinder Ø außen	Zylinder Außengewinde
<b>5 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UNF 3/4"-16 (IG)</b>					
C 51 C	25,4	18,0 cm <sup>3</sup>	110,3	38,1	UN 1 1/2"-16
C 53 C	82,6	52,4 cm <sup>3</sup>	165,1	38,1	UN 1 1/2"-16
C 55 C	133,4	85,2 cm <sup>3</sup>	215,9	38,1	UN 1 1/2"-16
C 57 C	184,2	118,0 cm <sup>3</sup>	273,1	38,1	UN 1 1/2"-16
C 59 C	235,0	150,8 cm <sup>3</sup>	323,9	38,1	UN 1 1/2"-16
<b>10 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UNC 1"-8 (IG)</b>					
C 101 C	25,4	36,1 cm <sup>3</sup>	92,1	57,2	UN 2 1/4"-14
C 102 C	54,0	78,7 cm <sup>3</sup>	120,7	57,2	UN 2 1/4"-14
C 104 C	104,8	150,8 cm <sup>3</sup>	171,5	57,2	UN 2 1/4"-14
C 106 C	155,6	224,5 cm <sup>3</sup>	247,7	57,2	UN 2 1/4"-14
C 108 C	206,4	326,2 cm <sup>3</sup>	298,5	57,2	UN 2 1/4"-14
C 1010 C	257,2	370,4 cm <sup>3</sup>	349,3	57,2	UN 2 1/4"-14
C 1012 C	308,0	444,2 cm <sup>3</sup>	400,1	57,2	UN 2 1/4"-14
C 1014 C	358,8	517,9 cm <sup>3</sup>	450,9	57,2	UN 2 1/4"-14
C 1016 C	406,4	592,0 cm <sup>3</sup>	520,7	57,2	UN 2 1/4"-14
<b>15 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UNC 1"-8 (IG)</b>					
C 151 C	25,4	50,8 cm <sup>3</sup>	123,8	69,9	UN 2 3/4"-16
C 152 C	54,0	109,8 cm <sup>3</sup>	149,2	69,9	UN 2 3/4"-16
C 154 C	104,8	211,4 cm <sup>3</sup>	200,0	69,9	UN 2 3/4"-16
C 156 C	155,6	314,7 cm <sup>3</sup>	271,4	69,9	UN 2 3/4"-16
C 158 C	206,4	417,9 cm <sup>3</sup>	322,2	69,9	UN 2 3/4"-16
C 1510 C	257,2	521,2 cm <sup>3</sup>	373,0	69,9	UN 2 3/4"-16
C 1512 C	308,0	624,5 cm <sup>3</sup>	423,8	69,9	UN 2 3/4"-16
C 1514 C	358,8	727,7 cm <sup>3</sup>	476,6	69,9	UN 2 3/4"-16
C 1516 C	406,4	824,4 cm <sup>3</sup>	522,3	69,9	UN 2 3/4"-16
<b>25 Tonnen Hubkraft, Kolbenstange UN 1 1/2"-16 (IG)</b>					
C 251 C	25,4	83,6 cm <sup>3</sup>	139,7	85,7	UN 3 5/16"-12
C 252 C	50,8	168,8 cm <sup>3</sup>	165,1	85,7	UN 3 5/16"-12
C 254 C	101,6	337,6 cm <sup>3</sup>	215,9	85,7	UN 3 5/16"-12
C 256 C	158,8	527,8 cm <sup>3</sup>	273,1	85,7	UN 3 5/16"-12
C 258 C	209,6	696,6 cm <sup>3</sup>	323,9	85,7	UN 3 5/16"-12
C 2510 C	260,4	865,4 cm <sup>3</sup>	374,7	85,7	UN 3 5/16"-12
C 2512 C	311,2	1035,8 cm <sup>3</sup>	425,5	85,7	UN 3 5/16"-12
C 2514 C	362,0	1204,7 cm <sup>3</sup>	476,3	85,7	UN 3 5/16"-12
<b>55 Tonnen Hubkraft</b>					
C 552 C	50,8	362,2 cm <sup>3</sup>	174,6	127,0	UN 5"-12
C 554 C	108,0	768,7 cm <sup>3</sup>	231,8	127,0	UN 5"-12
C 556 C	158,8	1130,9 cm <sup>3</sup>	282,6	127,0	UN 5"-12
C 5510 C	260,4	1855,3 cm <sup>3</sup>	384,2	127,0	UN 5"-12
C 5513 C	336,6	2397,9 cm <sup>3</sup>	460,4	127,0	UN 5"-12
<b>75 Tonnen Hubkraft</b>					
C 756 C	155,6	1596,4 cm <sup>3</sup>	314,3	146,1	UN 5 3/4"-12
C 7513 C	333,4	3420,6 cm <sup>3</sup>	492,1	146,1	UN 5 3/4"-12
<b>100 Tonnen Hubkraft</b>					
C 1002 C	50,8	675,3 cm <sup>3</sup>	219,1	158,8	UN 6 1/4"-12
C 1006 C	168,3	2245,4 cm <sup>3</sup>	336,6	158,8	UN 6 1/4"-12
C 10010 C	260,4	3466,5 cm <sup>3</sup>	428,6	158,8	UN 6 1/4"-12

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.