



Steffen Haupt  
Moritzer Straße 35 01589 Riesa-Poppitz  
Tel. 03525/ 68 01 - 0 Fax: 03525/ 6801 - 20  
e-mail: [info@haupt-hydraulik.de](mailto:info@haupt-hydraulik.de)  
Internet: [www.haupt-hydraulik.com](http://www.haupt-hydraulik.com)

# Hydraulik- Schläuche Armaturen & Zubehör

Mitteldruck - Parkrimp® *No-Skive* Pressschlauch

462CIF – chlorfrei

Katalog CAT 4400/DE 2014-04



## KATALOG

### Vertrieb

Frau Krauspe  
Frau Göhler

Tel.: 03525 680110  
Tel.: 03525 680111

[krauspe@haupt-hydraulik.de](mailto:krauspe@haupt-hydraulik.de)  
[goehler@haupt-hydraulik.de](mailto:goehler@haupt-hydraulik.de)

### Technischer Außendienst

Herr Burkhardt

Tel.: 03525 680112

[burkhardt@haupt-hydraulik.de](mailto:burkhardt@haupt-hydraulik.de)

# 462CLF

## Elite No-Skive Chlorfrei

EN 857 2SC – ISO 11237 Typ 2SC



- **No-Skive** Schlauch-Technik  
– Compact Design
- Übertrifft die Anforderungen der EN ISO Spezifikation in Bezug auf Betriebsdruck, Biegeradius und Abriebfestigkeit
- Chlorfrei

### Hauptapplikationen

Für anspruchsvolle Mitteldruck-Hydraulik Anwendungen

### Spezifikationen

Übertrifft EN 857-2SC – ISO 11237 Typ 2SC

### Schlauchaufbau

Innenschicht: Chlorine free Synthetischer Gummi  
Druckträger: Zwei hochzugfeste Stahlgeflechteinlagen  
Außenschicht: Chlorine free Synthetischer Gummi

Temperaturbereich ..... -40 °C bis +100 °C

Ausnahmen: Luft ..... max. +70 °C  
Wasser ..... max. +85 °C

### Empfohlene Medien

Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis, Wasser-Glykol und Schmieröle, Luft und Wasser. Bei Luft- und Gasanwendungen mit einem Druck über 1,7 MPa, muss die Außenschicht perforiert sein.

Für weitere Informationen, siehe „Chemische Beständigkeit“ auf den Seiten **Ab-24** bis **Ab-32**.

### Armaturen-Serie

Size -4 bis -16

Size -20



Bestell-Nr.	Schlauch ID				Schlauch OD mm	Druckangaben				Min. Biegeradius mm	Gewicht kg
	DN	Zoll	Size	mm		Max. Betriebsdruck		Min. Berstdruck			
						MPa	psi	MPa	psi		
462CLF-4	6	1/4	-4	6,4	13,4	42,5	6160	170,0	24640	75	0,30
462CLF-5	8	5/16	-5	7,9	15,0	40,0	5800	160,0	23200	85	0,35
462CLF-6	10	3/8	-6	9,5	17,2	35,0	5075	140,0	20300	90	0,42
462CLF-8	12	1/2	-8	12,7	20,4	31,0	4495	124,0	17980	130	0,52
462CLF-10	16	5/8	-10	15,9	23,9	28,0	4060	112,0	16240	160	0,66
462CLF-12	19	3/4	-12	19,1	27,7	28,0	4060	112,0	16240	195	0,86
462CLF-16	25	1	-16	25,4	35,4	21,0	3045	84,0	12180	250	1,17
462CLF-20 *	31	1 1/4	-20	31,8	45,1	17,2	2495	68,8	9980	335	1,80

Die Kombination von hoher Temperatur und hohem Druck kann die Lebensdauer des Schlauches verringern.  
Von size -4 bis -16 mit glatter Aussenschicht-Struktur. Size -20 mit gewickelter Aussenschicht-Struktur.  
\* 462CLF-20 nur mit Armaturen der Series 48

### Schlauchbeschriftung (Beispiel)

