

▼ Von oben nach unten dargestellt: HC7206, HC7210, HC9206



- Aufgepreßten Vinyl-Zugentlastung für lange Lebensdauer und Haltbarkeit
- Max. zulässiger Betriebsdruck 700 bar.

Thermoplastische Hydraulikschläuche (700er Serie)

- Für hohe Beanspruchung mit Sicherheitsfaktor von 4:1
- Vierschichtige Ausführung einschließlich zweier robuster Drahtgeflechteinlagen
- Außenschicht aus Polyurethan für erhöhte Beständigkeit gegen Abnutzung durch Reibung
- Niedrige Volumenausdehnung unter Druck zur Verbesserung der Systemwirksamkeit.

Hochleistungs-Gummischläuche (900er Serie): Nur für die USA & Lateinamerika

- Das umfassendste Angebot: 35 Modelle bis 15 Meter Länge
- Gummiummantelt mit zwei Lagen Stahldrahtgeflecht
- Entspricht der IJ100-Schlauchspezifikation des Material Handling Institute
- Flexibel, mit wenig „Gedächtnis“, ist die beste Wahl für lange Schlauchwege.

▼ Um bei der Verwendung langer Schläuche mit einfachwirkenden Zylindern den Staudruck zu verhindern und die Einfahrtgeschwindigkeit des Kolbens zu erhöhen, sind Enerpac Schläuche der HC7300er Serie mit erweitertem Innendurchmesser die beste Wahl.



Sicherheit und Qualität



Zur Vervollständigung Ihres Systems sollten Sie nur Enerpac Hydraulikschläuche verwenden.

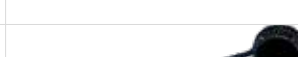
WARNUNG !

- Max. Betriebsdruck 700 bar niemals überschreiten.
- Unter Druck stehende Schläuche niemals anfassen.

Sicherheitsanweisungen finden Sie auf unseren 'Gelben Seiten'.

Seite: 400

▼ Kupplung am Schlauchende

1/4" NPTF	
3/8" NPTF	
A604	
A630	
AH604	
AH630	
C604	
CH604	



Ölvolumen von Hydraulikschläuchen

Bei der Verwendung sehr langer Schläuche ist es manchmal notwendig, den Öltank nach dem Füllen der Schläuche nachzufüllen.

Benutzen Sie die folgende Formel zur Berechnung des Ölvolumens von Hydraulikschläuchen:

Für Innendurchmesser 6,4 mm:
Volumen (cm³) = 32,2 x Länge (m)

Für Innendurchmesser: 9,7 mm
Volumen (cm³) = 73,9 x Länge (m)

Nur für die USA & Lateinamerika

Innen- durch- messer (mm)	Schlauchanschluß Montagestücke und Kupplungen *		Schlauch- länge (m)	Modellnummer Thermoplastische Hydraulik- schläuche (700er Serie)	(kg)	Modellnummer Hochleistungs- Gummischläuche (900er Serie)	(kg)
	Schlauch- ende 1	Schlauch- ende 2					
6,4	1/4" NPTF	1/4" NPTF	1,8	—	—	H9206Q	1,2
		3/8" NPTF	1,8	—	—	H9206S	1,2
		A630	1,8	HB7206QB	1,1	HB9206QB	1,4
		AH630	1,8	—	—	HB9206Q	1,3
		CH604	1,8	HC7206Q	1,0	HC9206Q	1,4
	3/8" NPTF		0,6	H7202	0,5	H9202	0,7
			0,9	H7203	0,7	H9203	0,9
			1,8	H7206	0,9	H9206	1,2
			3,0	H7210	1,4	H9210	1,8
			6,1	H7220	2,8	H9220	3,6
			9,1	H7230	4,5	H9230	5,9
			15	H7250	7,0	H9250	10,0
		A604	—	—	—	—	—
			1,8	HA7206B	1,1	HA9206B	1,5
			—	—	—	HA9210B	2,0
		AH604	—	—	—	HA9203	1,0
			1,8	HA7206	1,0	HA9206	1,3
			3,0	HA7210	1,5	HA9210	1,9
			1,8	HB7206	1,0	HB9206	1,3
			0,9	HC7203B	1,0	HC9203B	1,3
		C604	1,8	HC7206B	1,3	HC9206B	1,7
			3,0	HC7210B	1,8	HC9210B	2,3
			0,9	HC7203	0,8	HC9203	1,0
		CH604	1,8	HC7206	1,0	HC9206	1,4
			3,0	HC7210	1,5	HC9210	2,0
			6,1	HC7220	2,9	HC9220	3,8
	CH604	CH604	1,8	HC7206C	1,1	HC9206C	1,4
			6,1	HC7220C	3,0	HC9220C	9,0
			15	HC7250C	7,0	HC9250C	2,1
9,7	3/8" NPTF	3/8" NPTF	1,8	H7306	1,6	H9306	3,2
			3,0	H7310	2,4	H9310	5,9
			6,1	H7320	4,5	H9320	9,5
			9,1	H7330	7,3	H9330	15,0
			15	H7350	11,5	H9350	2,2
		CH604	1,8	HC7306	1,7	HC9306	2,8
			3,0	HC7310	2,5	HC9310	3,3
			6,1	HC7320	5,1	—	—

* Technische Informationen zu Kupplungen finden Sie auf der nächsten Seite.

H700 H900 Serie



Innendurchmesser:

6,4 - 9,7 mm

Schlauchlänge:

0,6 - 15 m

Maximaler Betriebsdruck:

700 bar



GA45GC Manometer und Anschluss

Schützen Sie sich selbst vor Systemüberlastung, indem Sie einfach ein vormontiertes Set aus

Manometer, Zwischenstück und Kupplung unter einer Teilenummer bestellen.

Seite: 150



Zwillingsschläuche für Drehmomentschlüssel

Verwenden Sie für die hydraulischen Drehmomentschlüssel die Zwillingsschläuche

der THQ-Serie, um die Verwechslungen zu vermeiden.

Seite: 255



Verschraubungen

Weitere Informationen zu Verschraubungen finden Sie auf den entsprechenden Seiten im Katalogteil Systemkomponenten.

Seite: 141



Hydrauliköl

Nur Original-Enerpac Hydrauliköl verwenden. Falsche Flüssigkeiten können die Pumpe beschädigen und machen die Garantie hinfällig.

Seite: 140