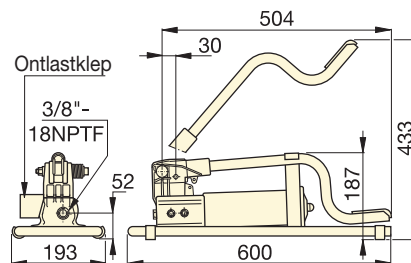


# Lichtgewicht hydraulische voetpomp

▼ Afgebeeld: P-392FP



- **Robuust, duurzaam en compact**
  - Stalen frame voor maximum stabiliteit
  - Stalen pomphendel
  - Aluminium reservoir
- **Gemakkelijk te vervoeren door vergrendeling van voetpedaal en lichtgewicht constructie**
- **Tweetrapswerking vermindert het aantal voetpedaalslagen met 78% ten opzichte van eentrapspompen**
- **Regelbaar lastretourcircuit voor betere controle van enkelwerkende cilinders en gereedschappen en snellere terugloop**
- **Ontlastklep met groot voetpedaal om de last gemakkelijk en gecontroleerd te kunnen bedienen**
- **Intern overdruk ventiel voor bescherming tegen overbelasting.**



Bruikbare olie-inhoud (cm <sup>3</sup> )	Model-nummer	Drukgebied (bar)		Olieopbrengst per pompslag (cm <sup>3</sup> )		Max. pomphendelkracht (kg)	Plunjer-slag (mm)	Gewicht (kg)
		1 <sup>o</sup> trap	2 <sup>o</sup> trap	1 <sup>o</sup> trap	2 <sup>o</sup> trap			
492	P-392FP *	15	700	11,26	2,47	42	25,4	7,0

\* Verkrijgbaar als set, zie de opmerking op deze pagina.

## P serie



Reservoir capaciteit:

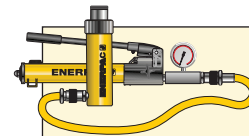
**492 cm<sup>3</sup>**

Olieopbrengst bij maximale werkdruk:

**2,47 cm<sup>3</sup>/slag**

Maximale werkdruk:

**700 bar**



### Pomp- en cilindersets

De P-392FP is beschikbaar als set (cilinder, manometer, koppeling, slang en pomp).

Pagina: 52



### Slangen

Enerpac biedt een volledig assortiment hydraulische slangen van hoge kwaliteit. Gebruik Enerpac slangen om de betrouwbaarheid van uw systeem te waarborgen.

Pagina: 116

▼ Het grote voordeel van de P-392FP is de "handsfree" bediening, zodat u uw handen vrij heeft voor het bedienen van het gereedschap of de cilinder.



▼ SCR-1010H cilinder-pompset



**De snelste en eenvoudigste manier om direct aan de slag te gaan**






**Snelheidstabel**

Cilindersnelheden vindt u in onze gele informatiepagina's.

Pagina: **269**

- Optimaal op elkaar afgestemde onderdelen
- Alle sets zijn klaar voor gebruik
- Compleete sets: 1,8 m slang, manometer, adapter en twee-traps pomp.

<span style="color: red; font-weight: bold;">1</span> <b>Cilinderkeuze</b> (Voor volledige productbeschrijvingen: zie de cilinderoverzicht in deze catalogus)		Capaciteit set ton (kN)	Modelnummer cilinder	Slaglengte (mm)	Inbouwhoogte (mm)
 <p><b>RC-serie, enkelwerkende, universele cilinders</b> voor maximale inzetbaarheid.</p> <p style="text-align: right;"><i>Pagina:</i> <b>6</b></p>	5 (45)	RC-55	127	215	
	10 (101)	RC-102	54	121	
		RC-106	156	247	
		RC-1010	257	349	
	15 (142)	RC-154	101	200	
		RC-156	152	271	
	25 (232)	RC-252	50	165	
		RC-254	102	215	
		RC-256	158	273	
		RC-2514	362	476	
50 (498)	RC-506	159	282		
 <p><b>RC-serie, enkelwerkende cilinders met lage inbouwhoogte</b> Ideaal voor krappe ruimtes.</p> <p style="text-align: right;"><i>Pagina:</i> <b>22</b></p>	10 (101)	RCS-101	38	88	
	20 (201)	RCS-201	45	98	
	30 (295)	RCS-302	62	117	
	45 (435)	RCS-502	60	122	
	90 (887)	RCS-1002	57	141	
 <p><b>RCH-serie, enkelwerkende cilinders met holle plunjer</b> Voor trekken en duwen.</p> <p style="text-align: right;"><i>Pagina:</i> <b>26</b></p>	13 (125)	RCH-121	42	120	
	20 (215)	RCH-202	49	162	
	30 (326)	RCH-302	64	178	
	60 (576)	RCH-603	76	247	
	95 (933)	RCH-1003	76	254	

# Enkelwerkende cilinder-pompsets

## KEUZE VAN DE SET:

- 1 Selecteer de cilinder.
- 2 Selecteer de pomp.
- 3 Zoek het modelnummer van de set in de grijze matrix.

## KEUZEVOORBEELD

### Geselecteerde cilinder:

- RC-106, enkelwerkende cilinder, 156 mm slag

### Geselecteerde pomp:

- P-392, een lichtgewicht handpomp

### Modelnummer van set:

- SCR-106H

### Meegeleverd:

- HC-7206 slang
- GF-10B manometer
- GA-2 adapter

## SC serie



Capaciteit:

**5 - 95 ton**

Slag:

**38 - 362 mm**

Maximale werkdruk:

**700 bar**



### Power Box

Handige koffer met handpomp, manometer met adapter, slang en LW-16, RC-, RCS, RSM- of WR-cilinder.

Pagina: **55**

2

**Pompkeuze** (voor meer informatie zie de pompsectie in deze catalogus.)

**Meegeleverde accessoires**

Handpomp P-142	Handpomp P-392	Handpomp P-80	Voetpomp P-392FP	Luchtpomp XA-11	Accupomp XC-1201ME <sup>2)</sup>	Slang	Manometer	Manometer-aansluitstuk
								
SCR-55H	-	-	-	-	-	HC-7206	GP-10S	GA-4
-	SCR-102H	-	SCR-102FP	SCR-102XA	SCR-102XCE	HC-7206	GF-10B	GA-2
-	SCR-106H	-	SCR-106FP	SCR-106XA	SCR-106XCE	HC-7206	GF-10B	GA-2
-	SCR-1010H	-	SCR-1010FP	SCR-1010XA	SCR-1010XCE	HC-7206	GF-10B	GA-2
-	SCR-154H	-	SCR-154FP	SCR-154XA	SCR-154XCE	HC-7206	GP-10S	GA-2
-	SCR-156H	-	SCR-156FP	SCR-156XA	SCR-156XCE	HC-7206	GP-10S	GA-2
-	SCR-252H	-	SCR-252FP	SCR-252XA	SCR-252XCE	HC-7206	GF-20B	GA-2
-	SCR-254H	-	SCR-254FP	SCR-254XA	SCR-254XCE	HC-7206	GF-20B	GA-2
-	SCR-256H	-	-	SCR-256XA	SCR-256XCE	HC-7206	GF-20B	GA-2
-	-	SCR-2514H	-	SCR-2514XA <sup>1)</sup>	-	HC-7206	GF-20B	GA-2
-	-	SCR-506H	-	SCR-506XA <sup>1)</sup>	-	HC-7206	GF-50B	GA-2
-	SCL-101H	-	SCL-101FP	SCL-101XA	-	HC-7206	GF-10B	GA-2
-	SCL-201H	-	SCL-201FP	SCL-201XA	-	HC-7206	GF-230B	GA-2
-	SCL-302H	-	SCL-302FP	SCL-302XA	SCL-302XCE	HC-7206	GF-230B	GA-2
-	SCL-502H	-	SCL-502FP	SCL-502XA	SCL-502XCE	HC-7206	GF-510B	GA-2
-	-	SCL-1002H	-	-	SCL-1002XCE	HC-7206	GF-510B	GA-2
SCH-121H	-	-	-	-	-	HB-7206	GF-120B	GA-4
-	SCH-202H	-	SCH-202FP	SCH-202XA	SCH-202XCE	HC-7206	GF-813B	GA-3
-	SCH-302H	-	SCH-302FP	SCH-302XA	SCH-302XCE	HC-7206	GF-813B	GA-3
-	-	SCH-603H	-	SCH-603XA <sup>1)</sup>	SCH-603XCE	HC-7206	GF-813B	GA-3
-	-	SCH-1003H	-	-	-	HC-7206	GP-10S	GA-2

<sup>1)</sup> Met XA-12 luchtpomp.

<sup>2)</sup> Accupomp inclusief 230V lader. Voor 115V lader in het modelnummer "E" vervangen door "B".

▼ HC-7206



- Voor veeleisende toepassingen, veiligheidsfactor 4:1
- Maximale werkdruk van 700 bar
- Uitgevoerd in vier lagen, inclusief twee zeer sterke stalen gevlochten banden
- Rubber grip aan beide uiteinden
- Buitenmantel is van polyurethaan. Vertoont lage volumetrische expansie onder druk, waardoor de effectiviteit van het systeem wordt verbeterd.

▼ Om systeem-restdruk te voorkomen en cilinderterugloopsnelheid te verhogen bij gebruik van enkelwerkende cilinders en lange slangen, biedt de Enerpac HC-7300 slangen serie met grote doorstroomopening de beste oplossing.



## Veiligheid en kwaliteit



Gebruik alleen Enerpac slangen om de betrouwbaarheid van uw systeem te waarborgen.


### WAARSCHUWING!

- Overschrijd niet de maximale druk van 700 bar
- Pak geen slangen beet die onder druk staan.

Meer veiligheidsinstructies vindt u in de gele informatiepagina's.

Pagina: 260

### ▼ Type koppeling aan slanguiteinde

1/4" NPTF	
3/8" NPTF	
A-604	
A-630	
AH-604	
AH-630	
C-604	
CH-604	



# Hydraulische hogedruk slangen



## Olie-inhoud van de slang

Wanneer u werkt met langere slangen is het soms nodig om, nadat u de slangen gevuld heeft, het pomp reervoir te vullen. Voor de olie-inhoud van de slang, zie de volgende gegevens:

Voor slangen met een binnendiameter van 6,4 mm:

Capaciteit (cm<sup>3</sup>) = 32,1699 x lengte (m)

Voor slangen met een binnendiameter van 9,7 mm:

Capaciteit (cm<sup>3</sup>) = 73,8981 x lengte.(m)

Internal Diameter (mm)	Slangdraaduiteinde en koppeling*		Lengte slang (m)	Modelnummer	(kg)		
	Uiteinde één	Uiteinde twee					
6,4	1/4" NPTF		-	-	-		
			-	-	-		
		A-630	1,8	HB-7206QB	1,1		
			-	-	-		
		CH-604	1,8	HC-7206Q	1,0		
	3/8" NPTF		0,6	H-7202	0,5		
			0,9	H-7203	0,7		
			1,8	H-7206	0,9		
			3,0	H-7210	1,4		
			6,1	H-7220	2,8		
			9,1	H-7230	4,5		
			15	H-7250	7,0		
			-	-	-		
			A-604	1,8	HA-7206B	1,1	
				-	-	-	
		3/8" NPTF	AH-604		-	-	
					-	-	
					1,8	HA-7206	1,0
				3,0	HA-7210	1,5	
			AH-630	1,8	HB-7206	1,0	
	C-604			0,9	HC-7203B	1,0	
			1,8	HC-7206B	1,3		
			3,0	HC-7210B	1,8		
CH-604	CH-604		0,9	HC-7203	0,8		
			1,8	HC-7206	1,0		
			3,0	HC-7210	1,5		
			6,1	HC-7220	2,9		
CH-604	CH-604		1,8	HC-7206C	1,1		
			15	HC-7250C	7,0		
9,7	3/8" NPTF	3/8" NPTF	1,8	H-7306	1,6		
				-	-		
			3,0	H-7310	2,4		
			6,1	H-7320	4,5		
			9,1	H-7330	7,3		
		15	H-7350	11,5			
		CH-604	CH-604		1,8	HC-7306	1,7
					3,0	HC-7310	2,5
					6,1	HC-7320	5,1

\* Voor technische informatie over koppelingen, zie de volgende pagina.

## H700 serie



Binnendiameter:

**6,4 - 9,7 mm**

Lengte:

**0,6 - 15 m**

Maximale werkdruk:

**700 bar**



### GA45GC manometer met aansluitstuk

Voorkom overbelasting van het systeem en bestel de voormonteerde manometer, aansluitstuk en koppeling aan de hand van een artikelnummer.

Pagina: **128**



### Slangen voor hydraulische mommentsleutels

Gebruik de Enerpac THC- en THQ-serie dubbele veiligheidsslangen met dubbelwerkende mommentsleutels om de betrouwbaarheid van uw hydraulische systeem te garanderen.

Pagina: **206**



### Hogedruk fittingen

Voor snelle systeemopbouw en leidingmontage zijn koppelingen en fittingen erg handig.

Pagina: **121**