

▼ Van links naar rechts: RRH3010, RRH1001, RRH6010



- Ingebouwde veiligheidsklep voorkomt overdruk
- Voorzien van moffellak voor betere corrosiebestendigheid
- Schroefdraad op het cilinderhuis voor eenvoudige montage (behalve bij de RRH1001 en de RRH1508)
- Dubbelwerkende uitvoering voor een snelle terugloop
- Vernikkelde, zwevend gemonteerde centrale buis in de holle plunjer voor een lange levensduur
- Holle plunjer ontwerp voor zowel drukken als trekken
- Alle modellen zijn voorzien van een CR400 koppeling en stofkap
- Vuilafstrijkring rond de plunjer voorkomt het binnendringen van verontreiniging en garandeert een lange levensduur.

Veelzijdigheid in testen, onderhoud en voorspantoeppassingen



Aluminium holle plunjer cilinders

Als u een hogere cilinderkracht-gewichtverhouding nodig heeft, is de lichtgewicht **RRH-serie** een perfecte keuze.

Pagina: **18**



Manometers

Beperken het risico van overbelasting en staan garant voor betrouwbaarheid en lange levensduur van uw apparatuur. In de sectie systeem-componenten vindt u een volledig assortiment.

Pagina: **127**



Zadels

De meeste cilinders van de RRH-serie zijn voorzien van gladde zadels. Zie de tabel voor extra leverbare zadels met schroefdraad en voor de maatgegevens.

Pagina: **37**

▼ Een bruglanceersysteem met vier dubbelwerkende holle plunjer cilinders trekt de betonsegmenten in de juiste positie.



Cilinder-capaciteit ton	Slag-lengte (mm)	Model-nummer	Maximum cilindercapaciteit (kN)		Plunjer-oppervlakte (cm ²)		Olie-inhoud (cm ³)	
			Druk	Trek	Druk	Trek	Druk	Trek
30	178	RRH307	326	213	46,6	30,4	829	541
	258	RRH3010	326	213	46,6	30,4	1202	784
60	89	RRH603	576	380	82,3	54,2	733	482
	166	RRH606	576	380	82,3	54,2	1366	900
	257	RRH6010	576	380	82,3	54,2	2115	1393
95	38	RRH1001	931	612	133,0	87,4	505	333
	76	RRH1003	931	612	133,0	87,4	1011	666
	153	RRH1006	931	612	133,0	87,4	2035	1337
	257	RRH10010	931	612	133,0	87,4	3420	2246
145	203	RRH1508	1429	718	204,1	102,6	4144	2083

Dubbelwerkende holle plunjer cilinders



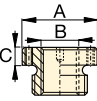
Slangen

Enerpac biedt een volledig assortiment hydraulische slangen van hoge kwaliteit. Gebruik alleen Enerpac hydraulische slangen

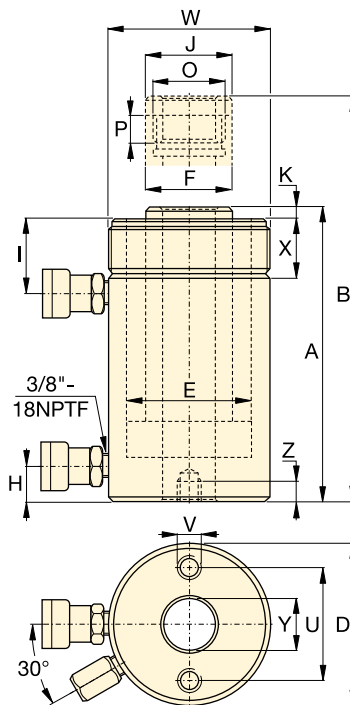
om de betrouwbaarheid van uw systeem te waarborgen.

Pagina: 128

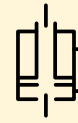
Extra leverbaar: geharde holle zadels met inwendige schroefdraad

Type zadel	Modelnummers cilinders	Modelnr. zadel	Afmetingen zadels (mm)			
			A	B	C	
Met schroefdraad hol	RRH307, 3010	HP3015	63	1 1/4" - 7	9	
	RRH603, 606, 6010	HP5016	91	1 5/8" - 5 1/2	12	
	RRH1001, 1003, RRH1006, 10010	HP10016	126	2 1/2" - 8	13	

Gladde holle zadels zijn standaard op alle RRH-modellen.



RRH serie



Capaciteit:

30 - 145 ton

Slaglengte:

38 - 258 mm

Binnendiameter holle plunjer:

33,3 - 79,2 mm

Maximale werkdruk:

700 bar



Pompkeuze

Een dubbelwerkende cilinder moet worden aangestuurd door een pomp met een 4-weg stuurventiel.

Pagina: 121

Bodembevestigingsgaten, afmetingen (mm)

Model-nummer	Steek-cirkel U	Schroefdraad gaten V	Draad-diepte Z
RRH307	92,2	3/8" - 16 UNC	15,7
RRH3010	92,2	3/8" - 16 UNC	15,7
RRH603	130,0	1/2" - 13 UNC	14,0
RRH606	130,0	1/2" - 13 UNC	14,0
RRH6010	130,0	1/2" - 13 UNC	14,0
RRH1001	177,8	5/8" - 11 UNC	19,0
RRH1003	177,8	5/8" - 11 UNC	19,0
RRH1006	177,8	5/8" - 11 UNC	19,0
RRH10010	177,8	5/8" - 11 UNC	19,0
RRH1508	213,4	5/8" - 11 UNC	23,0

	Bouw-hoogte plunjer in A (mm)	Bouw-hoogte plunjer uit B (mm)	Buiten Ø cil. huis D (mm)	Boring E (mm)	Dia-meter plunjer F (mm)	Poort - bodem cil. huis H (mm)	Poort - bovenkant huis I (mm)	Buiten-diameter zadel J (mm)	Uitsteken plunjer K (mm)	Inwendige draad plunjer O (inch)	Lengte inw. dr. plunjer P (mm)	Uitw. schroef-draad cil. huis W (inch)	Lengte uitw. draad X (mm)	Ø plunjer-gat Y (mm)	 (kg)	Model-nummer
	330	508	114	88,9	63,5	25	60	63	9	1 13/16" - 16	22	4 1/2" - 12	42	33,3	21	RRH307
	431	689	114	88,9	63,5	25	60	63	9	1 13/16" - 16	22	4 1/2" - 12	42	33,3	27	RRH3010
	247	336	159	123,9	91,9	31	66	91	12	2 3/4" - 16	19	6 1/4" - 12	48	53,8	28	RRH603
	323	489	159	123,9	91,9	31	66	91	12	2 3/4" - 16	19	6 1/4" - 12	48	53,8	35	RRH606
	438	695	159	123,9	91,9	31	66	91	12	2 3/4" - 16	19	6 1/4" - 12	48	53,8	45	RRH6010
	165	203	212	165,1	127,0	38	44	126	12	4" - 16	25	—	—	79,2	33	RRH1001
	254	330	212	165,1	127,0	38	85	126	12	4" - 16	25	8 3/8" - 12	60	79,2	61	RRH1003
	342	495	212	165,1	127,0	38	85	126	12	4" - 16	25	8 3/8" - 12	60	79,2	79	RRH1006
	460	717	212	165,1	127,0	38	85	126	12	4" - 16	25	8 3/8" - 12	60	79,2	106	RRH10010
	349	552	247	190,5	152,4	38	60	127	4	4 1/4" - 12	25	—	—	79,2	111	RRH1508