

HHR | DUBBELWERKENDE HOLLE PLUNJER CILINDERS

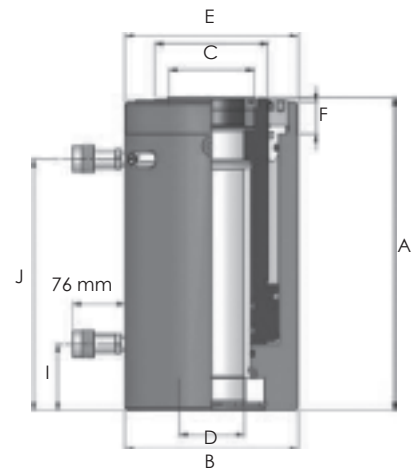
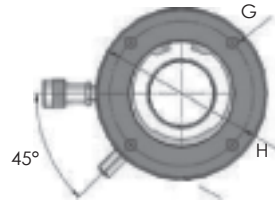


Capaciteiten van 33 tot 247 ton

Slaglengtes van 51 tot 305 mm

Werkdruk 700 bar

- ⇨ Dubbelwerkend ontwerp voor verbeterde controle
- ⇨ Holle plunjer ontwerp voor gereedschap, onderhoud, en spantoepassingen
- ⇨ Genitrocarboneerde plunjer voor corrosiebestendigheid
- ⇨ Lagervlakken met minimale wrijving
- ⇨ Retourzijde voorzien van overdrukventiel
- ⇨ Anti-extrusie dichtingen voor verbeterde prestatie bij hoge druk
- ⇨ Kraagdraad geschikt voor volledige belasting
- ⇨ Alternatieve plunjer zadels vindt u op pagina's 24 en 25
- ⇨ Op maat gemaakte en speciaal ontworpen cilinders zijn op aanvraag verkrijgbaar



Opmerking: de 33 en 61 ton uitvoeringen bieden 2 montagegaten op 90° van de koppeling.

Type nummer	Capaciteit (ton)		Slag (mm)	Olie inhoud (cm ³)	Effectief cilinder oppervlak (cm ²)	Gewicht (kg)	Afmetingen (mm) (tenzij anders vermeld)									
	Duwkracht	Trekkkracht					A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
HHR302	33	24	51	238	46.7	12.2	180	115	60.3	35	4 1/2"-12 UN	40	M8	92	28	119
HHR306	33	24	150	701	46.7	17.6	279	115	60.3	35	4 1/2"-12 UN	40	M8	92	28	218
HHR3012	33	24	305	1424	46.7	25.7	434	115	60.3	35	4 1/2"-12 UN	40	M8	92	28	373
HHR603	61	38	76	652	85.7	30.6	239	160	92	55	6 1/4"-12 UN	45	M12	130	31	166
HHR606	61	38	152	1304	85.7	41.6	315	160	92	55	6 1/4"-12 UN	45	M12	130	31	242
HHR6010	61	38	254	2179	85.7	52.5	417	160	92	55	6 1/4"-12 UN	45	M12	130	31	344
HHR1003	102	43	76	1087	143.1	68.5	310	213	140	80	8 3/8"-12 UN	40	M16	178	82	234
HHR1006	102	43	152	2174	143.1	90.0	386	213	140	80	8 3/8"-12 UN	40	M16	178	82	310
HHR1508	152	71	203	4320	212.8	170.0	503	270	184	102	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	98	389
HHR2508	247	76	203	7039	346.5	269.0	505	350	254	150	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	98	389

Opmerking: Wanneer deze cilinders gekozen worden voor gebruik met de SLF of SLV hefsystemen en bijbehorende montage sets, svp rekening houden met een verhoging van de bouwhoogte (maat A), zie pagina 42 en 46.