

# HD-SARJA

## KAKSITOIMISET SYLINDERIT

- Sisäpuolinen kierre männänpäässä
- Männän puhdistusrenas estää sylinterin ja hydraulijärjestelmän likaantumisen
- Yksiosainen korkealaatuinen runkorakenne
- Sylinterit toimitetaan korkeavirtauksisella pikaliitimellä ja pölyhatulla
- Rungon ulkopuoliselle kierteelle suojus
- Korkealaatuinen tukilaakeri estää männän vaurioitumisen mahdollisen sivuttaiskuorman vaikutuksesta
- Polyuretaanitiivisteet takaavat maksimaalisen suorituskyvyn ja varmistavat pitkän, huoltovapaan käytön
- Korroosionkestävä kromipinnoitettu mäntä
- Tilauksesta jopa 2 000 tonniin saakka
- Suurin työpaine 700 bar

Nimike	Isku mm	Lepo-korkeus mm	Ulko-halkaisija mm	Öljytilavuus nosto cc	Öljytilavuus veto cc	Männän pinta-ala cm <sup>2</sup> nosto	Männän pinta-ala cm <sup>2</sup> veto	Paino kg
<b>Nostoteho: 10 tn (100 kN), vetoteho: 3.8 tn (33 kN)</b>								
HD1010	255	409	73	367	122	14,5	4,8	12,1
HD1012	304	458	73	438	146	14,5	4,8	13,6
<b>Nostoteho: 30 tn (288 kN), vetoteho: 16.2 tn (141 kN)</b>								
HD3008	207	389	101	867	426	41,9	20,6	19,5
HD3014	368	550	101	1 542	758	41,9	20,6	27,5
<b>Nostoteho: 50 tn (486 kN), vetoteho: 16.2 tn (141 kN) [sis. 2 kantokahvaa]</b>								
HD5506	157	331	127	1 113	323	70,9	20,6	32,0
HD5513	335	509	127	2 375	690	70,9	20,6	47,2
HD5520	511	733	127	3 623	1 053	70,9	20,6	66,3
<b>Nostoteho: 75 tn (713 kN), vetoteho: 25.9 tn (227 kN) [sis. 2 kantokahvaa]</b>								
HD7506	155	348	146	1 608	511	103,8	33	42,5
HD7513	333	526	146	3 457	1 099	103,8	33	62,1
<b>Nostoteho: 100 tn (911 kN), vetoteho: 48.6 tn (424 kN) [sis. 2 kantokahvaa]</b>								
HD10006	167	357	177	2 216	1 032	132,7	61,8	62,9
HD10010	257	449	177	3 413	1 591	132,7	61,8	76,7
HD10013	333	524	177	4 419	2 058	132,7	61,8	87,8
HD10018	461	687	177	6 117	2 849	132,7	61,8	112,6
<b>Nostoteho: 150 tn (1 348 kN), vetoteho 66 tn (634 kN) [sis. 2 katokahvaa]</b>								
HD15006	156	386	203	3 065	1 439	196,3	92,4	78,4
HD15013	334	564	203	6 546	3 082	196,3	92,4	111,3



HD10018