

Mekaaniset sylinterit

Ominaisuudet:

- Turvallinen, itselukkiutuva mekanismi
- Voidaan käyttää kaikissa asennoissa
- Tukeva rakenne
- Kestävä raskaissa olosuhteissa
- Konepajakäyttöön
- Soveltuu vedenalaiseen käyttöön
- Lähes huoltovapaa



JJ 1513



JJ 5013

Mekaaniset sylinterit		Nostokyky		Rakenne-	Iskun	Pohjan	Kahvan halkaisija	Paino
tyyppi	tuotenro	tonnia	kN	korkeus	pituus	halkaisija	x pituus	kg
				mm	mm	mm	mm	
JJ 1015	200.401.001	10	98,1	280	150	108	25 x 600	12
JJ 1513	200.401.011	15	147,2	255	125	113	25 x 710	12
JJ 2513	200.401.021	25	245,3	255	125	127	25 x 900	16
JJ 3513	200.401.031	35	343,4	280	130	147	30 x 1000	24
JJ 5013	200.401.041	50	490,5	290	130	166	30 x 1200	31
JJ 10011	200.401.051	100	981,0	310	105	235	30 x 1500	72

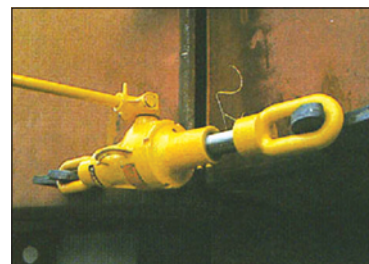
Mekaaniset vetosylinterit

Ominaisuudet:

- Turvallinen, itselukkiutuva mekanismi
- Voidaan käyttää kaikissa asennoissa
- Tukeva rakenne
- Pitkäikäinen kovassakin käytössä
- Konepajakäyttöön
- Soveltuu vedenalaiseen käyttöön
- Lähes huoltovapaa



PL 2510



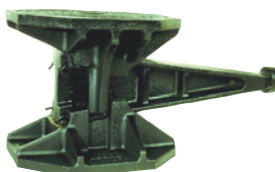
PL 2510 laivan runkolohkojen asennuksessa

Mekaaninen vetosylinteri		Kapasiteetti		Pituus, mäntä	Iskun	Kahvan halkaisija	Paino
tyyppi	tuotenro	tonnia	kN	sisään vedettynä	pituus	x pituus	kg
				mm	mm	mm	
PL 2510	200.421.001	25	245,3	775	100	25 x 700	32

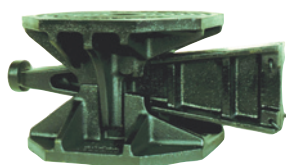
Laivakiilat

Ominaisuudet:

- Vapautuu täysin kuormattuna yhdellä iskulla
- Vankka rakenne
- Pitkäikäinen kovassakin käytössä
- Huoltovapaa



W 50



W 80



Vapautuu täysin kuormattuna yhdellä iskulla



Laivakiila laivan rungon alla

Laivakiila		Taakka		Suurin	Pienin	Mitat	Paino
tyyppi	tuotenro	tonnia	kN	korkeus	korkeus	mm	kg
				mm	mm		
W 50	500.501.050	50	490,5	225	185	245 X 260	28
W 80	500.501.080	80	784,8	340	270	315 x 345	58

Paineilmakäyttöiset nostotyynyt

Työpaine 8 bar

Ominaisuudet:

- Toimii ilmalla tai vedellä
- Vahvistettu 3-kertaisella aramid-kuidulla
- Kompakti, kevyt
- Madallettujen asetuskuilujen ansiosta tyynty on helppo sijoittaa matalaankin tilaan.
- "Autolock"-liitinjärjestelmä kaksoislukituksella
- Yhteensopiva nykyisten järjestelmien kanssa
- Kohdistusmerkki tyyntyn molemmin puolin helpottaa asemointia kuorman alle.
- Ulko-olosuhteita sekä kemiallisesti kestävä
- Kantokahvat raskaissa HLB40 ja HLB67 malleissa
- Nostotyynyjen kehittynyt rakenne estää tyyntyn luisumista kuorman alta.
- Uusi sininen väri, heijastimet kplmessa kulmassa



Nostotyyntyy		Suurin tehollinen nostokyky*		Maksimi isku	Mitat	Paino	Rakennepaksuus	Suurin ilmatilavuus	Ilmatilavuus tyhjänä
Tyyppi	Tuotenro	tonnia	kN	mm	mm	kg	mm	litraa	litraa
HLB 1	350.321.003	1,0	10	80	150 x 150	0,6	22	6,3	0,7
HLB 3	350.321.004	3,7	35	130	228 x 228	1,5	22	16,2	1,8
HLB 5	350.321.006	5,1	50	150	270 x 270	2,0	22	22,5	2,5
HLB 10	350.321.007	10,2	100	215	380 x 380	3,8	25	76,5	8,5
HLB 12	350.321.008	12,2	120	225	408 x 408	5,0	25	90,0	10,0
HLB 18	350.321.009	18,3	180	240	360 x 660	6,8	25	171,0	18,9
HLB 20	350.321.010	20,3	200	290	508 x 508	6,7	25	189,0	21,0
HLB 24	350.321.012	24,4	240	215	319 x 1000	9,5	25	216,0	24,0
HLB 29	350.321.017	30,6	300	348	611 x 611	9,8	25	373,5	41,5
HLB 32	350.321.013	32,6	320	380	658 X 658	13,0	25	450,0	50,0
HLB 40	350.321.014	40,7	400	405	714 x 714	15,1	25	558,0	62,0
HLB 67	350.321.015	68,0	670	520	908 x 908	23,5	25	1206,0	134,0

* Suurin nostokyky saavutetaan pienimmällä nostokorkeudella (pullistuessaan tehollinen painepinta-ala eli nostokyky pienenee).

Lisävarusteet paineilmakäyttöisiin nostotyynyihin

Nro	Tuote	Tyyppi	Tuotenro
1	Ilmaletkut		
	- keltainen 5 metriä		AH 5YU 350.572.006
	- keltainen 10 metriä		AH 10 YU 350.572.009
	- sininen 5 metriä		AH 5 BU 350.572.007
	- sininen 10 metriä		AH 10 BU 350.572.011
	- punainen 5 metriä		AH 5 RU 350.572.008
	- punainen 10 metriä		AH 10 RU 350.572.012
2	Sulkuletku paineenrajoitinventtiilillä, asetus 8,5 bar		350.582.035
3	Kaksoisohjainyksikkö (painonapein) paineenrajoitinventtiilillä, asetus 8,5 bar	DCV 10 U	350.582.034
4	Yksittäisohjainyksikkö (painonapein) paineenrajoitinventtiilillä, asetus 8,5 bar	SCV 10 U	350.582.042
5	Ohjainyksikkö sauvaohjaimin kahden tyyntyn ohjaukseen, paineenrajoitinventtiilillä, asetus 8,5 bar	HDC 10 U	350.582.037
	Nostotyynyissä on urospikaliitin		390.511.155

