



Vitla za brane



Vitla za brane

Hidraulička vitla za postavljanje i spremanje brana za zadržavanje

Dizajn

Markleen hidraulička vitla za brane omogućuju lako i jednostavno postavljanje brane. Postoje standardni modeli u bilo kojoj veličini i za svaku primjenu. Zajedničko svim modelima je njihova sigurnost i promjenjiva brzina rada te kompaktan dizajn sa mijenjačem brzina smještenim u sredini bubnja. Cijela konstrukcija obojana je visokokvalitetnom bojom za morske uvjete otpornom na koroziju kako bi se povećala izdržljivost proizvoda, te svela na minimum potreba za održavanjem.

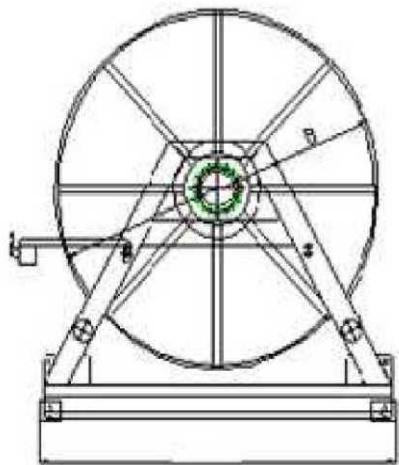
Markleen hidraulička vitla imaju rupe u skladu sa ISO standardima koje omogućuju prijenos viličarima, imaju 4 isticajne točke na okviru i 4 sidrene točke za fiksiranje podnožja vitla za pristanište, palubu broda ili dno kontejnera.



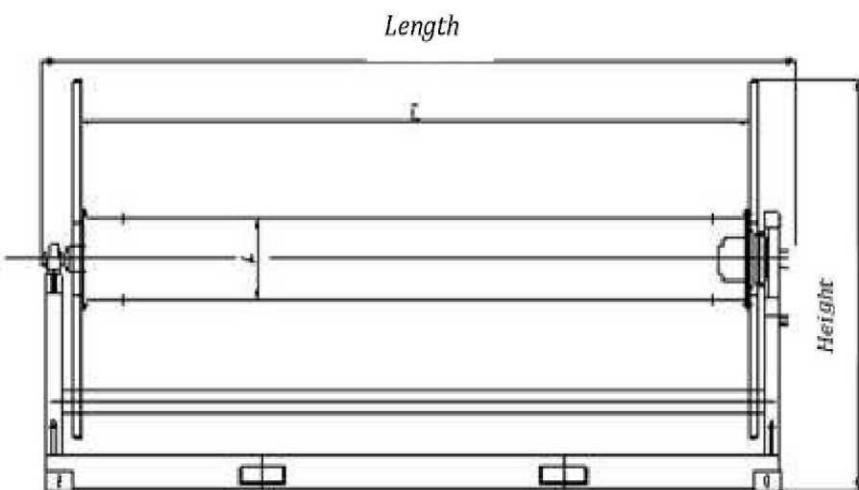
Maksimalna sigurnost rukovanja Markleen hidrauličkim vitlima postignuta je zahvaljujući upravljačkoj ploči opremljenoj razvodnim ventilom koji kontrolira smjer rotacije, brzinu rotacije (podesivo između 0 i 12) i hidraulička kočnica.

Markleen hidraulička vitla su opremljena sa automatski aktivirajućim negativnim hidrauličkim sistemom kočenja koji osigurava potpunu kontrolu nad bubnjem tijekom implementacije i povrata brane. Korišteni su samo hidraulički dijelovi prestižnih proizvođača, garantirajući da će vitla biti pravo rješenje u najzahtjevnijim situacijama.

Markleen hidraulička vitla opremljena su hidrauličkim spojkama serije B prema ISO 7241-1, što znači da ih mogu pokretati i akumulatori. Druge vrste hidrauličkih spojki dostupne su na zahtjev.



Width



Opcije:

- Vitla montirana na okretnim platformama
- Vitla montirana na okvire napravljene prema ISO mjerama kontejnera, uključujući i iso-kuteve

Specifikacija

Model	BR5	BR8	BRIO	BR15	BR24
Konstrukcija	<i>Okvir, diskovi i bubanj napravljeni od nehrđajućeg čelika</i>				
Promjer bubenja [mm]	50B	50B	50B	50B	610
Promjer vanjskog diska [mm]	1977	1907	1907	2007	2393
Razmak između diskova [mm]	1755	2900	3770	5170	57BB
Neto volumen [m³]	5	B	10	15	24
Hidraulički motor	Danfoss	Danfoss	Danfoss	Danfoss	Danfoss
Reduktor	Brevini	Brevini	Brevini	Brevini	Brevini
Kočnice	<i>Hidraulički disk s gubitkom tlaka, negativne hidrauličke kočnice</i>				
Radni tlak [bar]	175	175	175	175	175
Nosač	<i>Sjedalo sa rotirajućim nosačem</i>				
Max. vuča [kgf]	600	600	600	600	600
Kapacitet kočenja	<i>Veći od max. vuče</i>				
Brzina rada	<i>0 - 12 rpm ovisno o protoku</i>				
Rukovanje i transport	<i>Isticajne točke i 2 rupe za viličara</i>				
Dužina [mm]	2273	342B	4290	5694	6247
Širina [mm]	2010	2010	2010	2010	243B
Visina [mm]	2249	2104	2104	2270	2B46
Težina [kg]	1100	1500	1700	2200	3000

*Druga veličina može biti isporučena na zahtjev.

**u skladu sa konstantnim usavršavanjem MARKLEEN TERRA zadržava pravo izmjene svojih tehničkih specifikacija bez prethodne obavijesti.



Svojstva

- Sigurna i jednostavna uporaba
- Izdržljiva konstrukcija
- Opcionalna okretna baza