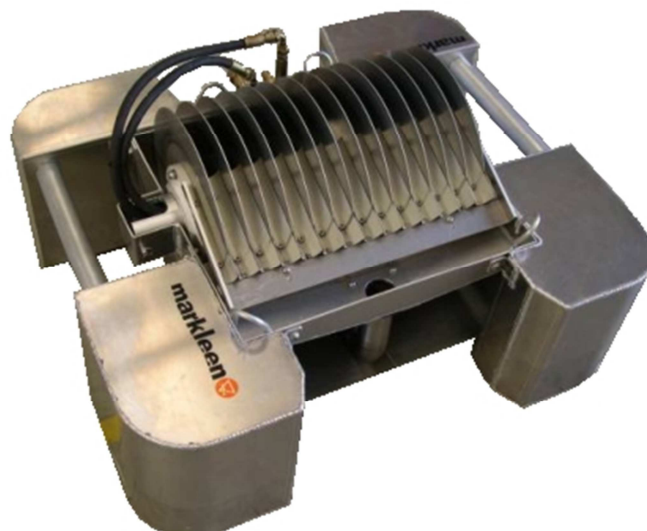


Multiskimmer MS10

Modulirani skimer sa zamjenjivim modulima

Markleen-ovi multiskimeri su kompaktni, lagani uređaji koji se koriste za sakupljanje svih vrsta ulja. Dizel ulja, masnoće i emulzije su brzo sakupljene sa minimalnim udjelom vode. Svi dijelovi korišteni za Markleen Multiskimmer su robusni i rezistentni na ulje i vodu.



Ovisno o viskozitetu supstance koja se prikuplja, standardna Markleen Multiskimmer rotirajuća četka može se zamijeniti bubnjem ili diskom u svega nekoliko minuta i bez uporabe alata. Stoga ovaj Markleen Multiskimmer ima prednost 3 u 1, tri skimmera u jednom uređaju.

Način rada

Način rada Multi Skimmera bazira se na dobro provjerenom svojstvu privlačenja ulja pojedinih materijala te tako prikuplja od lakih ulja pa do guste sirove nafte.

Rotirajući modul koji pokreće hidraulički ili pneumatski motor stvara strujni krug koji privlači materiju prema skimmeru. Ulje se čvrsto lijepi za odabrani modul koji je napravljen od materijala koji privlači ulje, a odbija vodu. Tada dolazi do češlja ili strugača gdje se separira i ulijeva u posredni rezervoar u glavi skimmera. Zbog hidrofobnog efekta modula, voda se ocijedi prije nego što stigne do strugača. Potpuno integrirana transferna pumpa (osim na MS10) tada prenosi ulje u vanjski rezervoar.



MS10 sa modulom četke



MS10 udružen sa pneumatskom pumpom na pontonu



Bubanj



Diskovi



Četke

Specifikacija proizvoda

MODEL	MS 10 S POGONOM NA ZRAK	MS 10 HIDRAULIČKI
<i>Vrsta servisa</i>	Četka, bubanj ili disk	
<i>Radno okruženje</i>	Industrijske , stajaće vode	
<i>Dimenzije(d x š x v) [mm]</i>	860 x 730 x 420	
<i>Dimenzije (d x š x v) [mm]</i>		
<i>Zračna pumpa zajedno sa skimerom</i>	860 x 1130 x 420	
<i>Max. draft [mm]</i>	120	

Za sve informacije nazovite generalno zastupstvo Cortec Corporation USA u Hrvatskoj

CorteCros d.o.o. Nova Ves 57, 10000 Zagreb

Telefon: 385 /1/ 466 92 80, Fax: 385 /1/ 466 73 82, E-mail:info@cortecros.hr, Internet <http://www.cortecros.hr>

<i>Težina (cca.) [kg]</i>	29	
<i>Ulje koje prikuplja</i>	Lagano do teško	
<i>Max. kapacitet prikupljanja [m³/h]</i>	10	
<i>Brzina kazete [rpm]</i>	40	
<i>Ležaj kazete</i>	1	
<i>Konstrukcija</i>	Aluminij visokog stupnja otpornosti na koroziju	
<i>Četke / Buban</i>	Termoplastika	
<i>Diskovi</i>	Aluminijum visokog stupnja otpornosti na koroziju	
<u>SKIMMER MOTOR</u>		
	Pneumatski	Hidraulični
<i>Protok zraka [l/min]</i>	498 @ 6 bar	
<i>Pneumatske spojke</i>	3/8"	
<i>Máx. potrebna hidraulična snaga [l/min]</i>		1.8 @ 100 bar
<i>Hidrauličke spojke</i>		Pritisak: 3/8" Povratak: 3/8"
<u>PUMPA</u>		
	Zračna dijafragma	Vidi teh. specifikaciju hidrauličke pumpe
<i>Protok zraka [l/min]</i>	15 @ 6 bar	
<i>Max. kapacitet [m³/h]</i>	13	
<i>Máx. izlazni tlak [bar]</i>	6	
<i>Nivo viskoziteta [cSt]</i>	1 - 100,000	
<i>Rukovanje krhotinama</i>	-	
<i>Tvari u rukavcu promjer [mm]</i>	Promjera 5	
<i>Težina pumpe [kg]</i>	14	

Za sve informacije nazovite generalno zastupstvo Cortec Corporation USA u Hrvatskoj

CorteCros d.o.o. Nova Ves 57, 10000 Zagreb

Telefon: 385 /1/ 466 92 80, Fax: 385 /1/ 466 73 82, E-mail:info@cortecros.hr, Internet <http://www.cortecros.hr>

Lokacija Pumpe	Vanjska ili pridružena skimmeru	Vanjska
Izlazna konekcija	2" (50 mm) sa Camlock spojkom	
Potrebno osoblje za rukovanje	1	
Potrebna oprema	Panel kontrole zraka Izlazno crijevo Zračno crijevo	Akumulator Hidraulička pumpa Izlazno crijevo Hidrauličko crijevo



Svojstva:

- Tri skimmera u jednom: različiti moduli (četka, bubanj ili diskovi) mogu biti zamijenjeni u nekoliko minuta bez alata
- Svestran: pokriva široki raspon viskoziteta
- Maksimalno efikasan: prikupljeno ulje sadržava svega 2-8% vode
- Mobilan: MS10 lako može nositi samo jedna osoba. Svi modeli dolaze sa ručkama za podizanje
- Rasklopiv: sve komponente se mogu jednostavno rastaviti zbog transporta i održavanja
- Dug vijek trajanja: otporan na koroziju, napravljen od aluminijskog visokog stupnja otpornosti i nehrđajućeg čelika.
Plitki gaz: može se koristiti u plićaku

Za sve informacije nazovite generalno zastupstvo Cortec Corporation USA u Hrvatskoj

CorteCros d.o.o. Nova Ves 57, 10000 Zagreb

Telefon: 385 /1/ 466 92 80, Fax: 385 /1/ 466 73 82, E-mail: info@cortecros.hr, Internet <http://www.cortecros.hr>