



VACUÛMUNIT

ECONAD VAC 1

Vacuümunit Econad VAC1 is ontworpen voor het mechaniseren van werkzaamheden voor het vacuüm verzamelen van olie (petroleumproducten) gemorst op de grond op een vast en wateroppervlak, evenals voor het reinigen van olietanks, bezinktanks, reservoirs, putten, verdampers.



Werkingsprincipe:

Het werkingsmechanisme is heel eenvoudig: het apparaat is uitgerust met een capaciteit van 75-600 liter, met een speciale spuitmond voor het opvangen van gemorste olie (petroleumproducten). Het mondstuk wordt naar het te reinigen oppervlak gebracht, waarna de vacuümpomp wordt ingeschakeld, aangedreven door een benzine- of dieselmotor. Er wordt een onderdruk van 0,5 atmosfeer gecreëerd in de tank, waardoor olie in de cilinder terechtkomt. Als de cilinder vol is, schakelt het apparaat over op de ontladmodus, terwijl positieve druk in de tank kan worden gecreëerd of olie door de zwaartekracht naar buiten stroomt via de slang die op de tank is aangesloten.





VACUÛMUNIT

ECONAD VAC 1

Technische specificaties	Vacuümunit ECONAD VAC 1
Capaciteit max, m.cu./h	tot 20
Uitrusting	Aandrijfeenheid (motor/pneumocompressor of dieselgenerator) Pomp die verzamelde olieproducten transporteert met aandrijving van de motor Slang voor het verpompen van olieproducten (minimaal 10 m) Opvangtank en afneembare sproeiers Klep die vacuüm uitsluit bij het vullen van tanks.
Brutogewicht, kg	Tot 200
Capaciteit van één lading, l	300
De gelegenheid	Hydraulisch/elektrisch
Stroom	Tot 9 kW
Spanning	380V, 3 fasen
Pomptype	zelfaanzuigend
Hoogte zuigkolom, m	5
Slangdiameter, k	ϕ2
Totale afmetingen	2.5 m ³
Jaar van productie	2019

