KOKS MEGAVAC

LUCHTVERPLAATSINGSINSTALLATIE

De KOKS MegaVac luchtverplaatsingsinstallatie is ontworpen voor zware industriële toepassingen en geschikt voor het zuigen, verblazen, transporteren en lossen van droge, natte en gevaarlijke stoffen, zoals diverse soorten catalyst, (dak)grind, poeders, vliegas en slib. Speciaal voor het werken met gevaarlijke en verontreinigde stoffen is de installatie verkrijgbaar in PED of ADR (Ceoc)/ATEX (Ex) (pompsysteem) uitvoering en gebouwd volgens alle geldende veiligheidseisen.

INZET

De KOKS MegaVac is de perfecte lucht-verplaatsingsinstallatie voor zware zuig-, blaas- en transportwerkzaamheden in de bouw, (petro)chemische industrie en voor alle algemene industriële toepassingen.

KENMERKEN

De krachtige Roots blower geeft de KOKS MegaVac luchtverplaatsings-installatie een zeer grote zuig- en blaascapaciteit, waardoor het mogelijk is binnen zeer korte tijd grote hoeveelheden droge stoffen, (vloei)stoffen, grind, zand, etc. te verwerken en transporteren. Het resultaat voor de gebruiker is een grote tijdwinst en een enorme kostenbesparing.

UITVOERINGEN

De KOKS MegaVac luchtverplaatsings-installatie is uit te rusten met verschillende optiepakketten, die aansluiten bij uw wensen, industriële toepassingen en/of rioolreinigingswerkzaamheden.

VOORDELEN

- ***Eenvoudige bediening.***
- ***Zuigen met 8.100 - 10.000 m³/uur, max. 96% onderdruk; verblazen met 1.050 mbar overdruk.***
- ***Zeer groot filteroppervlak (46 m²).***
- ***Vanaf buitenzijde bedienbaar groot losluik en hydraulisch te openen/sluiten filterdeksel.***
- ***Ergonomisch.***
- ***Goedgekeurd volgens PED of ADR (Ceoc) Europese typegoedkeuring.***
- ***Gebouwd volgens de nieuwste milieu- en veiligheidsnormen.***
- ***Verantwoord transporteren volgens ADR (Ceoc) richtlijnen.***
- ***Optimale balans tussen chassis met een korte wielbasis en maximale tankinhoud.***
- ***Solide constructies en componenten voor een hoog vermogen en maximaal laadvermogen.***
- ***Hoogwaardige kwaliteit, lange levensduur en economisch verantwoorde aanschafprijs.***

TECHNISCHE KENMERKEN

Opbouw geschikt voor

4-assig chassis met een min. motorvermogen van 400 pk.

Geschikt en gecertificeerd voor

Zuigen, verblazen, transporteren en lossen van droge, natte en gevaarlijke stoffen, zoals slib, zand, (dak)grind, vliegas, poeders en diverse soorten vloeistoffen.
PED (Pressure Equipment Directive) conform EN 97/23/EG normen.

Druk-/vacuümtank

Inhoud	: 15 m³, excl. filterkamer.
Materiaal	: r.v.s. 304; werkstofnummer 1.4301.
Achterdeksel	: hydraulisch openend en vergrendelend.
Legen	: d.m.v. kippen (45°) of verblazen.
Laden	: d.m.v. zuigen of via het bovenmangat.
Inclusief	: 8" zuigaansluiting met afsluiter, voorzien van 8" bocht met verwisselbare hardox slijtplaat.
	: blaasdeksel met snelwisselsysteem.
	: niveaumelders.

Filterkamer

Filterdeksel	: hydraulisch openend en handmatig vergrendelend.
Filteroppervlakte	: 46 m².
Filterplaat	: r.v.s.
Filterreiniging	: d.m.v. een air shock reinigingssysteem.
Tussenluik	: tussen de filterkamer en druk-/vacuümtank.
	: t.b.v. het legen van de filterkamer.
	: hydraulisch bedienbaar van buitenaf.
Inclusief	: zijmangat.
	: niveaumelders.
	: r.v.s. filterrekken met gecoate, antistatische, polyester naaldvilt filterzakken.

Vacuümpomp

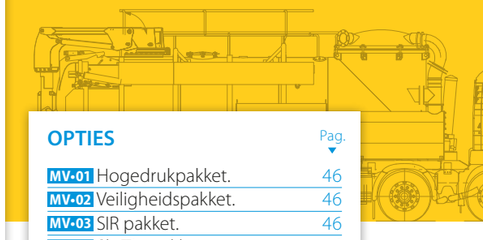
Type	: Roots blower.
Capaciteit	: 8.100 m³/uur (220 kW).
Max. vacuüm	: 96%.
Max. overdruk	: 1.050 mbar.
Aandrijving	: tussenbak en V-snaaroverbrenging.
Inclusief	: geluiddempers.

Afmetingen

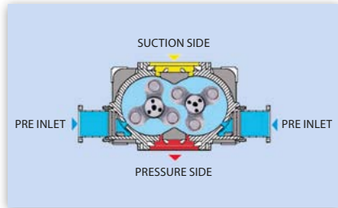
Lengte	: ca. 10.800 mm.
Breedte	: ca. 2.500 mm.
Hoogte	: ca. 3.950 mm, chassisafhankelijk.
Wielbasis	: ca. 5.900 mm (hartas 1 - hartas 3) + 1.400 mm, chassisafhankelijk.

Gewichten

Lediggewicht	: ca. 21 ton, chassis- en uitvoeringafhankelijk.
Max. toelaatbaar	: ca. 37 ton, chassisafhankelijk.



OPTIES

		Pag.
MV-01	Hogedrukpakket.	46
MV-02	Veiligheidspakket.	46
MV-03	SIR pakket.	46
MV-04	SkyTip pakket.	46
MV-05	Losondersteuningspakket.	46
MV-06	Compressorpakket.	46
MV-07	Vloeistofpakket.	47
MV-08	Telescooparm.	47
MV-09	Telescooparm toebehoren.	47
MV-10	Hydraulische filterdekselknevels.	47
MV-11	Stikstof-spoelsysteem.	47
MV-12	Veiligheidsfilter.	47
MV-13	Tankmateriaal soorten.	48
MV-14	Stikstof-koelunit.	48
MV-15	Pompvarianten.	48
MV-16	Big bag pallethouder.	48
MV-17	Hydraulisch scharnierende bumper.	48
MV-18	Conisch achterdeksel.	48
MV-19	Verdringersysteem.	49
MV-20	Vacuümbox big bag vulunit.	49
MV-22	Bulkcompressor.	49
MV-23	Vonkenvanger.	49
MV-25	Explosieveiligheidspakket t.b.v. het pompsysteem.*	50
MV-26	ADR (Ceoc) pakket.	50
MV-27	Vloeistofdeksel voorzien van extra afsluiter.	50

** in overleg*