

VPP SCHOTTENPOMP

Voor brandstof- en olietransporttoepassingen

Oriëntatie: parallel.

Ideaal voor: brandstof- en olietankwagens die een hoog debiet en laag gewicht vereisen.

De VPP is een hoogwaardige schottenpomp, ontworpen voor het verpompen, laden en lossen van brandstoffen en chemische producten. Het specifieke ontwerp en de volledig zelfaanzuigende werking zorgen voor een soepele en betrouwbare werking, zelfs onder zware bedrijfsomstandigheden.

Techniek:

Parallel ontwerp voor compacte installatie
Constant-flow sliding vane design
Volledig zelfaanzuigend
ATEX gecertificeerd
Links of rechtsdraaiend
Laag onderhoud dankzij zelfsmerende componenten
Geïntegreerde mechanische of pneumatische bypassklep
Robuuste constructie voor zware toepassingen
Eenvoudig onderhoud (geen speciaal gereedschap nodig)
Geluidsarme werking

Vier belangrijkste voordelen:

Hoog debiet gecombineerd met laag gewicht
Onderhoudsvrije, zelfsmerende koolstofbussen
Geschikt voor meerdere vloeistoftypen
Eén mechanische asafdichting voor eenvoudig onderhoud

Toepassingen:

Tank trucks, trailers and skids with:

- Diesel
- Benzine,
- Kerosine
- Ethanol
- Methanol
- Petrol
- oliën



Speak to our Experts Today

TRANSPORT SOLUTIONS

Prestaties	VPP30
Debiet	Tot 1050 l/min*
Maximaal toerental:	1100 rpm
Differentiële druk:	0 / 10 barg
Maximale werkdruk:	12 barg
Nominale zuigdruk:	-0.45 / 3 barg*
Dynamische viscositeit:	0/5000 cSt*
Vloeistoftemperatuur:	-20°C/+70 °C
Aansluitingen:	3" gelaste flens
Materiaal pomphuis:	Gietijzer
Materiaal rotor/schuifvleugels:	Staal & composiet
Normen en richtlijnen:	ATEX

Asafdichting:	Enkele mechanische afdichting
Materiaal statische afdichtingen:	Viton (FKM)
Materiaal mechanische afdichtingen:	Roestvrij staal / koolstof / silicium / viton
Draairichting:	Links- of rechtsdraaiend
Pompafmetingen (lxwxh):	354x333x233
Aandrijving:	PTO, hydraulisch, elektrisch of diesel-/benzinemotor
Gewicht:	50 kg
Overige opties:	Mechanische of pneumatische bypassklep, hydraulische truck-V/P hydraulische motor, PTO-flens

*Afhankelijk van het toerental.

Buitenafmetingen:

