

VPP

POMPA A PALETTE SCORREVOLI

Trasferimento di carburante e olio per autocisterne

Orientamento: Parallelo

Ideale per: Autocisterne per carburanti e oli che richiedono portata elevata e peso ridotto.

La **VPP** è una pompa a palette scorrevoli ad alte prestazioni progettata per il trasferimento, il carico e lo scarico di carburanti e prodotti chimici. Il suo design a flusso costante, la completa capacità di autoadesamento e l'elevata potenza di aspirazione garantiscono un funzionamento fluido e affidabile anche in ambienti gravosi.

Caratteristiche tecniche principali

- Conessioni parallele per un'installazione compatta
- Progettazione a palette a flusso costante
- Completamente autoadescente
- Certificazione ATEX
- Rotazione oraria o antioraria
- Bassa manutenzione grazie a componenti autolubrificanti
- Valvola di bypass integrata meccanica o pneumatica
- Costruzione robusta per condizioni operative severe
- Manutenzione semplice (non sono richiesti utensili speciali)
- Funzionamento silenzioso

Quattro punti di forza principali

- Elevata portata combinata con peso ridotto
- Boccole in carbonio autolubrificanti senza necessità di manutenzione
- Compatibile con diversi tipi di fluidi
- Un'unica tenuta meccanica sull'albero per una manutenzione semplificata

Applicazioni:

Autocisterne, rimorchi e skid per:

- Diesel
- Benzina
- Cherosene
- Etanolo
- Metanolo
- Petrolio
- Olio

Speak to our Experts Today



TRANSPORT SOLUTIONS

Performance	VPP30
Portata	fino a 1050 l/min
Velocità massima di rotazione:	1100 giri/min
Pressione differenziale:	0 / 10 barg
Pressione massima di esercizio:	12 barg
Pressione di aspirazione nominale:	-0.45 / 3 barg*
Viscosità dinamica:	0/5000 cSt*
Temperatura del fluido:	-20°C/+70 °C
Conessioni:	flangia a saldare da 3"
Materiale del corpo:	ghisa
Materiale rotore/palette	acciaio e composito
Norme e direttive:	ATEX

*depending rotation speed

Dimensioni compressive:

