

**Motopompes centrifuges assistées par système de dépression sec**  
**Moteurs diesel refroidis par eau**

Les motopompes MVSS sont super-insonorisées et équipées du système de vide à sec NARP de 50 m<sup>3</sup>/h qui permet un amorçage très rapide et un pompage de l'eau même en présence d'un pourcentage d'air très élevé.

Ce type de système de vide n'a pas besoin de remise à niveau de l'huile ou de l'eau.

Des pompe idéales pour les applications intensives de longues durées avec grand passage de corps solides et impératif de fonctionnement silencieux.

- Corps en fonte G25
- Etanchéité mécanique à bain d'huile, en carbure de silicium et carbure de tungstène
- Roue bipale anti-bourrage et anti-cavitation en fonte ductile GS500 (sur demande en bronze)
- Plaque d'usure antérieure réglable et facile à remplacer
- Arbre en acier trempé rectifié 39NiCrMo3
- Séparateur en acier galvanisé
- Version à renvoi RX
- Châssis avec bac de rétention
- Connexion rapide « pull-push » pour alimentation gasoil externe

**Système de dépression à sec NARP:**

- Carter en alliage d'aluminium à haute résistance
- Système cinématique en acier au carbone
- Membrane et vannes en Viton qui permettent 2.000 heures d'utilisation sans aucun remplacement ou entretien
- Coussinets doubles et cage à rouleaux sur logements trempés
- Corps d'attache en fonte
- Lubrification à bain d'huile
- Pompe à membrane pour des applications industrielles
- Pas de remise à niveau de l'huile ou de l'eau



Caractéristiques		300	340
Raccords	inch/mm	4"/100	6"/150
Roue	ø mm	245	245
Passage solides	ø mm	34	75
Débit maximum	L/min.	2500	5500
	m3/h	150	330
Hauteur d'aspiration max.	m	9,2	9,2
Moteur PERKINS		403C-15G	404C-22G
Puissance (1500 tr/min)	KW	15	20,3
Réservoir de gasoil	L	51	51
Dimensions (L x l x H)	cm	230 x100 x130	230 x100 x 130
Poids	Kg	1200	1250
Niveau sonore Lwa (dBa 7m)		90 (65)	90 (65)

300		340	
Hauteur de refoulement m	Débit m <sup>3</sup> /h	Hauteur de refoulement m	Débit m <sup>3</sup> /h
0	150	0	330
5	150	5	330
18	80	18	210
32	30	32	60

### Motopompes centrifuges assistées par système de dépression sec Moteurs diesel refroidis par eau

Les motopompes MVSS sont super-insonorisées et équipées d'un système de vide à sec NARP de 50 m<sup>3</sup>/h qui permet un amorçage très rapide et un pompage de l'eau même en présence d'un pourcentage d'air très élevé. Ce type de système de vide n'a pas besoin de remise à niveau de l'huile ou de l'eau.

Des pompes idéales pour les applications intensives de longues durées avec grand passage de corps solides et impératif de fonctionnement silencieux.

- Corps en fonte G25
- Etanchéité mécanique à bain d'huile, en carbure de silicium et carbure de tungstène
- Roue bipale anti-bourrage et anti-cavitation en fonte ductile GS500 (sur demande en bronze)
- Plaque d'usure antérieure réglable et facile à remplacer
- Arbre en acier trempé rectifié 39NiCrMo3
- Séparateur en acier galvanisé
- Version à renvoi RX
- Châssis avec bac de rétention
- Connexion rapide « pull-push » pour alimentation gasoil externe

#### Système de dépression à sec NARP:

- Carter en alliage d'aluminium à haute résistance
- Système cinématique en acier au carbone
- Membrane et vannes en Viton qui permettent 2.000 heures d'utilisation sans aucun remplacement ou entretien
- Coussinets doubles et cage à rouleaux sur logements trempés
- Corps d'attache en fonte
- Lubrification à bain d'huile
- Pompe à membrane pour des applications industrielles
- Pas de remise à niveau de l'huile ou de l'eau



Caractéristiques	MVSS	380	460
Raccords	inch/mm	8"/200	12"/300
Roue	ø mm	278	320
Passage solides	ø mm	80	90
Débit maximum	L/min	10900	18000
	m <sup>3</sup> /h	654	1080
Hauteur d'aspiration max.	m	9,2	9,2
Moteur PERKINS		1104C-44TG3	1106C-E66TAG2
Puissance (1500 tr/min)	KW	48	108
Réservoir de gasoil	L	102	349
Dimensions (L x l x H)	mm	298 x120 x170	347 x167 x194
Poids	Kg	1380	2200
Niveau sonore Lwa (dBa 7m)		90 (65)	90 (65)

380		460	
Hauteur m	Débit m <sup>3</sup> /h	Hauteur m	Débit m <sup>3</sup> /h
0	654	0	1080
5	650	5	1080
20	400	15	960
32	200	20	840
		25	720
		30	600