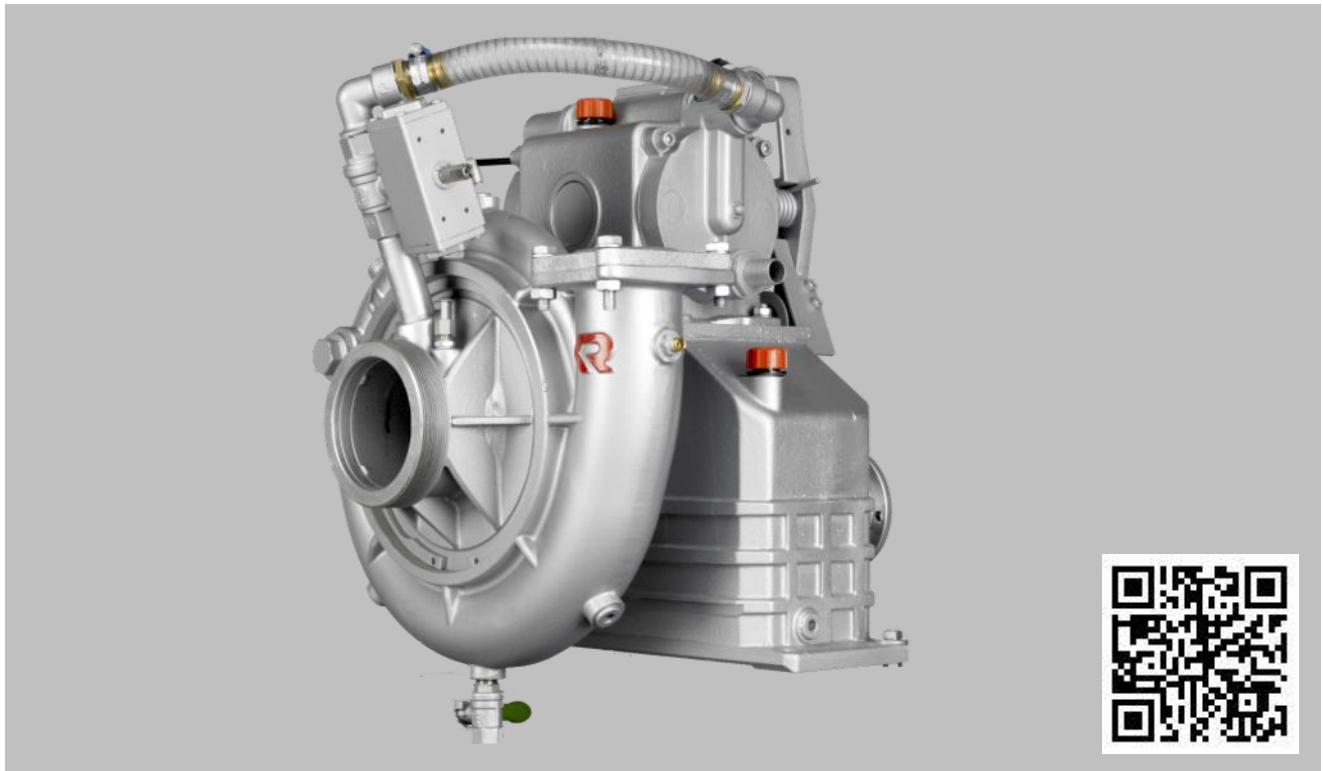


N10

Pompe embarquée à pression normale



Description

La pompe centrifuge monoétage à pression normale obtient un excellent rendement grâce à la volute tout en impressionnant par sa courbe de performance plate.

Grâce à la variété d'options disponibles, la pompe peut être configurée selon les besoins du client. Elle est disponible en différents matériaux (alliage léger, bronze). Vous pouvez choisir à la fois le type d'entraînement et le fonctionnement - d'une pompe mécanique à une pompe entièrement automatique.

Avantages

Haute performance:

- Débit pression normale allant jusqu'à 1700 l/min (450 USgpm) à 10 bar (150 psi)

Commande intuitive et facilité d'utilisation

- Rosenbauer LCS 2.0 (Logic Control System) avec commande auto-explicative
- Identification des fonctions par couleurs et commandes ergonomiques
- Vannes sorties de pression placées le plus bas possible (à la hauteur de l'aspiration externe)

Faible niveau sonore

- Montage de la pompe sur des supports métalcaoutchoutés

Haut rendement

Peu de coups de bélier pendant l'ouverture et la fermeture des vannes

- Grâce à la courbe de performance plate de la pompe

Insensible aux salissures

Différentes possibilités d'entraînement (selon les besoins)

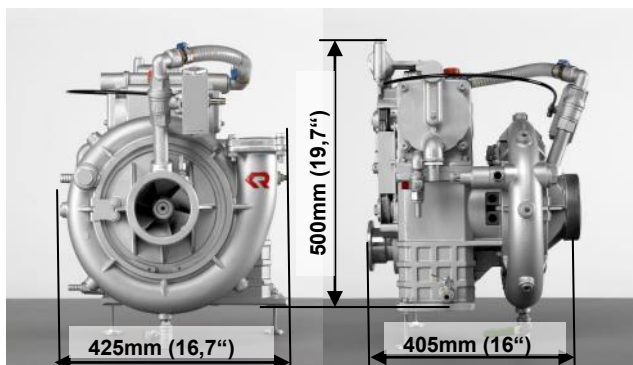
- Boîte de vitesses (avec 17 rapports) pour s'adapter aux différents types de Prise de Force (PTOs)
- Entraînement par moteur indépendant
- Entraînement par boîte de transfert
- Entraînement hydraulique

Conforme aux exigences EN 1028

- FPN 10-750
- FPN 10-1000
- FPN 10-1500

N10

Pompe embarquée à pression normale



Montage facile grâce à ses dimensions compactes



N 10, montage à l'arrière avec panneau de commande LCS 2.0



Montage peu encombrant à l'arrière

Données techniques:

| | |
|----------------------------------|---|
| Configuration de la pompe | Pompe pression normale |
| Pression normale | Pompe centrifuge monoétage |
| Rendement PN | Allant jusqu'à 1700 l/min (450 USgpm) à 10 bar (150 psi) |
| Matériau | Matériau: Alliage léger résistant à la corrosion (optionnel: bronze). Arbre de la pompe en acier inoxydable |
| Etanchéité | Joints à anneau glissant sans entretien |
| Amorceur: | Pompe à double piston, avec entraînement par courroie de commande (débrayable) |
| Rendement amorceur: | Hauteur d'aspiration de 3 m (10 ft) en 5 sec * |

PN: Pression normale

*) Volume de retrait à 100 litres (26,4 US GPM); Pression atmosphérique: 0,975 bar (14.14 psi)

Contact

Rosenbauer International AG
Paschinger Straße 90
4060 Leonding, Autriche
Tél.: +43 732 6794-0
Fax: +43 732 6794-91

www.rosenbauer.com

www.facebook.com/rosenbauergroup

Texte et illustrations sans engagement. Les photos et descriptions peuvent contenir des équipements spéciaux ne pouvant être livrés que moyennant supplément. Toutes modifications liées à un progrès technique réservées.

KR292
2016-03_RJun