FLYGT

Ready

Pompes submersibles d'intervention

motralec
4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

Flygt

ITT Industries
Conçu pour la vie

Les pompes submersibles Ready

Ready 4 et 8

■ Avec respectivement 10 et 12,5 kg, les pompes submersibles Ready 4 et 8 sont faciles à transporter. Fiables et compactes, elles ont été conçues pour l'assèchement de chantiers, les interventions de pompage à la suite d'inondations, ou toutes opérations d'épuisement. Elles sont capables de prendre en charge des liquides, corrosifs ou abrasifs dans une plage de pH de 3 à 9, contenant des particules solides de granulométrie jusqu'à 5 mm.

Ready 8S pour eaux chargées

■ Avec sa roue vortex la Ready 8S est une pompe spécialement conçue pour les eaux chargées contenant du sable, des graviers et divers débris solides de granulométrie jusqu'à 38 mm. Elle supporte par ailleurs des liquides de pH compris entre 3 et 9.

Accessoires

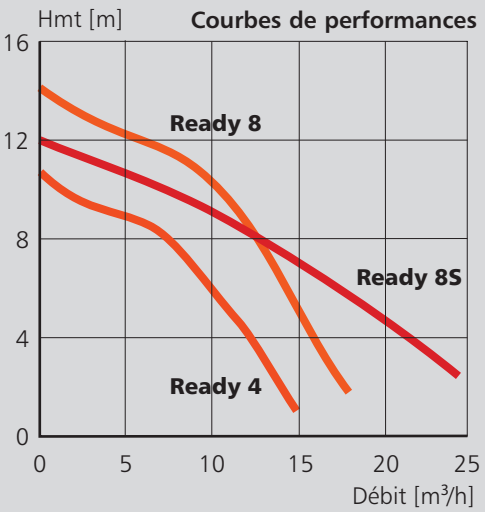
- **Régulateur de niveau.** Le régulateur met en marche et arrête automatiquement la pompe en fonction du niveau de l'eau.
- **Jupe d'aspiration.** Une jupe d'aspiration spéciale en caoutchouc (Ready 4 et 8 uniquement) permet de pomper jusqu'à quelques millimètres.
- **Raccords de refoulement.** Cannelés ou filetés.

Une maintenance simple

Une pompe d'intervention doit pouvoir être rapidement réparée. Nos kits de pièces de rechange, fournis avec une notice de montage parfaitement claire, vous permettent d'effectuer vous-même sur site l'entretien de base.

3 kits de pièces de rechange au choix :

- **Roue**
- **Diffuseur**
- **Garniture mécanique extérieure**



50 Hz	Ready 4	Ready 8	Ready 8S
Tension (mono)	230 V	230 V	230 V
Puissance (kW)	0,4	0,75	0,9
Intensité, 230 V	2,7 A	4,2 A	4,2 A
Raccord de refoulement	2"	2"	2"
Section de passage (mm)	5	5	38
pH	3–9	3–9	3–9
Profondeur d'immersion maxi :	5 m	5 m	5 m
Poids (kg)	10	12,5	15
Hauteur (mm)	400	430	510
Diamètre (mm)	185	185	200

Un outil sur lequel vous pouvez totalement compter

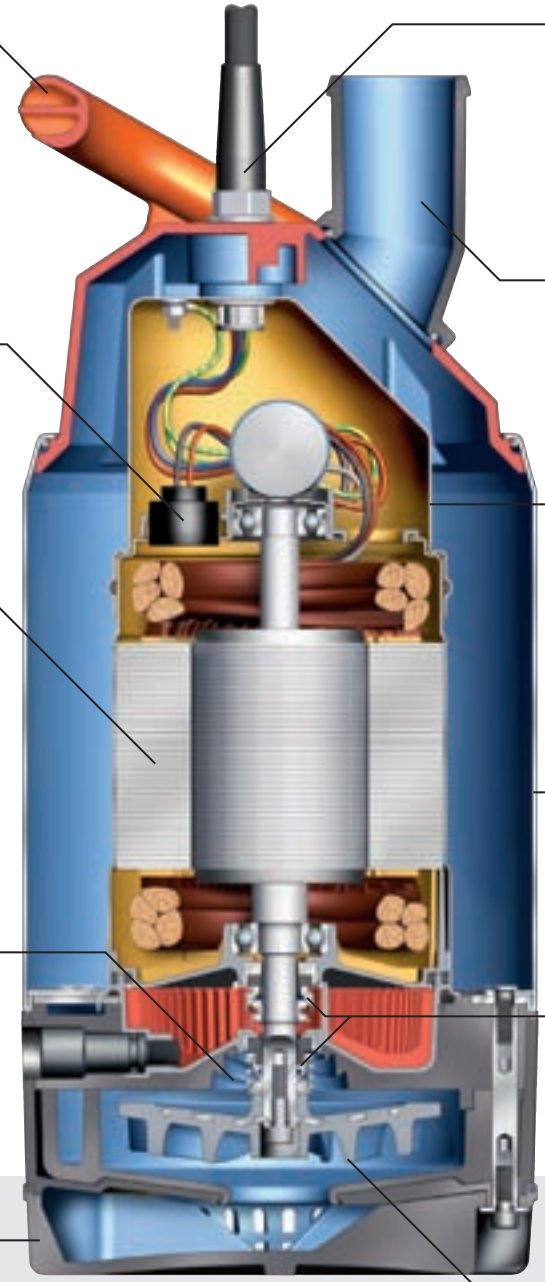
Poignée
La poignée ergonomique en matériau composite résistant aux chocs facilite le transport.

Sécurité automatique (Auto-cut)
Si la température s'élève de manière excessive à l'intérieur de la pompe, un disjoncteur coupe automatiquement l'alimentation électrique.

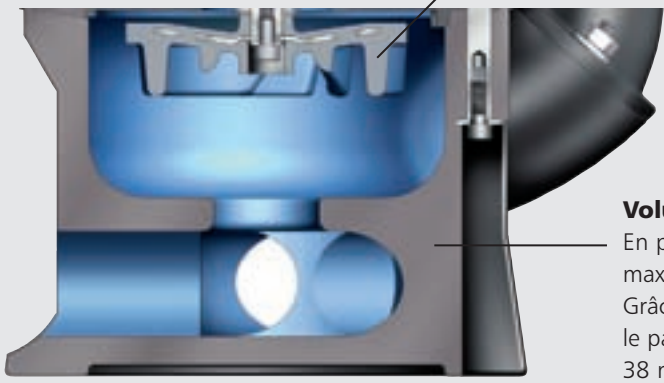
Moteur
Moteur de type NEMA B, classe d'isolation F (155°C), pouvant supporter jusqu'à 15 démarrages par heure. Logement de stator en acier inoxydable.

Garniture d'étanchéité avec protection anti-usure
Le dispositif Spin-out™ est un concept breveté ayant pour fonction de protéger la garniture mécanique extérieure des dépôts en chassant les particules abrasives hors de son logement, garantissant ainsi une plus longue durée de vie.

Crépine
En caoutchouc, pour absorber les chocs et résister aux mauvais traitements. Les orifices de la crépine laissent passer des particules solides de 5 mm.



Ready 8S



Câble d'alimentation
Type HO7N-F avec prise moulée 15A. Un système de connexion enfichable permet de remplacer facilement le câble sur site sans outillage spécial.

Raccord de refoulement
Raccord cannelé (fileté en option) de 50 mm de diamètre, positionnable au choix à la verticale ou à l'horizontale pour réduire les risques de bouchage du tuyau de refoulement.

Couvercle intérieur
En acier inoxydable.

Enveloppe de refroidissement
En acier inoxydable résistant à la corrosion (pH 3–9).

Garnitures mécaniques
Deux garnitures mécaniques indépendantes l'une de l'autre assurent une double étanchéité.

Partie hydraulique
Tous les éléments hydrauliques sont en polyuréthanne résistant à l'abrasion et à la corrosion, ce qui garantit une longue durée de vie et une grande fiabilité.

Volute
En polyuréthanne pour un maximum de résistance à l'usure. Grâce à la roue vortex elle accepte le passage de particules jusqu'à 38 mm de diamètre.

ITT Flygt est le leader mondial pour la conception et la fourniture de solutions submersibles pour le pompage et le brassage de liquides. Les produits Flygt sont utilisés dans le BTP, les mines, les réseaux d'assainissement, l'industrie et un grand nombre d'autres secteurs.
Nous mettons à profit toute notre longue expérience pour proposer des solutions fiables et toujours d'un bon rapport prix/efficacité.
L'implantation d'ITT Flygt dans plus de 130 pays est assurée soit par des filiales commerciales soit par des représentants locaux.

motralec
4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

FLYGT

Ready dewatering pumps.02.01.Fr.2.5M.04.06 896169 Trosa Tryckeri AB 55327