

**WEDA 70 (50 Hz)****Pompe immergée électrique****Caractéristiques techniques**

Pompe immergée électrique portative pour l'assèchement des chantiers de construction, des mines, des zones inondées, etc. Conçue pour traiter les liquides contenant des particules abrasives. Indice de protection IP68

**Types de pompe**

WEDA 70L Tête basse/volume élevé

WEDA 70H Tête haute

**Moteur électrique**

Triphasé : moteur asynchrone à cage d'écurieul avec contacteur intégré.

Isolation : classe F (+155C), CEI 85

Données		WEDA 70L	WEDA 70H
Sortie nominale	kW	11.8	11.8
Intensité nominale A	400V	23	25
	500V	18	18
Vitesse de l'arbre	tr/min	2900	2900

Autre tension sur demande

**Protection du moteur**

Thermorupteur dans chaque enroulement (+130 degrés C)

**Câble**

Câble en caoutchouc résistant à l'huile et à l'usure de type HO7RN-F  
230 V, 20 m 4 x 10 mm<sup>2</sup>  
400 V, 20 m 4 x 4 mm<sup>2</sup>

**Joint de l'arbre**

Double garniture mécanique avec le compartiment à huile.  
Joint primaire : carbure de tungstène contre carbure de silicium.  
Joint secondaire : carbone contre carbure de silicium.  
Joints vendus en pack complet ou séparément.

**Roulements**

Supérieur : roulements à billes avec jeu C3

Inférieur : roulements à double rangée de billes avec jeu C3

**Matériaux**

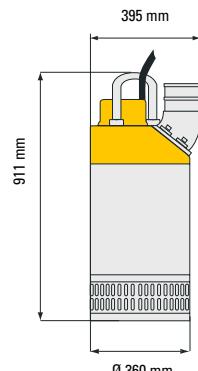
Moules :	Aluminium
Enveloppe extérieure :	Aacier galvanisé
Arbre :	Aacier inoxydable
Fixations :	Aacier inoxydable
Turbine :	Fonte blanche chromée, 55Rc
Pièces d'usure :	Caoutchouc naturel

**Raccord de décharge**

6" standard pour WEDA70L, 4" standard pour WEDA70H, pour le flexible, BSP ou NPT

**Accessoires**

- Démarreur Y/D intégré
- Anodes en zinc
- Contrôle automatique du niveau NVB
- Revêtement époxy
- Interrupteur à flotteur

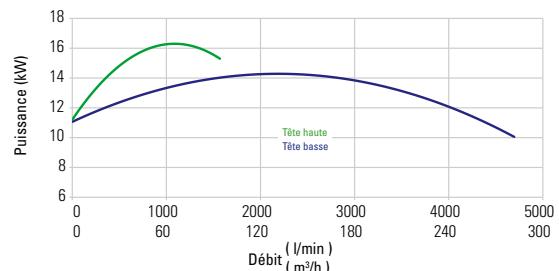


Dimensions (mm)

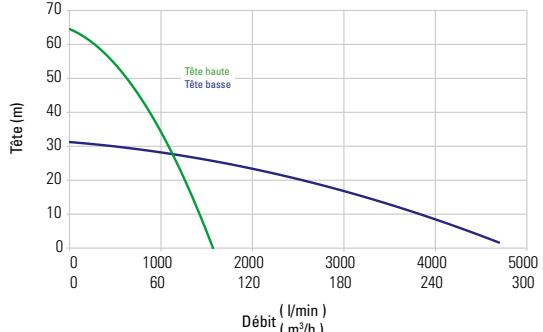
Poids : 95 kg  
Dimensions max. des particules solides : 7 mm

**Puissance (kW)**

Selon ISO 9906 - ANNEXE A

**Graphique débit**

Selon ISO 9906 - ANNEXE A

**Caractéristiques du produit**

- Conception robuste
- Facile d'utilisation
- Partie humide résistante à l'usure en acier chromé et caoutchouc naturel
- Pièces d'usure réglables
- Pack complet de joints pour un entretien rapide et facile
- Contacteur intégré pour un démarrage direct
- Facile d'installation

**Produit conçu pour**

- Pompage intensif de liquides abrasifs
- Profondeur immergée maxi. de 20 m
- Température maxi. du liquide de +40 °C
- Densité maxi. du liquide de 1100 kg/m<sup>3</sup>
- pH du liquide compris entre 5 et 8
- En cas d'applications spéciales, contactez Weda pump.

[www.motralec.com](http://www.motralec.com) / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10