

Référence du produit
WEDA 60+ (50 Hz)

Spécifications

Pompes électriques immergées mobiles pour l'assèchement des sites de construction, mines, zones inondées, etc.
Conçues pour pomper les liquides contenant des particules abrasives. Classe de protection IP68.

Types de pompe

WEDA 60N+ moyenne pression
WEDA 60H+ haute pression

Moteur électrique

Triphasé : moteur à induction à cage d'écureuil avec contacteur intégré. Isolation : classe F (+155 °C), CEI 85.

Caractéristiques		WEDA 60N+	WEDA 60H+
Puissance nominale	Kw	7,5	7,5
Courant nominal A	230 V	22,7	22,7
	400 V	12,7	12,7
	500 V	10,2	10,2
Vitesse de rotation de l'arbre	tr/min	2 890	2 890
Puissance d'alimentation max.	Kw	8,8	8,8

Protection du moteur

Relai de contrôle de phases et protection contre la défaillance de phase. Interrupteur thermique dans chaque enroulement (+140 °C).

Câble

Câble en caoutchouc résistant à l'huile et à l'usure de type HO7RN-F.
230 v, 20 m 4 x 4 mm²
400 v, 20 m 4 x 2,5 mm²
500 v, 20 m 4 x 2,5 mm²

Joint mécanique

Joint principal : carbure de silicium contre le carbure de silicium. Joint secondaire : carbure de silicium contre le carbure de silicium. Disponible sous la forme d'un service pack complet ou d'articles séparés.

Paliers

Roulements double rangée avec jeu radial C3.

Matériaux :

Moulage : aluminium
Corps extérieur : aluminium
Arbre : acier inoxydable
Fixations : acier inoxydable
Roue : fonte au chrome 55Rc +/- 5
Pièces d'usure : caoutchouc NBR

Refoulement

4" pour WEDA 60N+

3" pour WEDA 60H+

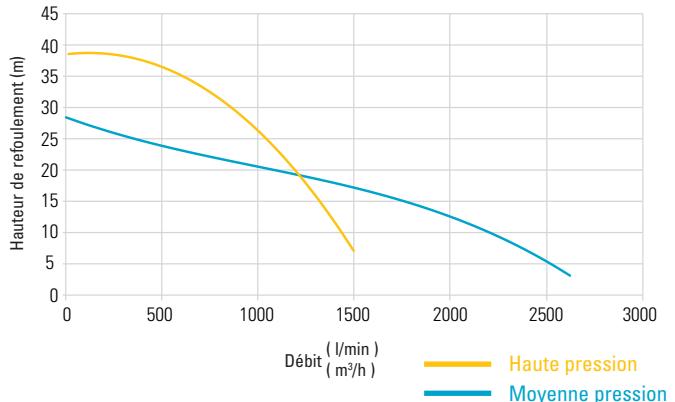
Pour flexible, raccord BSP ou NPT



Poids et dimensions		Moyenne pression	Haute pression
Poids	kg	61	61
Longueur	mm	760	760
Largeur	mm	330	302
Diamètre	mm	278	278

Granulométrie max. 8 mm

Courbier



Options

- Flotteur
- Anodes en zinc
- Revêtement époxy

Conçue pour

- Le pompage à haut rendement de liquides abrasifs.
- Une profondeur d'immersion maximale de 20 m.
- Une température de liquide maximale de +40 °C.
- Une densité de liquide maximale de 1 100 kg/m³.
- Un liquide au pH entre 5 et 8.
- Pour des applications spéciales, contactez votre représentant local.

Atlas Copco