

**POMPE À EAU DE SURFACE INOX
1000 W
Référence : 14155**

RESUME

Découvrez la pompe à eau de surface 1000 W, idéale pour une utilisation professionnelle agricole. En effet, arrosez rapidement et facilement vos cultures depuis une source d'eau comme un puits peu profond, une citerne ou un réservoir.

Fabriquée en inox, cette pompe de surface est robuste et résistante à la corrosion.

Pour mettre cette pompe en route, il suffit de la brancher à une alimentation de 230 V à une fréquence de 50 Hz.

Débit max : 3500 L/h

Hauteur maxi d'aspiration : 8 m

Type d'eau compatible : Eaux claires

Les points forts :

- Robuste
- Fabriquée avec poignée de transport
- Légère
- Garantie 2 ans

DESCRIPTION

Tout savoir sur la pompe à eau de surface inox 1000 W :

Cette pompe à eau de surface 1000 w est destinée à une utilisation professionnelle en milieu agricole et plus précisément à des usages de culture ou d'arrosage. En effet, elle fonctionne avec différentes sources d'eau, comme un puits peu profond, une citerne ou un réservoir.

Le moteur est monté dans un corps en fonte d'aluminium, assurant une bonne solidité, tandis que la partie pompe est réalisée en inox, ce qui assure robustesse et résistance à la corrosion.

La turbine est fabriquée en Noryl (un matériau plastique technique léger). Ce produit génère un bruit sonore d'environ 83 dB(A) et bénéficie d'un indice de protection IPX4.

La pompe s'alimente en 230 V à une fréquence de 50 Hz. Elle est équipée d'un câble de type H07RN-F, section 1 mm², d'une longueur de 1 mètre. Le raccord de sortie est d'un diamètre d'1 pouce (1").

Au niveau des performances hydrauliques, elle peut fournir un débit maximal de 3500 litres par heure.

La hauteur manométrique maximale (c'est-à-dire la hauteur à laquelle elle peut pousser l'eau) est de 44 m, tandis que sa capacité d'aspiration maximale est de 8 m. En termes de pression, elle peut atteindre jusqu'à 4,4 bar.

Vous souhaitez pomper une zone d'eau profonde, Prozon vous propose une [pompe immergée en Inox pour eaux claires ou peu chargées](#).

Retrouvez notre [cuve a enterrer 5000 litres plate](#).

Découvrez notre gamme de [motopompes essence](#) ainsi que les produits pour [assurer une bonne irrigation](#).

Comment utiliser cette pompe a eau de surface 1000 w ?

Pour bien l'utiliser, il faut commencer par l'installer sur une surface stable, près de la source d'eau, en veillant à ce que la distance d'aspiration ne dépasse pas 8 mètres.

Il faut connecter un tuyau d'aspiration équipé d'un clapet anti-retour à l'entrée de la pompe, et un tuyau de refoulement à la sortie, prévue pour un raccord de 1 pouce.

Avant la première mise en marche, il est indispensable de remplir la pompe d'eau manuellement pour l'amorcer, car un fonctionnement à sec pourrait l'endommager.

Une fois amorcée, on peut la brancher sur une prise 230 volts et activer l'interrupteur pour démarrer le pompage. En utilisation normale, la pompe fonctionne de manière automatique tant que l'eau circule bien et que les connexions sont étanches.

Un entretien régulier est recommandé, notamment le nettoyage du filtre si elle en est équipée, la vérification des connexions électriques, ainsi que la vidange et la protection contre le gel en hiver.

Prozon vous propose aussi de découvrir la [pompe eau de surface 4600 L/H](#), la [pompe eau de surface 6000 L/H](#) et la [pompe eau de surface 5400 L/H](#).

Caractéristiques techniques de la pompe eau de surface 1000 w :

Puissance : 1000 w

Alimentation : 230 V

Débit max : 3500 L/h

Type d'eau compatible : Eaux claires

Hauteur maxi d'aspiration : 8 m

Hauteur manométrique : 44 m

Pression max : 4,4 bar

Câble : H07RN-F3G1 mm²

Longueur de câble : 1 m

Ø de sortie : 1"

Fréquence : 50 Hz

Fourni avec :

- Interrupteur
- Poignée de transport

Matière : Inox

Poids : 8,3 kg

Retrouvez toute notre sélection de [pompe a eau de surface pour irrigation](#).