PROZON

FICHE TECHNIQUE

MOTOPOMPE EAU CHARGÉE 58M³/H
Référence : 13670



RESUME

Découvrez la motopompe eau chargée et semi-chargée 58 m³/h, polyvalente en fonte d'aluminium, idéale pour de nombreux usages (irrigation horticole et agricole, transvasement de bassins, vidange de point d'eau et de piscine...).

Avec son autonomie allant jusqu'à 6h, cet appareil est parfait pour une utilisation longue durée.

Cette motopompe fonctionne avec du carburant : Essence SP95(E10) / SP98(E5). Son démarrage s'effectue manuellement avec tiret.

- Capacité d'huile moteur : 0,60 L
- Moteur : 4 temps, refroidissement à air
- Diamètre d'aspiration et de refoulement : DN 80 mm

Les points forts :

- Eaux chargées et semi-chargées
- Gros débit
- Robuste et durable





DESCRIPTION

Pourquoi choisir la motopompe eau chargée 58m³/h ?

Cette motopompe à essence 58 m³/h pour eaux chargées et semi-chargées avec un diamètre DN 80 mm est idéalement adaptée aux environnements nécessitant un pompage rapide de grandes quantités d'eaux contenant des solides, comme dans le cadre de travaux de terrassement, de vidange de fosses, d'inondations ou de chantiers BTP.

Ce type de motopompe est utile là où l'alimentation électrique est indisponible, grâce à son moteur essence autonome, ce qui est pratique en zones rurales, sur des chantiers isolés ou en intervention d'urgence après de fortes pluies. Elle est conçue pour supporter des fluides chargés de boues, graviers ou déchets organiques, ce qui la rend bien plus robuste qu'une pompe standard.

Le débit élevé de 58 m³/h permet une évacuation rapide, essentielle pour limiter les temps d'arrêt ou prévenir les dégâts supplémentaires causés par l'eau stagnante.

Toutes nos motopompes à essence pour surface agricole.

Vous souhaitez pomper de l'eau dans vos bassins, vos cuves ou bien une zone inondée, Prozon vous propose une pompe immergée pour eaux chargées en fonte.

Comment installer et se servir de la motopompe eau chargée gros débit ?

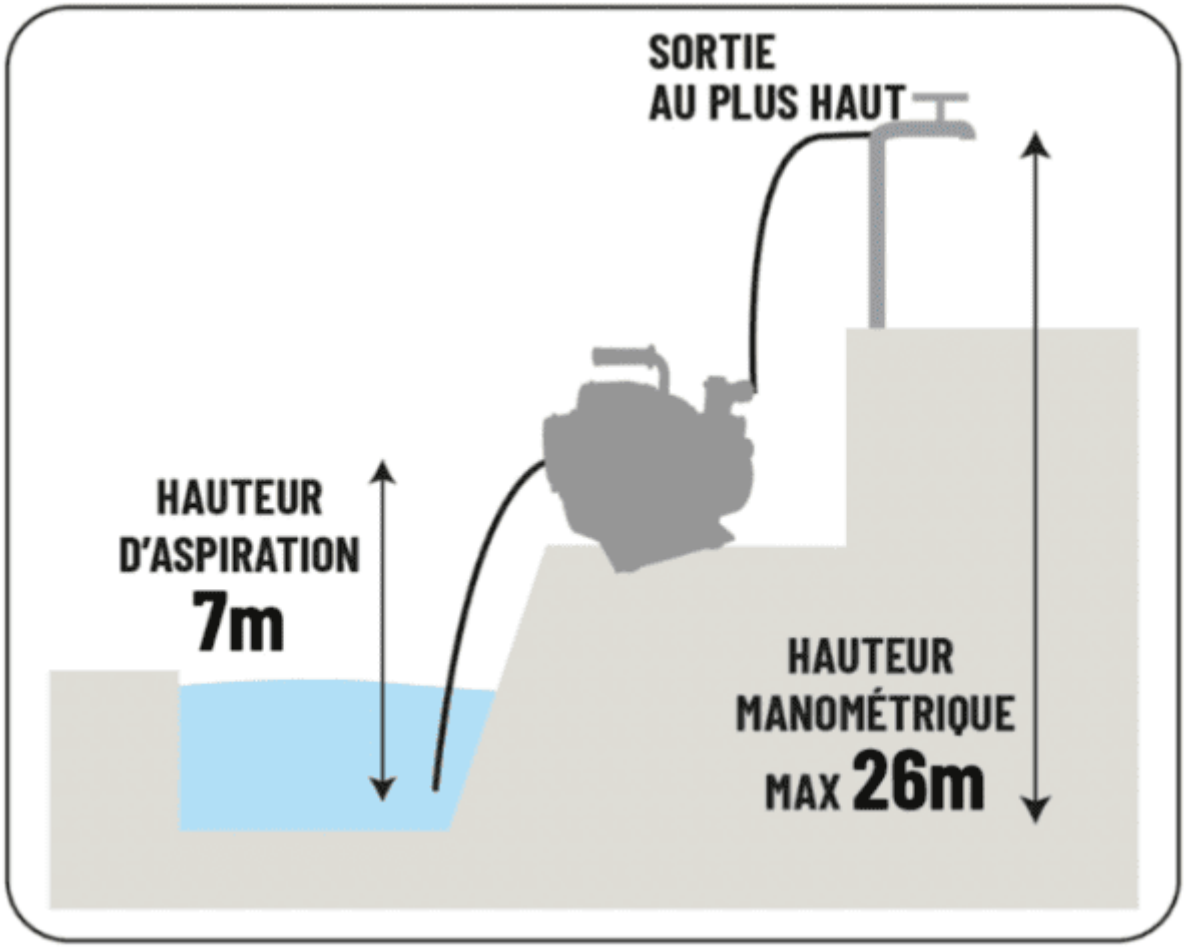
Pour utiliser une motopompe thermique eau chargée, il faut d'abord l'installer sur une surface lisse, à proximité de la zone à pomper, tout en s'assurant que l'aspiration ne dépasse pas la hauteur maximale recommandée.

Il est important de raccorder correctement le tuyau d'aspiration à l'entrée prévue, en vérifiant qu'il est muni d'une crépine adaptée pour empêcher l'entrée de gros débris. Le tuyau de refoulement doit être solidement fixé à la sortie, orienté vers la zone d'évacuation souhaitée.

Avant de démarrer le moteur, la pompe doit être amorcée en la remplissant d'eau par l'orifice prévu à cet effet, car une pompe à sec pourrait s'endommager. Une fois amorcée, il suffit de remplir le réservoir avec du carburant sans plomb, d'ouvrir le robinet d'essence, d'actionner le starter si le moteur est froid, puis de tirer sur le lanceur pour démarrer.

Après quelques instants de chauffe, on peut repousser le starter et laisser la pompe fonctionner, en surveillant régulièrement le débit, le niveau de carburant et l'état des tuyaux.

Après usage, il est conseillé de couper le moteur, de vidanger l'eau résiduelle, de nettoyer les filtres et les tuyaux, puis de stocker l'appareil dans un endroit sec et propre.



Également disponibles, la motopompe à eau 18 m³/H, la motopompe à eau 36 m³/H et la motopompe à eau 60 m³/H.

Caractéristiques techniques de la motopompe 58m³/h :

Démarrage : Manuel avec tiret

Fourni avec : 1 raccord PVC mâle

Matière : Métallique

Carburant : Essence SP95 (E10) / SP98 (E5)

Granulométrie : 30 mm

Capacité réservoir : 3,6 L

Débit : 58 m³/h

Ø aspiration : DN 80 mm - 3"

Ø refoulement : DN 80 mm - 3"

Dimensions : 560 x 430 x 445 mm

Hauteur manométrique : 26 m

Hauteur maximale d'aspiration : 7 m

Cylindrée : 208 cc

Type de moteur : 4 temps OVH

Puissance : 5,5 CV

Rotation : 3600 tr/minute

Poids : 42 kg

Conditionnement : Vendu à l'unité

Prozon vous propose aussi de découvrir les brouettes pour environnement agricole.