



Pompe submersible compacte, légère et ultraportable pour les chantiers, tunnels, exploitations minières et opérations de nettoyage.



Pompe d'assèchement
Micro

50 Hz



Grindex Micro

Notre nouvelle pompe Micro est le fruit de nos efforts visant à développer des pompes d'assèchement submersibles et compactes, à la fois résistantes, fiables et ultraportables.

Grâce à son design étudié et ses matériaux choisis avec soin, la pompe Micro présente un rapport poids/puissance impressionnant. Elle est en outre robuste et résiste aux rigueurs des environnements exigeants.

La pompe Micro est la plus petite de la gamme Grindex. Grâce à sa faible consommation d'énergie, elle est idéale lorsque l'énergie est produite par un groupe électrogène.

MICRO

La pompe Micro est le choix idéal lorsqu'on utilise un groupe électrogène dont l'électricité doit servir à d'autres équipements. Elle convient pour les eaux polluées, les eaux d'un pH de 5 à 8, et les eaux chargées en solides relativement abrasifs jusqu'à 5 mm de calibre.

MICRO	50 Hz
Puissance nominale	0.42 kW
Consommation maximale	0.59 kW
Intensité nominale à 230 V	2.7 A
Vitesse de rotation	2760 tr/min
Orifices de la crépine/Entrée libre	5x11 mm
Poids	12 kg

Autres tensions sur demande



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de pompe

Monophasée

Classification

Pompe submersible électrique

Classe de protection: IP68

Câble d'alimentation

H07RN-F, 3X1 mm², 10 m

Diamètre de refoulement

2", tuyau, filetage BSP ou NPSM

Limitations

Profondeur d'immersion max.: 10 m

Température maximale des liquides: 40°C

Densité maximale des liquides: 1100 kg/m³

pH des liquides: 5 - 8

Matériaux

Coiffe: *aluminium*

Enveloppe extérieure: *aluminium*

Carter de stator: *aluminium*

Arbre du moteur: *acier inoxydable*

Joints mécaniques supérieurs: *carbone/oxyde d'aluminium*

Joints mécaniques inférieurs: *carbure de silicium/carbure de silicium*

Turbine: *polyuréthane*

Diffuseur: *polyuréthane*

Vis et écrous: *acier inoxydable*

Accessoires

Commutateur à flotteur

Collier d'assèchement

Radeau