

POMPE DE CHANTIER TRI 5,6KW

EN INOX 1800L/MIN

CODE 825136

- Supporte une eau chargée de particules solides et de matières boueuses
- Hauteur de relevage très importante
- Débits élevés
- Résistance dans le temps et face à la corrosion

TABLEAU TECHNIQUE

Débit max :	1800 l/min	HMT max :	26 m
Type de liquide :	Eaux chargées	Intensité d'utilisation :	Intensif
Granulométrie maximale :	8 mm	Tension :	400 V
Modèle :	GRANITE	Puissance nominale :	5,60 kW
Tour/min :	2850	Ampérage :	12,50 A
DNR :	3" - DN80	Largeur :	369 mm
Hauteur :	766 mm	:	

EN SAVOIR DAVANTAGE

Avantages produit :

A quoi ça sert ?
Relever des eaux lors de chantiers, mines, traversées et excavations, carrières, …

Applications :
- BTP

- Supporte une eau chargée de particules solides et de matières boueuses
- Hauteur de relevage très importante
- Débits élevés
- Résistance dans le temps et face à la corrosion
- Poignée en acier inoxydable recouverte de caoutchouc pour un meilleur grip.
- Fonctionne partiellement immergée

Utilisation :
- Eaux chargées
- Usage intensif
- Température du liquide à pomper : maximum 40°C
- Profondeur d'immersion maximale : 20 mètres

- Granulométrie maximale : 8x22mm
- DNR : 4"
- Hauteur de refoulement maximale : 25 mètres
- Débit maximal : 1800L/M
- Ph 5-8
- Densité maximale du liquide : 1100Kg/m3

Notre conseil : lors d'une utilisation dans le fond d'une tranchée, nous vous conseillons de poser la pompe sur un parpaing afin de faciliter l'aspiration

Description technique :

Caractéristiques techniques :

Construction
Corps de pompe, arbre moteur, carcasse moteur, turbine vortex en acier inoxydable.
Flasque en acier inoxydable recouverte de caoutchouc.
Double garniture mécanique autolubrifiée par l'huile.
Presse-étoupe en acier inoxydable avec languette indéchirable.
Sortie de pompe orientable.
Chemise de refroidissement, l'eau est refoulée par le haut et refroidie ainsi le moteur.
Protection thermique, la pompe s'arrête en cas de surchauffe moteur. Elle détecte les blocages de l'arbre moteur et se redémarre automatiquement.
Chambre à huile contrôlable.
Semelle de pompe ajustable (Permet l'optimisation du débit).

Livrée avec 20 mètres de câble d'alimentation

Moteur
Triphasée, bobinage 400V - 50 Hz
Moteur à bain d'huile
Protection thermique
Indice de protection IP68 - classe F
2850 tour/min

Plage de fonctionnement
Pour HMT 25 mètres = débit de 0 m3/h ; 0 l/min
Pour HMT 0 mètres = débit de 110 m3/h ; 1800 l/min
Consulter la courbe pour plus d'informations

Livrée sans raccord

ACCESSOIRES CONSEILLES :
483159 COLLIER DE SERRAGE TOURILLON W 1 ACIER ZINGUE DIAMETRE 98-103
101790 TUYAU PLAT - COURONNE 50M DIAMETRE INTERIEUR - 100 MM
100298 1/2 RACCORD MALE ALU AVEC VERROU DN100 4"
110940 1/2 RACCORD CANNELE ALU VERROU DOUILLE REDUITE DN100
104886 KIT DE COMMANDE MARCHE/ARRÊT 12-18 BAR

ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE **483159**



COLLIER DE SERRAGE TOURILLON W

1 ACIER ZINGUE DIAMETRE 98-103

CODE **101790**



TUYAU PLAT - COURONNE 50M

DIAMETRE INTERIEUR - 100 MM

CODE **100298**



1/2 RACCORD MALE ALU

AVEC VERROU DN100 4"

CODE **110940**



1/2 RACCORD CANNELE ALU

VERROU DOUILLE REDUITE DN100