



POMPE DE RELEVAGE TRI FONTE

MONOCANALE 18KW DN150 S/
SOCLE

CODE 818565

+ Hautes performances : roue ouverte monocanale

+ Fiabilité de travail maximale, même en présence de liquides contenant des fibres et des corps solides en suspension : coupe-fibre intégré

+ Capteur d'humidité de série

+ Résistant : tous les principaux composants sont fabriqués en fonte GG20

TABLEAU TECHNIQUE

Type de roue :	Roue monocanale	HMT max :	27 mètres
Débit max :	6600 l/min	Granulométrie max :	120 mm
Taux de matière sèche max :	5 %	Modèle :	A4-150
Tension :	380 V	Puissance :	18 kW
Ampérage :	39,70 A	Tour/min :	1450
DNR :	150	Hauteur :	956 mm
Largeur :	632 mm	Longueur :	1181
Poids :	308 kg	Pompe RENSON utilisée :	810075

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

Cette pompe de relevage est utilisée pour le pompage et la vidange liquides clairs et eaux usées. Ses hautes performances la rendent utile dans une variété d'applications : usines de traitement d'eaux, installations industrielles, fermes d'élevage.

Cadre d'utilisation :

- Applications : professionnelles, industries, élevages
 - Usage intensif
 - Débit max : 6 600 l/min ; 396 m³/h
 - HMT max : 27 mètres
 - Température maximale du liquide : 40°C avec la pompe complètement immergée
- Le refroidissement est effectué par le liquide dans lequel la pompe est immergée.
- Profondeur d'immersion maximale : 20 mètres
 - Plage de pH autorisée : 6-10
 - Densité de liquide maximum : 1,1 kg/dm³

- Granulométrie max : 120 mm
- Moteur triphasé
- Puissance : 18 kW
- Ampérage : 39,7 A
- Tension : 400 V ± 5 %
- Fréquence : 50Hz ± 2 %
- DNR : DN150 PN16

Informations complémentaires :

Construction :

- Poignée en acier inoxydable AISI 416
- Couvercle, carter moteur, bride support de roulement, roue monocanale, corps de pompe en fonte GG20
- Arbre moteur en acier inoxydable AISI 420
- Double garniture mécanique
- Garniture mécanique côté moteur en céramique/graphite
- Garniture mécanique côté turbine en carbure de silicium
- Presse-étoupe en acier inoxydable AISI 316 moulé sous pression
- Capteur d'humidité intégré
- Moteur asynchrone 4 pôles avec rotor cage écureuil
- Protection thermique intégrée
- Classe d'isolation du stator F
- Indice de protection IP 68
- 1450 tours / minute

ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE 818570



KIT ACCESSOIRES POUR
POMPES A4-150

CODE 818520



4 METRES DE CORDE
AVEC ECROU DE SERRAGE

CODE 815495



PIED D'ASSISE DN150 PN16
ENTREE HAUTE