

POMPE DE RELEVAGE TRI COUPEAU CONTRE COUPEAU 5,5KW DN100

Référence : P4REN111141T

Détails

A quoi ça sert ? Relever des eaux chargées dans des applications agricoles (lisier, ...) Application : Elevage Avantages : - Supporte une eau chargée de particules solides et matières fibreuses - Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe grâce à ses coupeaux et contre-coupeaux Traitement spécifique possible sur demande (notamment pour des applications avec farine de paille) Cadre d'utilisation : > Eaux chargées de particules solides > Usage intensif > Doit travailler en immersion complète dans le liquide pompé (qui assure de l'extérieur le refroidissement du moteur) > Température du liquide à pomper : maximum 40°C > Profondeur d'immersion maximale : 20 mètres > DNR : 4" / DN100 > Taux de matière sèche maximum : 9% > Hauteur de refoulement maximale : 12 mètres

Caractéristiques techniques : Construction Pompe dilacératrice en fonte Coupeaux en acier au chrome vanadium facilement interchangeable Arbre moteur en acier inoxydable Garniture mécanique en carbure de silicium côté hydraulique, garniture mécanique côté moteur Livré avec 10 mètres de câble Moteur Triphasé, bobinage 380V - 50 Hz Rotor à cage d'écureuil 3 sondes thermiques incorporées dans le bobinage du moteur pour une protection au-delà de 132°C Vitesse de rotation : 1 450 tours / minute Indice de protection IP68 - classe F Plage de fonctionnement Pour HMT 12 mètres = débit de 0 m³/h 0 l/min Pour HMT 3,7 mètres = débit de 144 m³/h 2 400 l/min Consulter la courbe pour plus d'informations Livré sans raccord, sans joint, sans support Nous vous conseillons de prévoir une protection thermique et/ou manque d'eau pour cette pompe ainsi qu'un support Disponible sur demande pour des applications avec farine de paille (existe avec un revêtement spécifique en nickel résistant aux liquides acides gamme NP) ACCESSOIRES CONSEILLES : 483160 COLLIER DE SERRAGE TOURILLON W1 ACIER ZINGUE Ø 104 - 112 x 2 162227 5 METRES DE TUYAU LISIER Ø 100 105171 KIT DE RACCORDEMENT DROIT ROND/CANNELE GALVA Ø 100 RAC JOINT VIS ECR 854609 CHASSIS SOUTIEN HORIZONTAL GALVA POUR POMPE DN100 817213 ARMOIRE DE COMMANDE 4 / 5,5 KW EN DEMARRAGE DIRECT V.2020 811133 SONDE DE NIVEAU A LISIER 817111 KIT ACCESSOIRES

