



POMPE DE RELEVAGE TRI FONTE

ROUE VORTEX 2,2KW DN65

CODE 109450

- + Supporte une eau chargée de particules solides
- + Fonctionnement optimal : trepied déjà monté qui facilite l'aspiration
- + Moteur protégé



TABLEAU TECHNIQUE

Débit max :	900 l/min	HMT max :	15 m
Type de liquide :	Eaux vertes / brunes	Application :	Elevage / Industrie
Intensité d'utilisation :	intensif	Granulométrie maximale :	50 mm
Immersion max :	10 m	Tension :	380 V
Taux de matière sèche maximum :	7 %	Modèle :	JST22 R-SV
Tour/min :	2 900	Puissance :	2,20 kW
Ampérage :	6,50 A	DNR :	65
Hauteur :	518 mm	Largeur :	270 mm
Longueur :	346 mm	Poids :	45 kg

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

- Supporte une eau chargée de particules solides
- Fonctionnement optimal : trepied déjà monté qui facilite l'aspiration
- Moteur protégé

Informations complémentaires :

Cette pompe a été conçue pour relever des eaux chargées dans des applications agricoles (lisier de bovins, eaux vertes / brunes, ...)

Application : Elevage (élevages bovins)

Conditions d'utilisation :

- Eaux chargées de particules solides
- Doit travailler en immersion complète dans le liquide pompé (qui assure de l'extérieur le refroidissement du moteur)

- Utilisation en élevage bovin
- Sphère de passage : 50 mm
- Durée de vie des roulements : 50 000 heures
- DN Aspiration : 80 mm

Construction :

Corps de pompe, carcasse moteur et turbine vortex en fonte FT20D

Arbre en acier inoxydable

Paliers à roulements 6305 en bas et 6204 en haut, lubrification par bain d'huile

Garniture mécanique simple : grains en carbure de silicium, porte grains en acier inoxydable, lubrification par capacité d'huile interne

DN Aspiration : 80 mm

Raccordement taraudé : 2" 1/2F

Epaisseur de la peinture : 200 microns

Livrée avec câble d'alimentation

Moteur :

Triphasé pour service continu, bobinage 380V - 2 pôles 50 Hz - 3 CV - 2,2 kW

Submersible

Asynchrone

Vitesse de rotation : 2 900 tours / minute

Sondes thermiques

Isolation classe F

Plage de fonctionnement

Pour HMT 15 mètres = débit de 0 m³/h ; 0 l/min

Pour HMT 3 mètres = débit de 54 m³/h ; 900 l/min

Consulter la courbe pour plus d'informations

Livré sans raccord

Nous vous conseillons de prévoir une protection thermique et/ou manque d'eau pour cette pompe

ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE 483159



COLLIER DE SERRAGE TOURILLON W

1 ACIER ZINGUE DIAMETRE 98-103

CODE 107107



TUYAU SPIRALE - COUPE DE 5M

DIAMETRE INTERIEUR - 90 MM

CODE 110871



KIT MARCHE ARRET AUTO 5,5-8A

AVEC FLOTTEUR 20M

CODE 818520



4 METRES DE CORDE

AVEC ECROU DE SERRAGE

CODE 110274



COUDE 90° COMPRESSION PP 16925

MALE 3" x 90

CODE 100262



1/2 RACCORD MALE ALU

DN80 3"

CODE 100229



1/2 RACCORD CANNELE ALU
AVEC VERROU DN80

CODE 100256



1/2 RACCORD FEMELLE ALU
DN80 3"

CODE 101047



BOBINE GALVA N°530 MM 3"
LONGUEUR 300MM

CODE 110112



MAMELON REDUIT GALVA N°245
MM 3" x 2"1/2

CODE 101431



MANCHON GALVA N°270 FF 2"1/2

CODE 817194



CLAPET BOULE TARAUDÉ 3" FONTE
JOINT NBR PRESSION MAX 10 BARS

CODE 817018



KIT ACCESSOIRES POUR POMPE
109450