



## COFFRET POMPE 854100 &

KIT ACCESSOIRES 817250

### CODE 817057

- + Pompe vendue avec son kit d'accessoires
- + Supporte une eau chargée de particules solides et matières boueuses
- + Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe grâce à son plateau dilacérateur
- + Moteur protégé



## TABLEAU TECHNIQUE

|                             |               |                     |              |
|-----------------------------|---------------|---------------------|--------------|
| Type de roue :              | Dilacératrice | HMT max :           | 14,70 mètres |
| Débit max :                 | 1800 l/min    | Granulométrie max : | 28 mm        |
| Taux de matière sèche max : | 5 %           | Modèle :            | PTS 80       |
| Tension :                   | 380 V         | Puissance :         | 4 kW         |
| Ampérage :                  | 9,10 A        | Tour/min :          | 1450         |
| Couplage :                  | Etoile        | DNR :               | 80           |
| Hauteur :                   | 686 mm        | Largeur :           | 403 mm       |
| Longueur :                  | 327           | Poids :             | 78 kg        |
| Pompe RENSON utilisée :     | 854100        | :                   |              |

## EN SAVOIR D'AVANTAGE

### Avantages produit :

Relever des eaux chargées dans des applications agricoles (lisier, ...)

- Application : Elevage

- Pompe vendue avec son kit d'accessoires
- Supporte une eau chargée de particules solides et matières boueuses
- Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe grâce à son plateau dilacérateur
- Moteur protégé

- Coffret pompe de relevage triphasée plateau dilacerateur 4kW DN 80 (code 854100) avec kit accessoires (code 817250)
- Rappel de la composition du kit :

483158 COLLIER DE SERRAGE TOURILLON W1 ACIER ZINGUE Ø 92 97 x 2  
162187 5 METRE DE TUYAU LISIER Ø 80  
105170 KIT DE RACCORDEMENT DROIT ROND/CANNELE GALVA Ø 80  
854610 CHÂSSIS SOUTIEN GALVA HORIZONTAL POUR POMPE DN80  
817452 COFFRET DE COMMANDE POUR POMPE OU MALAXEUR DE 2,2KW A 5,5KW  
811133 SONDE DE NIVEAU A LISIER

Description technique :

- 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 : 3" / DN80
  - > Granulométrie maximum : 28 mm
  - > Taux de matière sèche maximum : 12%
  - > Plage de pH du liquide pompé : 5÷12
  - > Hauteur de refoulement maximale : 14,7 mètres

Caractéristiques techniques :

Construction  
Pompe dilacératrice en fonte  
Arbre moteur en acier inoxydable  
Garniture mécanique en carbure de silicium côté hydraulique, garniture mécanique côté moteur  
Plateau de dilacération  
Livré avec 10 mètres de câble

Moteur IE1  
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 15,6 mètres = débit de 0 m3/h ; 0 l/min  
Pour HMT 8 mètres = débit de 108 m3/h ; 1 800 l/min  
Consulter la courbe pour plus d'informations

