



POMPE DE FORAGE 4" 60L/MIN

MOTEUR HUILE TRI 1,1KW
F1"1/4

CODE 103386

- + Excellent rendement hydraulique
- + Résistance
- + Souplesse d'utilisation quant à la qualité de l'eau gr&
- + 226;ce aux turbines flottantes



TABLEAU TECHNIQUE

Débit max :	70 L / min	HMT max :	106 mètres
Type de turbine :	polycarbonate	Type de moteur :	huile
Tension :	380 V	Puissance :	1,10 kW
Ampérage :	3,40 A	Norme d'isolation :	IP68
Diamètre de la pompe :	4"	Longueur :	780 mm
Poids :	13,60 kg	Utilisation :	intensif
DNR :	1"1/4	:	

EN SAVOIR DAVANTAGE

Description technique :

Pompe de forage de diamètre 4" 60 l/min à bain d'huile triphasée 1.1kW pour usages industriels ou agricoles (hydraulique + moteur à bain

d'huile)

Avantages :

- souplesse d'utilisation quant à la qualité de l'eau grâce aux turbines flottantes
- rigidité et résistance maximales aux coups de bâlier
- grande résistance abrasive à l'action du sable
- excellent rendement hydraulique
- refroidissement par bain d'huile
- norme NEMA
- rembobinable
- adapté au fonctionnement horizontal

Informations complémentaires :

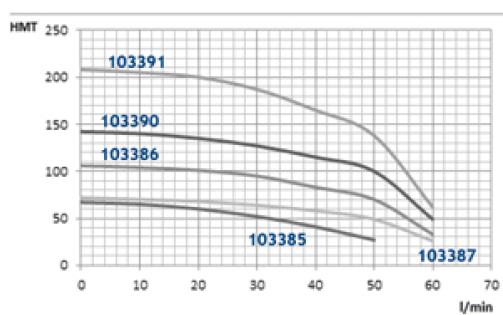
Construction :

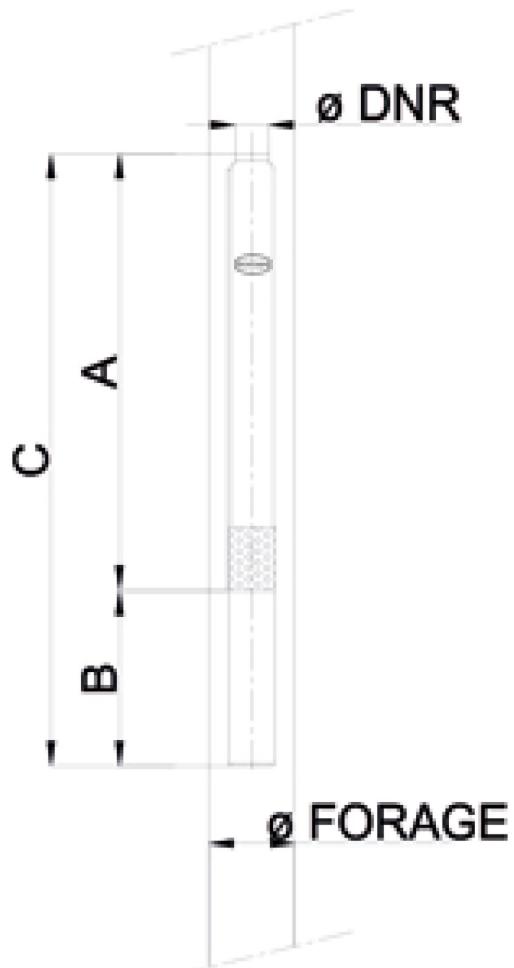
- clapet anti-retour incorporé dans l'orifice de refoulement
- bride d'accouplement moteur conforme à la norme NEMA
- refoulement en acier inoxydable AISI 304
- chemise extérieure en acier inoxydable
- turbines et diffuseurs en polycarbonate alimentaire avec anneaux de raclage en acier inoxydable
- coussinet de bague supérieur en bronze
- corps de pompe et arbre en acier inoxydable
- roue en résine acétalique
- support supérieur en fonte nickelée et tôle de couverture en acier inoxydable AISI 304
- carter moteur et arbre moteur en acier inoxydable AISI 304
- roulements à billes radiaux et de butée de haute qualité
- bobinage en cuivre émaillé – isolation classe B
- déflecteur de sable surdimensionné
- garniture mécanique en graphite/céramique
- liquide de refroidissement : lubrifiant diélectrique non toxique de haute qualité
- extension d'arbre et accouplement : norme NEMA

Utilisation :

- type de liquide : propre, non agressif, non explosif, exempt de particules solides
- température du liquide : 35°C maximum
- quantité de sable dans l'eau : 150 g/m³ maximum
- température maximum du liquide : 35°C avec débit d'eau de refroidissement minimum 0,08 m/s
- profondeur maximale d'immersion : 150 mètres
- nombre de démarrages par heure : maximum 30 à intervalles réguliers
- variation de tension : +/- 10%
- pH de l'eau : 5,8 - 8,6

Le conseil RENSON : Assurez-vous que le moteur ne touche pas le fond du puits. Le sable peut endommager le diaphragme. Nous vous conseillons de positionnez le moteur à au moins 1 m au-dessus du fond du puits.





ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE 104413



COFFRET MANQUE EAU

BI TENSION 16A

CODE 817611



ARM PRESS CONST 2,2 KW <100M

CAPTEUR CABLE 10M

CODE 818058



ARM PRESS CONST 2,2KW <200M

CAPTEUR REACTANCE CABLE 10M

CODE 101983



METRE DE CABLE ACIER INOX

DIAMETRE 4MM