



MOTEUR PR POMPE DE FORAGE BAIN

EAU 4" INOX TRIPHASÉ
0.75KW

CODE 817661

+ Conception électrique assurant un haut rendement et des faibles co&

+ 251;ts d'exploitation

+ Fonctionnement sans entretien gr&

+ 226;ce aux paliers radiaux et de butée

TABLEAU TECHNIQUE

Modèle :	SUPER INOX	Type de moteur :	eau
Tension :	380 V	Puissance :	0,75 kW
Ampérage :	2 A	Norme d'isolation :	IP68
Longueur :	271,20 mm	Poids :	7,25 kg
Utilisation :	intensif	:	

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

Moteur triphasé à bain d'eau pour pompes de forage de diamètre 4" pour usages industriels ou agricoles

Avantages :

- Conception électrique assurant un haut rendement et des faibles coûts d'exploitation
- Fonctionnement sans entretien grâce aux paliers radiaux et de butée
- Durabilité grâce à l'efficacité du système de refroidissement
- Amorce de câble avec fiche ronde et écrou de fixation
- Fixation avec long contre-écrou pour une meilleure manipulation
- Stator avec bride supérieure en acier inoxydable AISI 304 de fonderie de précision pour une meilleure résistance à la corrosion et une robustesse accrue
- Adapté pour utilisation en eau présentant une salinité élevée
- Installation verticale ou horizontale

Informations complémentaires :

Données techniques :

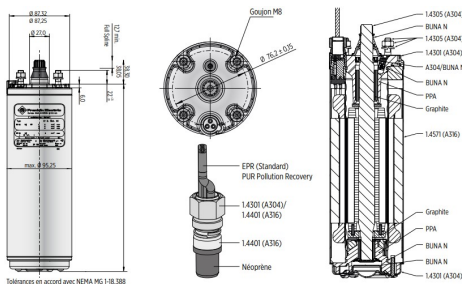
- Fréquence : 50 Hz
- Poussée axiale : 4 kN
- Indice de protection : IP68
- Classe d'isolement : B
- Tension : 380-415 V
- Puissance : 0.75 kW
- Vitesse de rotation : 2900 tr/min

Construction :

- Bride 4" NEMA avec goujons filetés métriques
- Arbre cannelé en acier inoxydable
- Chemise du stator en acier inoxydable AISI316
- Moteur à bain d'eau : rempli avec une solution hydrosoluble non toxique
- Paliers radiaux et palier de butée lubrifiés par le liquide de remplissage pour un fonctionnement sans entretien
- Palier de butée de type Kingsbury haute capacité (4 kN)
- Membrane de compensation de pression externe - interne
- Les enroulements des moteurs encapsulés sont hermétiquement scellés dans le stator et noyés dans de la résine anti-arc qui les fixe mécaniquement et assure une dissipation thermique rapide

Utilisation :

- Température ambiante maximale: 30 °C avec une vitesse minimale de refroidissement de 0,08 m/s
- Tolérances sur la tension d'alimentation: -10 % / +6 % (50 Hz)
- Nombre maximum de démarrages par heure: 20/h (avec 3 minutes de pause entre deux démarrages consécutifs)
- Profondeur d'immersion maximale du moteur sous le niveau d'eau : 150 m
- Rotation en sens antihoraire en regardant le bout d'arbre d'en haut
- Installation verticale : la pompe doit être montée dans un tube prévu à cet effet afin de garantir son refroidissement
- Installation horizontale : prévoir un kit d'installation spécifique afin de garantir son refroidissement



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