



POMPE LIQUIDE ALIMENTAIRE

A POULIE INOX D25

CODE 110826

- + Forte capacité d'auto-amorçage
- + Fonctionne même en présence discontinue de liquide en aspiration
- + Réversibilité du débit
- + Couplage facile avec n'importe quel moteur



TABLEAU TECHNIQUE

Débit max :	89 l/min	HMT max :	30 mètres
Longueur :	226 mm	Largeur :	144 mm
DNR :	1"	DNA :	1"
Hauteur :	149 mm	Poids :	3,70 kg
Modèle :	AL	:	

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

La meilleure solution pour l'aspiration et le transfert de liquides, grâce à la forte capacité d'auto-amorçage, la possibilité de fonctionnement même en présence discontinue de liquide en aspiration et la réversibilité du débit.

La série AL, entièrement réalisée en acier inoxydable AISI 316, est particulièrement adaptée aux liquides corrosifs et alimentaires.

Cette version avec support et poulie permet un couplage facile avec n'importe quel moteur.

Pour chaque application, il est nécessaire de vérifier l'adéquation et de choisir les joints appropriés.

Le produit est particulièrement adapté à son utilisation:

- o œnologie (vin, moûts)
- o industrie alimentaire (huile, vinaigre, saumure, jus de fruits, moût de bière, lait)
- o l'industrie chimique (liquides corrosifs)
- o nautique (cale, services, refroidissement, lavage, eau de mer)
- o les transports (camions-citernes, engins routiers, systèmes d'eau embarqués)
- o processus de brassage (moût de bière, bière, lavage)
- o l'industrie pétrolière (huile d'olive, huile de graines)
- o usage professionnel (applications lourdes et continues dans le temps, installation sur des systèmes)

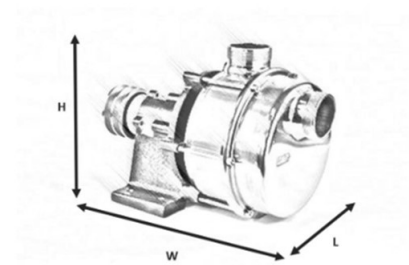
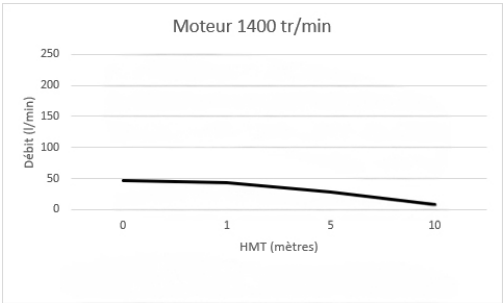
Informations complémentaires :

Spécifications hydrauliques

- o Débit maximum : 89 lt/min
- o Hauteur manométrique maximale : 42 m
- o Turbine sur l'arbre: Joint mécanique
- o Hauteur d'amorçage maximale : 6 m
- o Orifices filetés: 1"
- o Densité maximale de liquide 1.1g/cm3 exempte de particules dures en suspension
- o Température maximale 90°C
- o Ne convient pas aux liquides agressifs envers les matériaux de construction de la pompe et les joints (voir spécifications techniques)
- o Ne convient pas pour le transfert d'essence, de solvants et, en général, dans des environnements à risque d'explosion et d'incendie
- o Possibilité d'inverser le débit de pompage
- o Embouts pour tuyaux en nylon pour tuyaux de 20 mm de diamètre inclus
- o Possibilité de travailler pendant de courtes périodes avec des tuyaux fermés
- o Lors de l'installation, la pompe doit être remplie de liquide, par la suite cette opération n'est plus nécessaire

Spécifications techniques

- o Préparé pour connexion via poulie 1A72
- o Pièces de la pompe: AISI 316
- o Contre bride: AISI 316
- o Arbre: AISI 316
- o Turbine: AISI 316
- o Joints standard: NBR
- o Joint mécanique céramique/graphite/nbr



Dimensions Globales			
W	L	H	Poids
226 mm	144 mm	149 mm	3.7 kg

Caractéristiques de la pompe				
Orifices	Ø Embouts pour tuyaux	Capacité d'amorçage	Qmax	Hmax
1"	25 mm	6 m	89 lt/min	42 m

1400 g/min			
H (m)	1m	5m	10m
Q	43 lt/min	28 lt/min	8 lt/min
HP	0.1 HP	0.2 HP	0.3 HP