

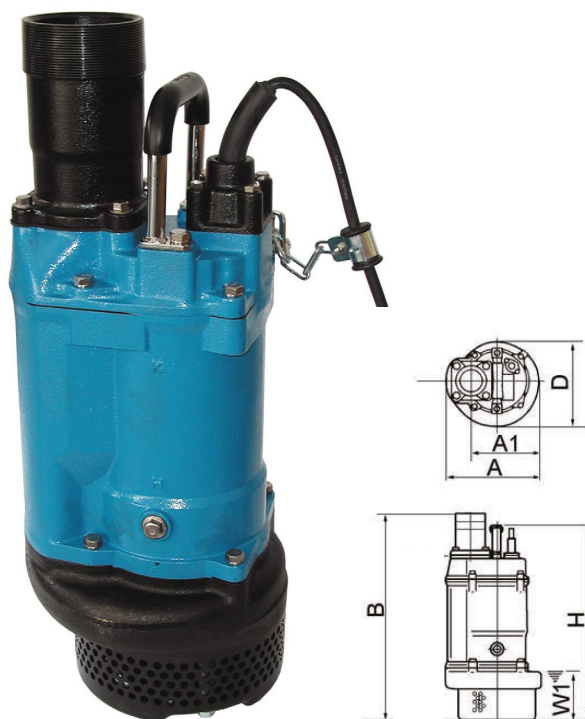
# KTZ

Les pompes de chantier série KTZ, sont des pompes submersibles en fonte dure, de haute qualité et grande robustesse, pour le drainage d'eaux boueuses, liquides très agressifs, corrosifs (pH de 4 à 10) ainsi que pour des applications en puits profonds.

Le corps de la pompe ainsi que le corps du moteur sont en fonte grise EN-GJL-200 et les turbines semi-vortex en fonte au chrome. L'arbre du moteur est en acier INOX EN-X30Cr13.

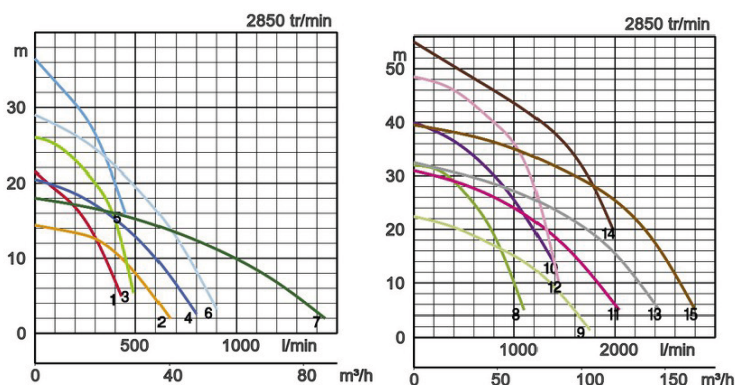
La garniture mécanique double en carbure de silicium est logée dans une grande chambre à huile (garantie de durabilité) avec lubrification à l'huile alimentaire. Un joint V-Ring, en contact direct avec le liquide, protège la garniture mécanique contre les corps étrangers pour préserver son bon fonctionnement.

Elles sont livrées avec 20 mètres de câble.



### Caractéristiques Techniques:

Tensions disponibles :	Triphasé 400V – 50Hz
Puissance max :	15 kW
Débit max :	146,4 m <sup>3</sup> /h
Hauteur max :	32,5 m
Température max du fluide pompé :	40°C
Profondeur d'immersion maxi :	25 m
Démarrages max par heure :	30
Refoulement vertical :	
sortie fileté / queue cannelée:	50, 80, 100 ou 150 mm
Passage libre max :	20 mm
Classe d'isolation :	F



CODE	code couleur courbe	kW	V	Amp	DN (mm)	Passage Libre	Dimensions d'encombrement (mm) et poids (kg)						
							A	A1	B	D	H	W1	Kg
KTZ21,5	1	1,5	400	3,5	50	8,5	235	173	529	216	648	120	35
KTZ31,5	2				80				34				
KTZ22,2	3	50		36									
KTZ32,2	4	80		35									
KTZ23,7	5	3,7		50	62								
KTZ33,7	6			80			150	62					
KTZ43,7	7			100				62					
KTZ35,5	8	5,5		80	76								
KTZ45,5	9			100			77						
KTZ47,5	10	7,5		100	100								
KTZ67,5	11			150			99						
KTZ411	12	11,0		100	130								
KTZ611	13			150			131						
KTZ415	14	15,0		100	146								
KTZ615	15			150			146						