

Nuestros showrooms

La Paz • Calle Yanacochoa esq.
Mercado N°1004 • Telf.: (2) 214
9800 - Fax: (2) 216 7961

El Alto • Av 6 de Marzo Frente
Cuartel Ingavi • Telf: 2-2819770
Cochabamba • Av. Blanco
Galindo - Km. 5 • Tel.: 4-4442153

Santa Cruz • Av. Cristo Redentor
N° 470 • Tel.: 3-3424000

Bomba de drenaje 400V / 50HZ

Product Images



Descripción

Bomba de calidad superior para un eficaz uso tanto en achique como en ingeniería civil. Máxima profundidad de agua 25m. De

aplicaciones directa a las necesidades de trabajo tal y como viene de fabrica. TSURUMI a fabricado una potente nueva serie de bombas para satisfacer la demanda de los trabajos de drenajes mas duros.

Bomba de achique para trabajos duros
- para uso profesional

Descarga superior

Al agua bombeada refrigera el motor y es descargada tal como se indica en la ilustración. El motor es refrigerado aún cuando solo se bombea un pequeña cantidad de agua. El diseño de descarga por arriba nos permite acceder a zonas de espacios limitados.

Robusto

Al ser la carcasa de la bomba en fundición de hierro su durabilidad se ve incrementada con relación a las otras bombas de aluminio. Para cada potencia de motor existe la posibilidad de un bombeo para gran altura o gran caudal.

Eficaz enfriamiento del motor

La combinación de un diseño esbelto y una salida de descarga superior nos garantiza un ahorro de espacio. El bombeo canalizado alrededor del motor nos garantiza una eficaz refrigeración.

Resistencia de presión de agua incrementada

Las piezas especialmente preparadas de goma sintética incluidas la carcasa, plato desgaste y el casquillo conducto protegen el alojamiento del motor de fundición de aluminio. Con ello conseguimos un incremento fenomenal de protección al desgaste además de las siguientes ventajas:

- Reducción del mantenimiento.
- Inmunidad de todas las bombas ante el carbonato de calcio y desconchamientos.

Sistema de autocontrol por electrodo

Un nuevo diseño de unta mecánica fortalece la presión de agua hasta 2,5kgf/cm². Esto permite utilizar la bomba a mayor profundidad, tal como pozos profundos, sin contar la gran posibilidad de aplicación en obras civiles de construcción.

Tecnología
JAPONESA



Modelo	Boca descarga mm	Potencia motor kW	Consumo nominal A.	Altura caudal 0/mm	Altura caudal 1/mm	Peso en seco sin cable kg	Paso de solidos mm	Resistencia a la presión	Cable eléctrico (m.)
KTZ21.5	50	1.5	3.5	21.5	430	35.0	8.5	25	20
KTZ31.5	80	1.5	3.5	14.4	670	34.0	8.5	25	20
KTZ22.2	50	2.2	5.0	26.0	500	36.0	8.5	25	20
KTZ32.2	80	2.2	5.0	20.4	800	35.0	8.5	25	20
KTZ23.7	50	3.7	7.7	36.5	450	62.0	8.5	25	20
KTZ33.7	80	3.7	7.7	29.0	900	62.0	8.5	25	20
KTZ43.7	100	3.7	7.7	18.0	1440	62.0	8.5	25	20
KTZ35.5	80	5.5	11.4	32.0	1100	76.0	8.5	25	20
KTZ45.5	100	5.5	11.4	22.5	1740	77.0	8.5	25	20
KTZ47.5	100	7.5	15.1	40.0	1400	100.0	12	25	20
KTZ67.5	150	7.5	15.1	31.0	2030	99.0	20	25	20
KTZ411	100	11.0	22.0	48.5	1440	130.0	12	25	20
KTZ611	150	11.0	22.0	32.5	2440	131.0	20	25	20
KTZ415	100	15.0	28.3	55.0	1980	146.0	12	25	20
KTZ615	150	15.0	28.3	39.5	2800	146.0	20	25	20

Descarga mm		50, 80, 100, 150	
Fluido a bombear	Tipo de vertido		Agua limpia y ligeramente cargadas
	Temperatura		0 - 40 °C
Bombas	Elementos	Impulsor	Impulsor Semi abierto
		Sellado eje	Doble junta Mecánica
		Cojinetes	Rodamientos a bolas sellados
	Material	Impulsor	Fundición al Cromo
		Carcasa	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
		Tapa de aspiración	Fundición Dúctil EN-GJS-500-7
		Sellado eje	Carburo de Silicio en baño de aceite

Motor	Protección de Motor Interna		Protección térmico
	Aislamiento		Aislamiento clase F
	Lubricación		Aceite de turbinas (ISO VG32)
	Tipo, Polos		Motor de inducción 2 polos, IP68
	Fases / Voltaje		400 V / III / 50 Hz - Directo
	Material	Carcasa	Fundición Hierro Gris EN-GJL-200
Eje		Ac.inox.EN-X30Cr13	
Cable eléctrico		Goma, NSSHÖU	
Conexión de descarga			Salida roscada o acomplamiento para manguera

Additional Information

Marca	Tsurumi
Modelo	KTZ