

## Bombas de agua de alquiler



TST Bombeo de agua es la división que gestiona la flota de bombas de agua especializadas para la industria minera, inundaciones y protección civil, túneles, puertos, perforaciones, alcantarillado público, riego agrícola, etc. La gama de bombas incluye las bombas eléctricas sumergibles y las bombas autónomas a motor diesel. Las sumergibles de hasta 58 KW y 1.150 m<sup>3</sup>/h son la solución más rápida y segura para achicar agua directamente desde el fondo. Por otra parte, las bombas diesel se utilizan en aquellos lugares donde no hay toma eléctrica y se precisa de autonomía propia. En este rango de máquinas encontramos la serie Cd para gran cantidad de agua, la serie HL para una larga impulsión del agua, la serie insonorizada para es-



pacios urbanos y los modelos con bombas sumergible hidráulicas accionadas por un grupo hidráulico autónomo. Con esta gama de equipos de bombeo TST lidera el mercado de las bombas de agua de alquiler.



Depósito decantador de filtrado y recogida de sedimentos



# CD 80 M

## BOMBAS DIESEL SERIE CD



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

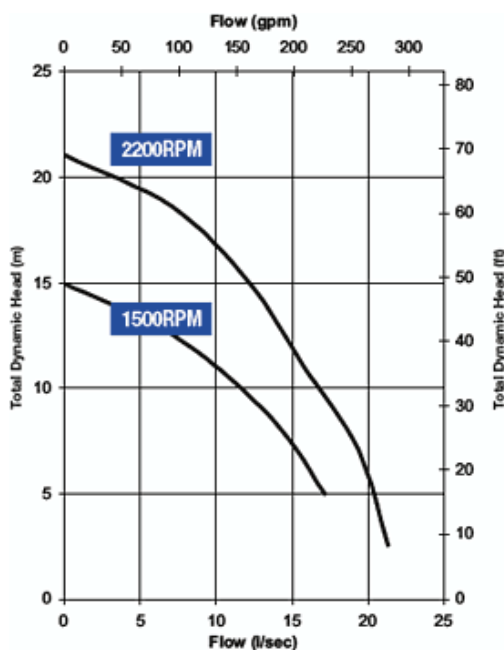
#### TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>Caudal de agua:</b>	<b>96 m<sup>3</sup>/h</b>
<b>Altura máxima:</b>	<b>37 m</b>
<b>Tamaño de sólidos:</b>	<b>40 mm</b>
<b>Motor:</b>	<b>Perkins / Kubota</b>
<b>Velocidad nominal :</b>	<b>1.500 - 2.000 rpm</b>
<b>Potencia nominal:</b>	<b>3.5 kW</b>
Consumo combustible:	0,75 l/h
Tamaño depósito:	Perkins 50 L Kubota 80 L
Filtro estándar:	G.P. entrada
Dimensiones LxAnxAlt:	1.780x840x1.360mm
Peso operativo:	Perkins 570 kg Kubota 825kg
Clasificación de sonido:	54 dBA a 7m

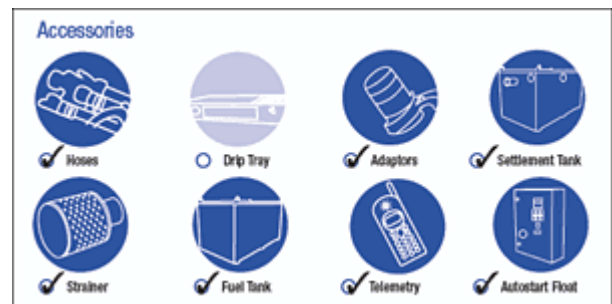
Esta bomba es muy silenciosa, es el modelo de bomba diésel más tranquilo que circula por el mercado. Es conveniente para el revestimiento de alcantarillado, aguas residuales municipales y todas las aplicaciones de construcción.

- Tecnología Godwin Dri-Prime
- Silenciado a 54 dBA a 7m
- Diseño compacto
- Bajo consumo de combustible
- Completamente provista de barreras
- Disponibles los remolques más rápidos o las versiones de arrastre montadas

### CURVA DE RENDIMIENTO



### ACCESORIOS



## ACCESORIOS PARA BOMBAS DE AGUA



### MANGUERA PLANA DE IMPULSIÓN CON TOMAS BAUER

Características: Manguera flexible de estructura plana que ofrece grandes ventajas: ligereza, mínimo volumen.

Temperatura de trabajo: -10°C + 60°C.

Uso: Impulsión a presión de líquidos en general: Empleo en agricultura para riego. Obras públicas, construcción, minería e industria. Suministros de agua para, naves, cisternas, etc.

Estructura: Diámetros calibrados y estructura particularmente resistente al alargamiento. Aplanable sin puntos de unión. Máxima adhesión y resistencia mecánica entre el estrato interior y recubrimiento.

Ø diámetro interior	Peso gr/m	Presión de trabajo bar	Longitud manguera m
2" ½ - 63 mm	570	8	25
3" - 76 mm	700	8	25
4" - 102 mm	1.000	8	25
6" - 152 mm	1.600	4	25
8" - 204 mm	2.400	3	25



### MANGUERA DE IMPULSIÓN CON TOMAS BAUER

Características: Manguera flexible.

Temperatura de trabajo: -5°C hasta +60°C.

Uso: Manguera para impulsión de líquidos, e incluso, alimentarios y alcoholes hasta 28 %. Usos generales.

Estructura: Espiral de PVC rígido antichoque. Interior liso. Disponible también en versión antiestática.

Ø diámetro interior	Peso gr/m	Radio de curvatura mm	Presión de vacío m.c.a	Presión de trabajo bar	Longitud manguera m
4" - 100 mm	2.160	480	7	4	6
6" - 150 mm	4.250	810	5	3	6
8" - 200 mm	6.400	900	5	2	3



### MANGUERA DE ASPIRACIÓN CON TOMAS BAUER

Características: Manguera flexible con óptima resistencia a los agentes atmosféricos y a las bajas temperaturas.

Temperatura de trabajo: -25°C +55°C

Uso: Aspiración e impulsión de líquidos.

Estructura: Manguera de PVC con espiral de PVC rígido. Estructura robusta indicada para aplicaciones severas.

Ø diámetro nominal	Ø diámetro exterior	Peso g/m	Radio de curvatura mm	Presión de vacío m.c.a	Presión de Trabajo bar	Espesor de pared mm	Longitud manguera m
4"- 100 mm	115 mm	3.300	620	9	4.5	7.5	6
6" - 150mm	171.6 mm	5.900	1.100	9	2.5	9.6	6
8"- 200 mm	226 mm	10.500	1.100	9	2	13	3



**BRIDA CON TOMA BAUER MACHO**

Medidas:  
4", 6" y 8"



**BRIDA CON TOMA BAUER HEMBRA**

Medidas:  
4", 6" y 8"



**REDUCCIÓN CON TOMAS BAUER HEMBRA MACHO**

Medidas:  
4", 6" y 8"



**REDUCCIÓN CON TOMAS BAUER MACHO HEMBRA**

Medidas:  
4", 6" y 8"



**FILTRO COLADOR CON TOMA BAUER MACHO**

Medidas:  
4", 6" y 8"



**CURVA 90° CON TOMA BAUER HEMBRA MACHO**

Medidas:  
4", 6" y 8"



**TUBO DE ALUMINIO O ACERO CON TOMAS BAUER**

Medidas:  
4", 6" y 8"