

FICHA TÉCNICA



BOMBA DE CONCRETO TDK MACHINERY - HERCULES118

Es una bomba de concreto con motor diésel de alto rendimiento diseñada para obras de construcción; sirve para trasladar y bombear concreto de forma continua desde la mezcladora hasta el punto de colado en distancias horizontales y verticales considerables. Su estructura robusta y sistema hidráulico permiten optimizar el flujo de concreto y acelerar el trabajo en cimentaciones, muros o pisos. Ideal para agilizar el colado en proyectos exigentes y reducir tiempos de trabajo en obra civil.

VENTAJAS

- **Alto rendimiento de bombeo – Gran capacidad de descarga que acelera el colado y reduce tiempos en obra.**
- **Potencia y estabilidad – Sistema hidráulico robusto que garantiza trabajo continuo y uniforme.**
- **Versatilidad en obra – Ideal para proyectos residenciales y comerciales, facilitando el bombeo en zonas de difícil acceso.**

FICHA TÉCNICA



Datos Técnicos

Marca	TDK MACHINERY
Potencia	99 hp (73 Kw)
Tipo de Motor	Diésel. Vertical en línea, 4 tiempos
Volumen de salida	20-25 m3/h
Presión máxima de salida	11 Mpa / 1595 PSI
Tamaño máximo de agregado	< 30 mm
Diámetro del cilindro del suministro	160 mm
Distancia de bombeo horizontal	240-260 m
Distancia de bombeo vertical	80-100 m
Cilindro oscilante	2 pistones
Tipo de aceite (caja de lubricación)	SAE30
Consumo de combustible	< 230 G/KW.H

FICHA TÉCNICA



Datos Técnicos

Categoría	Detalle / Especificación
Motor	Diésel THOR SERIE YC 4T
Características del Motor	• Revestimiento húmedo. • Sistema de inyección directa. • Aspiración turbocargado. • Número de cilindros: 4. • Diámetro por carrera: 108 × 115 mm. • Índice de compresión: 17:01. • Regulación de velocidad: < 3%.
Cilindrada	4.214 Litros
Rpm	1,800
Peso	2,220 kilogramos
Dimensiones	400 x 170 x 170 cm

EQUI

CONSTRUCTOR

Andamios maquinaria y accesorios para cimbra

