

FICHA TÉCNICA

BOMBA DE CONCRETO TDK MACHINERY - HERCULES118

LA BOMBA PARA CONCRETO TDK HERCULES118 ES UN EQUIPO ROBUSTO Y POTENTE DISEÑADO PARA EL BOMBEO DE CONCRETO DE ALTO VOLUMEN. CUENTA CON UNA VÁLVULA "S" DE SERVICIO PESADO Y UN MOTOR DIÉSEL THOR SERIE YC DE 73 KW (99 HP) QUE OFRECE UN ALTO TORQUE, OPERACIÓN SILENCIOSA Y EFICIENCIA. SU SISTEMA HIDRÁULICO DE CIRCUITO ABIERTO Y SUS CUATRO SOPORTES HIDRÁULICOS AJUSTABLES GARANTIZAN ESTABILIDAD, MIENTRAS QUE SU CAPACIDAD DE BOMBEO ALCANZA LOS 20-25 M³/H CON UNA PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA DE 11 MPA, PERMITIENDO EL TRANSPORTE HORIZONTAL DE CONCRETO HASTA 26 METROS Y VERTICALMENTE HASTA 100 METROS.



FICHA TÉCNICA

BOMBA DE CONCRETO TDK MACHINERY - HERCULES118

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
Número de modelo	HERCULES118
Tipo de motor	Diésel Vertical en línea 4
Cilindrada (cc)	4.214 L
Potencia (Hp)	99
Consumo de gasolina (L/H)	230 G/KW.H
Revestimiento	Húmedo
Aspiración	Turbocargado
Velocidad ralentí	<700 RPM
Regulación de velocidad	<3%
Ajuste de velocidad transitoria	7%
Volumen de salida	20 – 25 m³/h
Presión máxima de salida	11 MPa / 1595 Psi
Diámetro del cilindro del suministro	160 mm
Distancia de bombeo horizontal	240 – 260 mm
Distancia de bombeo vertical	80 m – 100 m
Cilindro oscilante	2 pistones