



K4 SERIES

¡NUEVA!

MOTOR

Fabricante, Tipo	Perkins, 904J-E36TA
Número de cilindros	4 en línea
Potencia Máxima	100 HP (74,4 Kw) @2200 rpm
Par Máximo	430 Nm @1500 rpm
Cilindrada	3,621 cc
Diámetro x Carrera	ø 98 x 120 mm
Clase de emisiones	EU: Stage 5, US: Tier 4 final
Motor diésel turboalimentado de alta potencia y par, refrigerado por agua.	

EJES

- Ejes de servicio pesado
- Eje delantero de tipo proporcional al par diferencial
- Eje trasero de tipo LSD (Limited Slip Differential) diferencial
- Eje trasero de tipo bloqueo diferencial (opcional)

KABIN & KAPUT

- Ángulo visual ampliado
- Diseño de interiores ergonómico y estético
- Sistema de Aire acondicionado de alta capacidad (opción)
- Ventilación mejorada con 17 boquillas de aire
- Cool-box
- ROPS y FOPS cabina certificada
- 4,3" TFT pantalla en la parte delantera y 7" en la parte trasera Pantalla
- Esteras de suelo tipo piscina
- Controles montados en el asiento que mejoran la comodidad del operador y la ergonomía
- Botón de control de ópera integrado en el asiento
- Función TIPSHIFT (FNR)
- RTD (volver a excavar)
- Balde multiuso con control proporcional
- Volante autoinclinable
- Bloqueo de seguridad del brazo del cargador
- Sistema de freno doble
- Cajas de almacenamiento
- Escalones laterales plegables
- Portamovil y portavasos
- Luces led interiores
- Radio MP3
- Radio Bluetooth (opcional)
- Puertos de carga USB
- Paquete de refrigeración abatible
- Smartink
- Asiento con suspensión neumática
- Accesorio de horquillas
- Parada automática del motor
- Acelerador automático
- Luces de trabajo LED
- Luces de escalones LED
- ISO patternshifter

SISTEMA HIDRÁULICO

Centro cerrado, bomba de pistones de caudal variable con detección de carga (LS), distribuidores con caudal compartido (Flowsharing) y regeneración de caudal (Flowcharging)

Caudal Bomba Principal	163 L/min @2200 rpm
Presión máx.	255 bar

VELOCIDADES DE TRASLACIÓN

1ª velocidad	4	km/h
2ª velocidad	7	km/h
3ª velocidad	9	km/h
4ª velocidad	15	km/h
5ª velocidad	24	km/h
6ª velocidad	40	km/h

TRANSMISIÓN

- Transmisión automática para trabajos pesados
- 6 marchas hacia adelante, 3 hacia atrás con bloqueo
- Convertidor autoblocante (Lock-up)
- Control eléctrico de selección tracción 2 ó 4 ruedas
 - Por seguridad solo se puede poner en marcha la máquina cuando la transmisión está en punto muerto.
- Enfriador de aceite de la transmisión

NEUMÁTICOS

Delanteros/Traseros	16,9 / 28 14 clasificación de la capa
---------------------	---------------------------------------

CAPACIDADES DE LLENADO

Aceite motor	10	L
Sistema refrigeración motor	16	L
Tanque combustible	140	L
Tanque de aceite hidráulico	70	L
Aceite transmisión	16	L
AdBlue	19	L

PESO OPERATIVO

Peso operativo (con equipamiento estándar)	: 9650 kg
--	-----------

El peso operativo, de acuerdo a los estándares de ISO 6016, incluye el depósito de combustible lleno, los líquidos del sistema hidráulico y otros líquidos, el peso del operador (75 kg) y el peso de la máquina equipada como estándar. Los equipamientos opcionales no están incluidos.

