


¡NUEVA!

MOTOR

Modelo : PERKINS 1204J-E44TA

Clase de emisiones : EU: Stage V

Número de cilindros : 4

Cilindrada : 4400 cc

Potencia neta : 124 HP (92,6 kW) @2200 rpm

Par máximo : 530 Nm @1400 rpm

TRANSMISIÓN

Tipo : Impulsión directa Powershift (engranaje planetario, hidráulico)

Marchas : 6 adelante 6 atrás

SISTEMA DE DIFERENCIAL Y MANDO FINAL

- Doble reducción por grupo cónico y planetarios con bloqueo de diferencial controlado por el operador.

CHASIS

Ángulo de articulación : 26°

Construcción : Construcción por soldadura de placa de acero, tipo caja.

EJE DELANTERO

Oscilación : 30°

Inclinación de ruedas : 20°

Altura al suelo : 487 mm

FRENOS

Frenos de servicio : Doble circuito de frenos de discos sumergidos de activación neumática.

Clasificación del freno : Múltiples discos sumergidos

LLANTAS

- 11.00-20 16PR

SISTEMA HIDRÁULICO

Circuito : Centro cerrado con sistema de detección de carga (LS)

Bomba de gas : Bomba de pistones axiales de caudal variable

Caudal máximo : 146 L/min

Presión de trabajo máx. : 172 bar

CUCHILLA

Tipo : Acero resistente al desgaste, con refuerzo de la sección de la caja desplazador lateral hidráulico.

Ancho : 3,100 mm

Altura : 530 mm

Max. altura del suelo : 430 mm

Max. Profundidad del suelo : 410 mm

Ángulo de giro de la cuchilla : 360°

Max. Ángulo de corte de talud : 90°

Ángulo de corte : 36-81 grados

RENDIMIENTO (Velocidades)

Adelante	1 ra	3.60	km/h
	2 da	6.10	km/h
3 ra	10	km/h	
4 ta	14.80	km/h	
5 ta	25.50	km/h	
6 ta	45	km/h	
Reversa	1 ra	3.60	km/h
	2 da	6.20	km/h
	3 ra	10.20	km/h
	4 ta	15.10	km/h
	5 ta	26	km/h
	6 ta	45.40	km/h
Radio de giro mínimo			: 6.000 mm

ESCARIFICADOR

Tipo : 9 Pcs

Profundidad de excavación : 192 mm

CABINA

Certificación : ROPS/FOPS II

Especificación : Asiento de operador neumático ajustable y calefactado

PESO

Peso en funcionamiento (con equipo estándar) : 12.550 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.

EQUIPO ESTANDAR

- Cuchilla estandar (3.1 m)
- Sistema de iluminación
- Inclinación de cuchilla por hidráulico
- Kit de herramientas
- Escarificador
- Alternador de 100 A
- Frenos de disco múltiples sumergidos en las 4 ruedas traseras
- ROPS / FOPS II
- Aire acondicionado
- Luz de trabajo (para cabina)
- Protección giro de cuchilla por embrague
- Luz de rotación amarilla
- Diferencial (con bloqueo)
- Contrapeso delantero
- Pantalla frontal electrónica
- Ventanas con calefacción por resistencia
- Radio, reproductor MP3
- USB
- Pasarela del operador en tándem
- Panel de control lateral del operador (Opera)
- Cámara trasera
- Luces de trabajo tipo LED
- Espejos eléctricos y calefactados
- Sistema de dirección de emergencia
- Luces de trabajo frontales manejables
- Acelerador electrónico de mano
- Joysticks electrohidráulicos

DIMENSIONES

Largo	: 7,602 mm
Ancho	: 2,180 mm
Altura al tubo de escape	: 2,710 mm
Altura superior de la cabina	: 3,280 mm
Distancia entre ejes	: 5,300 mm

EQUIPO OPCIONAL

- Cuchilla 3.4 m
- Hoja delantera de 2,5 m (LD)



HIDROMEK®

OFICINAS CENTRALES

Ahi Evran OSB Mahallesi Osmanlı Caddesi No:1 06935 Sincan /ANKARA /TURQUIA
Tel: (+90) 312 267 12 60 Fax: (+90) 312 267 21 12

OFICINA EN ESPAÑA

HIDROMEK WEST Av. del Progreso, 7, 08840 Viladecans, Barcelona, España
Phone: +34 93 638 849
email: info@hidromek.es

AVISO
HIDROMEK se reserva el derecho de modificar las especificaciones y el diseño del modelo indicado en este folleto sin previo aviso.