

Motor

Perkins 404D-22

Potencia bruta

35,7 kW a 2.600 rpm

Potencia neta

33,5 kW a 2.600 rpm

Fuerza de excavacion

20,8 kN

Carga nominal

795 kg

Capacidad del cucharón

0,4 m³

Peso operativo

2.950 kg



365B

MINI CARGADOR



365B

ESPECIFICACIONES >>>

MOTOR

Normativa de emisiones	Nivel 3/etapa IIIA
Marca	Perkins
Modelo	404D-22
Potencia bruta	35,7 kW a 2.600 rpm
Potencia neta	33,5 kW a 2.600 rpm
Par motor pico	143 N•m a 1.800 rpm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2,2 L
Tipo de enfriamiento	Aire – mezcla refrigerante

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje del sistema	12 V
Salida del alternador	85 amperios

DEPÓSITO DE LAS CADENAS

Tamaño de la cadena de transmisión	80 HS
------------------------------------	-------

LLANTAS

Tipo de lona	neumático
Medida de la llanta	10-16,5
Número de lonas	8

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de sistema	de centro abierto
Caudal estándar	69 L/min
Presión sistema hidrostático	35 MPa
Presión sistema hidráulico	20,7 MPa
Tiempo de ciclo hidráulico, total	7,9 s
Elevación Descarga Inferior (flotación)	3,9 s 1,9 s 2,1 s

PESO OPERATIVO

Peso operativo	2.950 kg
----------------	----------

RENDIMIENTO

Carga de vuelco estática	1.590 kg
Carga nominal	795 kg
Fuerza de excavación de pluma	18,9 kN
Fuerza de excavación de cucharón	20,8 kN
Distancia de descarga con descarga a altura máxima	2.220 mm
Alcance de descarga con descarga a altura máxima	540 mm
Ángulo de descarga máxima a altura máxima	40°
Altura máxima del pasador del cucharón	2.923 mm
Retorno del cucharón a nivel del suelo	30°
Distancia al suelo	204 mm
Ángulo de salida	28°
Radio de distancia delantera con el cucharón	1.800 mm

CAPACIDADES DE SERVICIO

Tanque de combustible	95 L
Aceite del motor	7 L
Sistema de enfriamiento	13 L
Tanque hidráulico	52 L
Total del sistema hidráulico	70 L
Depósito de las cadenas, cada uno	7 L

ACCESORIOS OPCIONALES

Cucharón 4 en 1: 0,4 m ³	Barrena
Cucharón para roca: 0,4 m ³	Pala para nieve
Cucharón de desechos: 350 mm a 650 mm	Barredora recolectora
Martillo hidráulico	Cizalla hidráulica
Horquillas	Pluma de elevación

EQUIPO ESTÁNDAR

Cucharón de uso general: 0,4 m ³
Bloqueo de seguridad Interlock
Bloqueo de pluma
Enganche rápido
Cabina ROPS/FOPS abierta
Caudal estándar: 69 L/min

EQUIPO OPCIONAL

Cabina ROPS/FOPS cerrada con A/A
Llanta sólida
Cadenas para llantas
Calefacción
A/A

