

Datos técnicos

HC 50i P



Compactadores Serie HC CompactLine

Compactador con tambor de pata de cabra

H288

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Gran capacidad de ascenso
- > Excelente visión de la máquina y la obra
- > Dimensiones compactas
- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Articulación de 3 puntos para una excelente tracción y capacidad todoterreno

DATOS TÉCNICOS HC 50i P (H288)

Pesos

Peso de servicio con cabina	kg	5410
Peso de servicio con ROPS	kg	5175
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	4910
Peso en funcionamiento máx.	kg	5870
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	2945/2465
Clasificación franc., valor/clase		25,53/VPM2
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	1232,5

Dimensiones de la máquina

Longitud total	mm	4040
Altura total con cabina	mm	2838
Altura total con ROPS	mm	2835
Elevada carga, mínim.	mm	2835
Distancia entre ejes	mm	2169
Anchura total con cabina	mm	2018
Anchura de trabajo máxima	mm	1370
Distancia al suelo, centro	mm	277
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	330/330
Radio de giro de trazada, interior	mm	3375
Ángulo de salida, delante/detrás	°	43/36

Dimensiones tambores

Anchura del tambor, delante	mm	1370
Diámetro del tambor, delante	mm	1155
Grosor del tambor, delante	mm	15
Tipo de tambor, delante		Pata de cabra
Altura de las patas de cabra	mm	82,5
Patas de cabra, cantidad		60

Dimensiones neumáticos

Tamaño de neumáticos, detrás		TR 12.4-24 8 PR
Anchura sobre neumáticos, detrás	mm	1500
Número de neumáticos, detrás		2

Motor diésel

Fabricante		DEUTZ
Tipo		TD 2.9 L4
Cilindros, número		4
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		54,0/73,4/2200
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		54,0/72,4/2200
Norma sobre gases de escape		UE Fase IIIB/EPA Tier 4
Tratamiento posterior de gases de escape		DOC

Accionamiento de marcha

Velocidad, marcha de trabajo	km/h	0-6,0
Velocidad, marcha de transporte	km/h	0-11,8

Accionamiento de marcha

Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	54/60
---	---	-------

Vibración

Frecuencia de vibración, delante	Hz	30
Amplitud, delante	mm	1,51
Fuerza centrífuga, delante	kN	69

Dirección

Ángulo de oscilación +/-	°	10
Dirección, tipo		Dirección articulada

Contenido del depósito/cantidad de llenado

Depósito de combustible, contenido	L	123
------------------------------------	---	-----

Nivel de presión acústica

Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	105
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	104

EQUIPAMIENTO

Enchufes de 12 V (2 unidades) | 2 espejos exteriores grandes | Articulación pendular de 3 puntos | Compartimento de almacenaje detrás del asiento del conductor | Compartimento debajo del asiento del conductor | Compartimentos de almacenaje | Sistema antideslizante | Tablero de instrumentos con indicaciones, luces de control e interruptores | Fijación para nevera portátil | Modo ECO | Asiento del conductor con suspensión, apoyabrazos y cinturón de seguridad | Portavasos | Amplio ángulo de salida delante y detrás | Protección de manguera en el carro delantero de la máquina | Puesto del conductor aislado de vibraciones | Puntos de mantenimiento centrales en un lado de la máquina

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Cabina ROPS con calefacción y aire acondicionado (FOPS, nivel I) | Dispositivo de monitorización del cinturón de seguridad | Interfaz de Bluetooth para Smart Doc | Techo de protección | Hoja de empuje | Velocímetro | Sistema automático de parada del motor | Sistema de cámara | Alarma de marcha atrás | JDLINK | Faros de trabajo | Seccionador de batería