

Datos técnicos

3625 HT



Compactadores Serie 3000

Compactador con tambor liso

H177

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Articulación de 3 puntos para una excelente tracción y capacidad todoterreno
- > Excelente visión de la máquina y la obra
- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Gestión electrónica de la máquina HAMMTRONIC
- > Puesto ergonómico de mando del conductor con unidad de mando y asiento giratoria, asiento ajustable y columna de dirección basculante

DATOS TÉCNICOS 3625 HT (H177)

Pesos

Peso en estado de funcionamiento con cabina	kg	24785
Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	24565
Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	25050
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	16115/8670
Carga lineal estática, delante	kg/cm	72,6
Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		103,7/VM5

Dimensiones de la máquina

Longitud total	mm	6355
Altura total con cabina	mm	3065
Altura de carga, mín.	mm	2360
Distancia entre ejes	mm	3230
Anchura total con cabina	mm	2490
Distancia del suelo, centro	mm	425
Radio de giro de dirección, interior	mm	4940
Inclinación del terraplén, delante/detrás	º	32/27

Dimensiones de los cilindros

Anchura del cilindro, delante	mm	2220
Diámetro del cilindro, delante	mm	1600
Grosor del cilindro, delante	mm	45
Tipo de cilindro, delante		liso

Dimensiones de los neumáticos

Dimensión de los neumáticos, detrás		EM 23.5-R25 XTLA
-------------------------------------	--	------------------

Motor diésel

Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 2012 L06 2V
Cilindros, cantidad		6
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		155,0/210,8/2300
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		155,0/207,7/2300
Norma sobre gases de escape		EU Stage IIIA/EPA Tier 3

Mecanismo de traslación

Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 10,0
Regulación, con progresión continua		Hammtronic
Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	51/56

Vibración

Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	25/28
Amplitud, delante, I/II	mm	2,04/1,21
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	331/243

Dirección

Ángulo de suspensión pendular +/-	º	10
Dirección, tipo		Dirección pivotante

Capacidad del depósito/volumen de relleno

Depósito de combustible, capacidad	L	290
------------------------------------	---	-----

Nivel acústico

Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	106
Potencia acústica Lw(A), medida	db(A)	101

EQUIPAMIENTO

2 apoyabrazos | Articulación de 3 puntos | Rascador ajustable | Tablero de instrumentos con pantallas, pilotos de control y tecla | Control de tracción automático y sistema antipatinamiento | Desconector de batería | Puesto de servicio con ajuste de columna de dirección | Plataforma del operador accesible por ambos lados | Fijación previa de la velocidad | Dirección hidrostática | Plataforma del operador acoplado con oscilación | Tracción total hidrostática progresiva | Barandillas en la plataforma del operador | Insonorización

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Cabina ROPS | ROPS, rígido | Calefacción auxiliar | Radio | Techo de protección | Versión con prefiltro de combustible adicional | Compactómetro HAMM (HCM) | Alarma de marcha atrás | Interfaz telemática | Faro de trabajo | Luz omnidireccional | Rejilla protectora para paquete de iluminación | Protección de manguera hidráulica en bastidor delantero