

Datos técnicos

# HC 130 VIO



**Compactadores Serie HC**  
Compactador con tambor VIO

**H255**

## ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Alto rendimiento de compactación
- > Amplio puesto de conducción con el concepto de manejo Easy Drive
- > Hammtronic para un gran confort, seguridad y reducción de emisiones
- > Posibilidades de configuración personalizadas y una amplia gama de opciones
- > Digital ready

**DATOS TÉCNICOS HC 130 VIO (H255)**

**Pesos**

Peso de servicio con cabina	kg	12920
Peso de servicio con ROPS	kg	12800
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	11980
Peso en funcionamiento máx.	kg	17350
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	7650/5270
Carga sobre el eje del peso máximo de servicio, delante/detrás	kg	8380/8970
Carga lineal estática, delante	kg/cm	35,75
Clasificación franc., valor/clase		
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	2635

**Dimensiones de la máquina**

Longitud total	mm	6117
Altura total con cabina	mm	3054
Altura total con ROPS	mm	3054
Elevada carga, mínim.	mm	3054
Distancia entre ejes	mm	3266
Anchura total con cabina	mm	2474
Anchura de trabajo máxima	mm	2140
Distancia al suelo, centro	mm	461
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	477/477
Radio de giro de trazada, interior	mm	4131
Ángulo de salida, delante/detrás	°	34,2/23,7

**Dimensiones tambores**

Anchura del tambor, delante	mm	2140
Diámetro del tambor, delante	mm	1504
Grosor del tambor, delante	mm	20
Tipo de tambor, delante		liso

**Dimensiones neumáticos**

Tamaño de neumáticos, detrás		AW 23.1-26 12 PR
Anchura sobre neumáticos, detrás	mm	2122
Número de neumáticos, detrás		2

**Motor diésel**

Fabricante		JOHN DEERE
Tipo		JDPS 4045PTE
Cilindros, número		4
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		101,0/137,3/2000
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		101,0/135,4/2000
Norma sobre gases de escape		UE Fase IIIA/EPA Tier 3
Categoría de emisiones		UN ECE R96 (Tier 3)
Tratamiento posterior de gases de escape		-

**Accionamiento de marcha**

Velocidad, con progresión	km/h	0 - 12,1
---------------------------	------	----------

**Accionamiento de marcha**

continua		
Regulación, continua		HAMMTRONIC
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	52/58

**Vibración**

Frecuencia de vibración	Hz	33
Amplitud, tambor de vibración	mm	1,95
Fuerza centrífuga, tambor de vibración	kN	280

**Oscilación**

Fuerza de oscilación	kN	296
Frecuencia de oscilación	Hz	34
Amplitud tangencial, tambor de oscilación	mm	1,62

**Dirección**

Ángulo de oscilación +/-	°	max. 12
Dirección, tipo		Dirección articulada

**Contenido del depósito/cantidad de llenado**

Depósito de combustible, contenido	L	280
------------------------------------	---	-----

**Nivel de presión acústica**

Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	108
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	107

**EQUIPAMIENTO**

Enchufes de 12 V (2 unidades) | 2 espejos exteriores grandes | Articulación pendular de 3 puntos | Tablero de instrumentos con indicaciones de pantalla, luces de control y teclas de función | Concepto de funcionamiento Easy Drive | Modo ECO | Preselección de la velocidad | Protección de manguera en el carro delantero de la máquina | Puesto del conductor aislado de vibraciones | Sistema automático de vibración | Rascador de plástico, para tambor liso

**EQUIPAMIENTO ESPECIAL**

Cabina ROPS con calefacción y aire acondicionado (FOPS, nivel I) | Dispositivo de monitorización del cinturón de seguridad | Calefacción auxiliar | Radio | Tacógrafo | Interfaz de Bluetooth para Smart Doc | Hoja de empuje | Segmentos de pata de cabra | Compactador de placa vibratoria acoplable | Sistema automático de parada del motor | Sistema de cámara | JDLink | Faros de trabajo | Capó del motor con apertura eléctrica de confort | Función Coming Home