A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Datos técnicos

HC 110

Compactadores Serie HC | **H253**

Compactador con tambor liso

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 110 (H253)

Pesos		
Peso de servicio con cabina	kg	11765
Peso de servicio con ROPS	kg	11515
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	10820
Peso en funcionamiento máx.	kg	15070
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	6365/5400
Carga sobre el eje máx., delante/detrás	kg	9410/5660
Carga lineal estática, delante	kg/cm	29,74
Clasificación franc., valor/clase		40,3/VM3
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	2700
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	6117
Altura total con cabina	mm	3054
Altura total con ROPS	mm	3054
Altura total con techo de protección, plástico	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	25
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 continua	km/h	0 - 11,8
Regulación, continua		HAMMTRONIC
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	52/58
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	30/36
Amplitud, delante, I/II	mm	1,95/0,85
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	250/155
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)	106
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 | 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

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Cabina ROPS con calefacción y aire acondicionado, con aprobación FOPS (nivel I) | Calefacción auxiliar | Tacógrafo | Interfaz de Bluetooth para Smart Doc | Segmentos de pata de cabra | Función de paro automático | Alarma de marcha atrás | JDLink | Faro de trabajo | capó con abertura cómoda electrónica | Iluminación Coming Home | Desconectador de batería

Otros datos bajo petición / Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones Las ilustraciones pueden contener equipamiento opcional.© **Hamm AG** 2023 - 3047867 es-ES V6