A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Datos técnicos

HC 220 G



Compactadores Serie HC | **H345**

Compactador con tambor liso

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

> Alto rendimiento de compactación
> Puesto ergonómico de mando del conductor
> Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
> Articulación oscilante de 3 puntos para una buena tracción y capacidad todoterreno
> Buena visibilidad de la máquina y la obra
> Gestión electrónica de la máquina HAMMTRONIC
> Fácil mantenimiento y revisión

G

DATOS TÉCNICOS HC 220 G (H345)

Pesos		
Peso de servicio con cabina	kg	22300
Peso en funcionamiento máx.	kg	23910
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	14460/7840
Carga sobre el eje del peso máximo de servicio, delante/detrás	kg	16020/7890
Carga lineal estática, delante	kg/cm	67,6
Clasificación franc., valor/clase		96,1/VM5
Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	3920
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	6847
Altura total	mm	3301
Elevada carga, mínim.	mm	2803
Distancia entre ejes	mm	3433
Anchura total	mm	2350
Anchura de trabajo máxima	mm	2140
Distancia al suelo, centro	mm	441
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	505/505
Radio de giro de trazada, interior	mm	5159
Ángulo de salida, delante/detrás	°	35/29
Dimensiones tambores		
Anchura del tambor, delante	mm	2140
Diámetro del tambor, delante	mm	1600
Grosor del tambor, delante	mm	45
Tipo de tambor, delante		liso
Dimensiones neumáticos		
Tamaño de neumáticos, detrás		AW 23.1-26 12 PR
Anchura sobre neumáticos, detrás	mm	2235
Motor diésel		
Fabricante		CUMMINS
Tipo		QSB5.9-C210-30
Cilindros, número		6
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		154/209/2200
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		154/206/2200
Categoría de emisiones		UN ECE R96 (Tier 3)
Categoría de emisiones Brasil		MAR 1
Tratamiento posterior de gases de escape		-
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0-11,9
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	52/58
Vibración		
Frecuencia de vibración,	Hz	27/30

Vibración		
delante, I/II		
Amplitud, delante, I/II	mm	2,02/1,20
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	331/242
Dirección		
Ángulo de dirección +/-	°	32
Ángulo de oscilación +/-	°	10
Dirección, tipo		Dirección articulada
Contenido del depósito/cantidad de llenado		
Depósito de combustible, contenido	L	321
Nivel de presión acústica		
Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	107

EQUIPAMIENTO

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Otros datos bajo petición / Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones Las ilustraciones pueden contener equipamiento opcional.© **Hamm AG** 2026 - WX3372362 es-ES V1

HAMM