



Rodillos de neumáticos Serie HP

H250

Rodillo de neumáticos

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Diseño con lastrado inteligente para una adaptación flexible del peso de la máquina a la aplicación
- > Unidad de mando y asiento con giro y desplazamiento
- > Compactación y superficies de gran calidad gracias a la distribución uniforme del peso y la superposición de los neumáticos de los pares de ruedas delantero y trasero
- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Excelente visión de los neumáticos, la máquina y la obra

HP 180i | **DATOS TÉCNICOS**

DATOS TÉCNICOS HP 180i (H250)

Pesos		
Peso de servicio con cabina	kg	8515
Peso de servicio con ROPS	kg	8265
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	7295
Peso en funcionamiento máx.	kg	18310
Clasificación franc. mín., valor/clase		11,3/PLO
Clasificación franc. máx., valor/clase		21,6/P0
Carga de rueda por cada neumático mín., delante/detrás	kg	1000/1129
Carga de rueda por cada neumático máx., delante/detrás	kg	2160/1969
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	4970
Altura total con cabina	mm	3000
Altura total con ROPS	mm	2986
Elevada carga, mínim.	mm	2320
Distancia entre ejes	mm	3900
Anchura total con cabina	mm	2166
Anchura de trabajo máxima	mm	2084
Distancia al suelo, centro	mm	300
Radio de giro de trazada, interior	mm	6200
Dimensiones neumáticos		
Tamaño de neumáticos, delante/detrás		11.00-R20/11.00-R20
Anchura sobre neumáticos, delante/detrás	mm	1830/1830
Número de neumáticos, delante/detrás		4/4
Motor diésel		
Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 3.6 L4
Cilindros, número		4
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2000
Norma sobre gases de escape		UE Fase V/EPA Tier 4
Tratamiento posterior de gases de escape		DOC-DPF
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0-15,0
Regulación, continua		HAMMTRONIC
Capacidad de ascenso, con/sin lastre	%	25/35
Dirección		
Ángulo de oscilación +/-	٥	2
Dirección, tipo		Dirección de 2 puntos
Sistema de rociado		
Rociado con agua, tipo		Presión
Contenido del depósito/can	tidad de lle	nado
Depósito de combustible,	L	235

Contenido del depósito/cantidad de llenado			
Depósito de agua, contenido	L	650	
Depósito de aditivos, contenido	L	28	
Nivel de presión acústica			
Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	100	
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	98	

EQUIPAMIENTO

Enchufes de 12 V (2 unidades) | 2 espejos exteriores grandes | Tablero de instrumentos con indicaciones de pantalla, luces de control y teclas de función | Tablero de instrumentos inclinable | Concepto de funcionamiento Easy Drive | Sistema de rociado de agua a presión | Modo ECO | Puesto del conductor accesible por ambos lados | Sistema de rociado con agua con regulación de velocidad | Compensación de nivel en los pares de ruedas delante | Plataforma de mantenimiento | Sistema de riego por aspersión de agua con listones de rociado delante y detrás | Filtros de agua (3 unidades) | Depósito de agua delante | Desagüe central | Paquete de iluminación para circular por carreteras públicas

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador de cepillos, plegable | Cabina ROPS con puertas divididas | Calefacción y aire acondicionado | Unidad de mando y asiento con posibilidad de giro y desplazamiento lateral | Tacógrafo | Interfaz de datos de proceso para sistemas de terceros, configuración para asfalto | Cubierta del tablero de instrumentos | Techo de protección | Equipo de corte y presión de bordes | Sistema de medición de temperatura HAMM (HTM) | Sistema telemático | Faros de trabajo | Luz omnidireccional | Función Coming Home | Seccionador de batería | Kit de herramientas

