

HP 180i

Rodillo de ruedas de goma

Rodillos de ruedas de goma Serie HP / Gama H250












ASPECTOS MÁS DESTACADOS HP

- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Excelente visión de los neumáticos, la máquina y la obra
- > 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
- > 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

Dimensiones de la máquina		
Longitud total (L)	mm	4970
Anchura (B)	mm	2166
Altura total (H)	mm	3000
Anchura sobre neumático (Y)	mm	1830/1830
Altura de carga, mín. (HI)	mm	2320



EU Stage V /
EPA Tier 4

DATOS TÉCNICOS		Unidad	HP 180i
	Pesos		
	Peso en estado de funcionamiento con cabina	kg	8515
	Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	8265
	Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	7295
	Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	17180
	Clasificación mín. en francés, valor/clase		11,3/PLO
	Clasificación máx. en francés, valor/clase		21,6/P0
	Carga por rueda por cada neumático mín., delante/detrás	kg	1000/1129
	Carga por 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
	Altura de carga, mín.	mm	2320
	Distancia entre ejes	mm	3900
	Anchura total con cabina	mm	2166
	Anchura máxima de trabajo	mm	2084
	Distancia del suelo, centro	mm	300
	Radio de giro de dirección, interior	mm	6200
	Dimensiones de los neumáticos		
	Dimensión de neumático, delante/detrás		11.00-R20/11.00-R20
	Anchura sobre neumático, delante/detrás	mm	1830/1830
	Cantidad de neumáticos, delante/detrás		4/4
	Motor diésel		
	Fabricante		DEUTZ
	Tipo		TCD 3.6 L4
	Cilindros, cantidad		4
	Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2200
	Potencia SAE J1995, kW/CV/rpm		55,5/74,2/2200
	Norma sobre gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamiento posterior de los gases de escape		DOC-DPF
	Mecanismo de traslación		
	Velocidad, con progresión continua	km/h	0-15,0
	Regulación, con progresión continua		Hammtronic
	Capacidad ascensional, con/sin lastre	%	25/35
	Dirección		
	Ángulo de suspensión pendular +/-	°	2
	Dirección, tipo		Dirección de dos puntos
	Instalación rociadora		
	Rociado con agua, tipo		Presión
	Capacidad del depósito/volumen de relleno		
	Depósito de combustible, capacidad	L	235
	Depósito de agua, capacidad	L	650
	Depósito de aditivos, capacidad	L	28
	Nivel acústico		
	Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva		101
	Potencia acústica Lw(A), medida		97

EQUIPAMIENTO

2 enchufes de 12 V, 2 espejos retrovisores y de trabajo de gran tamaño, Tablero de instrumentos con pantallas, pilotos de control y tecla de funciones, Tablero de instrumentos inclinable, Concepto de funcionamiento Easy Drive, Aspersión de agua presurizada con interruptor de intervalos, Modo ECO, Plataforma del operador accesible por ambos lados, Sistema de rociado de agua con regulación de velocidad, Compensación de nivel de pares de ruedas delante, Plataforma de mantenimiento, Sistema de riego por aspersión de agua con listones de rociado delante y detrás, 3 filtros de agua, Depósito de agua delante, Drenaje de agua centralizado, Paquete de iluminación para operar en carreteras públicas

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Máquina de 10 toneladas de peso operativo y depósito de agua adicional, 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, Radio, Tacógrafo, Navegador HCQ, Extintor, Cubierta del tablero de instrumentos, Techo de protección, Equipo de corte y presión de bordes, Disco de corte, Faldones térmicos, Sistema de inflado de neumáticos, Medidor de Temperatura HAMM (HTM), Faro de trabajo, Luz omnidireccional

HAMM AG
Hammstraße 1
D-95643 Tirschenreuth
Tel +49 9631 80-0
Fax +49 9631 80-111
www.hamm.eu

