

Datos técnicos

HP 280



Rodillos de neumáticos Serie HP

Rodillo de neumáticos

H249

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > 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
- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Unidad de mando y asiento con giro y desplazamiento

DATOS TÉCNICOS HP 280 (H249)

Pesos		
Peso de servicio con cabina	kg	9480
Peso de servicio con ROPS	kg	9295
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	8265
Peso en funcionamiento máx.	kg	27950
Clasificación franc. mín., valor/clase		13,0/PLO
Clasificación franc. máx., valor/clase		35,0/P1
Carga de rueda por cada neumático mín., delante/detrás	kg	1069/1301
Carga de rueda por cada neumático máx., delante/detrás	kg	3505/3065
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 2012 L04 2V
Cilindros, número		4
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		89,0/121,0/2000
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		89,0/119,3/2000
Categoría de emisiones		UN ECE R96 (Tier 3)
Categoría de emisiones Brasil		MAR-I
Tratamiento posterior de gases de escape		-
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0-19,0
Regulación, continua		HAMMTRONIC
Capacidad de ascenso, con/sin lastre	%	25/35
Dirección		
Dirección, tipo		Dirección de 2 puntos
Sistema de rociado		
Rociado con agua, tipo		Presión

Contenido del depósito/cantidad de llenado		
Depósito de combustible, contenido	L	235
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)	103
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	101

EQUIPAMIENTO

Enchufes de 12 V (2 unidades) | 2 retrovisores exteriores grandes | Tablero de instrumentos con indicaciones, luces de control e interruptores | Tablero de instrumentos inclinable | Modo ECO | Sistema de rociado con agua con regulación de velocidad | Compensación de nivel en los pares de ruedas delante | Puesto del conductor aislado de vibraciones | 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

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Máquina de 10 t de peso de servicio y preinstalación para lastrado propio | Cabina ROPS con puertas divididas | Calefacción y aire acondicionado | Columna de dirección con bajada cómoda y tablero de instrumentos inclinable | Unidad de mando y asiento con posibilidad de giro y desplazamiento mecánico. | Versión con Control Antideslizamiento (Anti Slip Control) | Dispositivo de monitorización del cinturón de seguridad | Ajuste de confort del apoyabrazos, izquierdo | Tacógrafo | Techo de protección | Equipo de corte y presión de bordes | Rociado con aditivos | Sistema de llenado de protección anticongelante | Dispositivo de inflado de neumáticos | Sistema automático de parada del motor | Sistema de medición de temperatura HAMM (HTM) | Sistema telemático | Faros de trabajo | Luz omnidireccional | Iluminación de neumáticos, LED | Peldaño de depósito de agua | Estribo protector para depósito de agua | Kit de herramientas