

Datos técnicos

HC 70i P



Compactadores Serie HC CompactLine

Compactador con tambor de pata de cabra

H288

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Articulación de 3 puntos para una excelente tracción y capacidad todoterreno
- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Gran capacidad de ascenso
- > Dimensiones compactas
- > Excelente visión de la máquina y la obra

DATOS TÉCNICOS HC 70i P (H288)

Pesos

| | | |
|---|----|-----------|
| Peso de servicio con cabina | kg | 6855 |
| Peso de servicio con ROPS | kg | 6620 |
| Peso en vacío sin cabina, sin ROPS | kg | 6305 |
| Peso en funcionamiento máx. | kg | 7360 |
| Carga sobre el eje, delante/detrás | kg | 4035/2820 |
| Clasificación franc., valor/clase | | 32,1/VPM2 |
| Carga de rueda por cada neumático, detrás | kg | 1410 |

Dimensiones de la máquina

| | | |
|---|----|---------|
| Longitud total | mm | 4439 |
| Altura total con cabina | mm | 2889 |
| Altura total con ROPS | mm | 2878 |
| Elevada carga, mínim. | mm | 2878 |
| Distancia entre ejes | mm | 2336 |
| Anchura total con cabina | mm | 2018 |
| Anchura de trabajo máxima | mm | 1680 |
| Distancia al suelo, centro | mm | 322 |
| Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha | mm | 355/355 |
| Radio de giro de trazada, interior | mm | 3310 |
| Ángulo de salida, delante/detrás | ° | 38/41 |

Dimensiones tambores

| | | |
|------------------------------|----|---------------|
| Anchura del tambor, delante | mm | 1680 |
| Diámetro del tambor, delante | mm | 1364 |
| Grosor del tambor, delante | mm | 15 |
| Tipo de tambor, delante | | Pata de cabra |
| Altura de las patas de cabra | mm | 82,5 |
| Patas de cabra, cantidad | | 84 |

Dimensiones neumáticos

| | | |
|----------------------------------|----|-----------------|
| Tamaño de neumáticos, detrás | | TR 14.9-24 8 PR |
| Anchura sobre neumáticos, detrás | mm | 1667 |
| Número de neumáticos, detrás | | 2 |

Motor diésel

| | | |
|--|--|-------------------------|
| Fabricante | | DEUTZ |
| Tipo | | TD 2.9 L4 |
| Cilindros, número | | 4 |
| Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm | | 54,0/73,4/2200 |
| Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm | | 54,0/72,4/2200 |
| Norma sobre gases de escape | | UE Fase IIIB/EPA Tier 4 |
| Tratamiento posterior de gases de escape | | DOC |

Accionamiento de marcha

| | | |
|---------------------------------|------|-------|
| Velocidad, marcha de trabajo | km/h | 0-6,0 |
| Velocidad, marcha de transporte | km/h | 0-9,4 |

Accionamiento de marcha

| | | |
|---|---|-------|
| Capacidad de ascenso, con/sin vibración | % | 54/60 |
|---|---|-------|

Vibración

| | | |
|----------------------------------|----|------|
| Frecuencia de vibración, delante | Hz | 30 |
| Amplitud, delante | mm | 1,88 |
| Fuerza centrífuga, delante | kN | 125 |

Dirección

| | | |
|--------------------------|---|----------------------|
| Ángulo de oscilación +/- | ° | 10 |
| Dirección, tipo | | Dirección articulada |

Contenido del depósito/cantidad de llenado

| | | |
|------------------------------------|---|-----|
| Depósito de combustible, contenido | L | 123 |
|------------------------------------|---|-----|

Nivel de presión acústica

| | | |
|--|-------|-----|
| Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada | db(A) | 105 |
| 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 | Compartimento de almacenaje detrás del asiento del conductor | Compartimento debajo del asiento del conductor | Compartimentos de almacenaje | Sistema antideslizante | Tablero de instrumentos con indicaciones, luces de control e interruptores | Fijación para nevera portátil | Modo ECO | Asiento del conductor con suspensión, apoyabrazos y cinturón de seguridad | Portavasos | Amplio ángulo de salida delante y detrás | Protección de manguera en el carro delantero de la máquina | Puesto del conductor aislado de vibraciones | Puntos de mantenimiento centrales en un lado de la máquina

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Cabina ROPS con calefacción y aire acondicionado (FOPS, nivel I) | Dispositivo de monitorización del cinturón de seguridad | Interfaz de Bluetooth para Smart Doc | Techo de protección | Hoja de empuje | Velocímetro | Sistema automático de parada del motor | Sistema de cámara | Alarma de marcha atrás | JDLINK | Faros de trabajo | Seccionador de batería