

Datos técnicos

DV+ 70i VV-S



Rodillos en tándem Serie DV+

Rodillos en tándem con dos tambores vibratorios

H277

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Espaciosa cabina panorámica con un concepto de vista directa y visibilidad total de los tambores y la obra
- > Compactación de gran calidad gracias al ajuste óptimo de los parámetros de compactación
- > Sistema inteligente de rociado de agua
- > Concepto de funcionamiento Easy Drive
- > Gestión electrónica de la máquina HAMMTRONIC

DATOS TÉCNICOS DV+ 70i VV-S (H277)

| Pesos | | |
|---|-------|-------------------------|
| Peso en estado de funcionamiento con cabina | kg | 7785 |
| Peso en estado de funcionamiento máx. | kg | 10460 |
| Carga lineal estática, delante/detrás | kg/cm | 26,2/26,7 |
| Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase | | 20,5/VT1 |
| Dimensiones de la máquina | | |
| Longitud total | mm | 4140 |
| Altura total con cabina | mm | 2960 |
| Altura de carga, mín. | mm | 2170 |
| Distancia entre ejes | mm | 3000 |
| Anchura total con cabina | mm | 1680 |
| Anchura máxima de trabajo | mm | 2770 |
| Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha | mm | 610/610 |
| Radio de giro de dirección, interior | mm | 2800 |
| Dimensiones de los cilindros | | |
| Anchura del cilindro, delante/detrás | mm | 1500/1500 |
| Diámetro del cilindro, delante/detrás | mm | 1140/1140 |
| Grosor del cilindro, delante/detrás | mm | 17/17 |
| Tipo de cilindro, delante | | liso/dividido |
| Tipo de cilindro, detrás | | liso/dividido |
| Deslineamiento de vía, izda./dcha. | mm | 1270 |
| Motor diésel | | |
| Fabricante | | KUBOTA |
| Tipo | | V3307-CR-T |
| Cilindros, cantidad | | 4 |
| Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm | | 55,4/75,3/2200 |
| Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm | | 55,4/74,2/2200 |
| 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 | 0-11,0 |
| Regulación, con progresión continua | | Hammtronic |
| Capacidad ascensional, con/sin vibración | % | 35/40 |
| Vibración | | |
| Frecuencia de vibración, delante, I/II | Hz | 42/50 |
| Frecuencia de vibración, detrás, I/II | Hz | 42/50 |
| Amplitud, delante, I/II | mm | 0,61/0,42 |
| Amplitud, detrás, I/II | mm | 0,61/0,42 |
| Fuerza centrífuga, delante, I/II | kN | 68/67 |

| Vibración | | |
|--|-------|------------------------|
| Fuerza centrífuga, detrás, I/II | kN | 68/67 |
| Dirección | | |
| Ángulo de suspensión pendular +/- | ° | 4 |
| Dirección, tipo | | Todo ruedas, analógico |
| Instalación rociadora | | |
| Rociado con agua, tipo | | Presión |
| Capacidad del depósito/volumen de relleno | | |
| Depósito de combustible, capacidad | L | 148 |
| Depósito de agua, capacidad | L | 740 |
| Nivel acústico | | |
| Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva | db(A) | 104 |
| Potencia acústica Lw(A), medida | db(A) | 103 |

EQUIPAMIENTO

2 enchufes de 12 V | 2 espejos retrovisores y de trabajo de gran tamaño | Rascador abatible | Concepto de funcionamiento Easy Drive | Repostaje a presión desde abajo | Aspersión de agua presurizada con interruptor de intervalos | Modo ECO | Plataforma del operador accesible por ambos lados | Regulador de frecuencia | Sistema de rociado de agua con regulación de velocidad | Fijación previa de la velocidad | Ventana en el suelo de la cabina delante y detrás | Plataforma del operador acoplado con oscilación | Desplazamiento de carril, hidráulico | Sistema automático de vibración | Sistema de riego por aspersión de agua con listón de rociado delante y detrás | 3 filtros de agua | Depósito de agua delante y detrás, puede llenarse por ambos lados | Drenaje de agua centralizado | Conformidad CE | ROPS con techo de protección de metal | Regulación mecánica de la unidad de mando y asiento | Faro de trabajo

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Calefacción y aire acondicionado | Apoyabrazos multifuncional derecho, abatible | Regulación eléctrica de la unidad de mando y asiento | Indicador del cierre del cinturón de seguridad | Radio | Navegador HCQ | Extintor | Equipo de corte y presión de bordes | Esparcidor de gravilla | Inyección de anticongelante | Punto de engrase central | Filtros en derivación | Compactómetro HAMM (HCM) | Función de paro automático | Medidor de Temperatura HAMM (HTM) | Interfaz telemática | Luz omnidireccional | Nevera portátil | Iluminación Coming Home | Desconectador de batería | Tapa del depósito de agua, bloqueable | Protección de lámparas | Espejo adicional | Iluminación del borde del tambor | Luces para el tambor | Sistema de cámara