

## Dados técnicos

# DV+ 70i VT-S



### Rolos tandem Série DV+

Rolo tandem com cilindro vibratório e kit de pneus

H277

### DESTAQUES

- > Alta qualidade de compactação devido ao ajuste ideal dos parâmetros de compactação
- > Hammtronic - Gerenciamento eletrônico da máquina
- > Conceito de operação Easy Drive
- > Cabine panorâmica com conceito de visibilidade ampla e livre visão dos cilindros e do canteiro de obras
- > Sistema de pulverização inteligente

## DADOS TÉCNICOS DV+ 70i VT-S (H277)

| <b>Pesos</b>                                 |       |                         |
|--|-------|-------------------------|
| Peso operacional com cabine                  | kg    | 7595                    |
| Peso operacional máx.                        | kg    | 10280                   |
| Carga linear estática, dianteira             | kg/cm | 26,2                    |
| Classificação franc., valor/classe           |       | 20,5,9,2/VX1.PLO        |
| <b>Dimensões da máquina</b>                  |       |                         |
| Comprimento total                            | mm    | 4140                    |
| Altura total com a cabine                    | mm    | 2960                    |
| Altura de carregamento, mín.                 | mm    | 2170                    |
| Distância entre eixos                        | mm    | 3000                    |
| Largura total com cabine                     | mm    | 1680                    |
| Largura máxima de trabalho                   | mm    | 2770                    |
| Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita | mm    | 610/610                 |
| Raio de viragem, interno                     | mm    | 2800                    |
| <b>Dimensões dos cilindros</b>               |       |                         |
| Largura do cilindro, dianteiro               | mm    | 1500                    |
| Diâmetro do cilindro, dianteiro              | mm    | 1140                    |
| Espessura do cilindro, dianteira             | mm    | 17                      |
| Tipo de cilindro, dianteiro                  |       | lisa/dividida           |
| Deslocamento de pista, esquerda/direita      | mm    | 1270                    |
| <b>Dimensões dos pneumáticos</b>             |       |                         |
| Tamanho dos pneus, traseiros                 |       | 11.00-20                |
| Largura dos pneus, traseiros                 | mm    | 1490                    |
| Número de pneus, traseiros                   |       | 4                       |
| <b>Motor a diesel</b>                        |       |                         |
| Fabricante                                   |       | KUBOTA                  |
| Tipo   |       | V3307-CR-T              |
| Cilindros, número                            |       | 4                       |
| Potência ISO 14396, kW/PS/rpm                |       | 55,4/75,3/2200          |
| Potência SAE J1349, kW/HP/rpm                |       | 55,4/74,2/2200          |
| Nível de emissão de gases de escape          |       | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Tratamento posterior de gases de escape      |       | DOC-DPF                 |
| <b>Mecanismo de translação</b>               |       |                         |
| Velocidade, continuamente variável           | km/h  | 0-11,0                  |
| Regulagem, continuamente variável            |       | Hammtronic,             |
| Poder ascensional, com/sem vibração          | %     | 35/40                   |
| <b>Vibração</b>                              |       |                         |
| Frequência de vibração, dianteira, I/II      | Hz    | 42/50                   |
| Amplitude, dianteira, I/II                   | mm    | 0,61/0,42               |
| Força centrífuga, dianteira, I/II            | kN    | 68/67                   |

| <b>Direção</b>                                     |       |                         |
|--|-------|-------------------------|
| Direção, tipo                                      |       | Todas as rodas, análogo |
| <b>Sistema espargidor</b>                          |       |                         |
| Espargidor de água, tipo                           |       | Pressão                 |
| <b>Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento</b> |       |                         |
| Tanque de combustível, conteúdo                    | L     | 148                     |
| Tanque de água, conteúdo                           | L     | 740                     |
| Tanque de aditivo, conteúdo                        | L     | 30                      |
| <b>Nível sonoro</b>                                |       |                         |
| Potência acústica LW(A), autocolante               | db(A) | 104                     |
| Potência acústica LW(A), medida                    | db(A) | 103                     |

**HIDR./MECÂN.**

Tomadas de 12 V (2) | 2 espelhos de trabalho retrovisores grandes | Raspador dobrável | Conceito de operação Easy Drive | Enchimento sob pressão pela parte inferior | Pulverização com água pressurizada com interruptor de intervalo | Modo ECO | Plataforma do operador com acesso pelos dois lados | Controlador de frequência | Sistema aspersor de água regulado pela velocidade | Pré-seleção da velocidade | Janela no piso da cabina, na dianteira e na traseira | Plataforma do operador desacoplada de vibrações | Direção de caranguejo, hidráulica | Vibração automática | Sistema de pulverização com régua espargidora dianteira e traseira | Filtro de água (triplo) | Tanque de água na dianteira e na traseira, opção de enchimento pelos dois lados | Drenagem central de água | Conformidade CE | ROPS com capota metálica | Ajuste mecânico da unidade de assento operacional | Luzes de trabalho

**EQUIPAMENTO ESPECIAL**

Sistema de aquecimento e ar condicionado | Descansa-braço multifuncional à direita, dobrável | Ajuste elétrico da unidade de assento operacional | Dispositivo de monitoramento da fivela do cinto de segurança | Radio | Navegador HCQ | Extintor de incêndio | Dispositivo de prensagem e corte da borda | Espalhador de brita | Aventais térmicos | Sistema de injeção de anti congelante | Sistema de lubrificação centralizada | Sistema de derivação do filtro | Medidor de compactação HAMM (HCM) | Função automática de parada do motor | Medidor de temperatura HAMM (HTM) | Interface de telemática | Farol giroflex | Caixa térmica móvel | Iluminação Coming Home | Interruptor isolante da bateria | Tampa do tanque de água, bloqueável | Grelha de proteção da lâmpada | Espelho retrovisor adicional | Iluminação das bordas do cilindro | Iluminação do cilindro | Sistema de câmera