

Dados técnicos

DV+ 90i VT-S



Rolos tandem Série DV+

Rolo tandem com cilindro vibratório e kit de pneus

H278

DESTAQUES

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

DADOS TÉCNICOS DV+ 90i VT-S (H278)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	9010
Peso operacional máx.	kg	11740
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	29,5
Classificação franc., valor/classe		23,0/VX1 / 10,1/PLO
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	4440
Altura total com a cabine	mm	2965
Altura de carregamento, mín.	mm	2172
Distância entre eixos	mm	3250
Largura total com cabine	mm	1860
Largura máxima de trabalho	mm	3050
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	665/665
Raio de viragem, interno	mm	3000
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro	mm	1680
Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1200
Espessura do cilindro, dianteira	mm	17
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/dividida
Deslocamento de pista, esquerda/direita	mm	1370
Dimensões dos pneumáticos		
Tamanho dos pneus, traseiros		11.00-20
Largura dos pneus, traseiros	mm	1680
Número de pneus, traseiros		4
Motor a diesel		
Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 3.6 L4
Cilindros, número		4
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		74,4/101,2/2200
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		74,4/99,7/2200
Nível de emissão de gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
Tratamento posterior de gases de escape		DOC-DPF-SCR
Mecanismo de translação		
Velocidade, continuamente variável	km/h	0-11,0
Regulagem, continuamente variável		Hammtronic,
Poder ascensional, com/sem vibração	%	40/45
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	42/50
Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,61/0,40
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	84/78

Direção		
Direção, tipo		Todas as rodas, análogo
Sistema espargidor		
Espargidor de água, tipo		Pressão
Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento		
Tanque de combustível, conteúdo	L	160
AdBlue/tanque DEF, capacidade vol.	L	20
Tanque de água, conteúdo	L	810
Tanque de aditivo, conteúdo	L	30
Nível sonoro		
Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	106
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	104

HIDR./MECÂN.

Tomadas de 12 V (2) | 2 espelhos de trabalho retrovisores grandes | 2 bombas de água | Raspador dobrável | Conceito de operação Easy Drive | Pacote de iluminação para a operação em vias públicas | Enchimento sob pressão pela parte inferior | Modo ECO | Assento do operador com molas e descansabraços e cinto de segurança | Suporte para bebidas | Hammtronic – gestão eletrônica da máquina | Janela no piso da cabina, na dianteira e na traseira | Unidade de assento operacional girável e com deslocamento lateral | 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

EQUIPAMENTO ESPECIAL

Radio | Navegador HCQ | Dispositivo de prensagem e corte da borda | Espalhador de brita | Sistema de injeção de anti congelante | Sistema de lubrificação centralizada | Função automática de parada do motor | Medidor de temperatura HAMM (HTM) | Alarme de backup | Farol giroflex | Iluminação das bordas do cilindro | Iluminação Coming Home