

Dados técnicos

HD 10e OT



Rolos compactadores tandem Série HD CompactLine

Rolo compactador tandem com cilindro de oscilação e conjunto de rodas

H289

DESTAQUES

- > Operação elétrica, sem comprometer a condução e o desempenho de compactação
- > Local livre de emissões, com baixa geração de ruído
- > Alta eficiência devido a motores elétricos para vibração/oscilação
- > Recuperação para vida útil prolongada
- > Compactação com oscilação

DADOS TÉCNICOS HD 10e OT (H289)

Pesos		
Peso operacional com ROPS	kg	2595
Peso sem carga sem cabine, sem ROPS	kg	2360
Peso operacional máx.	kg	3030
Carga por eixo, dianteira/traseira	kg	1365/1230
Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro	kg	1560/1470
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	13,42
Classificação franc., valor/classe		
Carga da roda por pneu, tras.	kg	307,5

Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	2530
Altura total com ROPS	mm	2475
Altura de carga, mínima	mm	1752
Distância entre eixos	mm	1700
Largura total	mm	1110
Largura máxima de trabalho	mm	1050
Altura livre ao solo, central	mm	280
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	570/570
Raio de círculo da pista, interno	mm	2470

Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, diant.	mm	1000
Diâmetro do cilindro, diant.	mm	720
Espessura do cilindro, diant.	mm	15
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
Desvio de pista, esquerdo/direito	mm	0/50

Dimensões dos pneus		
Tamanho do pneu, tras.		205/60-R15
Largura sobre pneus, tras.	mm	1000
Quantidade de pneus, tras.		4

Acionamento de marcha		
Velocidade, contínua	km/h	0 - 9,6
Capacidade de subida, com/sem vibração	%	41/46

Bateria		
Tensão nominal	V	48
Bateria, tipo		Íons de lítio NMC
Capacidade	kWh	23,4
		CEE 7/4 (Schuko, tipo F); CEE 16A

Oscilação		
Força de oscilação, dianteira, I/II	kN	36,6/21,32
Amplitude tangencial, dianteira, I/II	mm	1,34/1,34

Direção		
Ângulo pendular +/-	°	8

Direção		
Direção, tipo		Direção articulada
Sistema de aspersão		
Aspersão de água, tipo		Pressão
Capacidade do tanque/volume de enchimento		
Tanque de água, capacidade	L	180
Tanque de aditivo, capacidade	L	18
Nível de ruído		
Nível de potência sonora L(WA), garantida	db(A)	104
Nível de potência sonora L(WA), medição representativa	db(A)	99

EQUIPAMENTO

Tomada 12 V + USB | Articulação de 3 pontos | Painel de instrumentos com exibições, luzes indicadoras e interruptores | Tampa do painel de instrumentos bloqueável e à prova de intempéries | Aspersão com água pressurizada | Plataforma do operador com acesso em ambos os lados | Alavanca multifuncional, esquerda e direita | Direção de caranguejo, mecânica | Ilhó dianteiro CompactLine | Sistema de vibração automática | Filtragem da água (triplo) | Barra de suporte central | Drenagem central de água

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

ROPS, dobrável | Monitoramento do fecho do cinto de segurança | Capota | Dispositivo de prensagem e corte da borda | Medidor de temperatura HAMM (HTM) | Alarme de backup; | JDLink | Faróis de trabalho | Luz rotativa | Iluminação de canto do cilindro