A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Dados técnicos

HC 139iD

Rolos compactadores Série HC | **H279**

Compactador com cilindro liso

DESTAQUES

> Poderoso motor CEV Stage IV com modo ECO
> Articulação de 3 pontos para distribuição de peso uniforme e excelente movimentação linear
> Alto desempenho de compactação
> Operação intuitiva e neutra em relação ao idioma
> Fácil manutenção e serviço
> Excelente visão da máquina e do canteiro de obras

DADOS TÉCNICOS HC 139iD (H279)

Pesos		
Peso operacional com teto solar	kg	12960
Peso sem carga sem cabine, sem ROPS	kg	12385
Peso operacional máx.	kg	13060
Carga por eixo, dianteira/traseira	kg	7240/5720
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	33,8
Classificação franc., valor/classe		45,6/VM3
Carga da roda por pneu, tras.	kg	2860
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	5926
Altura total	mm	3061
Altura de carga, mínima	mm	2238
Distância entre eixos	mm	2992
Largura total	mm	2282
Largura máxima de trabalho	mm	2140
Altura livre ao solo, central	mm	448
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	500/500
Raio de círculo da pista, interno	mm	3883
Ângulo de talude, dianteiro/traseiro	°	45/27
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, diant.	mm	2140
Diâmetro do cilindro, diant.	mm	1504
Espessura do cilindro, diant.	mm	25
Tipo de cilindro, dianteiro		liso
Dimensões dos pneus		
Tamanho do pneu, tras.		AW 23.1-26 8 PR
Largura sobre pneus, tras.	mm	2140
Quantidade de pneus, tras.		2
Motor diesel		
Fabricante		Cummins
Tipo		QSB 4.5 CIVD1
Cilindro, quantidade		4
Potência ISO 14396, kW/CV/rpm		90/122/2200
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		90/121/2200
Norma para gases de escape		CEV IV
Acionamento de marcha		
Velocidade, ciclo de trabalho	km/h	0-7,0
Velocidade, ciclo de transporte	km/h	0-12,0
Capacidade de subida, com/sem vibração	%	48/53
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	30/35
Amplitude, dianteira, I/II	mm	1,82/0,76

Vibração		
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	240/158
Direção		
Ângulo pendular +/-	°	10
Direção, tipo		Direção articulada
Capacidade do tanque/volume de enchimento		
Tanque de combustível, capacidade	L	270
Tanque de AdBlue/DEF, capacidade	L	47,0
Nível de ruído		
Nível de potência sonora L(WA), garantida	db(A)	
Nível de potência sonora L(WA), medição representativa	db(A)	110

EQUIPAMENTO

Painel de instrumentos com exibições, luzes indicadoras e interruptores | Plataforma do operador com acesso por um lado | Plataforma do operador desacoplada por vibração | Ajuste longitudinal do assento | 1 alavancas multifuncionais | Modo ECO | Capô do motor inclinável | Direção hidrostática | Articulação de 3 pontos | Raspador ajustável | Capota plástico, reforçada com fibra de vidro e dobrável

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Raspador em design de metal, de duas faces | Medidor de compactação HCQ | Velocímetro | Sistema ICS | Sistema de vibração automática | Luz rotativa

Outros dados sob solicitação / sujeitos a alterações As figuras podem exibir detalhes de equipamento especial.© **Hamm AG** 2023 - 3074602 pt-BR V3