

Especificações Técnicas



Compactador Pneumático BW 25 RH

Campos de aplicação flexível:

- Para compactação de asfalto e solos naturais
- Para compactação de camadas de material estabilizado
- Para compactar cascalhos no tratamento superficial para a conservação do asfalto.

Produção

Modelo	Volume de compactação (m ³ /h) espessura da camada - solo recomendada		
	Silte, Argila (0,20 m)	Cascalho, areia (0,30 m)	Terreno misto (0,25 m)
BW 25 RH	100-180	75-150	75-150

Modelo	Produção (t/h) sobre camadas de asfalto de		
	2-4 cm	6-8 cm	10-12 cm
BW 25 RH	20-50	50-80	70-130

Equipamento de série

- ✓ Contador de horas
- ✓ Buzina alerta
- ✓ 2 espelhos retrovisores
- ✓ Sistema de aspersão de água a pressão
- ✓ Caixa anti-vandalismo do painel de comandos
- ✓ Duas posições para o operador
- ✓ Cinto de segurança
- ✓ Instrumentos indicadores para
 - Pressão do óleo motor
 - Temperatura do motor
 - Aspiração do filtro de ar
 - Controle de carga
 - Filtro de óleo hidráulico

Acessórios

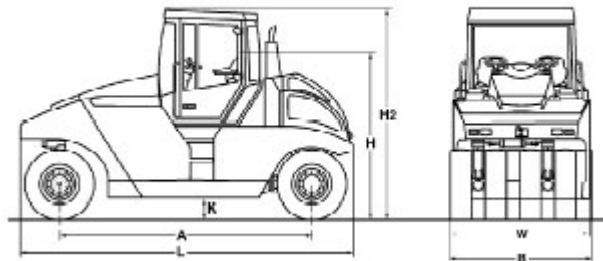
- Cabine com ar condicionado
- ROPS com cinto de segurança
- Acabamento de pintura especial
- Luz intermitente de alerta
- Sistema central de enchimento de pneus
- Peso adicional I (4x400kg = 1.600kg)
- Peso adicional II (8x400kg = 3.200kg)
- Peso adicional III (12x400kg = 4.800kg)
- Lastre adicional com água
- Ferramentas
- Capota
- Ignição a frio
- Raspadores, escovas
- Rádio, leitor de CD
- Alambros de segurança
- Sinalização
- Alarme marcha ré

Especificações Técnicas



Dimensões para embarque em m3

	sem ROPS	com ROPS
BW 25 RH	29.985	32.625



Dimensões em mm	A	B	H	H2	K	L	W
BW 25 RH	3700	2118	2840	3090	300	4985	2042

Pesos

Peso operacional CECE	Kg	8.300
Peso operacional com Cabine ROPS	Kg	8.800
Peso operacional máx.	Kg	24.700
Carga Max. média por roda CECE	Kg	3.000

Dimensões

Raio interno	mm	5.320
--------------	----	-------

Características de Operação

Velocidade (1)	Km/h	0- 7,0
Velocidade (2)	Km/h	0- 11,0
Velocidade (3)	Km/h	0- 20,0
Máxima rampa (em função do solo)	%	30

Propulsão

Fabricante do motor	Deutz
Modelo	BF4M 2012
Arrefecimento	água
Número de cilindros	4
Potência ISO 9249	kW 74,9
Potência ISO 9249	hp 99
Número de revoluções	min-1 2.300
Voltagem elétrica	V 12
Sistema de transmissão	hidrostático
Eixos de transmissão	traseiro

Pneus

Distancia de deslocamento dianteiro - traseiro	mm	42
Medida		11,00-20 18PR

Freios

Freio de serviço	pneum./hidr.
Freio de estacionamento	Multi disco

Direção

Sistema de direção	2-pontos pivotado
Método de direção	hidrost.
Ângulo de direção +/-	grau 30
Oscilação dos pneus dianteiros	grau 4
Ajuste de nível	mm 100

Sistema aspersão

Tipo de aspersão	por pressão
------------------	-------------

Capacidades

Combustível	l	250
Água	l	400
Volume de sobrecarga	m3	3,5