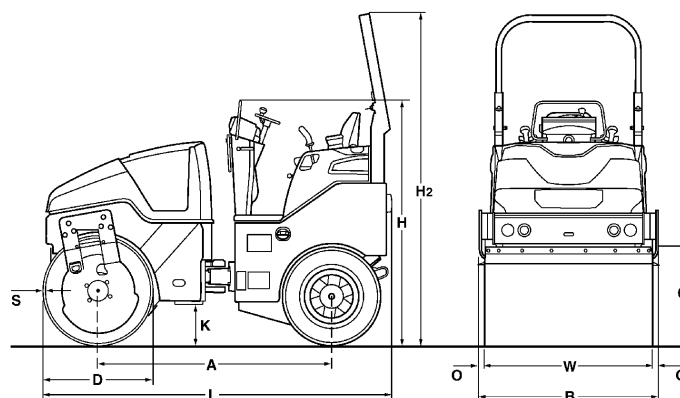


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CILINDRO COMBINADO

BW 138 AC-5





Dimensões em mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 138 AC-5	1900	1468	700	900	1895	2703	340	2840	44	18	1380

Dimensões para transporte em m3

BW 138 AC-5

sem ROPS

7,900

com ROPS

11,269

Modelo da máquina	Capacidade de compactação (t/h) a diferentes espessuras camadas asfalt		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 138 AC-5	30-55	50-90	65-115

Características Técnicas

BOMAG BW 138 AC-5

Pesos

Peso em operação c/ ROPS CECE	kg	4.150
Carga no eixo, rolo / rodas CECE	kg	2.150/2.000
Carga nas rodas CECE	kg	500
Carga linear estática, à frente CECE	kg/cm	15,6
Peso bruto	kg	4.300

Dimensões

Largura da base	mm	1.380
Raio de viragem interno	mm	2.616

Características de Utilização

Velocidade máxima em andamento	km/h	0- 10,0
Velocidade trabalho c/vibração	km/h	0- 10,0
Inclinação máx. com/sem vibr.	%	40/30

Transmissão

Marca do motor		Kubota
Modelo		V 2203
Nível de gases de escape		Stage IIIa / TIER4i
Arrefecimento		água
Nº de cilindros		4
Potência norma ISO 14396	kW	33,3
Capacidade produtiva norma SAE J 1995	hp	44,7
Velocidade	min-1	2.600
Regulação da velocidade 1	min-1	2.770
Regulação da velocidade 2	min-1	2.140
Equipamento eléctrico	V	12

Rolos e Pneus

Dimensão do pneu	10.5/80-16
Nº de pneus	4

Travões

Travão de serviço	hidrost.
Travão de estacionamento	hidromec.

Direcção

Sistema da direcção		artic. oscil.
Método da direcção		hidrost.
Ângulo da direcção / oscilação +/-	grad	32/10
Deslocação lateral		0- 50

Sistema de vibração

Rolo de vibração		à frente
Sistema da direcção		hidrost.
Frequência	Hz	50/56
Amplitude	mm	0,50
Força centrífuga	kN	45/57

Capacidades

Combustível	l	55,0
Água	l	260,0
Emulsão	l	50,0

Reservados os direitos de proceder a alterações técnicas. As ilustrações das máquinas podem incluir acessórios especiais.

Equipamento técnico

- ☒ Transmissão hidrostática da deslocação e vibração
- ☒ 2 raspadores por bandagem, rebatíveis e pré-comprimidos por mola
- ☒ Sistema pulver.por pressão c/intervalo
- ☒ alavanca multifuncional
- ☒ Indicação multifuncional incl. contador das horas de serviço
- ☒ Nível da água
- ☒ Indicador de nível do combustível
- ☒ PARAGEM de emergência
- ☒ Comutação individual, vibrador
- ☒ Intelligent Vibration Control (IVC)
- ☒ compartimento de arrumação
- ☒ Banco de correr incl. alavanca de marcha dupla
- ☒ Assento com interruptor de segurança
- ☒ 12V tomada de corrente
- ☒ Luzes de trabalho à frente e atrás
- ☒ Protecção contra destruição
- ☒ Capô fechável em material compósito
- ☒ Olhais de amarre, galvanizados
- ☒ Elemento com ponto único de elevação
- ☒ Alarme de marcha atrás

Equipamento adicional

- ☐ *ROPS rebatível , incl. cinto de segurança
- ☐ Tecto solar, imóvel
- ☐ Tecto solar rebatível com ROPS
- ☐ Tecto protector para tecto solar
- ☐ Protecção da cabina
- ☐ Aquecimento do banco
- ☐ ECONOMIZER com indicação da temperatura do asfalto
- ☐ Indicador de temperatura
- ☐ BOMAG TELEMATIC
- ☐ Luzes indicadoras e avisadoras de perigo
- ☐ Farol rotativo
- ☐ Iluminação adicional no ROPS
- ☐ Iluminação para aresta da bandagem
- ☐ Botão de corte da bateria
- ☐ Lubrificante hidráulico ecológico
- ☐ protecção antiroubo
- ☐ Disco de corte
- ☐ Espalhador de gravilha
- ☐ Aventais térmicos
- ☐ Marcha de cachorro ajustável hidraulicamente (50mm)
- ☐ Vareta de referência
- ☐ 2. Amplitude:0,2mm
- ☐ Alarme marcha ré com tecnologia de faixa larga
- ☐ Pintura especial
- ☐ Kit de ferramentas

* Entrega standard com certificado de conformidade CE (válido na UE)

