

DATOS TÉCNICOS

EXTENDEDORA DE ASFALTO (TIER3)

BF 200 C-2



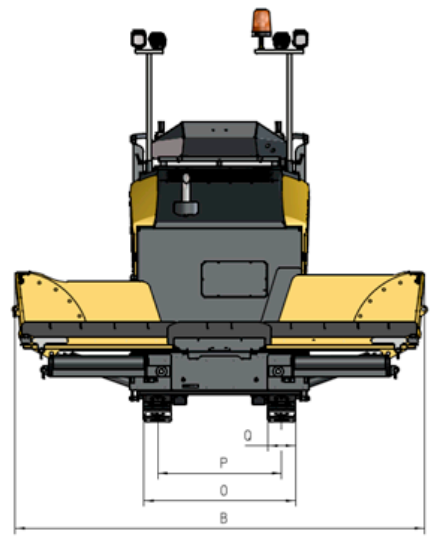
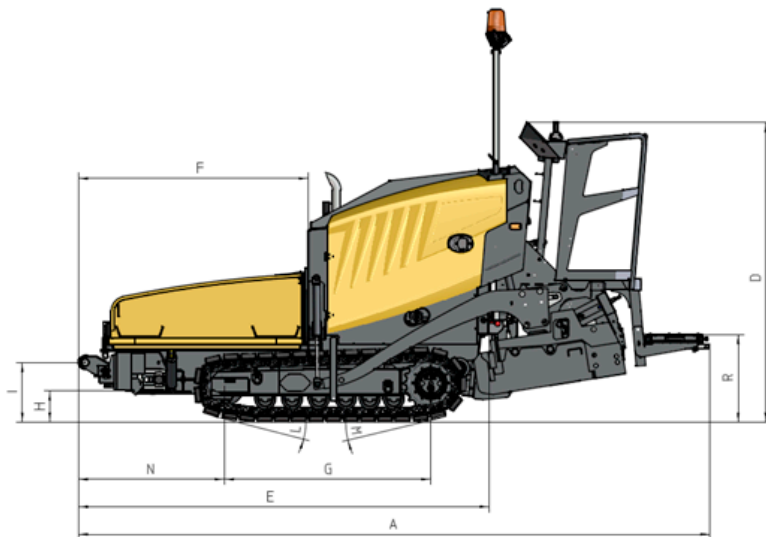
Una durabilidad máxima



Intervalos más cortos de preparación



Una eficiencia ejemplar



Medidas en mm

	A	B	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R
BF 200 C-2	4600	2980	1995-2195	2986	1671	1500	228	433	14°	14°	1061	1100	900	200	458-658



Concepto de dos plataformas - Una visibilidad excelente sin renunciar a nada.



Compacto y fácil de maniobrar – la receta para una flexibilidad máxima.



Ahorro de hasta el 20 % de combustible – con sistema hidráulico con detección de carga – el ECOMODE de BOMAG.



Calentamiento hasta un 60 % más rápido – exclusivo sistema de calefacción MAGMALIFE.

Datos técnicos

BOMAG BF 200 C-2

Pesos

Peso en funcionamiento CECE kg 6000

Dimensiones

Longitud de transporte..... mm 4270

Ancho de transporte mm 1300

Altura de transporte mm 1995

Características de marcha

Velocidad de marcha..... km/h variable 0-4,5

Velocidad de trabajo m/min variable 0-29

Accionamiento

Fabricante del motor Kubota

Modelo V3307-T

Nivel de emisiones Stage IIIa / TIER3

Refrigeración Líquido

Número de cilindros / cilindrada cm³ 4 / 3330

Potencia kW / CV 54,6 / 73,2

Número de revoluciones r.p.m. 2200

Potencia ECOMODE (1.570 r.p.m.) kW / CV 43,3 / 58,9

Potencia ECOMODE (1.800 r.p.m.) kW / CV 48,6 / 66,1

Tolva

Capacidad m³ 2,0

Ancho (compuertas abiertas) mm 2980

Ancho (compuertas cerradas) mm 1300

Longitud mm 1400

Altura de vertido (centro)..... mm 433

Cadena de alimentación

Número 1

Velocidad m/min 33

Accionamiento individual no

Funcionamiento inverso sí

Sinfín de transporte

Número 2

Diámetro del sinfín mm 300

Velocidad r.p.m. 87

Funcionamiento inverso Serie

Regla

Ancho básico replegado mm 1100

Ancho básico extendido mm 2000

Ancho mín. con zapatas reductoras mm 400

Espesor de extendido mm 200

Anchura de la chapa de alisado mm 250

Espesor de chapa de alisado..... mm 10

Calefacción..... Eléctrica

Perfil de dos aguas % -2,0 ... +4,0

Frecuencia de tampers (TV/V)..... Hz max. 30 / n.a.

Frecuencia de vibración..... Hz max. 60

Peso básico (TV/V)..... kg 790 / 700

Ancho máx. de trabajo..... mm 3400

Cantidades de llenado

Combustible l 80

Sistema hidráulico..... l 60

Equipamiento estándar

de la plataforma del conductor

- Protección contra vandalismo de la unidad de uso
- Indicación digital del sistema de gestión de la máquina
- SIDEVIEW con doble joystick de marcha y dirección

Tractor

- ECOMODE
- Rodillos de empuje
- Accionamiento individual de las compuertas de la tolva
- 2 sinfines reversibles y de control proporcional de fundición antidesgaste; las palas del sinfín se pueden cambiar individualmente
- Placas de suelo de goma

Regla

- Regulación de temperatura de la regla
- Mecanismo de bloqueo de la regla
- Perfil de cubierta ajustable
- Control lateral del sinfín y las cadenas de alimentación

Otros

- Herramientas
- Generador trifásico

Tolva

- Túnel mirilla

Equipamiento suplementario

de la plataforma del conductor

- Concepto de dos plataformas

Tractor

- Kit de limpieza integrado
- Aspiración de los vapores del asfaltado
- Pintura especial
- Aceite hidráulico biodegradable
- Ajuste hidr. de altura del sinfín
- Rascador de cadenas
- Barra de dirección de marcha
- Sensores de ultrasonidos para control de sinfín

Regla

- Ajuste hidr. del perfil de dos aguas
- Extensiones para S 200: 350 mm
- Extensiones para S 200: 600 mm
- Planchas calefactoras de aluminio MAGMALIFE
- Chapas laterales calefactables
- Zapatas reductoras

Sistemas de nivelación

- L.C.S. Sistema de descarga de la regla y aumento de tracción
- Exploración de altura e inclinación transversal con sensores de ultrasonidos o mecánicos

Otros

- Gestión de flota BOMAG TELEMATIC
- Iluminación de trabajo LED
- Visera parasol
- Interfaz de datos Joblink

Tolva

- Tapa lateral hidráulica

