

RENDIMIENTO

EXTENDEDORA DE ASFALTO (STAGE V)

BF 800 C-3



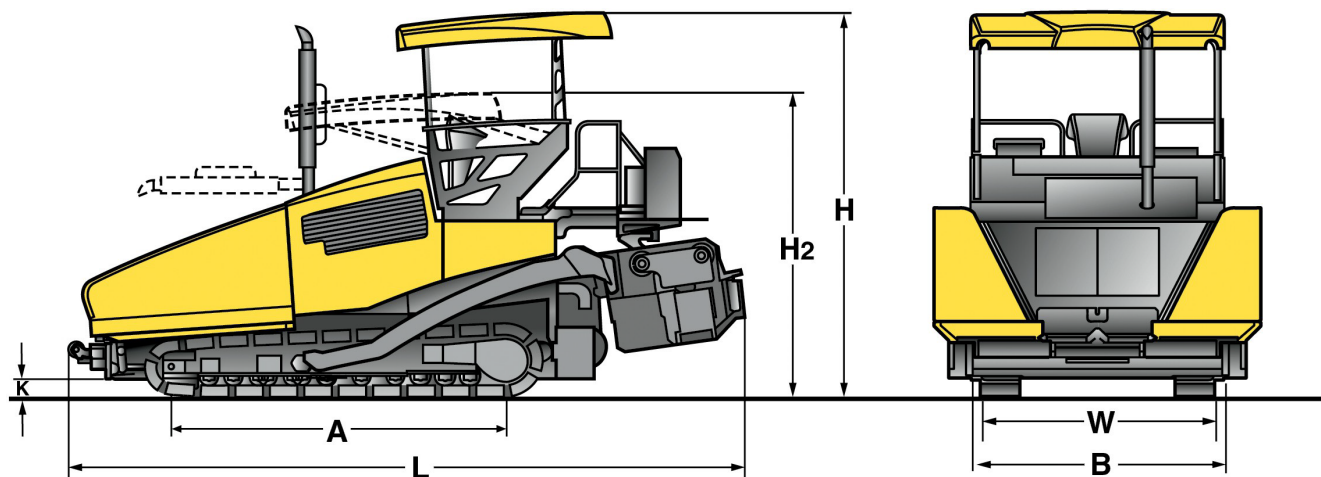
Una durabilidad máxima



Intervalos más cortos de
preparación



Una eficiencia ejemplar



Dimension en mm

	A	B	H	H ₂	L	W
BF 800 C-3 S500	3360	2550	3865	3055	6800	2226
BF 800 C-3 S600	3360	3000	3865	3055	6800	2226



Ahorro de hasta el 17 % de combustible – Sistema hidráulico regulado por demanda – el ECOMODE de BOMAG.



El control total, también desde el lateral. El control de nivelación integrado y el sistema automático de inclinación garantizan una calidad perfecta.



La nueva central de mando. La interfaz de usuario intuitiva no solo proporciona toda la información necesaria, sino que ayuda además al usuario con funciones de asistencia.



La posición idónea para cada situación – la confortable cabina del conductor con concepto de asiento giratorio.

Especificaciones Técnicas

BOMAG BF 800 C-3

Pesos CECE

Con regla S500 / S600	kg	23000 / 23500
-----------------------------	----	---------------

Dimensiones

Longitud de transporte.....	mm	6800
Ancho de transporte	mm	2550 / 3000
Altura de transporte	mm	3020

Velocidades

Velocidad de marcha (1).....	km/h	0-4
Velocidad de trabajo (1)	m/min	0-25

Accionamiento

Fabricante del motor		DEUTZ
Tipo		TCD 6.1 L06
Nivel de emisiones		Stage V / TIER 4f
Refrigeración		Agua
Número de cilindros		6
Potencia ISO 3046	kW	140
Número de revoluciones	min ⁻¹	2000

Tren de rodaje

Cadena de transporte		
-Distancia de ejes.....	mm	3360
-Ancho	mm	300

Tolva

Capacidad	m ³	7,2
Ancho (compuertas abiertas).....	mm	3390
Ancho (compuertas cerradas).....	mm	2463
Longitud	mm	2186
Altura de vertido (centro).....	mm	560

Cinta transportadora / sinfín

Número.....		2
Ancho	mm	400
Número de revoluciones	min ¹	64
Direccionamiento individual		Serie
Funcionamiento inverso		Serie

Sinfín de transporte

->Número		2
->Diámetro del sinfín.....	mm	400
->Número de revoluciones.....	min ¹	104
->Funcionamiento inverso.....		Serie

Regla

Tipo de regla		S 500 / S 600
Ancho básico replegado	mm	2550 / 3000
Ancho básico extendido	mm	5000 / 6000
Ancho máx. de trabajo.....	mm	9000 / 10000
Ancho mín. con zapatas reductoras	mm	1650 / 2100
Espesor de aplicació.....	mm	300
Profundidad de la chapa de regla.....	mm	400
Espesor de chapa de regla	mm	15
Calefacción.....		Eléctrica
Perfil de bombeo.....	%	-2,5 ... +4,5
Frecuencia de tamper	Hz	0-29
Frecuencia de vibración.....	Hz	20-58
Peso básico.....	kg	4400 / 4900

Cantidades de llenado

Combustible	l	285
Aceite hidráulico.....	l	160

Equipo de serie

Plataforma del operario

- ☒ SIDEVIEW
- ☒ El asiento del conductor se puede girar y mover lateralmente
- ☒ Protección, panel de instrumentos
- ☒ Techo con mecanismo abatible hidráulico
- ☒ Concepto de uso A-PAVE
- ☒ Manejo intuitivo mediante una pantalla gráfica
- ☒ Gestión electrónica de la máquina

Tractor

- ☒ ECOMODE
- ☒ Control individual de las compuertas de la tolva
- ☒ Juego de limpieza
- ☒ Ajuste de altura hidr. del sinfín
- ☒ Rascador de cadenas
- ☒ 2 sinfines reversibles y de control proporcional de fundición antidesgaste, las palas del sinfín se pueden cambiar individualmente
- ☒ 2 cintas transportadoras autónomas y reversibles
- ☒ Cintas transportadoras, chapas de alta resistencia al desgaste
- ☒ Placas de suelo de goma

Regla

- ☒ L.C.S. Sistema de descarga de la regla y Sistema de aumento de tracción
- ☒ Regulación de temperatura de la regla
- ☒ MAGMALIFE Planchas calefactoras de aluminio
- ☒ MAGMALIFE Calefacción automática de la regla
- ☒ Bloqueo hidr. de la regla
- ☒ Perfil de cubierta ajustable
- ☒ Control lateral del sinfín y las cintas transportadoras
- ☒ Puesto de mando electrónico lateral con pantalla gráfica
 - Sistema automático de inclinación y perfil del peralte
 - Controlador de nivelación integrado
 - Controlador de material

Otros

- ☒ Herramientas
- ☒ 8 luces de trabajo LED

- ☒ Generador de 30 kVA
- ☒ 2 enchufes de 230 voltios

Equipo opcional

Plataforma del operario

- ☐ Plataforma SIDEVIEW con movilidad hidr. eléc.
- ☐ Parabrisas
- ☐ Protección lateral de la intemperie
- ☐ Asiento de confort
- ☐ Asiento calefactado
- ☐ Aspiración de los vapores del asfaltado
- ☐ Concepto de mando avanzado

Tractor

- ☐ Luces de trabajo LED en el tejado
- ☐ Equipo de lubricación central
- ☐ Pintura especial
- ☐ Aceite hidráulico biodegradable
- ☐ Tolva frontal abatible hidráulicamente
- ☐ Rodillos de empuje con amortiguación
- ☐ Sensores de ultrasonidos para control de la cadena de alimentación
- ☐ Rascador de cadenas eléctrico

Regla

- ☐ Chapas laterales hidráulicas
- ☐ Perfil de cubierta ajustable hidr.
- ☐ Puertas laterales plegables
- ☐ Puertas laterales calefactables
- ☐ Ampliaciones para S 500 + S 600: 250 mm, 750 mm, 1250 mm
- ☐ Chapas de dosificación
- ☐ Zapatas reductoras
- ☐ Bordeador de 45°/60°

Sistemas de nivelación

- ☐ Exploración de altura e inclinación transversal con sensores de ultrasonidos mecánicos

Otros

- ☐ Gestión de flota BOMAG TELEMATIC
- ☐ Globo luminoso
- ☐ Interfaz de datos Joblink
- ☐ Muelle de carga para camión, sistema de semáforo para comunicación con el camión
- ☐ Sistema de cámara
- ☐ Sensores inteligentes para el ancho de la regla, el punto de tracción y el perfil bombeo

