

RENDIMIENTO

EXTENDEDORA DE ASFALTO (STAGE V)

BF 600 C-3



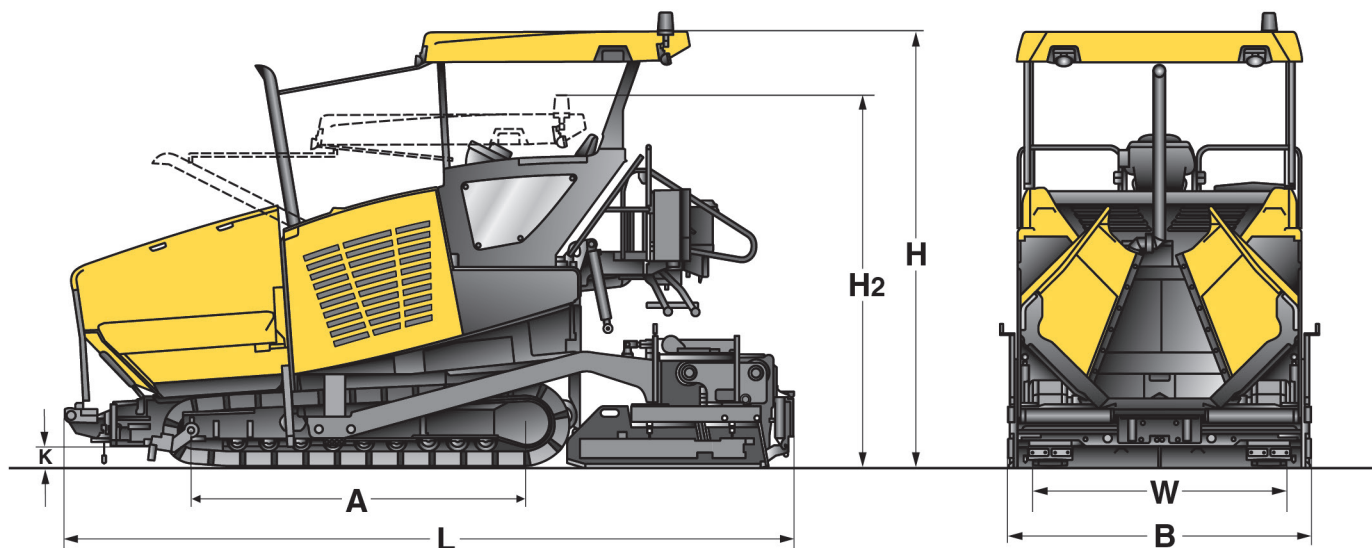
Una durabilidad máxima



Intervalos más cortos de
preparación



Una eficiencia ejemplar



Dimension en mm

	A	B	H	H ₂	L	W
BF 600 C-3 S 500	2975	2550	3865	3190	6540	2255
BF 600 C-3 S 600	2975	3000	3865	3190	6540	2255



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 a 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 600 C-3

Pesos CECE

Con regla S 500 / S 600	kg	21000 / 21500
-------------------------------	----	---------------

Dimensiones

Longitud de transporte.....	mm	6360
Ancho de transporte	mm	2550 / 3000
Altura de transporte	mm	3061

Cualidades de marcha

Velocidad de marcha.....	km/h	0-4
Velocidad de trabajo	m/min	0-25 variable

Accionamiento

Fabricante del motor.....		DEUTZ
Tipo		TCD 6.1 L06
Nivel de emisiones		Stage V / TIER 4f
Refrigeración		liquida
Número de cilindros / cilindrada		6
Potencia	kW	116
Rotary speed.....	min ⁻¹	2000

Mecanismo de cadenas

Longitud total	mm	2975
Anchura	mm	300

Cubeta

Capacidad	m ³	7,0
Ancho (compuertas abiertas)	mm	3360
Ancho (compuertas cerradas)	mm	2490
Longitud	mm	1900
Altura de vertido (centro).....	mm	563

Cinta raspadora

Número.....		2
Número de revoluciones	U/min	64
Control individual		Serie
Funcionamiento inverso		sí

Sinfín de transporte

Número.....		2
Diámetro del sinfín	mm	350
Número de revoluciones	U/min	100
Funcionamiento inverso		Serie

Regla

		S 500 / S 600
Ancho básico replegado	mm	2500 / 3000
Ancho básico extendido	mm	5000 / 6000
Ancho mín. con zapatas reductoras	mm	1650 / 2100
Espesor de aplicación.....	mm	300
Profundidad de la chapa de alisado	mm	400
Espesor de chapa de alisado.....	mm	15
Calefacción.....		Eléctrica
Perfil de techo	%	-2,5 ... +4,5
Frecuencia de apisonado.....	Hz	0-29
Frecuencia de vibración	Hz	20-58
Peso básico.....	kg	4400 / 4900
Ancho máx. de trabajo.....	mm	8000

Cantidades de llenado

Combustible	l	285
Sistema hidráulico.....	l	160

Reservado modificaciones técnicas. Las ilustraciones pueden mostrar máquinas con accesorios especiales.
El peso real de la máquina depende de la configuración concreta.

Equipo opcional

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
- ☒ Cintras 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 20/30 kVA
- ☒ 2 enchufes de 230 voltios

Equipo se serie

Plataforma del operario

- ☐ Plataforma SIDEVIEW con movilidad hidr. o eléc.
- ☐ Protección lateral de la plataforma
- ☐ Calefacción de asiento
- ☐ Aspiración de los vapores del asfaltado
- ☐ Concepto de mando avanzado

Tractor

- ☐ Equipo de lubricación central
- ☐ Pintura especial
- ☐ Aceite hidráulico biodegradable
- ☐ Tolva frontal abatible hidráulicamente
- ☐ Rodillos de empuje con amortiguación y apoyo hidr.
- ☐ Sensores de ultrasonidos para control de la cadena de alimentación
- ☐ Rascador de cadenas eléctrico

Regla

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

Sistemas de nivelación

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



PRS 892 40 010

081123 Sa02

BOMAG
Hellerwald
D-56154 Boppard
Postfach 5162
D-56149 Boppard
Tel. (0)6742 - 1000
Fax (0)6742 - 3090

