

RENDIMIENTO

EXTENDEDORA DE ASFALTO (TIER 3)

BF 600 C-3



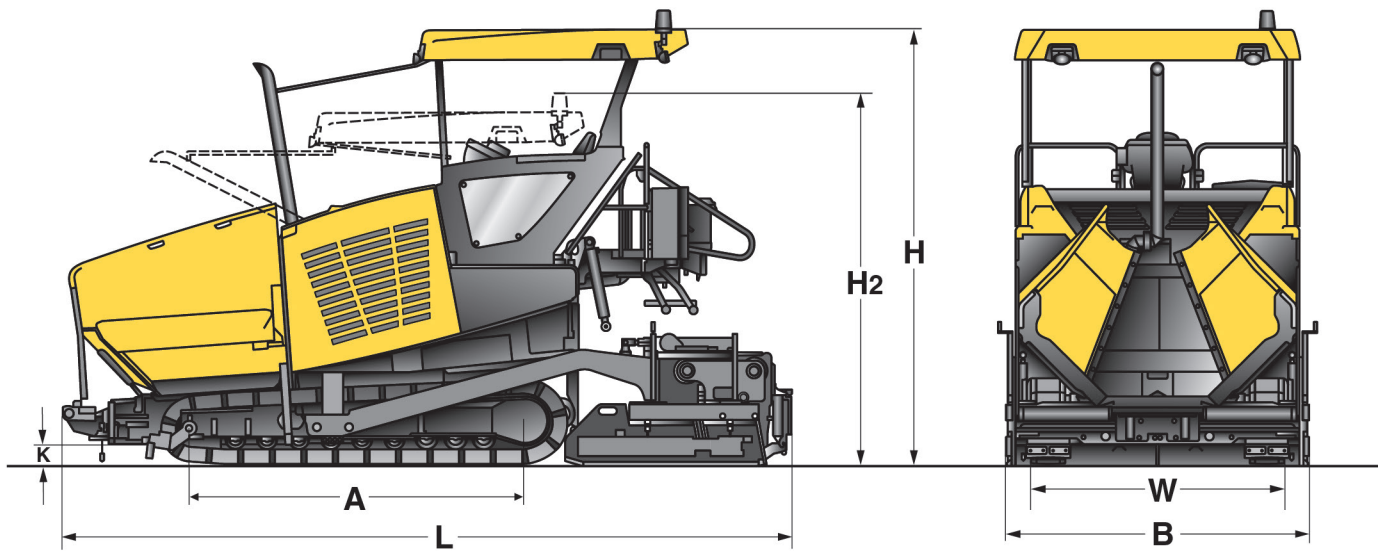
Una durabilidad máxima



Intervalos más cortos de
preparación

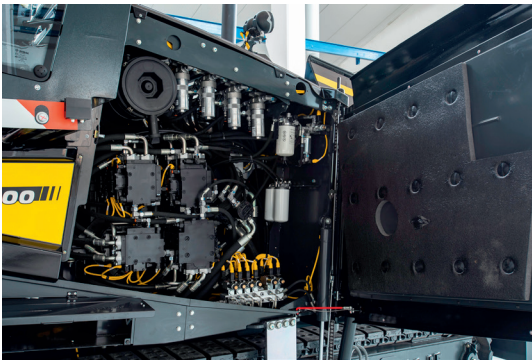


Una eficiencia ejemplar



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 2012 L06
Nivel de emisiones Stage III a / TIER 3
Refrigeración líquida
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 m³ 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

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

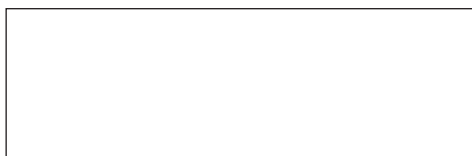
- Perfil de cubierta ajustable hidr.
- Puertas laterales plegables
- Puertas laterales calefactables
- Ampliaciones para S 500 + S 600:
 - 250 mm
 - 750 mm
 - 1250 mm
- Zapatas reductoras
- Bordeador de 45°/60°

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 45 010

081123 Sa03

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

