



# RENDIMIENTO

EXTENDEDORA DE ASFALTO (STAGE V)

BF 300 P-2



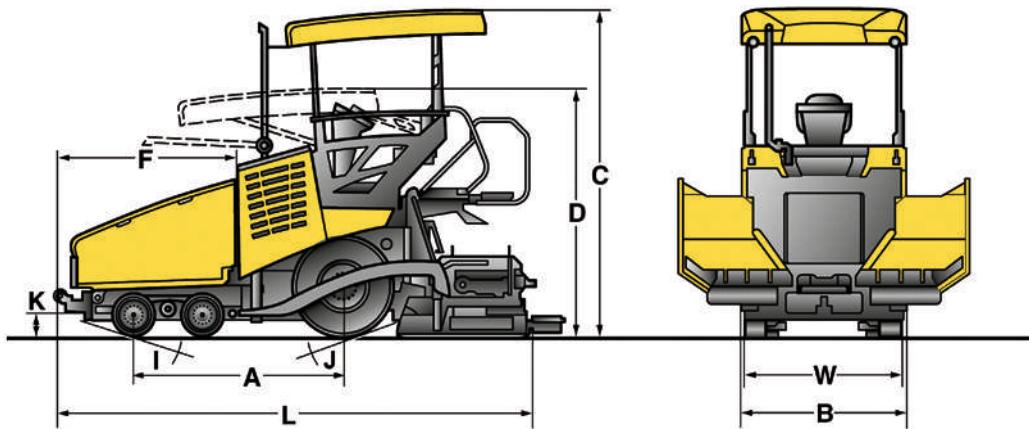
Una durabilidad máxima



Intervalos más cortos de  
preparación



Una eficiencia ejemplar



## Medidas en mm

	A	B	C	D	F	I	J	K	L	W
BF 300 P-2 S 340-2	2265	1880	3500	2690	1917	22°	16°	268	5050	1700



Compuertas delanteras hidráulicas – para un flujo de material limpio.



Montaje sin sacudidas – viga de presión amortiguada.



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



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

## Datos técnicos

### Pesos CECE

Con regla S340-2 V o S340-2 TV ..... kg 10300 / 10400

### Dimensiones

Longitud de transporte.....	mm 5050
Ancho de transporte .....	mm 1880
Altura de transporte .....	mm 2690
Radio de giro interior.....	mm 2900
Radio de giro exterior.....	mm 4600

### Características de marcha

Velocidad de marcha.....	km/h 0-15
Velocidad de trabajo .....	m/min <sup>-1</sup> variable 0-258

### Accionamiento

Fabricante del motor.....	Kubota
Tipo .....	V3307-CR-T-ESB
Nivel de emisiones .....	EPA/CARB TIER 4 / EU STAGE V
Refrigeración .....	Líquido
Número de cilindros / cilindrada.....	cm <sup>3</sup> 4 / 3331
Potencia .....	kW / CV 54,6 / 72,8
Número de revoluciones .....	min <sup>-1</sup> 2250

### Mecanismo de traslación

Neumáticos traseros / número.....	2
Tipo .....	13 R 22,5
Neumáticos delanteros / número.....	2
Diámetro .....	mm 470
Ancho .....	mm 270

### Tolva

Capacidad .....	m <sup>3</sup> 4,8
Ancho (compuertas abiertas) .....	mm 3080
Ancho (compuertas cerradas) .....	mm 1730
Longitud .....	mm 1760
Altura de vertido (centro).....	mm 515

### Cadena de alimentación

Número.....	2
Número de revoluciones .....	m/min <sup>-1</sup> 37
Accionamiento individual .....	Serie
Funcionamiento inverso .....	sí

### Sinfín de transporte

Número.....	mm 2
Diámetro del sinfín .....	mm 280
Número de revoluciones .....	m/min <sup>-1</sup> 87
Funcionamiento inverso .....	Serie

### Regla

Ancho básico replegado .....	mm 1700
Ancho básico extendido .....	mm 3400
Ancho mín. con zapatas reductoras .....	mm 700
Espesor de extendido .....	mm 250
Anchura de la chapa de alisado .....	mm 330
Espesor de chapa de alisado.....	mm 12
Calefacción.....	Eléctrica
Bombeo de la regla .....	% -2,5 ... +4,5
Frecuencia de tamper.....	Hz N.A. / 0-25 Hz
Frecuencia de vibración .....	Hz 0-60 / 0-60 Hz
Peso básico.....	kg 1600 / 1800
Ancho máx. de trabajo.....	mm 4400

### Cantidades de llenado

Combustible .....	l 93
Sistema hidráulico .....	l 74

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

## **Equipamiento estándar**

### **Plataforma del operario**

- SIDEVIEW
- El asiento del conductor se puede girar y desplazar lateralmente
- Protección, panel de instrumentos
- Techo con mecanismo abatible hidráulico
- Indicación digital del sistema de gestión de la máquina

### **Tractor**

- ECOMODE
- Accionamiento individual de las compuertas de la tolva
- Ajuste de altura hidr. del sifín
- 2 sifines reversibles y de control proporcional de fundición antidesgaste; las palas del sifín se pueden cambiar individualmente
- 2 cadenas de alimentación independientes y reversibles, chapas de alta resistencia al desgaste
- Tracción 2 x 6 ruedas
- Luces de trabajo LED en el tejado

### **Regla**

- L.C.S. Sistema de descarga de la regla y aumento de tracción
- Regulación de temperatura de la regla
- MAGMALIFE Planchas calefactoras de aluminio
- MAGMALIFE Calefacción automática de la regla
- Mecanismo de bloqueo de la regla
- Bombeo ajustable
- Control lateral del sifín y las cadenas de alimentación

### **Otros**

- Herramientas
- 8 luces de trabajo
- Generador trifásico
- Enchufe de 240 voltios

## **Equipo opcional**

### **Plataforma del operario**

- Tejadillo para plataforma
- Asiento calefactado
- Aspiración de los vapores del asfaltado

### **Tractor**

- Equipo de engrase central
- Pintura especial
- Aceite hidráulico biodegradable
- Tolva frontal abatible hidráulicamente
- Rodillos de empuje con amortiguación
- Permiso de circulación por vías públicas
- Tracción total 6 x 6 ruedas
- Juego de limpieza

### **Regla**

- Bombeo ajustable hidr.
- Puertas laterales calefactables
- Ampliaciones para S 340 + S -2:  
300 mm  
500 mm
- Zapatas reductoras

### **Sistemas de nivelación**

- Ajuste de altura e inclinación transversal con sensores de ultrasonidos o mecánicos

### **Otros**

- Gestión de flota BOMAG TELEMATIC
- Globo luminoso
- Luces de trabajo LED adicional