

TECHNISCHE DATEN

STRASSENFERTIGER (STAGE V)

BF 800 C-3



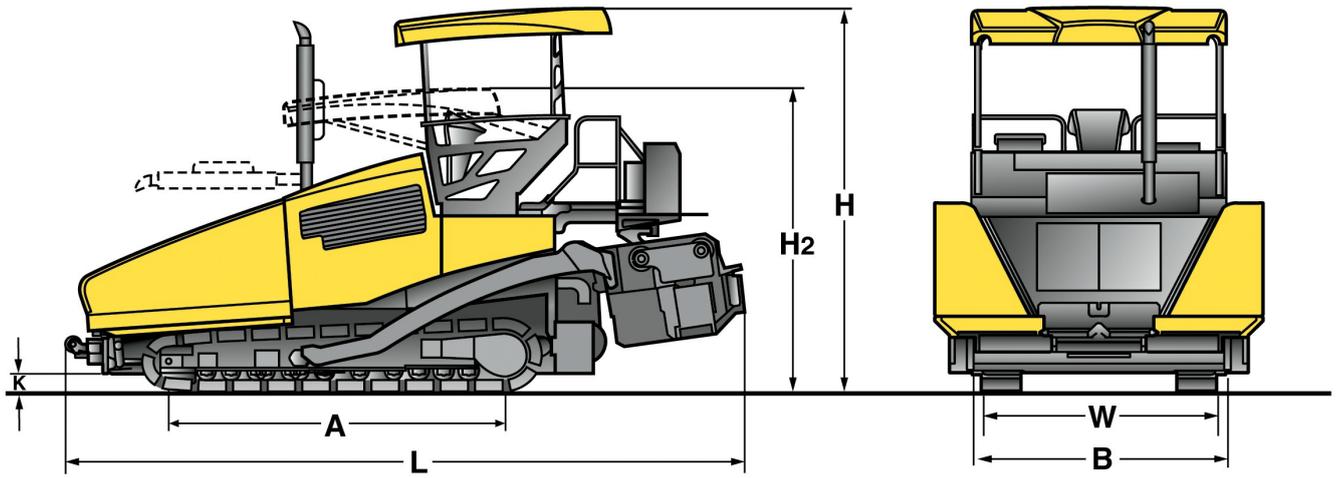
Höchste Langlebigkeit



Kürzere Rüstzeiten



Vorbildliche Effizienz



Maße in 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



Bis zu 17 % Kraftstoff sparen – bedarfs-
gesteuerte Hydraulik – der BOMAG
ECOMODE.



Die volle Kontrolle auch von der Seite. Der
integrierte Levelling Controller und die
Neigungsautomatik sorgen für perfekte
Qualität.



Die neue Schaltzentrale. Die intuitive
Bedienoberfläche stellt nicht nur alle
notwendigen Informationen bereit, sondern
unterstützt den Bediener durch Assistenz-
funktionen.



Die richtige Position in jeder Situation – die
komfortable Bedienerkabine mit Drehsitz-
konzept.

Technische Daten

BOMAG BF 800 C-3

Gewicht CECE

Mit S500 Bohle / S600 Bohle kg 23000 / 23500

Abmessungen

Transport Länge mm 6800
Transport Breite mm 2550 / 3000
Transport Höhe mm 3020

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit (1) km/h 0-4
Arbeitsgeschwindigkeit (1) m/min 0-25

Antrieb

Motorhersteller DEUTZ
Typ TCD 6.1 L06
Abgasstufe Stage V / TIER 4f
Kühlung Wasser
Anzahl der Zylinder 6
Leistung ISO 3046 kW 140
Drehzahl min⁻¹ 2000

Fahrwerk

Fahrkette
-Achsabstand mm 3360
-Breite mm 300

Kübel

Kapazität m³ 7,2
Breite (Klappen auf) mm 3390
Breite (Klappen zu) mm 2463
Länge mm 2186
Einschütthöhe (Mitte) mm 560

Kratzerband

Anzahl 2
Breite mm 400
Drehzahl min⁻¹ 64
Einzelansteuerung Serie
Reversierbetrieb Serie

Förderschnecke

->Anzahl 2
->Schneckendurchmesser mm 400
->Drehzahl min⁻¹ 104
->Reversierbetrieb Serie

Bohle

Bohlentyp S 500 / S 600
Bohlentyp S 500 / S 600
Grundbreite eingefahren mm 2550 / 3000
Grundbreite ausgefahren mm 5000 / 6000
Max. Arbeitsbreite mm 9000 / 10000
min. Breite mit Reduzierschuhen mm 1650 / 2100
Einbaustärke mm 300
Glättblechtiefe mm 400
Glättblechstärke mm 15
Heizung Elektrisch
Dachprofil % -2,5 ... +4,5
Stampferfrequenz Hz 0-29
Vibrationsfrequenz Hz 20-58
Grundgewicht kg 4400 / 4900

Füllmengen

Kraftstoff l 285
Hydraulik-Öl l 160

Standardausrüstung

Bedienerplattform

- SIDEVIEW
- Fahrersitz drehbar und seitlich verschiebbar
- Schutz, Armaturenbrett
- Hydraulisch klappbares Dach
- A-PAVE Bedienkonzept
- Intuitive Bedienung durch Grafikdisplay
- Elektronisches Maschinenmanagement

Zugmaschine

- ECOMODE
- Einzelsteuerung der Kübelklappen
- Reinigungskit
- Hydr. Höhenverstellung Schnecke
- Kettenabstreifer
- 2 proportional angesteuerte und reversierbare Schnecken aus verschleißarmem Guss, Schneckenflügel einzeln austauschbar
- 2 voneinander unabhängige und reversierbare Kratzerbänder, hochverschleißfeste Bleche
- Gummibodenplatten

Bohle

- L.C.S. Bohlenentlastungs- und Traktionserhöhungssystem
- Bohlentemperaturregelung
- MAGMALIFE Aluminium Heizplatten
- MAGMALIFE Automatische Bohlenheizung
- Hydr. Bohlenverriegelung
- Dachprofileinstellung
- Seitliche Steuerung Schnecke/ Kratzerbänder
- Elektronischer Seitenbedienstand mit Grafikdisplay
 - Dachprofil- & Neigungsautomatik
 - Integrierter Levelling-Controller
 - Integrierter Materialkalkulator

Sonstiges

- Werkzeug
- 8 LED Arbeitsleuchten
- 30 kVA Generator
- Steckdose 2 x 230 Volt

Zusatzausrüstung

Bedienerplattform

- Hydr./elektr. Verschiebbare SIDEVIEW Plattform
- Windschutzscheibe
- Seitlicher Wetterschutz
- Komfortsitz
- Sitzheizung
- Asphalt dampf-Absaugung
- Advanced Bedienkonzept

Zugmaschine

- LED Arbeitsleuchten am Dach
- Zentralschmieranlage
- Sonderlackierung
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Hydr. Kübel Frontklappe
- Gedämpfte Schubrollen
- Ultraschall-Sensoren zur Kratzbandsteuerung
- Elektrischer Kettenabstreifer

Bohle

- Hydraulische Seitenbleche
- Hydr. Dachprofileinstellung
- Klappbare Seitenbleche
- beheizte Seitenbleche
- S 500 + S 600 Verbreiterungen: 250 mm, 750 mm, 1250 mm
- Dosierbleche
- Reduzierschuhe
- Kantenformer 45°/60°

Nivelliersysteme

- Höhen- und Querneigungsabtastung mit Ultraschall- oder mechanischen Sensoren

Sonstiges

- Flottenmanagement BOMAG TELEMATIC
- Leuchtballon
- Joblink Datenschnittstelle
- Truck Dock, Ampelanlage zur Kommunikation mit dem LKW
- Kamerasystem
- Intelligente Sensoren für Bohlenbreite, Zugpunkt und Dachprofil

