

## Die neuen Fertiger BOMAG BF 700 C-2

### Technische Daten



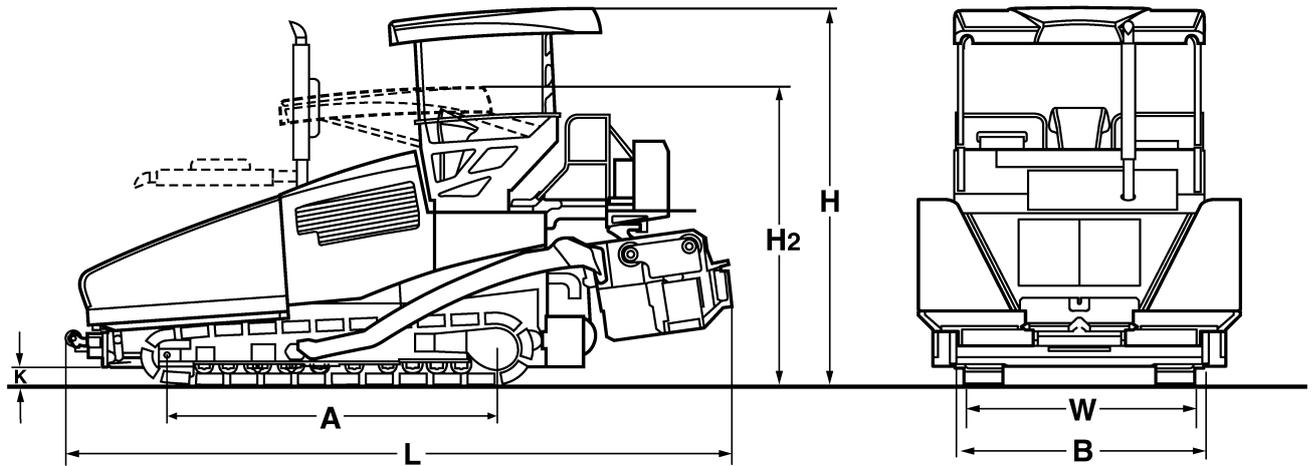
# Technische Daten BF 700 C-2

	<b>BF 700 C-2</b>
<b>Gewicht CECE</b> Mit S500 Bohle / mit S600 Bohle	19800 kg / 20200 kg
<b>Abmessungen</b> Transport Länge Transport Breite S500 / S600 Transport Höhe	6360 mm 2550 mm / 3000 mm 3061 mm
<b>Fahreigenschaften</b> Fahrgeschwindigkeit Arbeitsgeschwindigkeit	0 – 4 km/h 0– 25 m/min variabel
<b>Antrieb</b> Motorhersteller Typ Kühlung Anzahl der Zylinder / Hubraum Leistung	MTU 4R1000 (Tier 4 final) Flüssigkeit 4 / 5100 cm <sup>3</sup> 125 kW / 170 PS
<b>Kettenfahrwerk</b> Gesamtlänge Breite	2975 mm 300 mm
<b>Kübel</b> Kapazität Breite (Klappen auf) Breite (Klappen zu) Länge Einschütthöhe (Mitte)	7,0 m <sup>3</sup> 3330 mm 2270 mm 1800 mm 590 mm
<b>Kratzerband</b> Anzahl Drehzahl Einzelansteuerung Reversierbetrieb	2 64 U/min Serie ja
<b>Förderschnecke</b> Anzahl Schneckendurchmesser Drehzahl Reversierbetrieb	2 350 mm 117 U/min Serie
<b>Bohle</b> Grundbreite eingefahren Grundbreite ausgefahren min. Breite mit Reduzierschuhen Einbaustärke Glättblechtiefe Glättblechstärke	S 500 / S 600 2550 mm / 3000 mm 5000 mm / 6000 mm 1800 mm / 2300 mm 300 mm 400 mm 15 mm
Heizung Dachprofil Stampferfrequenz Vibrationsfrequenz	Elektrisch -2,5 ... +4,5% 0-29 Hz 20-58 Hz
Grundgewicht Max. Arbeitsbreite	3900 kg / 4200 kg 8000 mm
<b>Füllmengen</b> Kraftstoff Hydraulik	285 l 160 l

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



# Abmessungen



Maße in mm

	A	B	H	H2	L	W
<b>BF 700 C-2 S500/S600</b>	2975	2550/3000	3910	3061	6460	2255



# Lieferumfang

## Standard

### Bedienerplattform

- SIDEVIEW
- Fahrersitz drehbar und seitlich
- verschiebbar
- Schutz, Armaturenbrett
- Hydraulisch klappbares Dach
- Digitalanzeige 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

-  Aluminium Heizplatten

-  Automatische Bohlenheizung
- Hydr. Bohlenverriegelung
- Dachprofileinstellung
- Seitliche Steuerung Schnecke/ Kratzerbänder

### Sonstiges

- Werkzeug
- 8 Arbeitsleuchten
- 20/30 kVA Generator
- Steckdose 2x240 Volt

- 2 Jahre Garantie incl.  Heizplatten



Bis zu 60% schneller aufheizen -  
Einzigartiges  
**MAGMALIFE** Heizsystem



Bis zu 48% schneller anbauen -  
mit dem **BOMAG**  
**SCHNELLKUPPLUNGSSYSTEM**



Bis zu 17% Kraftstoff sparen -  
Bedarfsgesteuerte Hydraulik -  
der **BOMAG ECOMODE**

## Optional

### Bedienerplattform

- Hydr./elektr. Verschiebbare SIDEVIEW Plattform
- Seitlicher Windschutz Plattform
- Sitzheizung
- Asphalt Dampf-Absaugung

### Zugmaschine

- Zentralschmieranlage
- Sonderlackierung
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Hydr. Kübel Frontklappe
- Hydr. gelagerte und gedämpfte Schubrollen

### Bohle

- Hydr. Dachprofileinstellung
- Klappbare Seitenbleche
- beheizte Seitenbleche
- L.C.S. halbseitig
- S 500 + S 600 Verbreiterungen:  
250 mm  
500 mm  
750 mm  
1250 mm
- Reduzierschuhe
- Kantenformer 45°/60°

### Nivelliersysteme

- Höhen- und Querneigungsabtastung mit Ultraschall- oder mechanischen Sensoren

### Sonstiges

- Flottenmanagement BOMAG TELEMATIC
- Leuchtballon