

PERFORMANCES

FINISSEUR (STAGE V)

BF 800 C-3



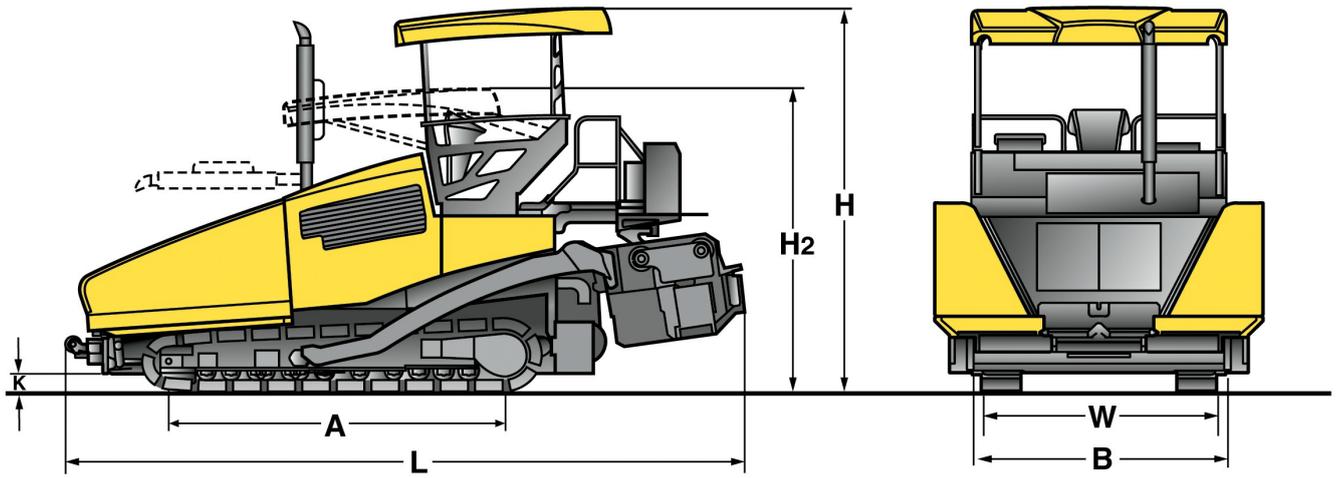
Ultra résistants



Temps de changement
réduits



Une efficacité inégalée



Dimensions en 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



Jusqu'à 17 % de carburant en moins – une hydraulique régulée suivant vos besoins – l'ECOMODE de BOMAG.



Tout contrôler depuis le côté. Le contrôleur de nivellement intégré et l'inclinaison automatique garantit une qualité irréprochable.



Le nouveau tableau de bord. La surface de commande intuitive fournit non seulement toutes les informations clé mais aide aussi le conducteur grâce à ses différents assistants.



La bonne position pour chaque situation : la cabine de commande confortable avec un siège rotatif.

Caracteristiques Techniques

BOMAG BF 800 C-3

Poids CECE

With S 500 screed / with S 600 screed kg 23000 / 23500

Dimensions

Transport length mm 6800
Transport width mm 2550 / 3000
Transport height mm 3020

Propriétés pour le déplacement

Travel speed (1) km/h 0-4
Working speed (1) m/min 0-25

Entraînement

Engine manufacturer DEUTZ
Type TCD 6.1 L06
Exhaust classification..... Stage V / TIER 4f
Cooling eau
Number of cylinders 6
Rated power ISO 3046..... kW 140
Speed min⁻¹ 2000

Mécanisme de roulement

Crawler track
-Axle base mm 3360
-Width..... mm 300

Trémie

Capacity m³ 7,2
Width (wings open)..... mm 3390
Width (wings closed) mm 2463
Length mm 2186
Filling height (middle) mm 560

Convoyeur

Number..... 2
Width mm 400
Speed min⁻¹ 64
Individual control..... de série
Reversing operation de série

Vis

->Number 2
->Auger diameter mm 400
->Rotary speed min⁻¹ 104
->Reversing operation..... de série

Table

Screed type S 500 / S 600
Basic width retracted mm 2550 / 3000
Basic width extended..... mm 5000 / 6000
Max. working width mm 9000 / 10000
min. width with reduction skids mm 1650 / 2100
Mat thickness mm 300
Smoothing plate depth..... mm 400
Smoothing plate thickness..... mm 15
Heating électrique
Crown % -2,5 ... +4,5
Tamper frequency..... Hz 0-29
Vibration frequency Hz 20-58
Basic weight..... kg 4400 / 4900

Quantités de remplissage

Fuel..... l 285
Hydraulic oil..... l 160

Equipement standard

Poste conducteur

- SIDEVIEW
- Siège conducteur pivotant et pouvant être déplacé latéralement
- Protection, tableau de bord
- Toit rabattable hydrauliquement
- Concept de commande A-PAVE
- Commande intuitive grâce à l'écran graphique
- Gestion électronique des engins

Tracteur

- ECOMODE
- Commande individuelle des volets de trémie
- Kit de nettoyage
- Réglage en hauteur hydraulique des vis d'alimentation
- Racleur pour chenilles
- 2 vis réversibles à commande proportionnelle en fonte résistante à l'usure, ailes de vis, remplaçables individuellement
- 2 convoyeurs réversibles indépendant l'un de l'autre, tôles extrêmement résistantes à l'usure
- Patins de chenilles en caoutchouc

Table

- L.C.S. système de délestage de la table et d'augmentation de la traction
- Réglage de la température de la table
- MAGMALIFE Plaques de chauffage aluminium
- MAGMALIFE Chauffage automatique de la table
- Verrouillage hydr. de la table
- Réglage de la cassure de table
- Commande latérale pour vis /convoyeurs
- Poste de commande latéral avec écran graphique
 - Profil et inclinaison automatiques
 - Contrôleur intégré de nivellement
 - Calculateur de matériaux

Autres

- Outils
- 8 projecteurs à LED
- Générateur 30 kVA
- Prises 2 x 230 Volt

Equipement en option

Poste conducteur

- Plateforme SIDEVIEW mobile à commande hydr. / électr.
- Pare-vent
- Protection latérale contre les intempéries
- Siège confortable
- Chauffage de siège
- Aspiration de la vapeur d'asphalte
- Concept de commande avancé

Tracteur

- Éclaire de travail LED sur le toit
- Système de lubrification centralisé
- Peinture spéciale
- Huile hydraulique biodégradable
- Trappe frontale hydraulique pour trémie
- Galets de poussée amortis
- Capteurs ultrasons pour la commande du convoyeur à racloirs
- Grattoir de chenille électrique

Table

- Porte latérale hydraulique
- Réglage hydr. de la cassure de table
- Portes latérales rabattables
- Portes latérales chauffantes
- Extensions mécaniques S 500 + S 600 : 250 mm, 750 mm, 1250 mm
- Tôle de dosage
- Sabots de réduction
- Outil spécial „bordures“ 45°/60°

Système de nivellement

- Réglage de la hauteur et de l'inclinaison au moyen de capteurs à ultrasons ou mécaniques

Autres

- Suivi de fonctionnement BOMAG TELEMATIC
- Ballon d'éclairage
- Interface d'échange de données Joblink
- Truck Dock, feu de signalisation pour la communication avec le camion
- Système de caméra
- Capteurs intelligents pour la largeur de table, le point de traction et le profil de cassure

