

PERFORMANCES

FINISSEUR (STAGE V)

BF 700 C-3



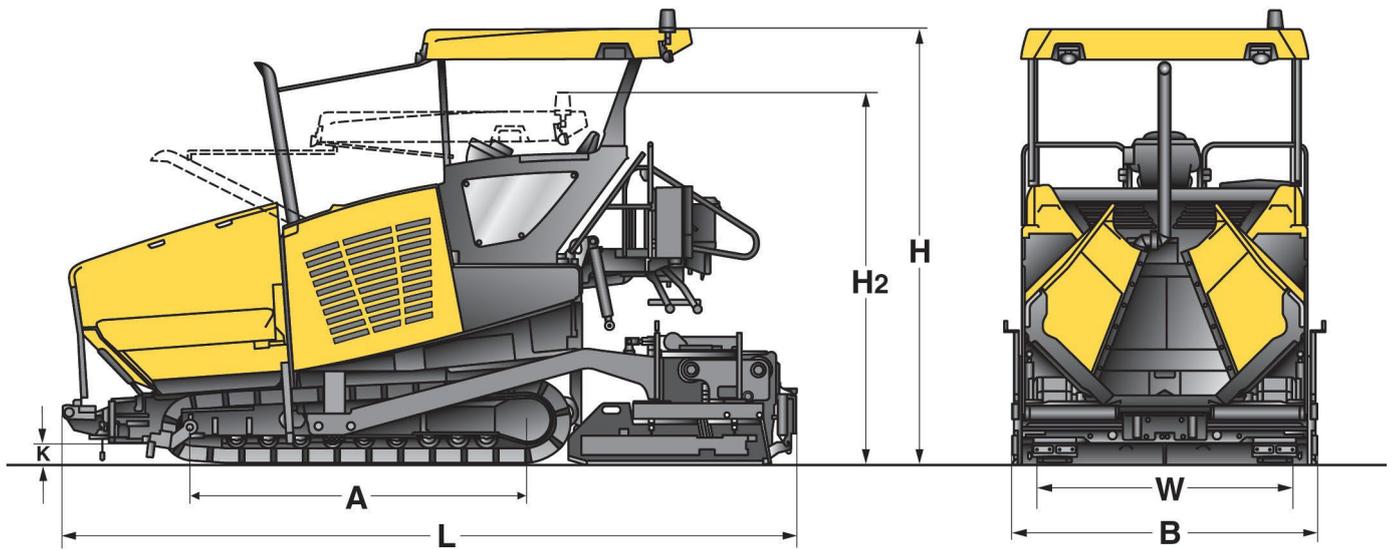
Ultra résistants



Temps de changement
réduits



Une efficacité inégalée



Dimensions en mm

	A	B	H	H ₂	L	W
BF 700 C-3 S 500	2975	2550	3865	3190	6540	2255
BF 700 C-3 S 600	2975	3000	3865	3190	6540	2255



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 700 C-3

Poids CECE

Avec table S 500 / avec table S 600 kg 21300 / 21800

Dimensions

Longueur de transport mm 6360
Largeur de transport mm 2550 / 3000
Hauteur de transport mm 3061

Propriétés pour le déplacement

Vitesse de déplacement km/h 0-4
Vitesse de travail m/min 0-25 variable

Entrainement

Fabricant du moteur DEUTZ
Type TCD 6.1 L06
Norme relative aux gas d'échappement Stage V / TIER 4f
Refroidissement liquide
Nombre de cylindres / cylindrée 6
Puissance kW 129
Rotary speed min⁻¹ 2000

Chenilles

Longueur totale mm 2975
Largeur mm 300

Trémie

Capacité m³ 7,0
Largeur (trémie ouverte) mm 3360
Largeur (trémie fermée) mm 2490
Profondeur de trémie mm 1900
Hauteur de déchargement (au centre) mm 563

Convoyeur

Nombre 2
Régime U/min 64
Commande individuelle de série
Fonctionnement réversible qui

Vis

Nombre 2
Diamètre des vis mm 400
Régime U/min 100
Fonctionnement réversible de série

Table

Largeur de base, rentrée mm S 500 / S 600
Largeur de base, sortie mm 2550 / 3000
Largeur min. avec sabots de réduction mm 5000 / 6000
Epaisseur de travail mm 1650 / 2100
Profondeur des tôles lisseuses mm 300
Epaisseur des tôles lisseuses mm 400
Chauffage électrique
Cassure de table % -2,5 ... +4,5
Fréquence des dameurs Hz 0-29
Fréquence de vibration Hz 20-58
Poids de base kg 4400 / 4900
Largeur de travail max. mm 9000

Capacités

Carburant l 285
Huile hydraulique l 160

Nous réservons de modifications techniques. Les machines peuvent être illustrées avec des options.
Le poids réel de la machine dépend de la configuration de cette dernière.

Equipements standards

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
- Trappe frontale hydraulique pour trémie
- 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

- 8 projecteurs à LED
- Outils

- Générateur 30 kVA
- Prises 2 x 230 Volt

Equipements en options

Poste conducteur

- Plateforme SIDEVIEW mobile à commande hydr. / électr.
- Protection latérale de la plateforme contre le vent
- Chauffage du siège
- Aspiration de la vapeur d'asphalte
- Concept de commande avancé

Tracteur

- Système de lubrification centralisé
- Peinture spéciale
- Huile hydraulique biodégradable
- Trappe frontale hydraulique pour trémie
- Rouleaux pousseurs à suspension hydraulique et amortissement
- Capteurs ultrasons pour la commande du convoyeur à racloirs
- Grattoir de chenille électrique

Table

- 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
- 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

- Ballon éclairant
- Suivi de fonctionnement BOMAG TELEMATIC
- 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

