

# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

COMPACTEURS DE TRANCHÉES MULTIFONCTIONS

BMP 8500



**Largeurs de travail ajustables**  
Extensions pour cylindre BOMAG



**Commande sécurisée**  
Télécommande / commande  
câblée avec protection intégrée  
de l'opérateur

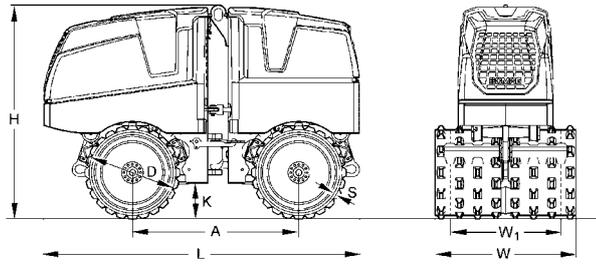


**Plus de qualité pour des coûts  
réduits**  
ECONOMIZER - affichage du  
compactage (en option)

Volume(s) d'expédition en m3

**BMP 8500**

2,056



**Equipements standards**

- ECOMODE
- Elargissement de bandage (610/850mm)
- Articulation hydrostatique, sans entretien
- Télécommande combinée câble/radio
- Système d'excitateur double avec vibration
- Deux vitesses de translation
- 2 amplitudes
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Démarreur électrique
- BOMAG Operator Safety System
- 2 raclettes par cylindre
- Interrupteur de batterie
- Sécurité d'huile
- Arrêt automatique du moteur à une inclinaison latérale de 45°
- Capot de protection intégral en matériau composite résistant aux chocs
- Anneau d'élinguage central
- Capot moteur et tableau de bord verrouillables
- Easy Service Concept
  - Module de diagnostic avec affichage des codes de défauts
  - Compteur horaire
  - Capot de protection intégral rabattable
- 3-2-1 Warranty

**Equipements en option**

- Huile biologique
- Cylindre lisse (-45kg Amplitude 1,59/0,86mm)
- Peinture couleur spéciale
- Chargeur rapide mobile
- Racleurs à ressorts 610/850mm
- Service Kit
- ECONOMIZER
- TOUGH WARRANTY

**Dimensions en mm**

	A	D	H	K	L	S	W	W1
<b>BMP 8500</b>	1000	520	1275	197	1897	16	850	610

**Caracteristiques Techniques**

**Poids**

Poids de service CECE .....	kg	1.595
Poids à vide .....	kg	1.585
Charge moyenne sur essieu CECE .....	kg	798

**Caracteristiques de marche**

Vitesse avant (1) .....	km/h	1,2
Vitesse arrière (1) .....	km/h	1,2
Vitesse avant (2) .....	km/h	2,8
Vitesse arrière (2) .....	km/h	2,8
Aptitude max. en pente sans/avec vibr. ....	%	55/45

**Entrainement**

Fabricant du moteur .....	Kubota
Type .....	D 1005
Norme sur les gaz d'échappement .....	Stage V / TIER4f
Refroidissement .....	eau
Nombre de cylindres .....	3
Puissance ISO 3046 .....	kW 14,5
Régime du moteur .....	min-1 2.600
Carburant .....	Gasoil
Translation .....	hydrost.
Cylindre motorisé .....	4
Consommation carburant valeur moyenne .....	l/h 3,1

**Freins**

Frein de service .....	hydrost.
Frein de parking .....	hydroméc.

**Système de vibration**

Cylindre vibrant .....	av + ar
Entrainement .....	hydraulique
Fréquence .....	Hz 42/42
Amplitude .....	mm 1,12/0,56
Force centrifuge .....	kN 72/36

**Capacités**

Carburant .....	l 24,0
-----------------	--------

Sous réserve de modifications techniques. Les machines peuvent être illustrées avec des options.



PRF 720 12 010

120918 Sa03

**BOMAG**  
 Hellerwald  
 D-56154 Boppard  
 B.P. 5162  
 D-56149 Boppard  
 Tél. (0)6742 - 1000  
 Fax (0)6742 - 3090

