

# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

COMPACTEURS DE TRANCHÉES MULTIFONCTIONS

BMP 8500



**Commande à distance radio /  
câblée**

Couplage en quelques secondes en  
cas de maintenance



**Plus de qualité pour des coûts  
réduits**

ECONOMIZER - affichage du  
compactage (en option)



**Chargeur intégré (en option)**

Chargement de la deuxième batterie  
en mode télécommandé

Volume(s) d'expédition en m3

**BMP 8500**

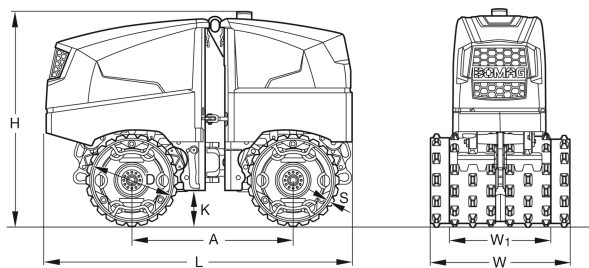
2,149

**Equipements standards**

- ECOMODE
- Articulation hydrostatique, sans entretien
- Télécommande combinée câble/radio
- 2 pile rechargeable dans la télécommande
- Affichage par LED sur la télécommande
- Testeur de sécurité
- Gyrophare
- 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 un angle d'inclinaison latérale 40°
- 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 en matériau composite résistant aux choc
- 3-2-1 Warranty

**Equipements en option**

- Huile biologique
- Elargissement de bandage (610/850mm-+115kg)
- Cylindre lisse (-45kg Amplitude 1,59/0,86mm)
- Peinture couleur spéciale
- Chargeur
- Indicateur niveau gasoil
- 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	1333	197	1897	16	850	610

**Caracteristiques Techniques**

**Poids**

Poids de service CECE .....	kg	1.480
Poids à vide .....	kg	1.470
Charge moyenne sur essieu CECE .....	kg	740

**Caracteristiques de marche**

Vitesse avant (1) .....	km/h	1,2
Vitesse arrière (1) .....	km/h	1,2
Vitesse avant (2) .....	km/h	3,1
Vitesse arrière (2) .....	km/h	3,1
Aptitude max. en pente sans/avec vibr. ....	%	55/45

**Entrainement**

Fabricant du moteur .....		Kubota
Type de moteur .....		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.

**Systeme de vibration**

Cylindre vibrant .....		av + ar
Entrainement .....		hydraulique
Fréquence .....	Hz	42/42
Amplitude .....	mm	1,16/0,60
Force centrifuge .....	kN	72/36

**Capacites**

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

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



#73542

280725 Sa

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

