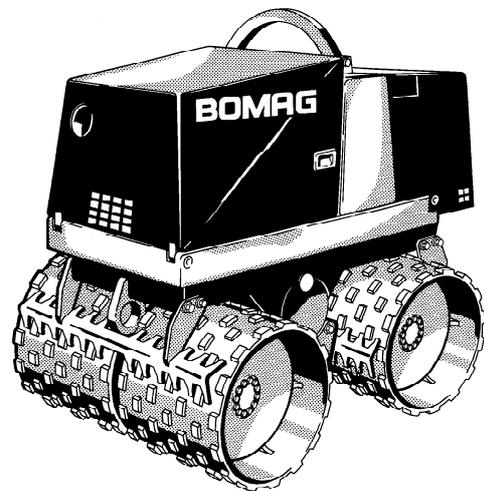


BOMAG

COMPACTEUR DE TRANCHEES MULTIFONCTIONS BMP 851

PERFORMANCES



Modèle	Rendement (m3/h) pour l'épaisseur de couche conseillée en terrassement		
	Gravier, sable	Sol mixte	Limon, argile
BMP 851	52-82	52-82	30-40

BOMAG

Caracteristiques Techniques

Volume(s) d'expédition en m3

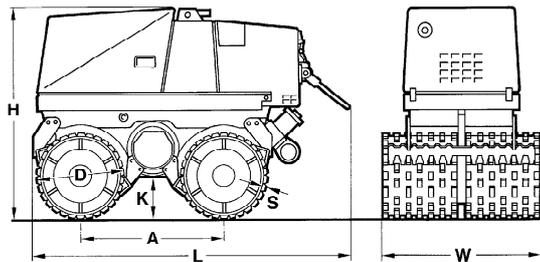
BMP 851 1,795

Equipements standards

- Entraînement de tous les cylindres
- Direction type char
- Excitateur central
- Modifi. autom. ou manuelle de la rotation de l'excitateur
- Deux vitesses de translation
- Coupure de la vibration à vitesse trop élevée
- Démarreur électrique
- Frein de service hydrost.
- Frein de parking hydromécanique
- Sécurité anti-écrasement
- Cylindre avec pieds dameurs 850mm
- 2 raclettes par cylindre
- Cylindre haute résistance
- Compteur horaire
- Module de diagnostic avec affichage des codes de défauts
- Interrupteur de batterie
- Filtre à carburant Diesel avec séparateur d'eau
- Sécurité d'huile
- Arrêt automatique du moteur à une inclinaison latérale de > 45°
- Chemise blindée en acier à grain fin
- Anneau d'élinguage central, rabattable
- Capot moteur et tableau de bord verrouillables
- Superstructure et châssis en fonte à paroi épaisse
- Conception Easy Service

Equipements en option

- Kit d'élargissement pour cylindres à pied de mouton
 - Largeur de compactage 610/850mm
- Télécommande combinée câble/radio
- Télécommande combinée câble/infrarouge
- Huile biologique
- Peinture couleur spéciale



Dimensions en mm

	A	D	H	K	L	S	W
BMP 851	820	500	1200	240	1760	25	850

Caracteristiques Techniques

Poids

Poids de service CECE	kg	1.548
Poids à vide	kg	1.540
Charge moyenne sur essieu CECE	kg	774

Dimensions

Largeur de travail base	mm	850
-------------------------------	----	-----

Caracteristiques de marche

Vitesse avant (1)	km/h	1,2
Vitesse arrière (1)	km/h	1,2
Vitesse avant (2)	km/h	2,7
Vitesse arrière (2)	km/h	2,7
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.	%	55/45

Entraînement

Fabricant du moteur		Hatz
Type		2G 40
Refroidissement		air
Nombre de cylindres		2
Puissance ISO 9249	kW	13,8
Régime du moteur	min-1	2.800
Carburant		gasoil
Translation		hydrost.
Cylindre motorisé		4

Freins

Frein de service		hydrost.
Frein de parking		hydroméc.

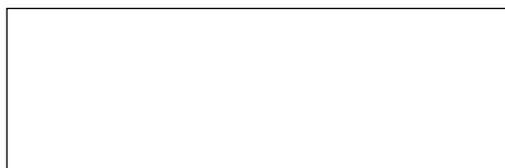
Systeme de vibration

Cylindre vibrant		Excitateur central
Entraînement		hydraulique
Fréquence	Hz	32
Amplitude	mm	2,10
Force centrifuge	kN	80

Capacités

Carburant	l	19
-----------------	---	----

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



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

BOMAG