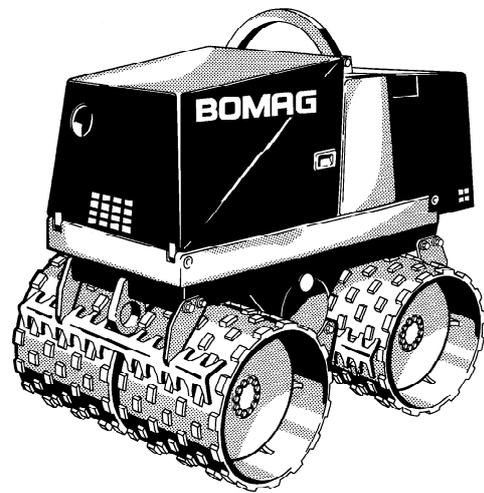


BOMAG

MEHRZWECK-VERDICHTER BMP 851

LEISTUNGSDATEN



Gerätetyp	Mengenleistung (m ³ /h) bei empfohlenen Schichtdicken im Erdbau		
	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BMP 851	52-82	52-82	30-40

BOMAG

TECHNISCHE DATEN

Frachtangaben in m3

BMP 851

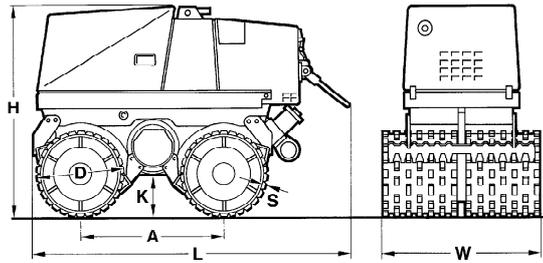
1,795

Standardausrüstung

- Allbandagenantrieb
- Panzerlenkung
- Zentralerreger
- Autom. oder manuelle Drehrichtungsänderung des Erregers
- Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
- Vibrationssperre bei zu hoher Fahrgeschwindigkeit
- Elektrostarter
- Hydrost. Betriebsbremse
- Hydromechanische Feststellbremse
- Rückfahrschutzeinrichtung
- Stampffussbandage 850mm
- 2 Abstreifer je Bandage
- Hochverschleissfeste Bandage
- Betriebsstundenzähler
- Diagnosemodul mit Fehlercodeanzeige
- Batterietrennschalter
- Dieselfilter mit Wasserabscheider
- Abschaltautomatik bei Ölmangel
- Automatische Motorabschaltung bei seitlichem Kippwinkel < 45°
- Panzermantel aus hochfestem Feinkornstahl
- Einpunktaufhängung, klappbar
- Abschließbare Motorhaube und Armaturenabdeckung
- Ober- und Unterbau aus dickwandigem Guss
- Easy Service Konzept

Zusatzausrüstung

- Stampffuss-Bandagenverbreiterungsset
Arbeitsbreite 610/850mm
- Polygonbandagen Arbeitsbreite 850mm
- Kombifernsteuerung Kabel/Funk
- Kombifernsteuerung Kabel/Infrarot
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Sonderlackierung



MAßE IN MM

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

TECHNISCHE DATEN

Gewichte

Betriebsgewicht CECE	kg	1.548
Eigengewicht	kg	1.540
Mittl. Achslast CECE	kg	774

Abmessungen

Standard - Arbeitsbreite	mm	850
--------------------------------	----	-----

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit (1) vorwärts	km/h	1,2
Fahrgeschwindigkeit (1) rückwärts	km/h	1,2
Fahrgeschwindigkeit (2) vorwärts	km/h	2,7
Fahrgeschwindigkeit (2) rückwärts	km/h	2,7
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration	%	55/45

Antrieb

Motorhersteller		Hatz
Typ		2G 40
Kühlung		Luft
Anzahl der Zylinder		2
Leistung ISO 9249	kW	13,8
Drehzahl	min-1	2.800
Kraftstoff		Diesel
Antriebsart		hydrost.
Bandage angetrieben		4

Bremsen

Betriebsbremse		hydrost.
Feststellbremse		hydromech.

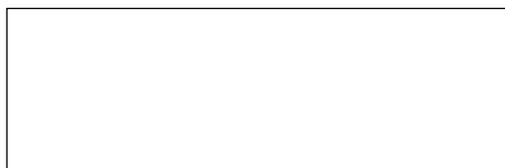
Erregersystem

Vibrierende Bandage		Zentralerreger
Antriebsart		hydraulisch
Frequenz	Hz	32
Amplitude	mm	2,10
Zentrifugalkraft	kN	80

Füllmengen

Kraftstoff	l	19
------------------	---	----

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



BOMAG
Hellerwald
D-56154 Boppard
Postfach 5162
D-56149 Boppard
Tel. (0)6742 - 1000
Fax (0)6742 - 3090

BOMAG