

# TECHNISCHE DATEN

MEHRZWECKVERDICHTER

BMP 8500



**Flexible Arbeitsbreiten**  
Original BOMAG  
Bandagenverbreiterungen



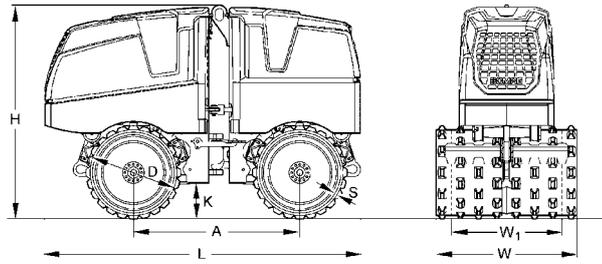
**Sichere Bedienung**  
Funk-/Kabelfernsteuerung mit  
integriertem Bedienschutz



**Mehr Qualität, weniger Kosten**  
ECONOMIZER - Die  
Verdichtungsanzeige (optional)

Frachtangaben in m3  
BMP 8500

2,056



**Standardausrüstung**

- ECOMODE
- Bandagenverbreiterung (610/850mm)
- Hydrostatische Knicklenkung, wartungsfrei
- Kombiferensteuerung Kabel/Funk
- Doppelerregersystem mit Richtschwinger
- Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
- 2 Amplituden
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Elektrostarter
- BOMAG Operator Safety System
- 2 Abstreifer je Bandage
- Batterietrennschalter
- Abschaltautomatik bei Ölmangel
- Automatische Motorabschaltung bei seitlichem Kippwinkel 45°
- Vollschutzhauben aus hochschlagfestem Verbundwerkstoff
- Einpunktaufhängung
- Abschließbare Motorhaube und Armaturenabdeckung
- Easy Service Concept
- Diagnosemodul mit Fehlercodeanzeige
- Betriebsstundenzähler
- klappbare Vollschutzhaube
- 3-2-1 Garantie

**Zusatzausrüstung**

- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Glatbandage (-45kg Amplitude 1,59/0,86mm)
- Sonderlackierung
- Mobiles Schnellladegerät
- Abstreifer 610/850mm
- Service Kit
- ECONOMIZER
- TOUGH WARRANTY

**Maße in mm**

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

**Technische Daten**

**Gewichte**

Betriebsgewicht CECE .....	kg	1.595
Eigengewicht .....	kg	1.585
Mittl. Achslast CECE .....	kg	798

**Fahreigenschaften**

Fahrgeschwindigkeit (1) vorwärts .....	km/h	1,2
Fahrgeschwindigkeit (1) rückwärts .....	km/h	1,2
Fahrgeschwindigkeit (2) vorwärts .....	km/h	2,8
Fahrgeschwindigkeit (2) rückwärts .....	km/h	2,8
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .....	%	55/45

**Antrieb**

Motorhersteller .....		Kubota
Typ .....		D 1005
Abgasstufe .....		Stage V / TIER4f
Kühlung .....		Wasser
Anzahl der Zylinder .....		3
Leistung ISO 3046 .....	kW	14,5
Drehzahl .....	min-1	2.600
Kraftstoff .....		Diesel
Antriebsart .....		hydrost.
Bandage angetrieben .....		4
Kraftstoffverbrauch i.M. bei Betrieb .....	l/h	3,1

**Bremsen**

Betriebsbremse .....	hydrost.
Feststellbremse .....	hydromech.

**Erregersystem**

Vibrierende Bandage .....		vorne + hinten
Antriebsart .....		hydraulisch
Frequenz .....	Hz	42/42
Amplitude .....	mm	1,12/0,56
Zentrifugalkraft .....	kN	72/36

**Füllmengen**

Kraftstoff .....	l	24,0
------------------	---	------

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



PRD 720 12 010

120918 Sa03

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

