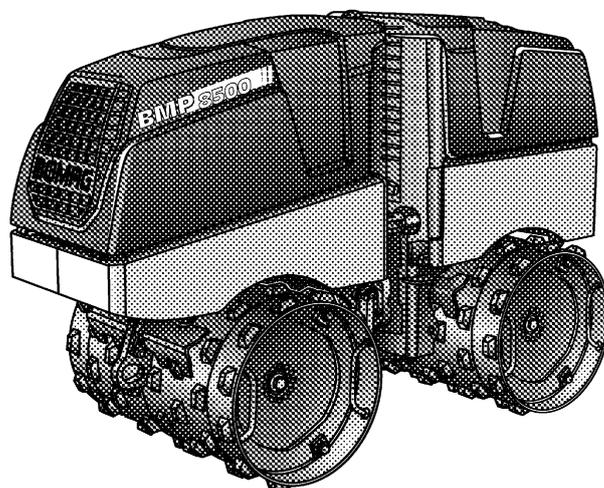


**MEHRZWECK-VERDICHTER  
BMP 8500**

**LEISTUNGSDATEN**



Gerätetyp	Mengenleistung (m <sup>3</sup> /h) bei empfohlenen Schichtdicken im Erdbau		
	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BMP 8500	52-82	52-82	30-40

# Technische Daten

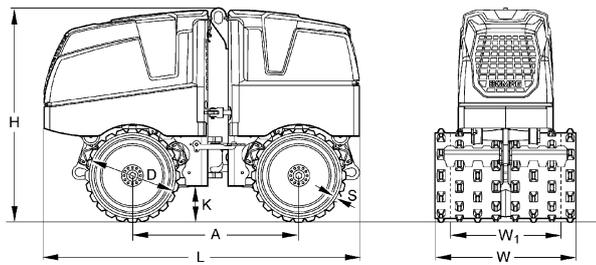
**Frachtangaben in m3**  
**BMP 8500** 2,056

## Standardausrüstung

- ECOMODE
- Hydrostatische Knicklenkung, wartungsfrei
- Kombifernsteuerung Kabel/Funk
- Doppelerregersystem mit Richtschwinger
- Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
- 2 Amplituden
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Elektrostarter
- Hydrost. Betriebsbremse
- Hydromechanische Feststellbremse
- Rückfahrseinrichtung
- 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

- Bandagenverbreiterung (610/850mm)(+48kg)
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Sonderlackierung
- Mobiles Schnellladegerät
- Abstreifer 850mm
- Service Kit



## Maße in mm

	A	D	H	K	L	S	W	W1
<b>BMP 8500</b>	1000	520	1275	222	1897	25	850	610

## Technische Daten

### Gewichte

Betriebsgewicht CECE .....	kg	1.595
Eigengewicht .....	kg	1.585
Mittl. Achslast CECE .....	kg	775

### Abmessungen

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

### Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit (1) vorwärts .....	km/h	1,3
Fahrgeschwindigkeit (1) rückwärts .....	km/h	1,3
Fahrgeschwindigkeit (2) vorwärts .....	km/h	2,5
Fahrgeschwindigkeit (2) rückwärts .....	km/h	2,5
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .....	%	55/45

### Antrieb

Motorhersteller .....	Kubota	
Typ .....	D 1005	
Kühlung .....	Wasser	
Anzahl der Zylinder .....	3	
Leistung ISO 9249 .....	kW	14,5
Drehzahl .....	min-1	2.600
Kraftstoff .....	Diesel	
Antriebsart .....	hydrot.	
Bandage angetrieben .....	vorne + hinten	

### Bremsen

Betriebsbremse .....	hydrot.
Feststellbremse .....	hydromech.

### Erregersystem

Vibrierende Bandage .....	vorne + hinten	
Antriebsart .....	hydraulisch	
Frequenz .....	Hz	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 11 001

100212 Sa04

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

