

## BMP 8500

**Použití:** Hutnění zemin

Výkopy, pokládka inženýrských sítí, hutnění zásypů, zakládání staveb. Tam, kde jsou kladeny vysoké nároky na obratnost a snadné ovládání v obtížných provozních podmínkách.

- ✓ Nárazům odolná kapota chránící důležité komponenty stroje



- ✓ Economizer (volitelný), průběžné měření míry zhutnění podkladu



- ✓ Hydrostatické řízení, bezúdržbový výkyvný kloub



- ✓ Kombinované kabelové/rádiové ovládání



- ✓ Rozšíření běhounů, dvě pracovní šířky, 610 nebo 850 mm



- ✓ 2 rozsahy pojezdových rychlostí, 2 amplitudy, směrové vibrace



## Standardní výbava

- ECOMODE
- Rozšíření běhounů (610/850 mm)
- Hydrostatické kloubové řízení, bezúdržbový kloub
- Kombinované kabelové/rádiové ovládání
- Dvousměrný systém vibrací
- Dva rozsahy jezdových rychlostí
- Dvě amplitudy
- Inteligentní řízení vibrací (IVC)
- Elektrický startér
- Systém ochrany obsluhy BOMAG
- Dva škrabáky na každém běhounu
- Odpojovač akumulátoru
- Automatické vypnutí při nízké hladině oleje
- Automatické vypnutí při bočním náklonu nad 45°
- Kapoty chránící všechny důležité komponenty, kompozitní, proti poškození odolný materiál
- Jednobodový zvedací závěs
- Uzamykatelný motorový prostor a přihrádka
  - Diagnostický modul s displejem na kódy závad
  - Počítadlo motohodin
  - Odklápěcí kapota chránící důležité komponenty
- Záruka 3-2-1

## Volitelná výbava

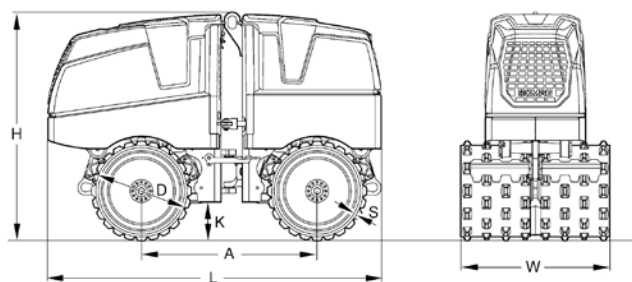
- Biologicky odbouratelný hydraulický olej
- Hladké běhouny (-45 kg, amplituda 1,59/0,86 mm)
- Přenosná rychlonabíječka
- Škrabáky 650/850 mm
- Servisní sada
- Barevné provedení na přání
- ECONOMIZER
- DRSNÁ ZÁRUKA



### Záruka 3-2-1

- Standardně k válci BMP 8500:
- 3 roky na budič vibrací, motor/čerpadlo vibrací, běhouny
  - 2 roky na spalovací motor
  - 1 rok standardní záruka

## Rozměry



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

## Technické parametry

### Hmotnosti

Provozní hmotnost (CECE)	kg	1595
Suchá hmotnost	kg	1585
Průměrné zatížení běhounů (CECE)	kg	798

### Parametry jezdů

Rychlost (1) vpřed	km/h	1,2
Rychlost (1) vzad	km/h	1,2
Rychlost (2) vpřed	km/h	2,8
Rychlost (2) vzad	km/h	2,8
Stoupavost bez/s vibracemi, max.	%	55/45

### Pohon

Výrobce motoru		Kubota
Typ		D1005
Stupeň emisní normy		Stage V
Chlazení		kapalinou
Počet válců		3
Výkon dle SAE J1349	kW	14,5
Otáčky motoru	min <sup>-1</sup>	2600
Palivo		nafta
Typ pohonu		hydrostatický
Poháněné běhouny		4
Spotřeba paliva při běžném provozu	l/h	3,1

### Brzdy

Provozní brzda	hydrostatická
Parkovací brzda	hydromechanická

### Systém budiče

Vibrace běhounu		přední + zadní
Typ pohonu		hydraulický
Frekvence	Hz	42/42
Amplituda	mm	1,12/0,56
Odstředivá síla	kN	72/36

### Objem nádrže

Palivo	l	24,0
--------	---	------

Změny technických parametrů vyhrazeny. Stroje mohou být vybaveny s volitelnou výbavou.