

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



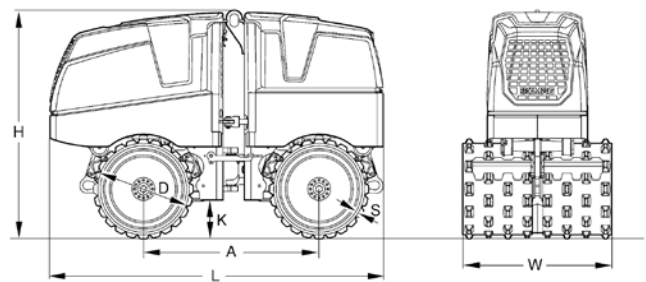
Standardní výbava

- 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 přístrojová deska
- Koncept snadné údržby
 - 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

Rozměry



Rozměry v mm	A	D	H	K	L	S	W	W1
BMP 8500	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 IV / TIER 4f	
Chlazení	kapalinou	
Počet válců	3	
Výkon dle SAE J1349	kW	14,5
Otáčky motoru	min ⁻¹	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.