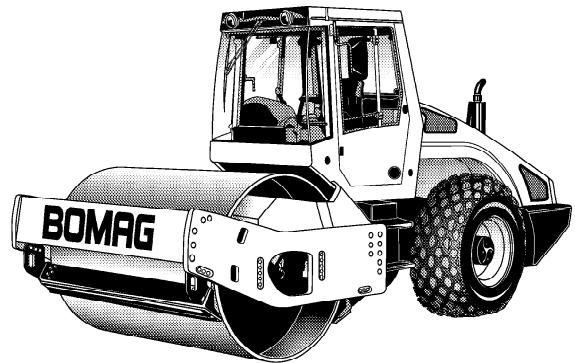


WALZENZÜGE BW 213 DH-4, BW 213 PDH-4

LEISTUNGSDATEN



Gerätetyp	Mengenleistung (m ³ /h)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 213 DH-4	530-1060	360-720	270-540	180-360
BW 213 PDH-4	530-1060	360-720	270-540	210-420

Gerätetyp	Schichtdicke verdichtet (m)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 213 DH-4	0,90	0,65	0,50	0,25
BW 213 PDH-4	0,90	0,60	0,50	0,30

Technische Daten

Frachtangaben in m3

BW 213 DH-4

BW 213 PDH-4

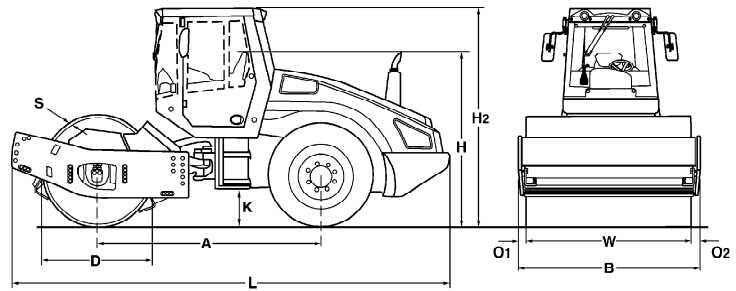
ohne ROPS mit ROPS

29,902

39,355

29,902

39,355



Standard

- BOMAG ECOMODE
- Anti Slip Control (ASC)
- Warn-, Hinweis- und Betriebsanzeigen im LCD
- Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- Hydrostatische Knicklenkung
- Knickgelenksperr
- Hinterachse mit zwei Federspeicherbremsen
- No-Spin-Differenzialsperre
- Horn
- Einhandbedienung für Fahren und Vibration
- Gefederter, Höhen- und längsverstellbarer Drehsitz (Kabine)
- Kontaktabstreifer (DH:Kunststoff)
- Abstreifer (PDH:Stahl)
- NOT-AUS
- Geräuschkämmung
- Rückfahrwarneinrichtung
- Motor TIER III

Zubehör

- * ROPS/FOPS Kabine mit Sicherheitsgurt
- * Arbeitsleuchten vo/hi
- ROPS/FOPS mit Sicherheitsgurt
- Rundumkennleuchte
- Beleuchtung nach StVZO
- Stampffußsegmentmantel (DH)
- Kontaktabstreifer (DH:Stahl)
- BOMAG Evib-Meter (BEM)
- TERRAMETER BTM prof
- BCM 05 Dokumentationssystem
- Sonderlackierung
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Klimaanlage
- Ballast vorne (720kg)
- Sonnendach
- Sitzquerverstellung
- Radio
- Schutzbelüftungsanlage
- Schubschild

* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität

Maße in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 213 DH-4	2960	2270	1500	2268	2985	490	5808	70	70	35	2130
BW 213 PDH-4	2960	2270	1480	2268	2985	490	5808	70	70	25	2130

Technische Daten

Gewichte

Max. Betriebsgewicht	kg	15.750	14.850
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	kg	12.700	13.100
Achslast, Bandage CECE	kg	7.400	7.600
Achslast, Räder CECE	kg	5.300	5.500
Statische Linienlast CECE	kg/cm	34,7	

Abmessungen

Arbeitsbreite	mm	2.130	2.130
Spurkreisradius innen	mm	3.494	3.494

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit (1)	km/h	0- 14,0	0- 14,0
Fahrgeschwindigkeit (2)	km/h		
Fahrgeschwindigkeit (3)	km/h		
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration	%	58/55	60/58

Antrieb

	BOMAG BW 213 DH-4	BOMAG BW 213 PDH-4
Motorhersteller	Deutz	Deutz
Typ	TCD 2013 L04	TCD 2013 L04
Kühlung	Wasser	Wasser
Anzahl der Zylinder	4	4
Leistung ISO 3046	kW	119
Leistung SAE J 1995	hp	160
Drehzahl	min-1	2.200
Kraftstoff	Diesell	Diesell
Elektrische Ausrüstung	V	12
Antriebsart	hydrost.	hydrost.
Bandage angetrieben	Serie	Serie

Bandagen und Reifen

Stampffüße - Anzahl		150
Fläche eines Stampffußes	cm2	137
Höhe der Stampffüße	mm	100
Reifengröße		23.1-26/12PR

Bremsen

Betriebsbremse	hydrost.	hydrost.
Feststellbremse	hydromech.	hydromech.

Lenkung

Art der Lenkung	Pendel-Knick	Pendel-Knick
Lenkbetätigung	hydrost.	hydrost.
Lenk- / Pendelwinkel +/-	grad	35/12

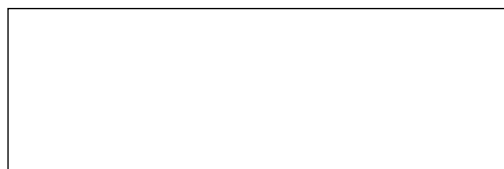
Erregersystem

Antriebsart	hydrost.	hydrost.
Frequenz (1)	Hz	30
Frequenz (2)	Hz	36
Amplitude	mm	2,00/1,00
Zentrifugalkraft	kN	300/225
Zentrifugalkraft	t	30,6/23

Füllmengen

Kraftstoff	l	340	340
------------	---	-----	-----

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
FAYAT GROUP