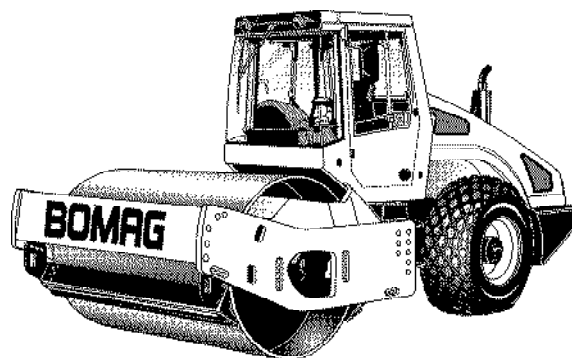


ZELFRIJDENDE TRILROLWALSEN BW 219 D-4, BW 219 PD-4

PRESTATIES



Type	Rendement (m3/h)			
	Gesteente	Kiezel/zand	Mengaarde	Klei
BW 219 D-4	940-1880	700-1400	560-960	250-500
BW 219 PD-4	940-1880	700-1400	560-960	280-560

Type	Deklaag verdicht (m)			
	Gesteente	Kiezel/zand	Mengaarde	Klei
BW 219 D-4	1,40	1,00	0,70	0,30
BW 219 PD-4	1,40	1,00	0,70	0,30

Technische Gegevens

Transportafmetingen in m3

BW 219 D-4

zonder ROPS met ROPS

33,353

44,053

BW 219 PD-4

33,353

44,053

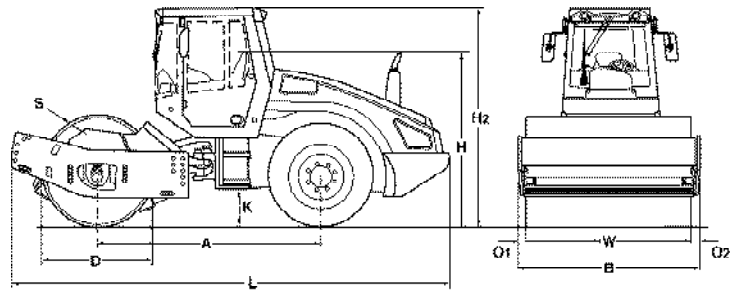
Standaard

- ☒ Waarschuwings-, informatie- en bedrijfsdisplays met ronde instrumenten
- ☒ Hydrostatisch rij- en trilmecanisme
- ☒ Hydrostatische knikbesturing
- ☒ Knikblokkering
- ☒ Achterassen met twee hydromechanische remmen
- ☒ Zelfblokkerend differentieel
- ☒ Claxon
- ☒ Enkelv. handbediening voor rijden + trilling
- ☒ Geveerde, in de hoogte en lengte verstelbare draaistoel (Cabine)
- ☒ contactafstrijker (D:Kunststof)
- ☒ Afstrijkers (PD:Staal)
- ☒ Noodstop
- ☒ geluidsgedempt
- ☒ Achteruit waarschuwingssysteem
- ☒ Motor-TIER III

Toebehoren

- ☐ * ROPS/FOPS-cabine met veiligheidsgordel
- ☐ * Werklampen voor/achter
- ☐ ROPS met veiligheidsgordel
- ☐ Zwaailampen
- ☐ Wegverlichting
- ☐ contactafstrijker (D:Staal)
- ☐ BOMAG Evib-Meter (BEM)
- ☐ TERRAMETER BTM prof
- ☐ BCM 05 Documentatiesysteem
- ☐ Bedrijfskleur
- ☐ Milieuvriendelijke hydraulische olie
- ☐ Airconditioning
- ☐ Zonnedak
- ☐ Waarschuwingen, instructies en bedrijfsindicaties
- ☐ Stampvoet segmentkap (D)
- ☐ Radio
- ☐ Beschermd ventilatiesysteem

* Standaard levering met CE-Konformiteit



Afmetingen in mm

BW 219 D-4

BW 219 PD-4

A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
3255	2300	1600	2288	3022	450	6338	85	85	40	2130
3255	2300	1500	2288	3022	450	6338	85	85	35	2130

Technische Gegevens

Gewichten

Max. Bedrijfsgewicht	kg	20.780	19.540
Bedrijfsgewicht CECE met ROPS-cabine	kg	19.050	19.390
Asdruk, rol CECE	kg	12.800	13.140
Asdruk, wielen CECE	kg	6.250	6.250
Statische lijndruk CECE	kg/cm	60,1	

Afmetingen

Werkbreedte	mm	2.130	2.130
Draaicirkel binnen	mm	3.890	3.890

Rij-eigenschappen

Rijsnelheid (1)	km/h	0- 3,0	0- 3,0
Rijsnelheid (2)	km/h	0- 4,0	0- 4,0
Rijsnelheid (3)	km/h	0- 7,0	0- 7,0
Rijsnelheid (4)	km/h	0- 11,0	0- 11,0
Max. Klimvermogen zonder/met trilling	%	50/48	52/50

Aandrijving

Motorfabrikant	Deutz	Deutz
Type	TCD 2012 L06	TCD 2012 L06
Koeling	Water	Water
Aantal cilinders	6	6
Vermogen ISO 3046	150	150
Vermogen SAE J 1995	201	201
Toerental	min-1 2.200	2.200
Brandstof	Diesel	Diesel
Elektrische uitrusting	V 12	12
Aandrijfsysteem	Hydrost.	Hydrost.
Aangedreven rol	Standaard	Standaard

Rollen en banden

Stampvoeten-aantal		150
Oppervlakte van één grondcontact	cm2	137
Hoogte stampvoet	mm	100
Bandenmaat		23.1-26/12PR

Remmen

Bedrijfsrem	Hydrost.	Hydrost.
Parkeerrem	Hydromech.	Hydromech.

Besturing

Besturingssysteem	Pendel-knik	Pendel-knik
Besturing	Hydrost.	Hydrost.
Stuur- / pendelhoek +/-	grad 35/12	35/12

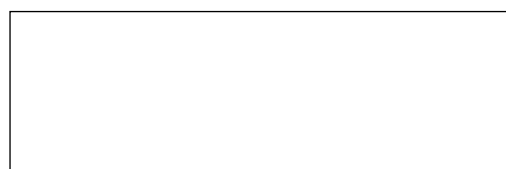
Vibratiesysteem

Aandrijfsysteem	Hydrost.	Hydrost.
Frequentie	Hz 26/31	26/31
Amplitude	mm 2,00/1,10	1,86/1,00
Centrifugaalkracht	kN 314/240	314/240
Centrifugaalkracht	t 32 / 24,5	32 / 24,5

Vulcapaciteit

Brandstof	l	340	340
-----------------	---	-----	-----

Technische wijzigingen voorbehouden. Machines kunnen met uitrustingen in optie afgebeeld zijn.



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

BOMAG
FAYAT GROUP