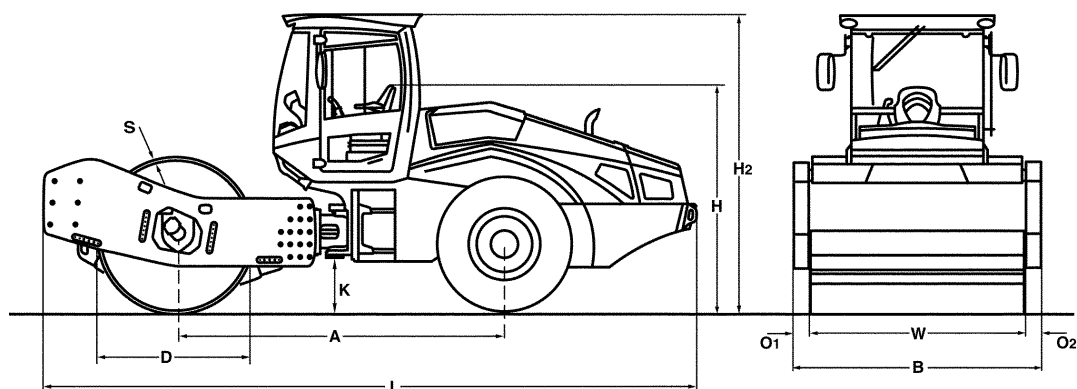


TECHNISCHE GEGEVENS

ZELFRIJDENDE TRILROLWALSEN

BW 219 DH-5, BW 219 PDH-5





Afmetingen in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 219 DH-5	3255	2300	1600	2300	3040	495	6500	85	85	40	2130
BW 219 PDH-5	3255	2300	1500	2300	3060	495	6500	85	85	35	2130

Transportafmetingen in m3

BW 219 DH-5
BW 219 PDH-5

zonder ROPS

34,385
34,385

met ROPS

45,448
45,747

Type	Rendement (m3/h)			
	Gesteente	Kiezel/zand	Mengaarde	Klei
BW 219 DH-5	940-1880	700-1400	560-960	250-500
BW 219 PDH-5	940-1880	700-1400	560-960	280-560

Type	Deklaag verdicht (m)			
	Gesteente	Kiezel/zand	Mengaarde	Klei
BW 219 DH-5	1,40	1,00	0,70	0,35
BW 219 PDH-5	1,60	1,20	0,80	0,40

Technische Gegevens

BOMAG BW 219 DH-5

BOMAG BW 219 PDH-5

Gewichten

Max. Bedrijfsgewicht	kg	22.000	21.000
Bedrijfsgewicht CECE met ROPS-cabine	kg	19.400	20.000
Asdruk, rol CECE	kg	12.800	13.200
Asdruk, wielen CECE	kg	6.600	6.800
Statische lijndruk CECE	kg/cm	60,1	

Afmetingen

Werkbreedte	mm	2.130	2.130
Draaicirkel binnen	mm	4.120	4.120

Rij-eigenschappen

Rijsnelheid	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Max. Klimvermogen zonder/met trilling	%	60/57	62/60

Aandrijving

Motorfabrikant		Deutz	Deutz
Type		TCD 6.1 L6	TCD 6.1 L6
Uitlaatgasniveau		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Nabehandeling van uitlaatgassen		DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR
Koeling		Vloeistof	Vloeistof
Aantal cilinders		6	6
Vermogen ISO 3046	kW	150,0	150,0
Vermogen SAE J 1995	hp	202,0	202,0
Toerental	min-1	2.300	2.300
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	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	2,10/1,20	1,90/1,00
Centrifugaalkracht	kN	328/266	328/245
Centrifugaalkracht	t	33,5/27,1	33,5/25,0

Vulcapaciteit

Brandstof	l	280,0	280,0
-----------------	---	-------	-------

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

Standaarduitrusting

- ☒ BOMAG ECOMODE
- ☒ Dubbelpompsysteem voor rijaandrijving
- ☒ Autom. sper-differentieel
- ☒ Achterassen met twee hydromechanische remmen
- ☒ Hydrostatisch rij- en trilmechanisme
- ☒ Hydrostatische knikbesturing
- ☒ Knikblokkering
- ☒ Verstelbare stoel met armleuning
- ☒ Accu-Hoofdschakelaar
- ☒ Enkelv. handbediening voor rijden + trilling
- ☒ Waarschuings-, informatie- en bedrijfsdisplays in het LCD
- ☒ Verlaad-modus
- ☒ Noodstop
- ☒ Werkklampen voor / achter
- ☒ Achteruit alarm
- ☒ 2 Afstrijkers
- ☒ Claxon
- ☒ Tractorbanden (PDH)

Speciale uitrusting

- ☐ * ROPS/FOPS-cabine met veiligheidsgordel - schuifraam
- ☐ Achteruitrijcamera
- ☐ Airconditioning
- ☐ Radio (Bluetooth)
- ☐ Verwarming
- ☐ Comfort-pakket: Verstelbare stoel en verstelbare stuurkolom
- ☐ Zwaailampen
- ☐ Wegverlichting
- ☐ BOMAG ECOSTOP
- ☐ ECONOMIZER
- ☐ TERRAMETER
- ☐ BOMAG TELEMATIC POWER
- ☐ Bedrijfskleur
- ☐ Stampvoet segmentkap (DH)
- ☐ Milieuvriendelijke hydraulische olie
- ☐ Interface voor meettechniek en machinegegevens voor externe leveranciers
- ☐ Achteruitrijwaarschuingszoemer met breedband toon
- ☐ LED Werkverlichting (Cabine)
- ☐ Zeer slijtagebestendige bandage (DH)
- ☐ Shovelband

* Standaard levering met CE-Konformiteit

