

Caractéristiques techniques

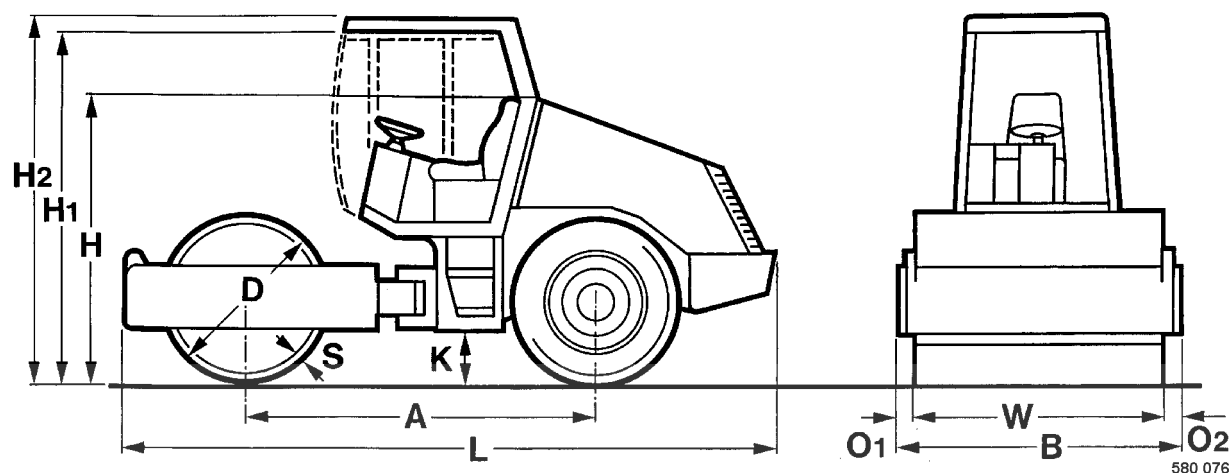


fig. 4

Dimensions en mm	A	B	D	H2	H	K	L	O1	O2	S	W
BW 211 D-3	2868	2250	1500	2970	2268	490	5610	60	60	35	2130
BW 211 PD-3	2868	2250	1480	2970	2268	490	5610	60	60	35	2130

*

BW 211 D-3

BW 211 PD-3

Poids

Poids opérationnel (CE-CE) avec cabine et ROPS	kg	10620	11620
Charge sur bandage (CE-CE)	kg	6270	7270
Charge sur essieu arrière (CECE)	kg	4350	4350
Charge linéaire statique	kg/cm	29,4	29,4

Performances

Vitesse de marche (1)	km/h	0 ... 5	0 ... 5
Vitesse de marche (2)	km/h	0 ... 6	0 ... 6
Vitesse de marche (3)	km/h	0 ... 9	0 ... 9
Vitesse de marche (4)	km/h	0 ... 13,5	0 ... 13,5
Tenue en pente maxi (en fonction du sol)	%	47	47

Entraînement

Constructeur du moteur		Perkins	Perkins
Type		1006.60T	1006.60T
Refroidissement		Eau	Eau
Nombre de cylindres		6	6
Puissance DIN ISO 9249	kW	103	103
Régime	tr/min	2200	2200

Caractéristiques techniques

*		BW 211 D-3	BW 211 PD-3
Carburant		Diesel	Diesel
Équipement électrique	V	12	12
Mode d'entraînement		hydrostatique	hydrostatique
Essieux moteurs		2	2
Freins			
Frein de service		hydrostatique	hydrostatique
Frein de parking		hydro-méc.	hydro-méc.
Direction			
Mode		Articulation	Articulation
Commande		hydrostatique	hydrostatique
Vibration			
Bandages vibrants		1	1
Mode d'entraînement		hydrostatique	hydrostatique
Fréquence	Hz	30/36	30/36
Amplitude	mm	1,8/0,9	1,64/0,82
Pneumatiques			
Dimensions		Goodyear 23.1/18-26TL-8PR-AWT,	Goodyear 23.1/18-26TL-8PR-AWT,
Pression de gonflage	bars	1,0	1,0
Quantités de remplissage			
Moteur	litres	13	13
Carburant	litres	250	250
Huile hydraulique	litres	60	60
Liquide de refroidissement	litres	16	16
* Sous réserve de modifications techniques			