Compacteur VM4 – 14.4/15.7 T – L2.25

Caractéristiques techniques

	BW 214
Poids	
Poids max. de service avec rops-cabine	14390 kg
Poids max de service	15850 kg
Charge sur essieu bille CECE	9000 kg
Charge sur essieu pneus CECE	5390 kg
Charge moyenne linéaire stat. CECE	42,3 kg/cm
Dimensions	
Largeur de compactage	2130 mm
Rayon de braquage interieur	3494 mm
Longueur maxi	5808 mm
Largeur maxi.	2270 mm
Hauteur maxi	2970 mm

Classification NFP	VM4
Caractéristiques de marche	
Vitesse	0 – 13,0 km/h
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.	53% / 50%
Entrainement	
Fabricant	Deutz
Type	TDC 2013 L04 w
Nombre de cylindres	4
Puissance ISO 3046	119 kW
Puissance SAE J 1995	160 hp
Régime moteur	2200 mn-1
Equipement électrique	12 v
Freinage	
Frein de service	hydrostatique
Frein de parking	hydromécanique
Direction	
Système de direction	artic. oscil.
Mode de direction	hydrostatique
Angle de braquage / d'oscillation +/-	35 / 12 grad
Système de vibration	
Entraînement	hydrostatique
Fréquence	30 / 36 Hz
Amplitude	2,00 / 1,00 mm
Force centrifuge	300 / 225 kN
Cylindres et pneus	
Dimensions des pneus	23,1-26/12PR
Capacités	

Carburant	340 l

Document non contractuel susceptible de modification.

	HAMM 3516
Poids	
Poids max. de service avec rops-cabine	15535 kg
Poids en ordre de marche max.	18810 kg
Charge sur essieu avant	9305 kg
Charge par pneu arrière	6450 kg
Charge moyenne linéaire stat.	43,5 kg/cm
Dimensions	
Largeur de compactage	2140 mm
Porte à faux latéral, gauche / droite	65 mm / 65 mm
Garde au sol, gauche / droite	465 mm / 465 mm
Garde au sol milieu	375 mm
Longueur maxi	6075 mm
Largeur maxi.	2270 mm
Hauteur maxi	3020 mm
Classification NFP	VM4
Caractéristiques de marche	
Vitesse	11,3 km/h
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.	47 % / 52 %
Entrainement	
Fabricant	DEUTZ
Type	TCD 2012 L06 2V
Nombre de cylindres	6

Puissance ISO 14396	155,0 kW
Puissance SAE J 1349	207,7 hp
Direction	
Système de direction	Articulation
Mode de direction	Hydrostatique, volant
Angle de braquage / d’oscillation +/-	32 ° / 10 °
Système de vibration	
Fréquence de vibration, avant, I/II	30 Hz / 40 Hz
Amplitude, avant, I/II	1,90 mm / 0,90 mm
Force centrifuge, avant, I/II	256 kN / 215 kN
Pneus	
Dimensions des pneus arrières	AW 23,1-26 12 PR
Capacités	
Carburant	290 l

Document non contractuel susceptible de modification.