Compacteur VM2 – 7.5 T – L.1.88

Caractéristiques techniques

	BW 177	HAMM 3307
Poids		
Poids max. de service avec rops	7840 kg	6840 kg
Poids max en ordre de marche	9800 kg	8410 kg
Charge sur essieu bille CECE	4200 kg	3960 kg
Charge sur essieu pneus CECE	3640 kg	1440 kg par pneu
Charge moyenne linéaire stat. CECE	24,9 kg/cm	23,3 kg/cm
Dimensions		
Largeur de compactage	1686 mm	1680 mm
Rayon de braquage interieur	3132 mm	3060 mm
Longueur maxi	4913 mm	4680 mm

Largeur maxi.	1836 mm	1650 mm
Hauteur maxi	2860 mm	2795 mm
Classification NFP	VM2	VM2
Caractéristiques de marche		
Vitesse	0 – 14,0 km/h	0 – 12,5 km/h
Aptitude max. en pente sans/avec vibr.	58% / 55%	54% / 59%
Entrainement		
Fabricant	DEUTZ	DEUTZ
Type	TDC 2011 L04 w	TDC 2011 L04 w
Nombre de cylindres	4	4
Puissance ISO 9249	74,9 kW	55,4 kW
Puissance SAE J 1349	101 hp	74,2 hp
Régime moteur	2300 mn-1	2600 mn-1
Equipement électrique	12 v	12 v
Freinage		
Frein de service	hydrostatique	
Frein de parking	hydromécanique	
Direction		
Système de direction	artic. oscil.	artic. oscil.
Mode de direction	hydrostatique	hydrostatique
Angle de braquage / d'oscillation +/-	35 / 12 grad	35 / 10 grad
Système de vibration		
Entraînement	hydrostatique	hydrostatique
Fréquence	30 / 40 Hz	30 / 42 Hz
Amplitude	1,90 / 0,95 mm	1,70 / 0,60 mm
Force centrifuge	135 / 120 kN	125 / 95 kN
Cylindres et pneus		

Dimensions des pneus	14,9-24/8PR	AW 14,9-24 8TL
Capacités		
Carburant	150 l	175 l

Document non contractuel susceptible de modification.