



Tandemwalzen Serie HD

andemwalze mit Vibrations- und Oszillationsbandage

H187

HIGHLIGHTS

- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Ergonomische Fahrerplattform mit drehbarer Sitz-Bedieneinheit und einstellbarem Fahrersitz
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Verdichtung mit Oszillation
- > Spurversatz für komfortables An- und Wegfahren und Verdichten an Bordsteinkanten

TECHNISCHE DATEN HD 075V (H187)

Gewichte		
Betriebsgewicht mit Kabine	kg	7960
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	7695
Betriebsgewicht, maximal	kg	10400
Statische Linienlast, vorn/hinten	kg/cm	23,1/24,3
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		17,4/VT0
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	4340
Gesamthöhe mit Kabine	mm	2940
Höhe Verladung, Minimum	mm	2260
Achsabstand	mm	3200
Gesamtbreite mit Kabine	mm	1790
Maximale Arbeitsbreite	mm	1780
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	780/780
Spurkreisradius, innen	mm	4084
Abmessungen Bandagen		
Bandagenbreite, vorn/hinten	mm	1680/1680
Bandagendurchmesser, vorn/hinten	mm	1140/1140
Bandagenstärke, vorn/hinten	mm	17/20
Bandagenart, vorn		glatt/ungeteilt
Bandagenart, hinten		glatt/ungeteilt
Spurversatz, links/rechts	mm	100
Dieselmotor		
Hersteller		DEUTZ
Тур		TD 2011 L04 W
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2500
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2500
Abgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Fahrantrieb		
Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-6,3
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-12,6
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	25/30
Vibration		
Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	48/58
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	0,61/0,33
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	77/63
Oszillation		
Oszillationskraft, hinten, Stufe I/II	kN	92/128
Oszillationsfrequenz, hinten, Stufe I/II	Hz	33/40
Tangentialamplitude, hinten, Stufe I/II	mm	1,25/1,25
Lenkung		
Pendelwinkel +/-	0	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Berieselungsanlage			
Wasserberieselung, Art		Druck	
Tankinhalt/Füllmenge			
Kraftstofftank, Inhalt	L	140	
Wassertank, Inhalt	L	580	
Schallpegel			
Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106	
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	103	

AUSSTATTUNG

2 Fahrhebel | Amplitude schaltbar: groß/klein | Aufstiegsgriffe links/rechts | Beleuchtungspaket für den Betrieb auf öffentlichen Straßen | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Geschwindigkeitsmesser | Sitz-Bedieneinheit drehbar | Sitz-Bedieneinheit drehbar mit Armlehnen und Sicherheitsgurt | Vibration, vorn und hinten, einzeln und doppelt schaltbar

SONDERAUSSTATTUNG

Heizung und Klimaanlage | Schutzdach | Kantenandrück- und Schneidgerät | Motordrehzahlmesser | HAMM Temperature Meter (HTM) | Spurversatzanzeige | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Wassertankdeckel, absperrbar

