

Technische Daten

3411



Walzenzüge Serie 3000
Walzenzug mit Glattbandage

H217

HIGHLIGHTS

- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Ergonomische Fahrerplattform mit einstellbarem Fahrersitz und kippbarer Lenksäule
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Hohe Verdichtungsleistung durch hohe Linienlast und große Amplituden

TECHNISCHE DATEN 3411 (H217)**Gewichte**

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	11470
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	11180
Betriebsgewicht max.	kg	12990
Achslast, vorn/hinten	kg	6380/5090
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	29,8
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		48,5/VM3

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	5695
Gesamthöhe mit Kabine	mm	2944
Höhe Verladung, Minim.	mm	2264
Achsabstand	mm	3007
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2250
Bodenfreiheit, Mitte	mm	359
Spurkreisradius, innen	mm	4670
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	28/34

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1504
Bandagenstärke, vorn	mm	25
Bandagenart, vorn		glatt

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 12 PR
---------------------	--	------------------

Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		BF4M 2012C
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		98,0/133,3/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		98,0/131,3/2300

Abgasnorm		EU Stage II / EPA Tier 2
-----------	--	--------------------------

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-5,6/0-7,3/0-7,8
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-11,5
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	48/53

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	27/37
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,90/0,80
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	246/144

Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	290
------------------------	---	-----

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	108
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	102

AUSSTATTUNG

3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Bedienstand mit Lenksäulenverstellung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Hydrostatische Lenkung | Schwingungsentkoppelner Fahrerstand | Traktionskontrolle | Aufstiegsgriffe am Fahrerstand

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine | ROPS, starr | Radio | Schutzdach | Stampf Fußschalen | Ausführung mit zusätzlichem Kraftstoffvorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Geschwindigkeitsmesser mit Anzeigeeinheit | Motordrehzahlmesser | Frequenzanzeige, Vibration | Rückfahralarm | Telematiksystem | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Lampenschutzgitter | Schlauchschutz