

Technische Daten

3411 P



Walzenzüge Serie 3000
Walzenzug mit Stampffußbandage

H179

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE DATEN 3411 P (H179)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	11800
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	11580
Betriebsgewicht max.	kg	13330
Achslast, vorn/hinten	kg	6615/5185
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		47,8/VP3

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	5695
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3040
Höhe Verladung, Minim.	mm	2320
Achsabstand	mm	3005
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2250
Bodenfreiheit, Mitte	mm	375
Spurkreisradius, innen	mm	4005
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	34/34

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1684
Bandagenstärke, vorn	mm	15
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	100
Stampffüße, Anzahl		140

Abmessungen Bereifung

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

Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L04 2V
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		100,0/136,0/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		100,0/134,0/2300
Abgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-5,8/0-7,2/0-8,4
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-11,7
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	51/56

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)	107
--	-------	-----

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	103
--	-------	-----

AUSSTATTUNG

2 Armlehnen | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Abstreifer einstellbar | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Automatische Traktionskontrolle und Antischlupfregelung | Batterietrennschalter | Bedienstand mit Lenksäulenverstellung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Geschwindigkeitsvorwahl | Hydrostatische Lenkung | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Stufenloser hydrostatischer Allradantrieb | Aufstiegsgriffe am Fahrerstand | Schubschild | Schallschirmung

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine | ROPS, starr | Standheizung | Radio | Schutzdach | Ausführung mit zusätzlichem Kraftstoffvorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Geschwindigkeitsmesser mit Anzeigeeinheit | Frequenzanzeige, Vibration | Rückfahralarm | Telematiksystem | Vibrationsautomatik | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Lampenschutzgitter | Hydraulikschlauchschutz am Vorderrahmen