

Technische Daten

3516 P



Walzenzüge Serie 3000
Walzenzug mit Stampffußbandage

H176

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE DATEN 3516 P (H176)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	15855
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	15635
Betriebsgewicht max.	kg	17380
Achslast, vorn/hinten	kg	9405/6450
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		59,87/VPM4

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	6075
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3010
Höhe Verladung, Minim.	mm	2300
Achsabstand	mm	3090
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2270
Bodenfreiheit, Mitte	mm	375
Spurkreisradius, innen	mm	4360
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	35/27

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1684
Bandagenstärke, vorn	mm	20
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 L06 2V
Zylinder, Anzahl		6
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		155,0/210,8/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		155,0/207,7/2300
Abgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-4,5/0-6,0/0-7,1
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-11,6
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	49/54

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	30/40
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,86/0,88
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	256/215

Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Tankinhalt/Füllmenge

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

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	105
--	-------	-----

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

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS, starr | Standheizung | Radio | Schuttdach | Ausführung mit zusätzlichem Kraftstoffvorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Geschwindigkeitsmesser mit Anzeigeeinheit | Frequenzanzeige, Vibration | Rückfahralarm | Vibrationsautomatik | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Schutzgitter für Beleuchtungspaket | Schlauchschutz