

Technische Daten

3625 HT



Walzenzüge Serie 3000
Walzenzug mit Glatbandage

H177

HIGHLIGHTS

- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Elektronisches Maschinenmanagement Hammtronic
- > Ergonomische Fahrerplattform mit drehbarer Sitz-Bedieneinheit, einstellbarem Fahrersitz und kippbarer Lenksäule

TECHNISCHE DATEN 3625 HT (H177)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	24785
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	24565
Betriebsgewicht max.	kg	25050
Achslast, vorn/hinten	kg	16115/8670
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	72,6
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		103,7/VM5

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	6355
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3065
Höhe Verladung, Minim.	mm	2360
Achsabstand	mm	3230
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2490
Bodenfreiheit, Mitte	mm	425
Spurkreisradius, innen	mm	4940
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	32/27

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2220
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1600
Bandagenstärke, vorn	mm	45
Bandagenart, vorn		glatt

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		EM 23.5-R25 XTLA
---------------------	--	------------------

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, stufenlos	km/h	0 - 10,0
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	51/56

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	25/28
Amplitude, vorn, I/II	mm	2,04/1,21
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	331/243

Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Tankinhalt/Füllmenge

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

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	101

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 | Schallisolierung

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine | ROPS, starr | Standheizung | Radio | Schutzdach | Ausführung mit zusätzlichem Kraftstoffvorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Rückfahralarm | Telematiksystem | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Schutzgitter für Beleuchtungspaket | Hydraulikschlauchsenschutz am Vorderrahmen