

Technische Daten

HC 268



Walzenzüge Serie HC
Walzenzug mit Glattbandage

H291

HIGHLIGHTS

- > Hohe Verdichtungsleistung
- > Ergonomische Fahrerplattform
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Elektronisches Maschinenmanagement Hammtronic
- > Einfache Wartung und Service

TECHNISCHE DATEN HC 268 (H291)

Gewichte		
Betriebsgewicht mit Kabine	kg	24990
Betriebsgewicht max.	kg	25680
Achslast, vorn/hinten	kg	13875/11115
Achslast max., vorn/hinten	kg	14130/11550
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	64,8
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		92,1/VM5
Radlast pro Reifen, hinten	kg	5557,5
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	6847
Gesamthöhe	mm	3301
Höhe Verladung, Minim.	mm	2803
Achsabstand	mm	3433
Gesamtbreite	mm	2350
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	441
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	505/505
Spurkreisradius, innen	mm	5159
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	35/29
Abmessungen Bandagen		
Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1600
Bandagenstärke, vorn	mm	45
Bandagenart, vorn		glatt
Abmessungen Bereifung		
Reifengröße, hinten		EM 23.5-R25 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2235
Dieselmotor		
Hersteller		CUMMINS
Typ		QSB5.9-C210-30
Zylinder, Anzahl		6
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		154/209/2200
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		154/206/2200
Abgasnorm		MEE III
Abgasnachbehandlung		-
Fahrantrieb		
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	22/24
Vibration		
Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	27/30
Amplitude, vorn, I/II	mm	2,02/1,20
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	331/242
Lenkung		
Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung
Tankinhalt/Füllmenge		
Kraftstofftank, Inhalt	L	321

Schallpegel		
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	

AUSSTATTUNG

Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Fahrerstand mit einseitigem Aufstieg | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Sitzlängsverschiebung | 1 Fahrhebel | ECO-Mode | Kippbare Motorhaube | Hydrostatische Lenkung | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Abstreifer einstellbar | Schutzdach Kunststoff, glasfaserverstärkt und klappbar

SONDERAUSSTATTUNG

Kabine mit Heiz- und Klimaanlage | Gefederter Fahrersitz mit Armlehne und Sicherheitsgurt | HCQ Navigator | HAMM Compaction Meter (HCM) | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bordwerkzeug