

Technische Daten

HC 268 P



Walzenzüge Serie HC

Walzenzug mit Stampf Fußbandage

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 P (H291)

Gewichte		
Betriebsgewicht mit Kabine	kg	26080
Betriebsgewicht max.	kg	26180
Achslast, vorn/hinten	kg	16760/9320
Achslast bei Betriebsgewicht max., vorn/hinten	kg	16810/9370
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	78,3
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		106,5/VPM5
Radlast pro Reifen, hinten	kg	4660
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	6847
Gesamthöhe	mm	3301
Höhe Verladung, Minim.	mm	2803
Achsabstand	mm	3433
Gesamtbreite	mm	2490
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	1680
Bandagenstärke, vorn	mm	30
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	100
Stampffüße, Anzahl		130
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		UN ECE R96 (Tier 3)
Abgasnachbehandlung		-
Fahrantrieb		
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	51/57
Vibration		
Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	27/30
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,85/1,10
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	331/242
Lenkung		
Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Schallpegel		
Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	107

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 | Not-Halt | Abstreifer einstellbar | Batterietrennschalter | Schlauchschutz am Vorderwagen | Gefederter Fahrersitz mit Armlehne und Sicherheitsgurt

SONDERAUSSTATTUNG

Schutzdach Kunststoff, glasfaserverstärkt und klappbar | Prozessdatenschnittstelle für Drittanbietersysteme, Erdbau | HAMM Compaction Meter (HCM) | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bordwerkzeug