

Technische Daten

# HC 250 C R



## Walzenzüge Serie HC

Walzenzug mit hochverschleißfester Glattbandage

H257

### HIGHLIGHTS

- > Hohe Verdichtungsleistung
- > Großzügige Fahrerplattform mit Bedienkonzept Easy Drive
- > Hammtronic für hohen Komfort, Sicherheit und reduzierte Emissionen
- > Maßgeschneiderte Konfigurationsmöglichkeiten und eine Vielzahl an Optionen
- > Digital ready

**TECHNISCHE DATEN HC 250 C R (H257)**

**Gewichte**

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	23690
Betriebsgewicht, maximal	kg	24340
Achslast, vorn/hinten	kg	17085/6605
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	17110/7230
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	80,65
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		114,66/VM5
Radlast pro Reifen, hinten	kg	3302,5

**Abmessungen Maschine**

Gesamtlänge	mm	6777
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3046
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3054
Höhe Verladung, Minimum	mm	3046
Achsabstand	mm	3479
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2497
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	453
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	469/469
Spurkreisradius, innen	mm	4822
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	36,6/25,7

**Abmessungen Bandagen**

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1600
Bandagenstärke, vorn	mm	45
Bandagenart, vorn		glatt, verstärkt

**Abmessungen Bereifung**

Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 12 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2140
Reifenanzahl, hinten		2

**Dieselmotor**

Hersteller		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L06 2V
Zylinder, Anzahl		6
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		150,0/203,9/2000
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		150,0/201,2/2000
Abgasnorm		UN ECE R96 (Tier 3)
Abgasstufe EU		EU Stage IIIA
Abgasstufe USA		EPA Tier 3
Abgasnachbehandlung		-

**Fahrtrieb**

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,9
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	56/62

**Vibration**

Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II	Hz	27/30
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	2,20/1,25

**Vibration**

Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	343,05/243,74
------------------------------------	----	---------------

**Lenkung**

Lenkwinkel +/-	°	35
Pendelwinkel +/-	°	max. 12
Lenkung, Art		Knicklenkung

**Tankinhalt/Füllmenge**

Kraftstofftank, Inhalt	L	336
------------------------	---	-----

**Schallpegel**

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	107
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	104

**AUSSTATTUNG**

12 V Steckdosen (2-fach) | 2 große Außenrückspiegel | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenbrett mit Displayanzeigen, Kontrollleuchten und Funktionstasten | Bedienkonzept Easy Drive | ECO-Mode | Geschwindigkeitsvorwahl | Schlauchschutz am Vorderwagen | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Vibrationsautomatik | Traction Control, automatisch | Abstreifer aus Kunststoff, für Glattbandage

**SONDERAUSSTATTUNG**

Abstreifer aus Kunststoff, für Glattbandage (2-fach, V-förmig) | ROPS-Kabine mit Heizung (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Komforteinstellung Armlehne, links | Standheizung | Radio | Fahrtenschreiber | Feuerlöscher | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Armaturenbrettdeckelung | Motor-Stopp-Automatik | Kamerasystem | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion | Batterietrennschalter | Bordwerkzeug