

Technische Daten

HC 250i C P



Walzenzüge Serie HC
Walzenzug mit Stampffußbandage

H256

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 250i C P (H256)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	24630
Betriebsgewicht, maximal	kg	25280
Achslast, vorn/hinten	kg	17825/6805
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	17850/7430
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	83,29
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		115,06/VPM5
Radlast pro Reifen, hinten	kg	3402,5

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	°	33,6/25,7

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1803
Bandagenstärke, vorn	mm	35
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	112
Stampffüße, Anzahl		140

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		TR 23.1/18-26 12 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2140
Reifenanzahl, hinten		2

Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		TCD 6.1 L6
Zylinder, Anzahl		6
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		160,0/217,7/2000
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		160,0/214,7/2000
Abgasstufe EU		EU Stage 5
Abgasstufe USA		EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF-SCR

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 12,0
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	59/66

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II	Hz	27/30
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	2,10/1,20

Vibration

Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	350/250
------------------------------------	----	---------

Lenkung

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

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	336
AdBlue/DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid), Inhalt	L	32

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	104

AUSSTATTUNG

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

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Komforteinstellung Armlehne, links | Standheizung | Fahrtenschreiber | Feuerlöscher | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Frequenzregler | Motor-Stopp-Automatik | Kamerasystem | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion | Batterietrennschalter | Zusatzspiegel | Bordwerkzeug