

Technische Daten

# HC 130 C P



**Walzenzüge Serie HC**  
Walzenzug mit Stampfußbandage

**H313**

## 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 130 C P (H313)**

**Gewichte**

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	13350
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	13000
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	12305
Betriebsgewicht, maximal	kg	14800
Achslast, vorn/hinten	kg	8160/5190
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	9230/5570
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	38,13
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		51,44/VPM3
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2595

**Abmessungen Maschine**

Gesamtlänge	mm	6117
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3054
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3054
Gesamthöhe mit Schutzdach, Kunststoff	mm	3054
Höhe Verladung, Minimum	mm	3054
Achsabstand	mm	3266
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2474
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	461
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	477/477
Spurkreisradius, innen	mm	4131
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	33,7/23,7

**Abmessungen Bandagen**

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1707
Bandagenstärke, vorn	mm	20
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	112
Stampffüße, Anzahl		130

**Abmessungen Bereifung**

Reifengröße, hinten		TR 23.1/18-26 12 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2154
Reifenanzahl, hinten		2

**Dieselmotor**

Hersteller		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		112/152,3/2200
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		112/150,0/2200
Abgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Abgasstufe		UN ECE R96 (Tier 3)
Abgasnachbehandlung		-

**Fahrertrieb**

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,6
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC

**Fahrertrieb**

Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	59/66
------------------------------------	---	-------

**Vibration**

Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II	Hz	30/36
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	1,90/1,05
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	290/220

**Lenkung**

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

**Tankinhalt/Füllmenge**

Kraftstofftank, Inhalt	L	280
------------------------	---	-----

**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 | Armaturen Brett mit Displayanzeigen, Kontrollleuchten und Funktionstasten | Bedienkonzept Easy Drive | ECO-Mode | Geschwindigkeitsvorwahl | Schlauchschutz am Vorderwagen | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Vibrationsautomatik

**SONDERAUSSTATTUNG**

ROPS-Kabine mit Heizung (FOPS, Stufe I) | Heizung/Klimaanlage | Fahrtenschreiber | Smart Receiver | Smart Compact | Prozessdatenschnittstelle für Drittanbietersysteme, Erdbau | Anbauplattenverdichter | Smart Compaction Meter (SCM) | John Deere Operations Center | Arbeitsscheinwerfer | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung