

## Technische Daten

# HC 130i



**Walzenzüge Serie HC**  
Walzenzug mit Glattbandage

**H254**

### 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 130i (H254)**

**Gewichte**

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	13210
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	13090
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	12235
Betriebsgewicht max.	kg	17650
Achslast, vorn/hinten	kg	7600/5610
Achslast bei Betriebsgewicht max., vorn/hinten	kg	8330/9320
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	35,51
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		49,42/VM3
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2805

**Abmessungen Maschine**

Gesamtlänge	mm	6117
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3054
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3054
Höhe Verladung, Minim.	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	°	34,2/23,7

**Abmessungen Bandagen**

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1504
Bandagenstärke, vorn	mm	30
Bandagenart, vorn		glatt

**Abmessungen Bereifung**

Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 12 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2122
Reifenanzahl, hinten		2

**Dieselmotor**

Hersteller		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PSS
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		119,6/162,6/2000
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		119,6/160,4/2000
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF-SCR

**Fahrertrieb**

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 12,1
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	52/58

**Vibration**

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	30/36
Amplitude, vorn, I/II	mm	2,05/1,1
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	290/220

**Lenkung**

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

**Tankinhalt/Füllmenge**

Kraftstofftank, Inhalt	L	280
AdBlue/DEF-Tank, Inhalt	L	32

**Schallpegel**

Schalleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schalleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	103

**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

**SONDERAUSSTATTUNG**

ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Standheizung | Fahrtenschreiber | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Smart Receiver | Stampffußschalen | Anbau-Plattenverdichter | Motor-Stopp-Automatik | Rückfahralarm | JDLink | Arbeitsscheinwerfer | Coming Home Funktion | Batterietrennschalter