

Technische Daten

HC 200i



Walzenzüge Serie HC
Walzenzug mit Glattbandage

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 200i (H256)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	19240
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	18905
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	18035
Betriebsgewicht max.	kg	21740
Achslast, vorn/hinten	kg	13155/6085
Achslast bei Betriebsgewicht max., vorn/hinten	kg	14930/6810
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	61,67
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		87,3/VM5
Radlast pro Reifen, hinten	kg	3042,5

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	6610
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3046
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3054
Höhe Verladung, Minim.	mm	3046
Achsabstand	mm	3312
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2474
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	453
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	469/469
Spurkreisradius, innen	mm	4278
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	36,6/25,7

Abmessungen Bandagen

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

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 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
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF-SCR

Fahrtrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,9
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	51/57

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	27/30
Amplitude, vorn, I/II	mm	2,20/1,25
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	350/250

Lenkung

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

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	336
AdBlue/DEF-Tank, Inhalt	L	32

Schallpegel

Schalleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	106
Schalleistungspegel 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, manuell | Abstreifer aus Kunststoff, für Glattbandage

SONDERAUSSTATTUNG

Traction Control, automatisch | Abstreifer aus Kunststoff, für Glattbandage (2-fach, V-förmig) | ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Komforteinstellung Armlehne, links | Standheizung | Fahrtenschreiber | Feuerlöscher | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Schubschild | Stampffußschalen | Frequenzregler | Motor-Stopp-Automatik | Kamerasystem | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion | Batterietrennschalter | Homologation | Zusatzspiegel | Bordwerkzeug