

**Technische Daten** 

HC 180 P



Walzenzüge Serie HC Walzenzug mit Stampffußbandage 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

HC 180 P | **TECHNISCHE DATEN** 

## **TECHNISCHE DATEN HC 180 P (H257)**

Gewichte		
Betriebsgewicht mit Kabine	kg	16715
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	16495
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	15630
Betriebsgewicht, maximal	kg	18120
Achslast, vorn/hinten	kg	11100/5615
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	12180/6240
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	51,87
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		73,48/VPM5
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2807,5
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	6527
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3046
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3054
Höhe Verladung, Minimum	mm	3046
Achsabstand	mm	3267
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2474
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	425
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	462/462
Spurkreisradius, innen	mm	4137
Böschungswinkel, vorn/hinten	0	31,6/25,7
Abmessungen Bandagen		
Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1697
Bandagenstärke, vorn	mm	30
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	2140
Reifenanzahl, hinten		2
Dieselmotor		
Hersteller		DEUTZ
Тур		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		-
Fahrantrieb		
Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 12,0
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne	%	55/61
Vibration	70	33/01

Mileson		
Vibration	1	
Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II	Hz	28/31
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	2,15/1,35
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	330/260
Lenkung		
Lenkwinkel +/-	٥	35
Pendelwinkel +/-	٥	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, manuell | Abstreifer aus Stahl, für Stampffußbandage

## **SONDERAUSSTATTUNG**

Traction Control, automatisch | ROPS-Kabine mit Heizung (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Komforteinstellung Armlehne, links | Standheizung | Radio | Fahrtenschreiber | Feuerlöscher | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Armaturenbrettabdeckung | Schubschild | Motor-Stopp-Automatik | Kamerasystem | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion | Batterietrennschalter | Bordwerkzeug

