

Technische Daten

HC 160 P



Walzenzüge Serie HC

Walzenzug mit Stampf Fußbandage

H255

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 160 P (H255)

Gewichte		
Betriebsgewicht mit Kabine	kg	15150
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	15030
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	14205
Betriebsgewicht max.	kg	16890
Achslast, vorn/hinten	kg	9041/5220
Achslast max., vorn/hinten	kg	10840/6050
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	42,25
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		56,86/VPM0
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2610
Abmessungen Maschine		
Gesamtlänge	mm	6315
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3054
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3054
Gesamthöhe mit Schutzdach, Kunststoff	mm	3054
Höhe Verladung, Minim.	mm	3054
Achshabstand	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	1677
Bandagenstärke, vorn	mm	30
Bandagenart, vorn		Stampf Fuß
Höhe der Stampf Fuße	mm	100
Stampf Fuße, Anzahl		140
Abmessungen Bereifung		
Reifengröße, hinten		TR 23.1-26 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		101,0/137,3/2000
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		101,0/135,4/2000
Abgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Abgasstufe		UN ECE 96R
Abgasnachbehandlung		-
Fahrantrieb		
Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,9
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	55/61

Vibration		
Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	30/36
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,92/1,02
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	290/220
Lenkung		
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 | Armaturenbrett mit Displayanzeigen, Kontrollleuchten und Funktionstasten | Bedienkonzept Easy Drive | ECO-Mode | Geschwindigkeitsvorwahl | Schlauchschutz am Vorderwagen | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Vibrationsautomatik | Abstreifer aus Stahl, für Stampf Fußbandage

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Standheizung | Radio | Fahrtenschreiber | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Schubsschild | Motor-Stopp-Automatik | Kamerasytem | JDLink | Arbeitsscheinwerfer | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion