

Technische Daten

HC 50i P



Walzenzüge Serie HC CompactLine
Walzenzug mit Stampffußbandage

H288

HIGHLIGHTS

- > Hohe Steigfähigkeit
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Kompakte Abmessungen
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit

TECHNISCHE DATEN HC 50i P (H288)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	5410
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	5175
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	4910
Betriebsgewicht, maximal	kg	5870
Achslast, vorn/hinten	kg	2945/2465
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		25,53/VPM2
Radlast pro Reifen, hinten	kg	1232,5

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	4040
Gesamthöhe mit Kabine	mm	2838
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2835
Höhe Verladung, Minimum	mm	2835
Achsabstand	mm	2169
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2018
Maximale Arbeitsbreite	mm	1370
Bodenfreiheit, Mitte	mm	277
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	330/330
Spurkreisradius, innen	mm	3375
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	43/36

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	1370
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1155
Bandagenstärke, vorn	mm	15
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	82,5
Stampffüße, Anzahl		60

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		TR 12.4-24 8 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	1500
Reifenanzahl, hinten		2

Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		TD 2.9 L4
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		54,0/73,4/2200
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		54,0/72,4/2200
Abgasstufe USA		EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC

Fahrertrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-6,0
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-11,8
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	54/60

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn	Hz	30
Amplitude, vorn	mm	1,51
Zentrifugalkraft, vorn	kN	69

Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	123
------------------------	---	-----

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	105
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	104

AUSSTATTUNG

12 V Steckdosen (2-fach) | 2 große Außenrückspiegel | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Ablage hinter dem Fahrersitz | Ablagefach unter dem Fahrersitz | Ablagen | Antischlupfregelung | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Befestigung für Kühlbox | ECO-Mode | Gefederter Fahrersitz mit Armlehne und Sicherheitsgurt | Getränkehalter | Großzügige Böschungswinkel, vorn und hinten | Schlauchschutz am Vorderwagen | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Wartungsstellen zentral auf einer Maschinenseite

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Schutzdach | Schubschild | Geschwindigkeitsmesser | Motor-Stopp-Automatik | Kamerasystem | Rückfahralarm | JDLink | Arbeitsscheinwerfer | Batterietrennschalter