

Technische Daten

HC 70i P



Walzenzüge Serie HC CompactLine

Walzenzug mit Stampfußbandage

H288

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE DATEN HC 70i P (H288)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	6855
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	6620
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	6305
Betriebsgewicht max.	kg	7360
Achslast, vorn/hinten	kg	4035/2820
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		32,1/VPM2
Radlast pro Reifen, hinten	kg	1410

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	4439
Gesamthöhe mit Kabine	mm	2889
Gesamthöhe mit ROPS	mm	2878
Höhe Verladung, Minim.	mm	2878
Achsabstand	mm	2336
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2018
Maximale Arbeitsbreite	mm	1680
Bodenfreiheit, Mitte	mm	322
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	355/355
Spurkreisradius, innen	mm	3310
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	38/41

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	1680
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1364
Bandagenstärke, vorn	mm	15
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	82,5
Stampffüße, Anzahl		84

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		TR 14.9-24 8 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	1667
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
Abgasnorm		EU Stage IIIB / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC

Fahrtrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-6,0
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-9,4
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	54/60

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn	Hz	30
Amplitude, vorn	mm	1,88
Zentrifugalkraft, vorn	kN	125

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