

Technische Daten

HC 250i C VC



Walzenzüge Serie HC
Walzenzug mit VC-Brecherbandage

H256

HIGHLIGHTS

- > 2 in 1: Brechen und Verdichten in einem Arbeitsgang
- > Hohe Brechkraft durch hohe Punktlast
- > Breites Anwendungsspektrum (z. B. Straßen-, Deponie-, Tagebau)
- > Neues Werkzeughaltersystem für einfachen Wechsel
- > Starker Antrieb, No-Spin-Achse und 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit

TECHNISCHE DATEN HC 250i C VC (H256)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	24935
Betriebsgewicht, maximal	kg	26540
Achslast, vorn/hinten	kg	17685/7250
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	18660/7880
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	82,64
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		-
Radlast pro Reifen, hinten	kg	3625

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	6871
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3046
Höhe Verladung, Minimum	mm	3046
Achsabstand	mm	3553
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2496
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	453
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	580/580
Spurkreisradius, innen	mm	4904
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	44,6/25,7

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1710
Bandagenstärke, vorn	mm	35
Bandagenart, vorn		VC
Werkzeughalter, Anzahl		126

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		EM 23.5-25/20PR TL
Breite über Reifen, hinten	mm	2082
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
Abgasstufe EU		EU Stage 5
Abgasstufe USA		EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF-SCR

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 11,8
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC/manuell
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	59/66

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn	Hz	27
Amplitude, vorn	mm	2,05
Zentrifugalkraft, vorn	kN	350,0

Lenkung

Lenkwinkel +/-	°	35
Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	336
AdBlue/DEF-Tank (Diesel Exhaust Fluid), Inhalt	L	32

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 | Armaturen Brett mit Displayanzeigen, Kontrollleuchten und Funktionstasten | Bedienkonzept Easy Drive | ECO-Mode | Geschwindigkeitsvorwahl | Schlauchschutz am Vorderwagen | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Vibrationsautomatik | Traction Control, automatisch | Werkzeugeinsatz

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Komforteinstellung Armlehne, links | Standheizung | Fahrtenschreiber | Feuerlöscher | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | Frequenzregler | Motor-Stopp-Automatik | Kamerasystem | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion | Batterietrennschalter | Zusatzspiegel | Bordwerkzeug