

## Technische Daten

# HC 129



**Walzenzüge Serie HC**  
Walzenzug mit Glattbandage

**H281**

### HIGHLIGHTS

- > Leistungsstarker Motor mit ECO-Mode
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für gleichmäßige Gewichtsverteilung und hervorragenden Geradeauslauf
- > Hohe Verdichtungsleistung
- > Intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Einfache Wartung und Service
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle

**TECHNISCHE DATEN HC 129 (H281)**

**Gewichte**

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	12655
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	12475
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	11775
Betriebsgewicht max.	kg	14760
Achslast, vorn/hinten	kg	6945/5710
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	32,5
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		40,9/VM3
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2855

**Abmessungen Maschine**

Gesamtlänge	mm	5989
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3030
Gesamthöhe mit Schutzdach, Kunststoff	mm	3061
Höhe Verladung, Minim.	mm	2238
Achsabstand	mm	2992
Gesamtbreite	mm	2282
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	448
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	500/500
Spurkreisradius, innen	mm	3883
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	40,6/27

**Abmessungen Bandagen**

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1504
Bandagenstärke, vorn	mm	25
Bandagenart, vorn		glatt

**Abmessungen Bereifung**

Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 8 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2140
Reifenanzahl, hinten		2

**Dieselmotor**

Hersteller		CUMMINS
Typ		4BTAA 3.9
Zylinder, Anzahl		4
Leistung SAE J1995, kW/HP/rpm		82/110,2/2200
Abgasnorm		-

**Fahrtrieb**

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-8,5
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-12,3
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	52/58

**Vibration**

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	30/35
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,95/0,85
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	250/158

**Lenkung**

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

**Tankinhalt/Füllmenge**

Kraftstofftank, Inhalt	L	270
------------------------	---	-----

**Schallpegel**

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

**AUSSTATTUNG**

Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Fahrerstand mit einseitigem Aufstieg | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Sitzlängsverschiebung | 1 Fahrhebel | ECO-Mode | Kippbare Motorhaube | Hydrostatische Lenkung | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Not-Halt | Abstreifer einstellbar | Arbeitsbeleuchtung, 4-fach, High Power LED | Rückfahralarm | Kraftstoffvorfilter | Unterlegkeil | Bordwerkzeug | Schutzdach Kunststoff, glasfaserverstärkt und klappbar

**SONDERAUSSTATTUNG**

Schutzdach Kunststoff (FOPS, Stufe I) auf ROPS | Stampffußschalen | HCQ Verdichtungsmesser | Geschwindigkeitsmesser | Vibrationsautomatik | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Bordwerkzeug