

Technische Daten

H 13i



Walzenzüge Serie H
Walzenzug mit Glattbandage

H267

HIGHLIGHTS

- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Bedienkonzept Easy Drive
- > Hohe Verdichtungsleistung durch hohe Linienlast und große Amplituden
- > Elektronisches Maschinenmanagement Hammtronic

TECHNISCHE DATEN H 13i (H267)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	12860
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	12600
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	12210
Betriebsgewicht max.	kg	15870
Achslast, vorn/hinten	kg	7115/5745
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	33,2
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		46,1/VM3
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2872,5

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	5960
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3037
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3077
Höhe Verladung, Minim.	mm	2308
Achsabstand	mm	3149
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2284
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, mitte	mm	427
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	510/510
Spurkreisradius, innen	mm	3870
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	55/30

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1504
Bandagenstärke, vorn	mm	30
Bandagenart, vorn		glatt

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 12 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2160
Reifenanzahl, hinten		2

Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		TCD 4.1 L4
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		115,0/156,4/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		115,0/154,1/2300
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF-SCR

Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 12,0
Regelung, stufenlos		Hammtronic
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	52/57

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	30/36
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,93/0,89
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	249/166

Lenkung

Lenkung, Art		Knicklenkung
--------------	--	--------------

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	290
AdBlue/DEF-Tank, Inhalt	L	32

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	105
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	103

AUSSTATTUNG

12 V Steckdosen (2-fach) | 2 große Außenspiegel | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Ablagefach absperbar | Armaturenbrett mit Displayanzeigen, Kontrollleuchten und Funktionstasten | Bedienkonzept Easy Drive | ECO-Mode | Geschwindigkeitsvorwahl | Schlauchschutz am Vorderwagen | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Vibrationsautomatik

SONDERAUSSTATTUNG

Arbeitsscheinwerfer | Armaturenbrettdeckung | ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Rückfahralarm | Bordwerkzeug | Fahrtenschreiber | Feuerlöscher | HCQ Navigator | Motor-Stopp-Automatik | Radio | Rundumkennleuchte | Schutzdach | Schubschild | HCQ Verdichtungsmesser