

## Technische Daten

# H 25i C R



### Walzenzüge Serie H

Walzenzug mit verstärkter Glattbandage

H268

### HIGHLIGHTS

- > Verstärkte Maschinenkomponenten für hohe Haltbarkeit
- > Hohe Verdichtungsleistung durch hohe Linienlast und große Amplituden
- > Bedienkonzept Easy Drive
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Hochverschleißfeste Bandage für Anwendung im harten Gestein

**TECHNISCHE DATEN H 25i C R (H268)**

<b>Gewichte</b>		
Betriebsgewicht mit Kabine	kg	24880
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	24130
Betriebsgewicht max.	kg	25270
Achslast, vorn/hinten	kg	16390/8490
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		101,5/VM5
Radlast pro Reifen, hinten	kg	4245
<b>Abmessungen Maschine</b>		
Gesamtlänge	mm	6751
Gesamthöhe mit Kabine	mm	2970
Höhe Verladung, Minim.	mm	2320
Achsabstand	mm	3261
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2540
Bodenfreiheit, Mitte	mm	400
Spurkreisradius, innen	mm	4760
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	40/28
<b>Abmessungen Bandagen</b>		
Bandagenbreite, vorn	mm	2220
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1600
Bandagenstärke, vorn	mm	45
Bandagenart, vorn		glatt, verstärkt
<b>Abmessungen Bereifung</b>		
Reifengröße, hinten		EM 23.5-R25 XTLA
Breite über Reifen, hinten	mm	2160
Reifenanzahl, hinten		2
<b>Dieselmotor</b>		
Hersteller		DEUTZ
Typ		TCD 6.1 L6
Zylinder, Anzahl		6
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		160,0/217,6/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		160,0/214,4/2300
Abgasnorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-DPF-SCR
<b>Fahrantrieb</b>		
Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0 - 6,9
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC/manuell
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	61/66
<b>Vibration</b>		
Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	27/30
Amplitude, vorn, I/II	mm	2,02/1,20
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	315/231
<b>Lenkung</b>		
Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung
<b>Tankinhalt/Füllmenge</b>		
Kraftstofftank, Inhalt	L	280
AdBlue/DEF-Tank, Inhalt	L	32

<b>Schallpegel</b>			
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 | Armaturenbrett mit Displayanzeigen, Kontrollleuchten und Funktionstasten | Bedienkonzept Easy Drive | ECO-Mode | Geschwindigkeitsvorwahl | Schlauchschutz am Vorderwagen | Vibrationsautomatik | Beleuchtungspaket für den Betrieb auf öffentlichen Straßen | Kamerasystem

**SONDERAUSSTATTUNG**

ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Gurtschlossüberwachung | Standheizung | Radio | Fahrtenschreiber | Bluetooth-Schnittstelle für Smart Doc | HCQ Navigator | Frequenzregler | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motor-Stopp-Automatik | Telematiksystem | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion | Batterietrennschalter | Homologation | Bordwerkzeug