

## Technische Daten

# 3410



**Walzenzüge Serie 3000**  
Walzenzug mit Glattbandage

**H217**

### HIGHLIGHTS

- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Ergonomische Fahrerplattform mit einstellbarem Fahrersitz und kippbarer Lenksäule
- > Hohe Verdichtungsleistung durch hohe Linienlast und große Amplituden
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung

## TECHNISCHE DATEN 3410 (H217)

## Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	10700
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	10410
Betriebsgewicht max.	kg	12230
Achslast, vorn/hinten	kg	5785/4915
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	27,0
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		44,0/VM3

## Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	5695
Gesamthöhe mit Kabine	mm	2944
Höhe Verladung, Minim.	mm	2264
Achsabstand	mm	3007
Gesamtbreite mit Kabine	mm	2250
Bodenfreiheit, Mitte	mm	359
Spurkreisradius, innen	mm	4670
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	28/34

## 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 12 PR
---------------------	--	------------------

## Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		BF4M 2012C
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		98,0/133,3/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		98,0/131,3/2300
Abgasnorm		EU Stage II / EPA Tier 2

## Fahrantrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-5,6/0-7,3/0-7,8
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-11,5
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	48/53

## Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	27/37
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,90/0,80
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	246/144

## Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

## Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	290
------------------------	---	-----

## Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	108
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	102

## AUSSTATTUNG

3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Bedienstand mit Lenksäulenverstellung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Hydrostatische Lenkung | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Traktionskontrolle | Aufstiegsgriffe am Fahrerstand

## SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine | ROPS, starr | Radio | Schutzdach | Stampffußschalen | Ausführung mit zusätzlichem Kraftstoffvorfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Geschwindigkeitsmesser mit Anzeigeeinheit | Motordrehzahlmesser | Frequenzanzeige, Vibration | Rückfahralarm | Telematiksystem | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Lampenschutzgitter | Schlauchschutz