

## Technische Daten

# 311 P



**Walzenzüge Serie 300**  
Walzenzug mit Stampfußbandage

**H216**

### HIGHLIGHTS

- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Einfache Wartung und Instandhaltung
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Ergonomische Fahrerplattform

## TECHNISCHE DATEN 311 P (H216)

## Gewichte

Betriebsgewicht mit Sonnendach	kg	13005
Betriebsgewicht max.	kg	13230
Achslast, vorn/hinten	kg	8205/4800
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		41,6/VPM3

## Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	5698
Gesamthöhe	mm	3126
Höhe Verladung, Minim.	mm	2331
Achsabstand	mm	2995
Gesamtbreite	mm	2262
Bodenfreiheit, Mitte	mm	419
Spurkreisradius, innen	mm	3990
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	29/26

## Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1720
Bandagenstärke, vorn	mm	25
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	100
Stampffüße, Anzahl		150

## Abmessungen Bereifung

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

## Dieselmotor

Hersteller		CUMMINS
Typ		4BT AA 3.9
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		74/100/2200
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		74/99/2200
Abgasnorm		CEV III

## Fahrantrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-5,6/0-7,1/0-8,8
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-13,0
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	48/53

## Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

## Tankinhalt/Füllmenge

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

## Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	110

## AUSSTATTUNG

Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Fahrerstand mit einseitigem Aufstieg | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Sitzlängsverschiebung | 1 Fahrhebel | Kippbare Motorhaube | Hydrostatische Lenkung | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Abstreifer einstellbar | Schutzdach Kunststoff, glasfaserverstärkt und klappbar | Armaturenbrettabdeckung

## SONDERAUSSTATTUNG

HAMM Compaction Meter (HCM) | Geschwindigkeitsmesser mit Anzeigeeinheit | Telematiksystem | Arbeitsscheinwerfer | Schlauchschutz