

# 3K 3414 / 3414 P



## Vibrations-Walzenzug



- ▶ Ergonomischer Fahrerplatz für perfekte Rundumsicht
- ▶ Übersichtliches Informationsdisplay
- ▶ Stufenloser Hydrostatischer Allrad-Fahrantrieb
- ▶ Große Motorleistung mit Traktionskontrolle
- ▶ Hohe Steigfähigkeit durch Selbstsperrdifferential
- ▶ 3-Punkt Knickgelenk für höchsten Fahrkomfort
- ▶ Hydrostatische Lenkung
- ▶ Einfachste Wartung, lange Serviceintervalle



## TECHNISCHE DATEN

### 3414

### 3414 P

#### Gewichte

Betriebsgewicht	kg	14240	14340
Höchstgewicht	kg	15100	16100
Achslast, vorn/hinten	kg	8215/6025	8315/6025
Radlast pro Reifen, hinten	kg	3012,5	3012,5
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	38,4	

#### Abmessungen Maschine

Maximale Arbeitsbreite	mm	2140	2140
Spurkreisradius, innen	mm	3690	3690
Stampf Fuß, Anzahl		140	140
Höhe der Stampf Fuß	mm	100	100
Stirnfläche der Stampf Fuß		152	152
Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 12 PR	TR 23.1-26 12 PR

#### Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ	DEUTZ
Typ		BF4M 2012C	BF4M 2012C
Zylinder, Anzahl		4	4
Leistung DIN/ISO 3046 IFN kW/PS/UpM		98,0/133,3/2300	98,0/133,3/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/UpM		98,0/131,3/2300	98,0/131,3/2300

#### Fahrantrieb

Fahrantrieb hydrost., vorn/hinten		Radmotor/Achse	Radmotor/Achse
Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-3,9/0-5,5/0-6,4	0-4,0/0-5,3/0-6,8
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-11,9	0-11,5
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	49/54	53/58

#### Schwingungssystem

#### Hydrostatischer Antrieb

#### Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	30/40	30/40
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,95/0,90	1,90/0,90
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	256/215	256/215

#### Lenkung

Lenkung, Art		Knicklenkung	Knicklenkung
Lenkung, Betätigung		hydrostatisch, Lenkrad	hydrostatisch, Lenkrad
Lenkeinschlag +/-	Grad	35	35
Pendelwinkel +/-	Grad	10	10

#### Bremsanlage

Betriebsbremse, Wirkung		hydrostatisch	hydrostatisch
Betriebsbremse, Betätigung		Fahrhebel	Fahrhebel
Parkbremse, Wirkung		Federspeicher/Lamellen	Federspeicher/Lamellen
Parkbremse, Betätigung		elektr. u. autom.	elektr. u. autom.
Hilfsbremse, Wirkung		hydr./mech.	hydr./mech.
Hilfsbremse, Betätigung		Not-Stop	Not-Stop

#### Ausstattung

Abgefederter Fahrerstand. Beidseitiger Aufstieg. Sitzkonsole seitlich verschieb- und schwenkbar. 2 Multifunktionsfahrbetrieb. Taktionskontrolle. Schwenkbare Lenk- und Armaturenkonsole. Modernes Informations- und Kontrolldisplay. Schallisolierung. Kippbare GFK-Motorhaube. CE-Konformität.

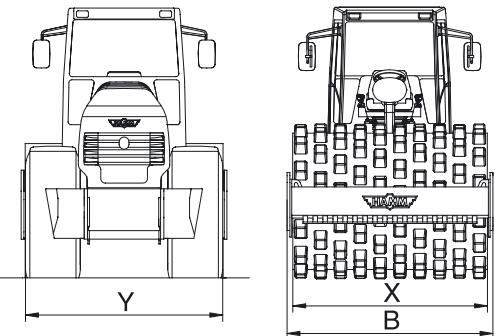
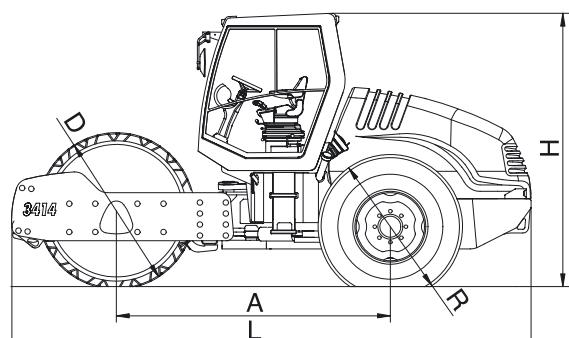
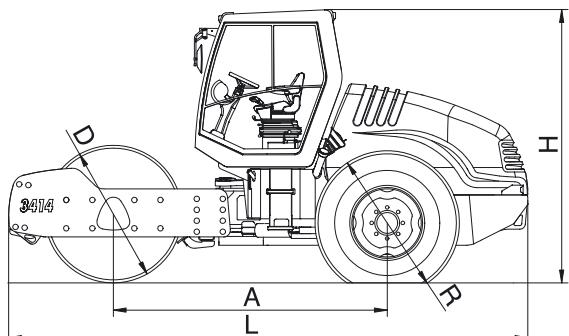
#### Sonderausstattung

ROPS-Komfort-Großraumkabine, Arbeitsscheinwerfer, Scheibenwischer vorn und hinten, Außen- und Innenspiegel. Radio. Heizung mit staubfreier Lüftung. Klimaanlage. ROPS/FOPS. Sonnendach. Verdichtungsmesser. Dokumentationssystem CDS. Fahrtenschreiber. Beleuchtung nach StVZO. Stampf Fußschalen. Sonderlackierung.

Weitere Daten auf Anfrage / Änderungen vorbehalten

## 3414 - Vibrations-Walzenzug

## 3414 P - Stampf Fuß-Walzenzug



	3414	3414 P
Gesamtlänge	L	5705
Gesamtbreite	B	2250
Gesamthöhe	H	2950
Achsanstand	A	3015
Bandagenbreite	X	2140
Bandagendurchmesser	D	1504
Breite über Reifen	Y	2130
Reifendurchmesser	R	1565