

## Technische Daten

# H 12i P



**Walzenzüge Serie H**  
Walzenzug mit Stampffußbandage

**H284**

### HIGHLIGHTS

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

## TECHNISCHE DATEN H 12i P (H284)

## Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	12360
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	12110
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	11705
Betriebsgewicht max.	kg	13490
Achslast, vorn/hinten	kg	6935/5425
Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse		43,4/VPM3
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2712,5

## Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	5960
Gesamthöhe mit Kabine	mm	3088
Gesamthöhe mit ROPS	mm	3137
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	1684
Bandagenstärke, vorn	mm	15
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	100
Stampffüße, Anzahl		140

## Abmessungen Bereifung

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

## Dieselmotor

Hersteller		DEUTZ
Typ		TCD 3.6 L4
Zylinder, Anzahl		4
Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm		85,0/115,6/2300
Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm		85,0/113,9/2300
Abgasnorm		EU Stage IV / EPA Tier 4
Abgasnachbehandlung		DOC-SCR

## Fahrantrieb

Geschwindigkeit, stufenlos	km/h	0-12,0
Regelung, stufenlos		HAMMTRONIC
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	57/62

## Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn, I/II	Hz	30/36
Amplitude, vorn, I/II	mm	1,90/0,80
Zentrifugalkraft, vorn, I/II	kN	246/136

## Lenkung

Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

## Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	280
AdBlue/DEF-Tank, Inhalt	L	32

## Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	104
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	-

## 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 | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Vibrationsautomatik

## SONDERAUSSTATTUNG

Lenksäule mit Komfortausstieg und neigbarem Armaturenbrett | Sitzdrehadapter | Gurtschlossüberwachung | Standheizung | Radio | HCQ Navigator | Armaturenbrettabdeckung | Schutzdach | Frequenzregler | Motor-Stopp-Automatik | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Motorhaube mit elektrischer Komfortöffnung | Coming Home Funktion | Bordwerkzeug