

Tekniska data

# HC 100



**Envalsvältar Serie HC**  
Envalsvält med slät vals

**H339**

## HÖJDPUNKTER

- > Trepunkts midjeled för jämn viktfördelning och utmärkt körning rakt fram
- > Hög kompakteringsprestanda
- > Intuitiv och språkneutral användning
- > Enkel underhåll och service
- > Utmärkt sikt över maskin och byggsplats

## TEKNISKA DATA HC 100 (H339)

Vikter		
Tjänstevikt med ROPS	kg	10450
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	9930
Tjänstevikt max.	kg	10630
Axellast, fram/bak	kg	6050/4400
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	6130/4500
Statisk linjelast, fram	kg/cm	28,3
Fran. klassificering värde/klass		38,4/VM2
Hjullast per däck, bak	kg	2200

Mått maskin		
Total längd	mm	5989
Total höjd	mm	3067
Hög lastning, min.	mm	3067
Axelavstånd	mm	2992
Total bredd	mm	2280
Maximal arbetsbredd	mm	2140
Markfrigång, mitten	mm	470
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	500/500
Spårkretsradie, inre	mm	4260
Frigångsvinkel, fram/bak	°	41/27

Mått vals		
Valsbredd, fram	mm	2140
Valsdiameter, fram	mm	1504
Valstjocklek fram	mm	25
Valstyp, fram		Slät

Mått däck		
Däckdimension, bak		AW 23.1-26 8 PR
Däckbredd, bak	mm	2140
Antal däck, bak		2

Dieselmotor		
Tillverkare		ASHOK LEYLAND
Typ		H4C5E7422
Cylinder, antal		4
Effekt enligt SAE J1995, kW / hk / varv/min		54,6/74/2200
Utsläppsstandard Indien		CEV 5
Avgasefterbehandling		DOC-DPF

Framdrivning		
Hastighet, arbetsväxel	km/h	0-7,0
Hastighet, transportväxel	km/h	0-12,0
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	25/28

Vibration		
Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	30/35
Amplitud, fram, I/II	mm	1,92/0,84
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	242/145

Styrning		
Styrutslag	°	33
Rotationsvinkel +/-	°	10

Styrning		
Styrning, typ		Midjestyrning
Tankinnehåll/volym		
Bränsletank, innehåll	L	270
Ljudnivå		
Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	108
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	106

## UTRUSTNING

Instrumentpanel med indikeringar, kontrollampa och reglage | Förarplats med uppstigning på en sida | Vibrationsfrånkopplad förarplats | ECO-läge | Fällbar motorhuv | Hydrostatisk styrning | Avstrykare inställningsbar | Batterifrånskiljare | Slangskydd på framvagnen

## EXTRAUTRUSTNING

Equipment Management | Packningsmätare | Hastighetsmätare | Arbetsstrålkastare | Roterande varningslampa | Vibrationsautomatik | Typgodkännande