

Tekniska data

HC 110



Envalsvältar Serie HC
Envalsvält med slät vals

H294

HÖJDPUNKTER

- > Motor med klassens bästa effekt och kraftfullt ECO-läge
- > Trepunkts midjeled för utmärkt grepp och terrängframkomlighet
- > Hög kompakteringsprestanda
- > Intuitiv och språkneutral användning
- > Enkel underhåll och service
- > Utmärkt sikt över maskin och bygplats

TEKNISKA DATA HC 110 (H294)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	11595
Tjänstevikt med ROPS	kg	11265
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	10620
Tjänstevikt max.	kg	13700
Axellast, fram/bak	kg	6380/5215
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	8430/5270
Statisk linjelast, fram	kg/cm	29,81
Fran. klassificering värde/klass		40,5/VM3
Hjullast per däck, bak	kg	2607,5

Mått maskin

Total längd	mm	5989
Total höjd med hytt	mm	3030
Totalhöjd med skyddstak, plast	mm	3061
Hög lastning, min.	mm	2238
Axelavstånd	mm	2992
Total bredd	mm	2271
Maximal arbetsbredd	mm	2140
Markfrigång, mitten	mm	448
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	500/500
Spårkretsradie, inre	mm	3883
Frigångsvinkel, fram/bak	°	40,6/27

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		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Cylinder, antal		4
Effekt enligt SAE J1995, kW / hk / varv/min		101,0/135,4/2000
Avgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Utsläppsstandard		UN ECE R96 (Tier 3)
Utsläppsstandard Brasilien		MAR-I
Avgasefterbehandling		-

Framdrivning

Hastighet, arbetsväxel	km/h	0-8,5
Hastighet, transportväxel	km/h	0-11,1
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	52/58

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	30/35
Amplitud, fram, I/II	mm	1,95/0,85

Vibration

Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	250/145
------------------------------	----	---------

Styrning

Styrutslag	°	33
Rotationsvinkel +/-	°	10
Styrning, typ		Midjestyrning

Tankinhåll/volym

Bränsletank, innehåll	L	270
-----------------------	---	-----

Ljudnivå

Ljudeffektnivå L(WA), garanterad	db(A)	108
Ljudeffektnivå L(WA), uppmätt representativt	db(A)	105

UTRUSTNING

Instrumentpanel med indikeringar, kontrollampa och reglage | Förarplats med uppstigning på en sida | Vibrationsfrånkopplad förarplats | Sätelängdjustering | 1 körspak | ECO-läge | Fällbar motorhuv | Hydrostatisk styrning | Trepunkts midjeled | NÖDSTOPP | Avstrykare inställningsbar | Backningslarm | Batterifrånkopplare

EXTRAUTRUSTNING

ROPS-hytt med värme- och klimatanläggning, (FOPS, steg I) | Förarsäte svart skinnimitation, komfortutrustning | Bränslefilter | Processdatagränssnitt för system från tredje part, asfaltläggning | Hastighetsmätare | Vibrationsautomatik | Roterande varningslampa |