

Tekniska data

HC 110 P



Envalsvältar Serie HC
Envalsvält med padfotsvals

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 byggsplats

TEKNISKA DATA HC 110 P (H294)

Vikter

Tjänstevikt med hytt	kg	11980
Tjänstevikt med ROPS	kg	11650
Tomvikt utan hytt, utan ROPS	kg	11005
Tjänstevikt max.	kg	12080
Axellast, fram/bak	kg	6760/5220
Axellast vid maximal tjänstevikt, bak/fram	kg	6810/5270
Statisk linjelast, fram	kg/cm	31,59
Fran. klassificering värde/klass		41,5/VPM3
Hjullast per däck, bak	kg	2610

Mått maskin

Total längd	mm	5926
Total höjd	mm	3061
Hög lastning, min.	mm	2238
Axelavstånd	mm	2992
Total bredd	mm	2282
Maximal arbetsbredd	mm	2140
Markfrigång, mitten	mm	448
Kantstensfrihöjd, vänster/höger	mm	500/500
Spårkretsradie, inre	mm	3883
Frigångsvinkel, fram/bak	°	45/27

Mått vals

Valsbredd, fram	mm	2140
Valsdiameter, fram	mm	1707
Valstjocklek fram	mm	15
Valstyp, fram		Padfot
Padfötternas höjd	mm	112
Padfötter Antal		130

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	0-11,6
Stigningsförmåga, med/utan vibration	%	53/59

Vibration

Vibrationsfrekvens, fram, I/II	Hz	30/35
--------------------------------	----	-------

Vibration

Amplitud, fram, I/II	mm	1,80/0,80
Centrifugalkraft, fram, I/II	kN	250/145

Styrning

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

Tankinnehåll/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 | Säteslängdjustering | 1 körspak | ECO-läge | Fällbar motorhuv | Hydrostatisk styrning | Trepunkts midjeled | NÖDSTOPP | Avstrykare inställningsbar | Backningslarm | Batterifrånsljare

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 |