

Tekniske spesifikasjoner

HC 110



Valsetog Serie HC
Valsetog med glattrommel

H294

HØYDEPUNKTER

- > Motor med best i klassen kraft og kraftig ECO-modus
- > 3-punkts svingledd for fremragende veigrep og terrengkjøring
- > Høy komprimeringsytelse
- > Intuitiv og språknøytral drift
- > Enkel vedlikehold og service
- > Fremragende sikt til maskin og byggeplass

TEKNISKE SPESIFIKASJONER HC 110 (H294)

Vekt		
Vekt i driftsklar stand med hytte	kg	11595
Vekt i driftsklar stand med ROPS	kg	11265
Egenvekt uten hytte, uten ROPS	kg	10620
Vekt i driftsklar stand maks.	kg	13700
Aksellast, foran/bak	kg	6380/5215
Aksellast med maks. driftsvekt, foran/bak	kg	8430/5270
Statisk linjelast, foran	kg/cm	29,81
Fransk klassifisering, verdi/klasse		40,5/VM3
Hjulbelastning per dekk, bak	kg	2607,5
Mål maskin		
Totallengde	mm	5989
Totalhøyde med hytte	mm	3030
Totalhøyde med beskyttelsestak, plast	mm	3061
Høyde lasting, min.	mm	2238
Akselavstand	mm	2992
Totalbredde	mm	2271
Maksimal arbeidsbredde	mm	2140
Bakkeklaring, midten	mm	448
Klaring ved fortauskant, venstre/høyre	mm	500/500
Svingradius, indre	mm	3883
Helningsvinkel, foran/bak	°	40,6/27
Mål tromler		
Trommelbredde, foran	mm	2140
Trommeldiameter, foran	mm	1504
Trommelstørrelse, foran	mm	25
Trommeltype, foran		glatt
Mål dekk		
Dekkdimensjon, bak		AW 23.1-26 8 PR
Bredde over dekk, bak	mm	2140
Antall dekk, bak		2
Dieselmotor		
Produsent		JOHN DEERE
Type		JDPS 4045PTE
Sylindere, antall		4
Effekt SAE J1995, kW / hk / o/min		101,0/135,4/2000
Utslippsstandard		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Utslippstrinn		UN ECE R96 (Tier 3)
Utslippstrinn Brasil		MAR-I
Eksosetterbehandling		-
Kjøredrift		
Hastighet, arbeid	km/h	0-8,5
Hastighet, transport	km/h	0-11,1
klatreevne, med/uten vibrasjon	%	52/58

Vibrasjon		
Vibrasjonsfrekvens, foran, I/II	Hz	30/35
Amplitude, foran, I/II	mm	1,95/0,85
Sentrifugalkraft, foran, I/II	kN	250/145
Styring		
Styrevinkel +/-	°	33
Pendlingsvinkel +/-	°	10
Styring, type		Leddstyring
Tankinnhold/påfyllingsmengde		
Drivstofftank, innhold	L	270
Lydnivå		
Lydeffektnivå L(wA), garantert	db(A)	
Lydeffektnivå L(wA), representativ måling	db(A)	

UTSTYR

Instrumentpanel med indikatorer, kontrollamper og brytere | Førerplattform med innstigning på én side | Vibrasjonsisolert førerplattform | Lengdejustering | 1 kjørespak | ECO-modus | Panser som kan vippe | Hydrostatisk styring | 3-punkts svingledd | Nødstop | Justerbare avskrapere | Reservealarm | Batteriskillebryter

SPESIALUTFØRELSE

ROPS-hytte med varme- og klimaanlegg (FOPS, nivå I) | Førersete svart kunstskinn, komfortutstyr | Drivstofffilter | Prosessdatagrensesnitt for tredjeparts systemer, asfaltarbeid | Hastighetsmåler | Vibrasjonsautomatikk | Roterende lys |