

Tekniset tiedot

# HC 110



**Yksivalssiset tiivistimet Sarja HC**

Yksivalssinen tiivistin sileällä valssilla

H294

## KOHOKOHDAT

- > Moottori, jossa on luokkansa paras teho ja tehokas ECO-tila
- > 3-piste-heiluritaittonivel takaa erinomaisen kitkan ja maastokelpoisuuden
- > Korkea tiivistysteho
- > Intuiitiivinen ja kielineutraali käyttö
- > Helppo ylläpito ja huolto
- > Erinomainen näkyvyys koneeseen ja työmaalle

## TEKNISET TIEDOT HC 110 (H294)

Painot		
Työpaino ohjaamon kanssa	kg	11595
Käyttöpaino ROPS:n kanssa	kg	11265
Tyhjä paino ilman ohjaamoaa, ilman ROPS:ia	kg	10620
Työpaino, maks.	kg	13700
Akselikuorma, edessä/takana	kg	6380/5215
Akselikuorma enimmäiskäyttöpainolla, edessä/takana	kg	8430/5270
Staattinen linjakuorma, edessä	kg/cm	29,81
Ransk. luokitus, arvo/luokka		40,5/VM3
Pyöräkuorma rengasta kohden, takana	kg	2607,5
Koneen mitat		
Kokonaispituus	mm	5989
Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa	mm	3030
Kokonaiskorkeus suojakatoksella, muovina	mm	3061
Kuorman korkeus, min.	mm	2238
Akseliväli	mm	2992
Kokonaisleveys	mm	2271
Maksimaalinen työleveys	mm	2140
Maavara, keskellä	mm	448
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	500/500
Raideympyrän säde, sisä	mm	3883
Kaltevuuskerroin, edessä/takana	°	40,6/27
Valssien mitat		
Valssin leveys, edessä	mm	2140
Valssin halkaisija, edessä	mm	1504
Valssin vahvuus, edessä	mm	25
Valssityyppi, edessä		sileä
Renkaiden mitat		
Rengaskoko, takana		AW 23.1-26 8 PR
Renkaiden leveys, takana	mm	2140
Renkaiden määrä takana		2
Dieselmoottori		
Valmistaja		JOHN DEERE
Tyyppi		JDPS 4045PTE
Sylinterit, lukumäärä		4
Teho SAE J1995, kW/hv/rpm		101,0/135,4/2000
Pakokaasunormi		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Pakokaasutaso		UN ECE R96 (Tier 3)
Pakokaasutaso Brasilia		MAR-I
Pakokaasun jälkikäsittely		-
Ajovoimansiirto		
Nopeus, työvaihde	km/h	0-8,5
Nopeus, kuljetusvaihde	km/h	0-11,1
Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä	%	52/58

Tärinä		
Tärytaajuus, edessä, I/II	Hz	30/35
Amplitudi, edessä, I/II	mm	1,95/0,85
Keskipakovoima, edessä, I/II	kN	250/145
Ohjaus		
Ohjauskulma +/-	°	33
Heilahtelukulma +/-	°	10
Ohjaus, tyyppi		Nivelohjaus
Säiliön tilavuus / täyttömäärä		
Polttoainesäiliö, sisältö	L	270
Melutaso		
Äänitehotaso L(WA), taattu	db(A)	108
Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus	db(A)	105

## VARUSTEET

Kojelauta, jossa näytöt, merkivalot ja kytkimet | Kuljettajan ohjauspaikka, nousu yhdeltä puolelta | Tärinästä erotettu kuljettajan ohjauspaikka | Istuimen pituussäätö | 1 ajovipu | ECO-tila | Kallistettava konepelti | Hydrostaattinen ohjaus | 3-piste-heiluritaatonivel | Häätäpysäytys | Säädettävä kaavin | Peruutusäänimerkki | Akun päävirtakytkin

## ERIKOISVARUSTUS

ROPS-ohjaamo lämmitys- ja ilmastointilaitteella (FOPS St. I) | Kuljettajan istuin keino nahkaa, musta, mukavuusvarustus | Polttoaineen esisuodatin | Prosessitietojen rajapinta ulkopuolisille järjestelmille, asfalttirakennus | Nopeusmittari | Tärytysautomaatiikka | Pyörivä varoitusvalo |