

Tekniset tiedot

# HD 109i VV



## Tandemjyrät Sarja HD

Tandemjyrä kahdella tärytysvalssilla

H306

### KOHOKOHDAT

- > Tehokas ja ympäristöystävällinen CEV V -moottoritekniologia
- > 3-piste-heiluritaivonnivel takaa painon tasaisen jakautumisen ja erinomaisen suoraankulun
- > Helppo ylläpidettävyys
- > Intuiitiivinen ja kielineutraali käyttö
- > Erinomainen näkyvyys koneeseen ja työmaalle
- > Älykäs vesivalelujärjestelmä

## TEKNISET TIEDOT HD 109i VV (H306)

## Painot

Käyttöpaino aurinkokaton kanssa	kg	10070
Tyhjä paino ilman ohjaamo, ilman ROPS:ia	kg	9335
Työpaino, maks.	kg	10530
Akselikuorma, edessä/takana	kg	5090/4980
Staattinen linjakuorma, edessä/takana	kg/cm	30,3/29,6
Ransk. luokitus, arvo/luokka		24,6/VT1

## Koneen mitat

Kokonaispituus	mm	4810
Kokonaiskorkeus	mm	3027
Kuorman korkeus, min.	mm	2660
Akseliväli	mm	3510
Kokonaisleveys	mm	1928
Maksimaalinen työleveys	mm	1780
Maavara, keskellä	mm	343
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	705/705
Raideympyrän säde, sisä	mm	4151

## Valssien mitat

Valssin leveys, edessä/takana	mm	1680/1680
Valssin halkaisija, edessä/takana	mm	1200/1200
Valssin vahvuus, edessä/takana	mm	17/17
Valssityyppi, edessä		sileä
Valssityyppi, takana		sileä
Raidesiirtymä vasen/oikea	mm	100

## Dieselmoottori

Valmistaja		JOHN DEERE
Tyyppi		EWX 2.9
Sylinterit, lukumäärä		3
Teho ISO 14396, kW/hv/rpm		55/75/2200
Teho SAE J1349, kW/hv/rpm		55/74/2200
Pakokaasunormi		CEV IV
Pakokaasun jälkikäsittely		DOC-DPF

## Ajovoimansiirto

Nopeus, työvaihde	km/h	0-7
Nopeus, kuljetusvaihde	km/h	0-13,8
Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä	%	25/35

## Tärinä

Tärytaajuus, edessä, I/II	Hz	42/50
Tärytaajuus, takana, I/II	Hz	42/50
Amplitudi, edessä, I/II	mm	0,66/0,37
Amplitudi, takana, I/II	mm	0,66/0,37
Keskipakovoima, edessä, I/II	kN	75/60
Keskipakovoima, takana, I/II	kN	75/60

## Ohjaus

Ohjauskulma +/-	°	38
Heilahtelukulma +/-	°	10

## Ohjaus

Ohjaus, tyyppi		Nivelohjaus
----------------	--	-------------

## Valelulaiteisto

Vesivalelu, tyyppi		Paine
--------------------	--	-------

## Säiliön tilavuus / täyttömäärä

Polttoainesäiliö, sisältö	L	156
Vesisäiliö, sisältö	L	700

## Melutaso

Äänitehotaso L(WA), taattu	db(A)	
Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus	db(A)	107

## VARUSTEET

Nousukahvat vasemmalla/oikealla | Kuljettajan ohjauspaikka, nousu molemmilta puolilta | Käännettävä istuinkäyttöyksikkö | 1 ajovipu | Amplitudi kytkettävissä: suuri/pieni | Tärytys edessä ja takana, kytkettävissä yksittäin ja kaksittain | Akun päävirtakytkin | Vedenkorkeuden näyttö | Häätöäily | Kelattava turvavyö |

## ERIKOISVARUSTUS

Malli raidesiirtymällä | Reunanpuri- ja leikkuulaite | | Nopeusmittari | Työvalonheittimet | Pyörivä varoitusvalo | Kylmäkäynnistysjärjestelmä