

Tekniset tiedot

# HD 12i VO



**Tandemjyrät Sarja HD CompactLine**

Tandemjyra tärytys- ja oskillaatiovalssilla

H251

## KOHOKOHDAT

- > Tiivistys oskillaation avulla
- > Kompaktit mitat
- > Erinomainen näkyvyys valssinreunaan, koneeseen ja työmaaympäristöön
- > Helppo, intuitiivinen ja kielineutraali käyttö
- > Ergonominen kuljettajan ohjauslava

## TEKNISET TIEDOT HD 12i VO (H251)

## Painot

Käyttöpaino ROPS:n kanssa	kg	2755
Työpaino, maks.	kg	3470
Staattinen linjakuorma, edessä/takana	kg/cm	11,1/11,8
Ransk. luokitus, arvo/luokka		11,8/PV3

## Koneen mitat

Kokonaispituus	mm	2530
Kokonaiskorkeus ROPS:n kanssa	mm	2475
Kuorman korkeus, min.	mm	1752
Akseliväli	mm	1700
Kokonaisleveys	mm	1310
Maksimaalinen työleveys	mm	1250
Maavara, keskellä	mm	280
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	570/570
Raideympyrän säde, sisä	mm	2370

## Valssien mitat

Valssin leveys, edessä/takana	mm	1200/1200
Valssin halkaisija, edessä/takana	mm	720/720
Valssin vahvuus, edessä/takana	mm	15/15
Valssityyppi, edessä		sileä/jakamaton
Valssityyppi, takana		sileä/jakamaton
Raidesiirtymä vasen/oikea	mm	0/50

## Dieselmoottori

Valmistaja		KUBOTA
Tyyppi		D1803-CR-E5B
Sylinterit, lukumäärä		3
Teho ISO 14396, kW/hv/rpm		24,6/33,4/2400
Teho SAE J1995, kW/hv/rpm		25,0/33,5/2400
Pakokaasunormi		EU Stage V / EPA Tier 4
Pakokaasun jälkikäsittely		DOC-DPF

## Ajovoimansiirto

Nopeus, portaaton	km/h	0 - 10,6
Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä	%	35/40

## Tärinä

Tärytaajuus, edessä, I/II	Hz	65/51
Amplitudi, edessä, I/II	mm	0,45/0,45
Keskipakovoima, edessä, I/II	kN	49/30

## Oskillaatio

Oskillaatiovoima, takana, I/II	kN	39/23
Oskillaatiotaajuus, takana, /II	Hz	38/29
Tangentiaalinen amplitudi, takana, I/II	mm	1,14/1,14

## Ohjaus

Heilahtelukulma +/-	°	8
Ohjaus, tyyppi		Nivelohjaus

## Valelulaitteisto

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

## Säiliön tilavuus / täyttömäärä

Polttoainesäiliö, sisältö	L	42
Vesisäiliö, sisältö	L	180

## Melutaso

Äänitehotaso L(WA), taattu	db(A)	106
Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus	db(A)	103

## VARUSTEET

12 V:n pistorasia | 3-piste-heiluritaittonivel | Kojelauta, jossa näytöt, merkkivalot ja kytkimet | Kojelaudan suojuus suljettava ja säänkestävä | Paineveden suihkutusjärjestelmä | Kuljettajan ohjauspaikka, nousu molemmilta puolilta | Ajovipu, vasen ja oikea | Mekaaninen akun päävirtakytkin | Raidesiirtymä, mekaaninen | Tärytysautomaatiikka | Vesisuodataus (3-kert.) | Keskitetty nostosanka | Keskeinen vedenpoisto | Valaistuspaketti käytettäväksi yleisillä teillä

## ERIKOISVARUSTUS

Muovinen kaavin, käännettävä | ROPS, käännettävä | Vyölukon valvonta | Suojakatos | Reunanpuristus- ja leikkulaite | Reunanpuristus- ja leikkulaite, raidenäyttö | Soralevitin | Nelipyörälukitus | Pakkassuojaruiskutus | HAMM Compaction Meter (HCM) | Moottorin pysäytysautomaatiikka | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematiikkajärjestelmä, rajapinta | Työvalonheittimet | Pyörivä varoitusvalo | Valssireunan valaistus | Pullonpidike | Vedenpoistohana | Vetosilmukka edessä | Perävaunukoukku