

Tekniset tiedot

# HD+ 90i VT



## Tandemjyrät Sarja HD+

Tandemjyra tärvalssin ja pyöräsarjan kanssa

H303

### KOHOKOHDAT

- > Käyttökonsepti Easy Drive
- > 3-piste-heiluritaittonivel takaa painon tasaisen jakautumisen ja erinomaisen suoraankulun
- > Innovatiivinen ohjaamokonsepti optimaalista näkyvyyttä ja korkeaa mukavuutta varten
- > Istuinkäyttöyksikkö siirrettävä ja käännettävä
- > Digital ready

**TEKNISET TIEDOT HD+ 90i VT (H303)****Painot**

Työpaino ohjaamon kanssa	kg	8950
Käyttöpaino ROPS:n kanssa	kg	8770
Tyhjä paino ilman ohjaamoa, ilman ROPS:ia	kg	7960
Työpaino, maks.	kg	11650
Akselikuorma, edessä/takana	kg	4785/4165
Staattinen linjakuorma, edessä	kg/cm	28,48
Ransk. luokitus, arvo/luokka		22,3/VX1; 10,4/PLO
Pyöräkuorma rengasta kohden, takana	kg	1041,25

**Koneen mitat**

Kokonaispituus	mm	4900
Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa	mm	3010
Kokonaiskorkeus ROPS:n kanssa	mm	3060
Kuorman korkeus, min.	mm	2226
Akseliväli	mm	3700
Kokonaisleveys ohjaamon kanssa	mm	1800
Maksimaalinen työleveys	mm	1820
Maavara, keskellä	mm	340
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	800/800
Raideympyrän säde, sisä	mm	6050

**Valssien mitat**

Valssin leveys, edessä	mm	1680
Valssin halkaisija, edessä	mm	1200
Valssin vahvuus, edessä	mm	17
Valssityyppi, edessä		sileä/jakamaton
Raidesiirtymä vasen/oikea	mm	170

**Renkaiden mitat**

Rengaskoko, takana		11.00-20
Renkaiden leveys, takana	mm	1620
Renkaiden määrä takana		4

**Dieselmoottori**

Valmistaja		DEUTZ
Tyyppi		TCD 3.6 L4
Sylinterit, lukumäärä		4
Teho ISO 14396, kW/hv/rpm		85,0/115,6/2300
Teho SAE J1349, kW/hv/rpm		85,0/113,9/2300
Pakokaasutaso EU		EU Stage 5
Pakokaasutaso USA		EPA Tier 4
Pakokaasutaso Korea		KOR Stage 5
Pakokaasun jälkikäsitely		DOC-DPF-SCR

**Ajovoimansiirto**

Nopeus, portaaton	km/h	0 - 9,8
Säätely, portaaton		HAMMTRONIC
Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä	%	45/50

**Tärinä**

Tärytaajuus, edessä, I/II	Hz	42/50
---------------------------	----	-------

**Tärinä**

Amplitudi, edessä, I/II	mm	0,65/0,35
Keskipakovoima, edessä, I/II	kN	80/60

**Ohjaus**

Heilahtelukulma +/-	°	10
Ohjaus, tyyppi		Nivelohjaus

**Valelulaitteisto**

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

**Säiliön tilavuus / täyttömäärä**

Polttoainesäiliö, sisältö	L	173
AdBlue/DEF-säiliö, sisältö	L	20
Vesisäiliö, sisältö	L	760
Lisäainesäiliö, sisältö	L	22

**Melutaso**

Äänitehotaso L(WA), taattu	db(A)	107
Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus	db(A)	105

**VARUSTEET**

Kaavin, käännettävä | Paineveden suihkutusjärjestelmä | ECO-tila | Kuljettajan ohjauspaikka, nousu molemmilta puolilta | Tärinästä erotettu kuljettajan ohjauspaikka | Raidesiirtymä, hydraulinen | Vesisuodatus (3-kert.) | Keskeinen vedenpoisto | Ohjauspylväs, jossa kallistettava kojelautaa

**ERIKOISVARUSTUS**

Ajopiirturi | Smart Receiver | Sääasema | Reunanpuristus- ja leikkulaite | Termiset suojalevyt | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerajärjestelmä | Työvalonheittimet | Coming Home -toiminto | Valssin reunan valaistus