

Tekniset tiedot

# HD+ 110i VO



## Tandemjyrät Sarja HD+

Tandemjyra tärtyys- ja oskillaatiovalssilla

H303

### KOHOKOHDAT

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

## TEKNISET TIEDOT HD+ 110i VO (H303)

Painot		
Työpaino ohjaamon kanssa	kg	10155
Käyttöpaino ROPS:n kanssa	kg	9975
Tyhjä paino ilman ohjaamoaa, ilman ROPS:ia	kg	9165
Työpaino, maks.	kg	12800
Akselikuorma, edessä/takana	kg	5285/4870
Staattinen linjakuorma, edessä/takana	kg/cm	31,46/28,99
Ransk. luokitus, arvo/luokka		28,69/VT2

Koneen mitat		
Kokonaispituus	mm	4900
Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa	mm	2980
Kokonaiskorkeus ROPS:n kanssa	mm	3030
Kuorman korkeus, min.	mm	2150
Akseliväli	mm	3700
Kokonaisleveys ohjaamon kanssa	mm	1800
Maksimaalinen työleveys	mm	1850
Maavara, keskellä	mm	340
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	800/800
Raideympyrän säde, sisä	mm	6050

Valssien mitat		
Valssin leveys, edessä/takana	mm	1680/1680
Valssin halkaisija, edessä/takana	mm	1200/1200
Valssin vahvuus, edessä/takana	mm	22/19
Valssityyppi, edessä		sileä/jakamaton
Valssityyppi, takana		sileä/jakamaton
Raidesiirtymä vasen/oikea	mm	170

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
Pakokaasunormi		EU Stage V / EPA Tier 4
Pakokaasun jälkikäsittely		DOC-DPF-SCR

Ajovoimansiirto		
Nopeus, portaaton	km/h	0 - 10,4
Säätely, portaaton		HAMMTRONIC
Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä	%	38/42

Tärinä		
Tärytaajuus, edessä, I/II	Hz	42/50
Amplitudi, edessä, I/II	mm	0,90/0,50
Keskipakovoima, edessä, I/II	kN	120/100

Oskillaatio		
Oskillaatiovoima, takana	kN	119,13
Oskillaatiotaajuus, takana	Hz	39

Oskillaatio		
Tangentiaalinen amplitudi, takana	mm	1,10

Ohjaus		
Heilahtelukulma +/-	°	10
Ohjaus, tyyppi		Nivelohjaus

Valelulaiteisto		
Vesivalelu, tyyppi		Paine

Säiliön tilavuus / täyttömäärä		
Polttoainesäiliö, sisältö	L	173
AdBlue/DEF-säiliö, sisältö	L	20
Vesisäiliö, sisältö	L	760

Melutaso		
Äänitehotaso L(WA), taattu	db(A)	107
Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus	db(A)	103

## VARUSTEET

12 V:n pistorasia | 2 suurta ulkotakapeiliä | Kaavin, käännettävä | Käyttökonsepti Easy Drive | Paineveden suihkutusjärjestelmä | ECO-tila | Kuljettajan ohjauspaikka, nousu molemmilta puolilta | Nopeussäädetty veden suihkutus | Nopeuden esivalinta | Automaattinen ajonvakautus ja luistonesto | Tärinästä erotettu kuljettajan ohjauspaikka | Vesivalelujärjestelmä, jossa suihkulistat edessä ja takana | Raidesiirtymä, hydraulinen | Vesisuodatus (3-kert.) | Vesisäiliö edessä ja takana, täytettävissä molemmilta puolilta | Keskeinen vedenpoisto | Takarenkaiden lisäaineruiskutusjärjestelmä | Ohjauspylväs, jossa kallistettava kojelauta

## ERIKOISVARUSTUS

Lämmitys ja ilmastointilaite | Ajopiirturi | Prosessitietojen rajapinta ulkopuolisille järjestelmille, asfalttirakennus | Bluetooth-liitäntä, Smart Doc | Smart Compact | Sääsäema | Reunanpuristus- ja leikkulaite | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerajärjestelmä | JDLink | Työvalonheittimet | Valssien reunavalaistus | Coming Home -toiminto