

Tekniset tiedot

# HD+ 90i PH VO



## Tandemjyrät Sarja HD+

Tandemjyra tärytys- ja oskillaatiovalssilla

H276

### KOHOKOHDAT

- > Elektroninen Hammtronic-konehallinta
- > Käyttökonsepti Easy Drive
- > Erinomainen näkyvyys koneeseen ja työmaalle
- > Hydraulinen hybridikäyttö
- > Tiivistys oskillaation avulla

## TEKNISET TIEDOT HD+ 90i PH VO (H276)

## Painot

Työpaino ohjaamon kanssa	kg	9220
Käyttöpaino ROPS:n kanssa	kg	9050
Työpaino, maks.	kg	11760
Staattinen linjakuorma, edessä/takana	kg/cm	27,8/27,1
Ransk. luokitus, arvo/luokka		21,9/VT1

## Koneen mitat

Kokonaispituus	mm	4800
Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa	mm	2980
Kuorman korkeus, min.	mm	2150
Akseliväli	mm	3600
Kokonaisleveys ohjaamon kanssa	mm	1800
Maksimaalinen työleveys	mm	1850
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	800/800
Raideympyrän säde, sisä	mm	5900

## Valssien mitat

Valssin leveys, edessä/takana	mm	1680/1680
Valssin halkaisija, edessä/takana	mm	1200/1200
Valssin vahvuus, edessä/takana	mm	17/20
Valssityyppi, edessä		sileä/jakamaton
Valssityyppi, takana		sileä/jakamaton
Raidesiirtymä vasen/oikea	mm	170

## Dieselmoottori

Valmistaja		DEUTZ
Tyyppi		TCD 2.9 L4
Sylinterit, lukumäärä		4
Teho ISO 14396, kW/hv/rpm		55,4/75,3/2300
Teho SAE J1349, kW/hv/rpm		55,4/74,2/2300
Pakokaasunormi		EU Stage V / EPA Tier 4
Pakokaasun jälkikäsittely		DOC-DPF

## Ajovoimansiirto

Nopeus, työvaihe	km/h	0-6,0
Nopeus, kuljetusvaihe	km/h	0-12,0
Säätely, portaaton		HAMMTRONIC
Nousukyky täryn kanssa / ilman täryä	%	

## Tärinä

Tärytaajuus, edessä, I/II	Hz	42/50
Amplitudi, edessä, I/II	mm	0,62/0,34
Keskipakovoima, edessä, I/II	kN	75/60

## Oskillaatio

Oskillaatiovoima, takana	kN	128
Oskillaatioaajuus, takana	Hz	39
Tangentiaalinen amplitudi, takana	mm	1,25

## Ohjaus

Heilahtelukulma +/-	°	10
---------------------	---	----

## Ohjaus

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

## Valelulaiteisto

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

## Säiliön tilavuus / täyttömäärä

Polttoainesäiliö, sisältö	L	173
Vesisäiliö, sisältö	L	760

## Melutaso

Äänitehotaso L(WA), taattu	db(A)	106
Äänitehotaso L(WA), edustava mittaus	db(A)	102

## VARUSTEET

12 V:n pistorasia | 2 suurta ulkotakapeiliä | Kaavin, käännettävä | Kojelauta, jossa näyttöilmoitukset, merkkivalot ja toimintopainikkeet | Käyttökonsepti Easy Drive | Sähkökäyttöinen jäähdytystuuletin | Paineveden suihkutusjärjestelmä | ECO-tila | Kuljettajan ohjauspaikka, nousu molemmilta puolilta | Nopeussäädetty veden suihkutus | Nopeuden esivalinta | Automaattinen ajonvakautus ja luistonesto | Tärinästä erotettu kuljettajan ohjauspaikka | Raidesiirtymä, hydraulinen | Vesivalelujärjestelmä, jossa suihkulistat edessä ja takana | Vesisuodatus (3-kert.) | Vesisäiliö edessä ja takana, täytettävissä molemmilta puolilta | Keskeinen vedenpoisto | Ylimääräinen hydraulinen tehotuki aina 20 kW:iin asti

## ERIKOISVARUSTUS

Lämmitys ja ilmastointilaite | Ajopiirturi | Prosessitietojen rajapinta ulkopuolisille järjestelmille, asfalttirakennus | Kojelaudan suojus, lukittava | Reunanpuristus- ja leikkuulaite | HAMM Compaction Meter (HCM) | Moottorin pysäytysautomaatiikka | HAMM Temperature Meter (HTM) | Raidesiirtymän näyttö | Peruutusäänimerkki | Telematiikkajärjestelmä | Työvalonheittimet