

Tekniset tiedot

# HD+ 90i PH VT-S



## Tandemjyrät Sarja HD+

Tandemjyra täryvalssin ja pyöräsarjan kanssa

H276

### KOHOKOHDAT

- > Käyttökonsepti Easy Drive
- > Hydraulinen hybridikäyttö
- > Elektroninen Hammtronic-konehallinta
- > Erinomainen näkyvyys koneeseen ja työmaalle
- > 3-piste-heiluritaittonivel takaa painon tasaisen jakautumisen ja erinomaisen suoraankulun

## TEKNISET TIEDOT HD+ 90i PH VT-S (H276)

## Painot

Työpaino ohjaamon kanssa	kg	8960
Käyttöpaino ROPS:n kanssa	kg	8790
Työpaino, maks.	kg	11520
Staattinen linjakuorma, edessä	kg/cm	29,2
Ransk. luokitus, arvo/luokka		22,8.10,1/VX1.PLO

## Koneen mitat

Kokonaispituus	mm	4800
Kokonaiskorkeus ohjaamon kanssa	mm	3010
Kuorman korkeus, min.	mm	2226
Akseliväli	mm	3600
Kokonaisleveys ohjaamon kanssa	mm	1800
Maksimaalinen työleveys	mm	1820
Reunakivi etäisyys, vasen/oikea	mm	800/800
Raideympyrän säde, sisä	mm	5900

## Valssien mitat

Valssin leveys, edessä	mm	1680
Valssin halkaisija, edessä	mm	1200
Valssin vahvuus, edessä	mm	17
Valssityyppi, edessä		sileä/jaettu
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 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	0,61/0,40
Keskipakovoima, edessä, I/II	kN	84/78

## Ohjaus

Heilahtelukulma +/-	°	10
Ohjaus, tyyppi		Nivelohjaus

## Valelulaitteisto

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

## Säiliön tilavuus / täyttömäärä

Polttoainesäiliö, sisältö	L	173
Vesisäiliö, sisältö	L	760
Lisäainesäiliö, sisältö	L	22

## 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 ajonvakuutus 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 ilmastointilaitte | 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