

Műszaki adatok

# HD+ 90i VO-S



## Tandem úthengerek Sorozat HD+

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H303

### LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Easy Drive kezelési elv
- > 3-pontos csuklós kormányzás az egyenletes súlyeloszlás és a kiváló iránytartás érdekében
- > Innovatív kabinkonceptió az optimális kilátás és a nagyfokú kényelem érdekében
- > Oszcillációs tömörítés
- > Digital ready

## MŰSZAKI ADATOK HD+ 90i VO-S (H303)

## Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	9755
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	9575
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	8765
Max. üzemi tömeg	kg	12400
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	5045/4710
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	30,03/28,04
Franc. osztályozás, érték/osztály		22,97/VT1

## A gép méretei

Teljes hossz	mm	4900
Teljes magasság kabinnal	mm	2980
Teljes magasság ROPS kerettel	mm	3030
Felrakási magasság, minimum	mm	2150
Tengelytávolság	mm	3700
Teljes szélesség kabinnal	mm	1800
Maximális munkaszélesség	mm	1850
Szabad-magasság, közepén	mm	340
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	800/800
Fordulókör sugara, belül	mm	6050

## Palástok méretei

Palástszélesség, elől/hátul	mm	1680/1680
Palásttátmérő, elől/hátul	mm	1200/1200
Palástvastagság, elől/hátul	mm	17/19
Palástfajta, elől		sima/osztott
Palástfajta, hátul		sima/osztatlan
Nyomeltolás, bal/jobb	mm	170

## Dízelmotor

Gyártó		DEUTZ
Típus		TCD 3.6 L4
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		85,0/115,6/2300
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		85,0/113,9/2300
Kipufogógáz szabvány		EU Stage V / EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF-SCR

## Járószerkezet hajtás

Sebesség, fokozatmentes	km/h	0 - 10,5
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	41/46

## Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f.	Hz	42/50
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,60/0,40
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	85/80

## Oscilláció

Oscillációs erő, hátul	kN	119,13
------------------------	----	--------

## Oscilláció

Oscillációs frekvencia, hátul	Hz	39
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,10

## Kormányzás

Lengésszög +/-	°	10
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás

## Permetező berendezés

Vízpermetezés, mód		Nyomás:
--------------------	--	---------

## Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	173
AdBlue/DEF tartály, tartalom	L	20
Víz tartály, tartalom	L	760

## Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	107
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	103

## FELSZERELTSÉG

12 V-os csatlakozóaljzat | 2 nagy külső visszapillantó tükör | Felhajtható lehúzó | Easy Drive kezelési elv | Nyomóvízes permetezés | ECO üzemmód | Vezetőállás kétoldali fellépővel | Sebességszabályzott vízpermetezés | Sebesség előválasztás | Automatikus vontatás-ellenőrzés és kipörgésgátló szabályozás | Rezgésmentesített vezetőállás | Vízpermetező rendszer permetezőlécekkel elől és hátul | Nyomeltolás, hidraulikus | Vízszűrés (3-szoros) | Víz tartály elől és hátul, mindkét oldalon feltölthető | Központi vízleeresztő | Adalékanyag-permetezési rendszer a hátsó abroncsokhoz | Kormányoszlop dönthető műszerfallal

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

Fűtés és klímaberendezés | Menetíró | Folyamatadat-interfész harmadik szolgáltató által biztosított rendszerekhez, aszfaltgyártás | Bluetooth interfész Smart Doc alkalmazáshoz | Smart Compact | Meteorológiai állomás | Élnyomó- és vágókészülék | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerarendszer | JDLINK | Munkafényező | Abroncsszél-világítás | Hazakisérő funkció