

Műszaki adatok

# HX 90i VO-S



## Tandem úthengerek Sorozat HX

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H299

### LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Oszcillációs tömörítés
- > Intelligens vízpermetező rendszer
- > Easy Drive kezelési elv
- > Innovatív kabinkonceptió az optimális kilátás és a nagyfokú kényelem érdekében
- > Digital ready

## MŰSZAKI ADATOK HX 90i VO-S (H299)

## Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	9570
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	8475
Max. üzemi tömeg	kg	12190
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	4865/4705
Tengelyterhelés maximális üzemi tömeg mellett, elől/hátul	kg	4440/7750
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	28,95/28,02
Franc. osztályozás, érték/osztály		22,7/VT1

## A gép méretei

Teljes hossz	mm	4448
Teljes magasság kabinnal	mm	2965
Felrakási magasság, minimum	mm	2170
Tengelytávolság	mm	3250
Teljes szélesség kabinnal	mm	1860
Maximális munkaszélesség	mm	3050
Szabad-magasság, középen	mm	300
Szegélykő távolság, baloldali/jobboldali	mm	655/655
Fordulókör sugara, belül	mm	3000

## Palástok méretei

Palástszélesség, elől/hátul	mm	1680/1680
Palásttátmérő, elől/hátul	mm	1200/1200
Palástvastagság, elől/hátul	mm	17/20
Palástfajta, elől		sima/osztott
Palástfajta, hátul		sima/osztatlan
Nyomeltolás, bal/jobb	mm	1370

## Dízelmotor

Gyártó		DEUTZ
Típus		TCD 3.6 L4
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		74,4/101,2/2200
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		74,4/99,7/2200
Kipufogógáz szabvány		EU Stage V / EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF-SCR

## Járószerkezet hajtás

Sebesség, fokozatmentes	km/h	0 - 10,4
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	43/48

## Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f.	Hz	42/50
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,63/0,40
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	84,13/77,77

## Oscilláció

Oscillációs erő, hátul	kN	101,51
Elmé. oszcillációs erő, hátul	kN	101,51

## Oscilláció

Oscillációs frekvencia, hátul	Hz	36
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,06

## Kormányzás

Lengésszög +/-	°	4
Kormányzás, mód		Összkerék, analóg

## Permetező berendezés

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

## Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	160
AdBlue/DEF tartály, tartalom	L	20
Víz tartály, tartalom	L	810

## Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	106
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	105

## FELSZERELTSÉG

2 vízszivattyú | Felhajtható lehúzó | Easy Drive kezelési elv | ECO üzemmód | Italtartó | Kabinablak elől és hátul | Vízszűrés (3-szoros) | Központi vízleeresztő | Kamerarendszer | Munkafényszűrő

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

Fűtés és klímaberendezés | Biztonsági öv bekapcsolásának felügyelete | Menetiró | Bluetooth interfész Smart Doc alkalmazáshoz | Smart Compact | Meteorológiai állomás | Műszerfal fedél | Élnyomó- és vágókészülék | Zúzalékszűrő | HAMM Compaction Meter (HCM) | Motorleállító automatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Tolatás hangjelző | JDLINK | Abroncsszél-világítás | Abroncsvilágítás | Hazakísérő funkció