

Műszaki adatok

# HX 70i VS-OS



## Tandem úthengerek Sorozat HX

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H297

### LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

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

## MŰSZAKI ADATOK HX 70i VS-OS (H297)

## Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	8400
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	7390
Max. üzemi tömeg	kg	10930
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	3990/4410
Tengelyterhelés maximális üzemi tömeg mellett, elől/hátul	kg	3560/7370
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	26,60/29,28
Franc. osztályozás, érték/osztály		20,8/VT1

## A gép méretei

Teljes hossz	mm	4140
Teljes magasság kabinnal	mm	2960
Felrakási magasság, minimum	mm	2170
Tengelytávolság	mm	3000
Teljes szélesség kabinnal	mm	1680
Maximális munkaszélesség	mm	2770
Szabad-magasság, közepén	mm	280
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	610/610
Fordulókör sugara, belül	mm	2800

## Palástok méretei

Palátszélesség, elől/hátul	mm	1500/1500
Palásttérköz, elől/hátul	mm	1140/1140
Palástvastagság, elől/hátul	mm	17/20
Palástfajta, elől		sima/osztott
Palástfajta, hátul		sima/osztott
Nyomeltolás, bal/jobb	mm	1270

## Dízelmotor

Gyártó		KUBOTA
Típus		V3307-CR-TE5AB
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		54,6/74,3/2200
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		55,4/74,2/2200
Kipufogógáz szabvány		EU Stage V / EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF

## Járószerkezet hajtás

Sebesség, fokozatmentes	km/h	0 - 12,0
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	35/39

## Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f.	Hz	42/50
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,58/0,40
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	63,23/62,57

## Oscilláció

Oscillációs erő, hátul	kN	108,26
Oscillációs frekvencia, hátul	Hz	36

## Oscilláció

Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,11
-------------------------------	----	------

## Kormányzás

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

## Permetező berendezés

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

## Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	148
Vízartály, tartalom	L	740

## Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	104
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	103

## FELSZERELTSÉG

Felhajtható lehúzó | Easy Drive kezelési elv | Nyomóvízes permetezés | ECO üzemmód | Frekvenciaszabályozó | Sebesség előválasztás | Nyomeltolás, hidraulikus | Vibrációs automatika | Vízsűrítés (3-szoros) | Központi vízleeresztő | Kamerarendszer, első és hátsó | Munkafényszóró

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

ROPS-kabin osztott ajtókkal | Fűtés és klímaberendezés | Menetiró | Bluetooth interfész Smart Doc alkalmazáshoz | Smart Compact | Meteorológiai állomás | Ényomó- és vágókészülék | Zúzalékszóró | HAMM Compaction Meter (HCM) | Sebességmérő | Motorleállító automatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Tolatás hangjelző | JDLink | Abroncsszél-világítás | Abroncsvilágítás | Hazakisérő funkció