

Műszaki adatok

HX 90i VS-OS



Tandem úthengerek Sorozat HX

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs palástartal

H299

LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Oszcillációs tömörítés
- > A tömörítési paraméterek optimális beállításának köszönhetően magas tömörítési minőség
- > Intelligens vízpermetező rendszer
- > Easy Drive kezelési elv
- > Innovatív kabinkonceptió az optimális kilátás és a nagyfokú kényelem érdekében
- > Digital ready

MŰSZAKI ADATOK HX 90i VS-OS (H299)

Tömegek		
Üzemi tömeg kabinnal	kg	10090
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	8995
Max. üzemi tömeg	kg	12710
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	4865/5225
Tengelyterhelés maximális üzemi tömeg mellett, elől/hátul	kg	4440/8270
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	28,95/31,1
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, közepen	mm	300
Szegélykő távolság, baloldalt/jobboldalt	mm	655/655
Fordulókör sugara, belül	mm	3000
Palástok méretei		
Palástszélesség, elől/hátul	mm	1680/1680
Palástátmérő, elől/hátul	mm	1200/1200
Palástvastagság, elől/hátul	mm	17/20
Palástfajta, elől		sima/osztott
Palástfajta, hátul		sima/osztott
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 emisszió fokozat EU		EU Stage V
Kipufogógáz emisszió fokozat USA		EPA Tier 4
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF-SCR
Járószerkezet hajtás		
Sebesség, fokozatmentes	km/h	0 - 10,6
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	40/44
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	134,66
Elméll. oszcillációs erő, hátul	kN	134,66
Oscillációs frekvencia, hátul	Hz	36
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,10
Kormányzás		
Lengésszög +/-	°	4
Kormányzás, mód		Összerék, analóg
Permetező berendezés		
Vízpermetezés, mód		Nyomás:
Tartály tartalom/töltési mennyiség		
Üzemanyagtartály, tartalom	L	160
AdBlue/DEF tartály, tartalom	L	20
Víztartály, 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 | Munkafényező

KÜLÖNLEGES KIVITEL

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