

Műszaki adatok

HD+ 110i VO



Tandem úthengerek Sorozat HD+
Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs palástartal

H273

LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Easy Drive kezelési elv
- > Kitűnő rálátás a gépre és az építési területre
- > Oszcillációs tömörítés
- > Nyomeltolás a kényelmes indításhoz és elinduláshoz és a szegélyköveknél való tömörítéshez
- > Hammtronic elektronikus gépmenedzsment

MŰSZAKI ADATOK HD+ 110i VO (H273)

Tömegek		
Üzemi tömeg kabinnal	kg	10215
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	10045
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	9215
Max. üzemi tömeg	kg	12650
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	5305/4910
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	31,6/40,1
Franc. osztályozás, érték/osztály		28,8/VT2
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
Palástátmérő, elől/hátul	mm	1200/1200
Palástvastagság, elől/hátul	mm	22/20
Palástfajta, elől		sima/osztatlan
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 - 10,0
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	36/41
Vibráció		
Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f.	Hz	42/50
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,86/0,49
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	120/99
Oszcilláció		
Oszcillációs erő, hátul	kN	128

Oszcilláció		
Oszcillációs frekvencia, hátul	Hz	39
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,25
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
Víztartály, tartalom	L	760
Zajszint		
Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	107
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	101

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 | Rezgésmentesített vezetőállás | Vízpermetező rendszer permetezőlécekkel elől és hátul | Nyomeltolás, hidraulikus | Vízszűrés (3-szoros) | Víztartály elől és hátul, mindkét oldalon feltölthető | Központi vízleeresztő

KÜLÖNLEGES KIVITEL

Fűtés és klímaberendezés | Menetíró | HCQ Navigator | Műszerfal fedél | Motorleállító automatika | HAMM Temperature Meter (HTM) | Nyomeltolásijelző | Tolatás hangjelző | Forgó-villogó lámpa | Hazakísérő világítás | Elzárószerkezet | Élnyomó- és vágókészülék | HCQ tömörítésmérő