

Műszaki adatok

HD+ 120i VO



Tandem úthengerek Sorozat HD+

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H304

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+ 120i VO (H304)

Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	12755
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	12525
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	11440
Max. üzemi tömeg	kg	13780
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	6300/6455
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	31,82/32,60
Franc. osztályozás, érték/osztály		30,47/VT2

A gép méretei

Teljes hossz	mm	5300
Teljes magasság kabinnal	mm	2980
Teljes magasság ROPS kerettel	mm	3030
Felrakási magasság, minimum	mm	2140
Tengelytávolság	mm	3900
Teljes szélesség kabinnal	mm	2145
Maximális munkaszélesség	mm	2150
Szabad-magasság, közepén	mm	340
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	900/900
Fordulókör sugara, belül	mm	6280

Palástok méretei

Palástszélesség, elől/hátul	mm	1980/1980
Palásttátmérő, elől/hátul	mm	1400/1400
Palástvastagság, elől/hátul	mm	19/19
Palástfajta, elől		sima/osztatlan
Palástfajta, hátul		sima/osztatlan
Nyomeltolás, bal/jobb	mm	170

Dízelmotor

Gyártó		DEUTZ
Típus		TCD 4.1 L4
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		115,0/156,4/2300
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		115,0/154,1/2300
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	%	38/42

Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f.	Hz	40/50
Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,95/0,35
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	160/95

Oscilláció

Oscillációs erő, hátul	kN	170,48
------------------------	----	--------

Oscilláció

Oscillációs frekvencia, hátul	Hz	36
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,20

Kormányzás

Lengésszög +/-	°	10
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás

Permetező berendezés

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

Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	260
AdBlue/DEF tartály, tartalom	L	20
Víz tartály, tartalom	L	1145

Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	109
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	107

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

KÜLÖNLEGES KIVITEL

Fűtés és klímaberendezés | Kormányoszlop komfort kilépéssel és dönthető műszerfallal | Menetiró | Folyamatadat-interfész harmadik szolgáltató által biztosított rendszerekhez, aszfaltgyártás | Bluetooth interfész Smart Doc alkalmazáshoz | Smart Compact | Meteorológia állomás | Élynyomó- és vágókészülék | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Kamerarendszer | JDLINK | Munkafényező | Abroncsszél-világítás | Hazakísérő funkció