

Műszaki adatok

HD+ 110i VT



Tandem úthengerek Sorozat HD+

Tandem úthenger vibrációs paláستtal és kerékkészlettel

H303

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
- > Eltolható és forgatható ülés kezelőegység
- > Digital ready

MŰSZAKI ADATOK HD+ 110i VT (H303)

Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	9630
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	9450
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	8640
Max. üzemi tömeg	kg	12330
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	5285/4345
Statikus vonalterhelés, elől	kg/cm	31,46
Franc. osztályozás, érték/osztály		22,9/VX0; 10,9/PLO
Kerékterhelés abroncsenként hátul	kg	1086,25

A gép méretei

Teljes hossz	mm	4900
Teljes magasság kabinnal	mm	3010
Teljes magasság ROPS kerettel	mm	3060
Felrakási magasság, minimum	mm	2226
Tengelytávolság	mm	3700
Teljes szélesség kabinnal	mm	1800
Maximális munkaszélesség	mm	1820
Szabad-magasság, közepén	mm	340
Szegélykő távolság, baloldal/jobboldal	mm	800/800
Fordulókör sugara, belül	mm	6050

Palástok méretei

Palástszélesség elől	mm	1680
Palásttátmérő elől	mm	1200
Palástvastagság elől	mm	22
Palástfajta, elől		sima/osztatlan
Nyomeltolás, bal/jobb	mm	170

Abroncsméretek

Abroncsméret házul		11.00-20
Abronsok szélessége hátul	mm	1620
Abronsok száma hátul		4

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 - 9,8
Szabályozás, fokozatmentes		HAMMTRONIC
Kapaszkodóképesség, vibrációval/vibráció nélkül	%	43/48

Vibráció

Vibrációs frekvencia, elől, I./II. f.	Hz	42/50
---------------------------------------	----	-------

Vibráció

Amplitúdó, elől, I/II	mm	0,90/0,50
Centrifugális erő, elől, I/II	kN	120/100

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
Víz tartály, tartalom	L	760
Adalékanyag-tartály, tartalom	L	22

Zajszint

Hangteljesítményszint L(WA), garantált	db(A)	107
Hangteljesítményszint L(WA), reprezentatív méréssel meghatározva	db(A)	103

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 | Automatikus vontatás-ellenőrzés és kipörgésgátló szabályozás | Rezgésmentesített vezetőállás | Vízpermetező rendszer permetezőlécekkel elől és hátul | Nyomeltolás, hidraulikus | Vízsűrűs (3-szoros) | Víz tartály elől és hátul, mindkét oldalon feltölthető | Központi vízleeresztő | Adalékanyag-permetezési rendszer a hátsó abroncsokhoz | Kormányoszlop dönthető műszerfallal

KÜLÖNLEGES KIVITEL

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