

Műszaki adatok

# HD+ 120i V-VIO



**Tandem úthengerek Sorozat HD+**

Tandem úthenger vibrációs és VIO palástokkal

H304

## LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > Easy Drive kezelési elv
- > 3-pontos csuklós kormányzás az egyenletes súlyeloszlás és a kiváló iránytartás érdekében
- > Innovatív kabinkoncepció az optimális kilátás és a nagyfokú kényelem érdekében
- > VIO tömörítő rendszer - rezgés vagy oszcilláció
- > Digital ready

## MŰSZAKI ADATOK HD+ 120i V-VIO (H304)

## Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	12910
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	12680
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	11595
Max. üzemi tömeg	kg	13940
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	6300/6610
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	31,82/33,38
Franc. osztályozás, érték/osztály		30,47/VT2; 18,88/VT0

## 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	%	37/41

## Vibráció

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

## Vibráció

Centrifugális erő, hátul	kN	110
--------------------------	----	-----

## Oscilláció

Oscillációs erő, hátul	kN	184
Oscillációs frekvencia, hátul	Hz	36
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,08

## 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)	108

## FELSZERELTSÉG

Felhajtható lehúzó | Nyomóvízes permetezés | ECO üzemmód |  
Sebesség előválasztás | Nyomeltolás, hidraulikus | Vízszűrés (3-szoros) |  
Központi vízleeresztő

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

Fűtés és klímaberendezés | Menetiró | Bluetooth interfész Smart Doc  
alkalmazáshoz | | Smart Compact | Meteorológiai állomás | Élynyomó-  
és vágókészülék | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM  
Temperature Meter (HTM) | Kamerarendszer | JDLINK | Munkafényező  
| Abroncsszél-világítás | Hazakísérő funkció