

Műszaki adatok

# HD 118i VO



## Tandem úthengerek Sorozat HD

Tandem úthenger vibrációs és oszcillációs paláttal

H298

### LEGFONTOSABB JELLEMZŐK

- > 3-pontos csuklós kormányzás az egyenletes súlyeloszlás és a kiváló iránytartás érdekében
- > Ergonómikus vezetőállás forgatható ülés kezelőegységgel és állítható vezetőüléssel
- > Nyomeltolás a kényelmes indításhoz és elinduláshoz és a szegélyköveknél való tömörítéshez
- > Hammtronic a nagyfokú kényelemért, biztonságért és csökkentett károsanyag-kibocsátásért
- > Egyszerű, intuitív, nyelvsemleges kezelés

## MŰSZAKI ADATOK HD 118i VO (H298)

## Tömegek

Üzemi tömeg kabinnal	kg	10670
Üzemi tömeg ROPS kerettel	kg	10450
Saját tömeg kabin nélkül, ROPS keret nélkül	kg	9625
Max. üzemi tömeg	kg	11320
Tengelyterhelés elől/hátul	kg	5300/5370
Statikus vonalterhelés, elől/hátul	kg/cm	31,55/31,58
Franc. osztályozás, érték/osztály		28,8/VT2

## A gép méretei

Teljes hossz	mm	4900
Teljes magasság kabinnal	mm	2980
Teljes magasság ROPS kerettel	mm	3099
Teljes magasság védőtetővel, műanyag	mm	2990
Felrakási magasság, minimum	mm	2606
Tengelytávolság	mm	3700
Teljes szélesség kabinnal	mm	1807
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
Palásttérköz, 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		CUMMINS
Típus		B3.9CS4 130C
Hengerek, darabszám		4
ISO 14396 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		96/131/2500
SAE J1349 szerinti teljesítmény, kW/LE/ford./perc		96/129/2500
Kipufogógáz szabvány		MEE IV
Kipufogógáz emisszió fokozat Kína		MEE IV
Kipufogógáz utókezelés		DOC-DPF

## Járszerkezet hajtás

Sebesség, fokozatmentes	km/h	0 - 11,0
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

## Vibráció

Centrifugális erő, elől, I./II	kN	120/99
--------------------------------	----	--------

## Oscilláció

Oscillációs erő, hátul, I./II. f.	kN	131,66/95,95
Oscillációs frekvencia, hátul, I./II. f.	Hz	41/35
Tangenciális amplitúdó, hátul	mm	1,25

## Kormányzás

Kormányzási szög +/-	°	30
Lengésszög +/-	°	10
Kormányzás, mód		Csuklós kormányzás

## Permetező berendezés

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

## Tartály tartalom/töltési mennyiség

Üzemanyagtartály, tartalom	L	173
Víz tartály, tartalom	L	760

## Zajszint

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

## FELSZERELTSÉG

12 V-os csatlakozóaljzat | 2 nagy külső visszapillantó tükör | Felhajtható lehúzó | Nyomóvízes permetezés | ECO üzemmód | Vezetőállás kétoldali fellépővel | Sebességszabályzott vízpermetezés | Sebesség előválasztás | Automatikus vonatás-ellenőrzés és kipörgésgátló szabályozás | Rezgésmentesített vezetőállás | Vízpermetező rendszer permetezőlécekkel elől és hátul | Nyomeltolás, hidraulikus | Vízszűrés (3-szoros) | Víz tartály elől és hátul, mindkét oldalon feltölthető | Központi vízleeresztő | Adalékanyag-permetezési rendszer a hátsó abroncsokhoz

## KÜLÖNLEGES KIVITEL

Fűtés és klímaberendezés | Kormányoszlop komfort kilépéssel és dönthető műszerfallal | Folyamatadat-interfész harmadik szolgáltató által biztosított rendszerekhez, aszfaltgyártás | Élnyomó- és vágókészülék | | | GPS rendszer a helyzetmeghatározáshoz | Munkafényszóró | Abroncsszél-világítás