

Technické údaje

# HD+ 70i VO



## Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H302

### NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Koncept ovládania Easy Drive
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Inovatívny koncept kabíny pre optimálny výhľad a vysoký komfort
- > Zhutňovanie s osciláciou
- > Digital ready

## TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 70i VO (H302)

## Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	7625
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	7445
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	6730
Prevádzková hmotnosť max.	kg	10230
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	3755/3870
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	25,03/25,80
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		18,92/VT0

## Rozmery stroja

Celková dĺžka	mm	4480
Celková výška s kabínou	mm	2890
Celková výška s ROPS	mm	2970
Výška nakladania, minim.	mm	2080
Vzdialenosť náprav	mm	3340
Celková šírka s kabínou	mm	1790
Maximálna pracovná šírka	mm	1635
Svetlá výška, stred	mm	340
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	750/750
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	4230

## Rozmery behúňov

Šírka behúňa, vpredu/vzadu	mm	1500/1500
Priemer behúne, vpredu/vzadu	mm	1140/1140
Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu	mm	17/19
Typ behúňa, vpredu		hladké/nedelené
Typ behúňa, vzadu		hladké/nedelené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	135

## Naftový motor

Výrobca		DEUTZ
Typ		TCD 2.9 L4
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF

## Pohon pojazdu

Rýchlosť, plynulá	km/h	0 - 9,7
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	41/45

## Vibrácia

Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	48/58
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,60/0,35
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	80/65

## Oscilácia

Oscilačná sila, vzadu, I/II	kN	72/105
Frekvencia oscilácie, vzadu, I/II	Hz	33/40
Tangenciálna amplitúda, vzadu, I/II	mm	1,05/1,05

## Riadenie

Uhol výkyvu ±	°	10
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie

## Kropiace zariadenie

Systém rozprašovania vody, typ		Tlak
--------------------------------	--	------

## Objem nádrže/plniace množstvo

Palivová nádrž, objem	L	120
Nádrž na vodu, objem	L	700

## Hladina hluku

Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	106
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	105

## VYBAVENIE

Nakloniteľná prístrojová doska | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Predvoľba rýchlosti | Pracovisko vodiča s izoláciou proti otrasom | Presadenie stopy, hydraulické | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálné vypúšťanie vody

## ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Vykurovanie a klimatizácia | Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Tachograf | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | | Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Teploměr HAMM (HTM) | | Pracovný svetlomet | Otočný maják