

Technické údaje

HD+ 70i VT



Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným behúňom a súpravou kolies

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
- > Ovládacia jednotka sedadla posúvateľná a otočná
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 70i VT (H302)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	7190
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	7010
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	6295
Prevádzková hmotnosť max.	kg	9830
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	3755/3435
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	25,03
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		21,5/VX1; 8,6/PLO
Zaťaženie na jednom kolese, vzadu	kg	858,75
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	1595
Svetlá výška, stred	mm	340
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	750/750
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	4230
Rozmery behúňov		
Šírka obruče, vpredu	mm	1500
Priemer obruče, vpredu	mm	1140
Hrúbka behúňa, vpredu	mm	17
Typ behúňa, vpredu		hladké/nedelené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	135
Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		11.00-20
Šírka vrátane pneumatík, vzadu	mm	1420
Počet pneumatík, vzadu		4
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 - 9,75
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	43/48

Vibrácia		
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,60/0,35
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	80/65
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
Nádrž na aditívum, objem	L	18
Hladina hluku		
Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	106
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	105

VYBAVENIE

12 V zásuvka | 2 veľké vonkajšie spätné zrkadlá | Stierač sklopný | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Nakloniteľná prístrojová doska | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Pracovisko vodiča s nastupovaním na oboch stranách | Systém rozprašovania vody s reguláciou podľa rýchlosti | Predvoľba rýchlosti | Automatická kontrola trakcie a regulácia proti preklzávaniu | Pracovisko vodiča s izoláciou proti otrasom | Presadenie stopy, hydraulické | Systém rozprašovania vody s rozprašovacími lištami vpredu a vzadu | Filtrácia vody (trojitá) | Nádrž na vodu vpredu a vzadu, možnosť plnenia z obidvoch strán | Centrálné vypúšťanie vody | Systém na kropenie aditívom pre zadné pneumatiky

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Vykurovanie | Vykurovanie a klimatizácia | Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Tachograf | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, asfaltovanie | Bluetooth rozhranie pre Smart Doc | | Smart Compact | Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Termické zástery | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Teplomer HAMM (HTM) | | Pracovný svetlomet | Otočný maják