

Technické údaje

# HD+ 70 VT



## Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným behúňom a súpravou kolies

H301

### NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > 3-bodový otočný kĺb pre rovnomerné rozdelenie hmotnosti a vynikajúci priamy pohyb
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Presadenie stopy pre komfortný nájazd a výjazd, resp. zhutňovanie obrubníkov
- > Ovládacia jednotka sedadla posúvateľná a otočná

## TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 70 VT (H301)

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	7900
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		TD 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 IIIA/EPA Tier 3
Emisný stupeň		UN ECE R96 (Tier 3)
Úprava výfukových plynov		nie
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0-9,75
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	43/48

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
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

Stierač sklopný | Nakloniteľná prístrojová doska | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Pracovisko vodiča s nastupovaním na oboch stranách | Predvoľba rýchlosti | Pracovisko vodiča s izoláciou proti otrasom | Presadenie stopy, hydraulické | Filtrácia vody (trojitá) | Centrálne vypúšťanie vody

## ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Vykurovanie a klimatizácia | Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Prídavná páka riadenia vľavo | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, asfaltovanie | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Termické zástery | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Teploměr HAMM (HTM) | Kamerový systém | Telematický systém | Pracovný svetlomet | Osvetlenie hrán bandáže