

Technické údaje

HD+ 120 VO



Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H259

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Presadenie stopy pre komfortný nájazd a výjazd, resp. zhutňovanie obrubníkov
- > Zhutňovanie s osciláciou
- > Ovládacia jednotka sedadla posúvateľná a otočná

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 120 VO (H259)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	12740
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	12500
Prevádzková hmotnosť max.	kg	13490
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	32,0/32,3
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		31,0/VT2
Rozmery stroja		
Celková výška s kabínou	mm	3050
Výška nakladania, minim.	mm	2185
Vzdialenosť náprav	mm	3600
Celková šírka s kabínou	mm	2145
Maximálna pracovná šírka	mm	2150
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	880/880
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	5285
Rozmery behúňov		
Šírka behúňa, vpredu/vzadu	mm	1980/1980
Priemer behúne, vpredu/vzadu	mm	1400/1400
Hrúbka behúňa, vpredu/vzadu	mm	19/20
Typ behúňa, vpredu		hladké/nedelené
Typ behúňa, vzadu		hladké/nedelené
Presadenie stopy, vľavo/vpravo	mm	170
Naftový motor		
Výrobca		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L04 2V
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		100,0/136,0/2300
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		100,0/134,0/2300
Emisná norma		UN ECE R96 (Tier 3)
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, pracovný režim	km/h	0-6,0
Rýchlosť, prepravný režim	km/h	0-12,0
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	30/35
Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	40/50
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,88/0,35
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	159/95
Oscilácia		
Oscilačná sila, vzadu	kN	170
Frekvencia oscilácie, vzadu	Hz	36
Tangenciálna amplitúda, vzadu	mm	1,25
Riadenie		
Uhol výkyvu ±	°	10

Riadenie		
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
Kropiace zariadenie		
Systém rozprašovania vody, typ		Tlak
Objem nádrže/plniace množstvo		
Palivová nádrž, objem	L	180
Nádrž na vodu, objem	L	1160
Hladina hluku		
Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	108
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	107

VYBAVENIE

2 vodné čerpadlá | Stierač sklopný | Prístrojová doska s indikátormi, kontrolkami a spínačmi | Nakloniteľná prístrojová doska | Odpružené sedadlo vodiča s opierkami rúk a bezpečnostným pásom | HAMMTRONIC – elektronické riadenie stroja | Ovládacia jednotka sedadla bočne posúvateľná a otočná | Presadenie stopy | Parameter zhutňovania s možnosťou nastavenia podľa osí | Systém rozprašovania vody s rozprašovacími lištami vpredu a vzadu | Filtrácia vody (trojitá) | Nádrž na vodu vpredu a vzadu, možnosť plnenia z obidvoch strán | Centrálne vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Klimatizácia | Stĺpik riadenia s komfortným vystupovaním a nakloniteľnou prístrojovou doskou | Monitorovacie zariadenie bezpečnostného pásu | Prídavná páka riadenia vľavo | Rozhranie procesných údajov pre systémy externých poskytovateľov, asfaltovanie | Ochranná strecha | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Vyhotovenie s doplnkovým predradeným palivovým filtrom | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Teplomer HAMM (HTM) | Zobrazenie presadenia stopy | Kamerový systém | Siréna pre cúvanie | Telematický systém | Pracovný svetlomet | Otočný maják