

Technické údaje

HD+ 120i VO



Tandemové valce Séria HD+

Tandemový valec s vibračným a oscilačným behúňom

H274

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Koncept ovládania Easy Drive
- > Elektronické riadenie stroja Hammtronic
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Presadenie stopy pre komfortný nájazd a výjazd, resp. zhutňovanie obrubníkov
- > Zhutňovanie s osciláciou

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 120i VO (H274)

Hmotnosti		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	12885
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	12645
Prevádzková hmotnosť max.	kg	13700
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	31,9/31,9
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		30,1/VT2
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	5300
Celková výška s kabínou	mm	2980
Celková výška s ROPS	mm	3030
Výška nakladania, minim.	mm	2140
Vzdialenosť náprav	mm	3900
Celková šírka s kabínou	mm	2145
Maximálna pracovná šírka	mm	2150
Svetlá výška, stred	mm	340
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	900/900
Stopový polomer otáčania, vnútorný	mm	6280
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 4.1 L4
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/rpm		115,0/156,4/2300
Výkon SAE J1349, kW/HP/rpm		115,0/154,1/2300
Emisná norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Úprava výfukových plynov		DOC-DPF-SCR
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulá	km/h	0-10,0
Regulácia, plynulá		HAMMTRONIC
Stúpavosť s vibráciami/bez vibrácií	%	41/41
Vibrácia		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	40/50
Amplitúda, vpredu, II	mm	0,95/0,35
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	159/93
Oscilácia		
Oscilačná sila, vzadu	kN	170,5
Frekvencia oscilácie, vzadu	Hz	36

Oscilácia		
Tangenciálna amplitúda, vzadu	mm	1,25
Riadenie		
Uhol výkyvu ±	°	10
Riadenie, typ		Sklápacie riadenie
Kropiace zariadenie		
Systém rozprašovania vody, typ		Tlak
Objem nádrže/plniace množstvo		
Palivová nádrž, objem	L	260
Nádrž na AdBlue/DEF, objem	L	20
Nádrž na vodu, objem	L	1145
Hladina hluku		
Hladina akustického výkonu L(WA), garantovaná hodnota	db(A)	109
Hladina akustického výkonu L(WA), reprezentatívne nameraná hodnota	db(A)	107

VYBAVENIE

12 V zásuvka | 2 veľké vonkajšie spätné zrkadlá | Stierač sklopný | Koncept ovládania Easy Drive | Systém rozprašovania tlakovej vody | ECO režim | Pracovisko vodiča s nastupovaním na oboch stranách | Systém rozprašovania vody s reguláciou podľa rýchlosti | Predvoľba rýchlosti | Pracovisko vodiča s odpojením vibrácií | Presadenie stopy, hydraulické | Systém rozprašovania vody s rozprašovacími lištami vpredu a vzadu | Filtrácia vody (trojitá) | Nádrž na vodu vpredu a vzadu, možnosť plnenia z oboch strán | Centrálne vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNA VÝBAVA

Vykurovanie a klimatizácia | Tachograf | | | Kryt palubnej dosky | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Automatika zastavenia motora | Teplomer HAMM (HTM) | Zobrazenie presadenia stopy | Siréna pre cúvanie | Telematické rozhranie | Pracovný svetlomet | Otočný maják | Osvetlenie Coming Home | Uzamykacie zariadenie