

Technické údaje

DV+ 90i VS-OS



Tandemové valce Séria DV+

Tandemový valec s vibračným behúňom a oscilačným behúňom

H278

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Koncept ovládania Easy Drive
- > Veľký zhutňovací výkon vďaka optimálnemu nastaveniu parametrov zhutňovania
- > Inteligentný systém rozprašovania vody
- > Zhutňovanie s osciláciou
- > Priestranná panoramatická kabína s koncepciou voľného výhľadu a s voľným náhľadom na behúne a stavenisko

TECHNICKÉ ÚDAJE DV+ 90i VS-OS (H278)

Hmotnosť		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	10060
Prevádzková hmotnosť max.	kg	12780
Statické líniové zaťaženie, vpredu/vzadu	kg/cm	29,2/30,7
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		22,8/VT1
Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	4450
Celková výška s kabínou	mm	2965
Výška nakladania, min.	mm	2172
Rázvor náprav	mm	3250
Celková šírka s kabínou	mm	1860
Maximálna pracovná šírka	mm	3050
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	665/665
Stopový polomer zatáčania, vnútorný	mm	3000
Rozmery bandáží		
Šírka bandáže, vpredu/vzadu	mm	1680/1680
Priemer bandáže, vpredu/vzadu	mm	1200/1200
Hrúbka bandáže, vpredu/vzadu	mm	17/20
Druh bandáže, vpredu		hladké/delené
Druh bandáže, vzadu		hladké/delené
Presadenie rozchodu, vľavo/vpravo	mm	1370
Vznetový motor		
Výrobca		DEUTZ
Typ		TCD 3.6 L4
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.		74,4/101,2/2200
Výkon SAE J1349, kW/HP/ot./min.		74,4/99,7/2200
Emisná trieda		EU Stage V / EPA Tier 4
Dodatočná úprava spalín		DOC-DPF-SCR
Pohon pojazdu		
Rýchlosť, plynulo	km/h	0 - 11,0
Regulácia, plynulá		Hammtronic
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	40/45
Vibrácie		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	42/50
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	0,61/0,40
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	84/78
Kmitanie		
Intenzita kmitania, vzadu	kN	141
Frekvencia kmitania, vzadu	Hz	36
Tangenciálna amplitúda, vzadu	mm	1,12
Riadenie		
Uhol výkyvu +/-	°	4

Riadenie		
Riadenie, druh		Pohon všetkých kolies, analógový
Kropiace zariadenie		
Kropenie vodou, druh		Tlak
Objem nádrže/objem náplne		
Palivová nádrž, objem	L	160
AdBlue/DEF nádrž, objem	L	20
Nádrž na vodu, objem	L	810
Hladina akustického tlaku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	104

VYBAVENIE

12 V zásuvky (dvojité) | 2 veľké pracovné a spätné zrkadlá | 2 vodné čerpadlá | Stierač sklopný | Koncept ovládania Easy Drive | Balík osvetlenia pre cestnú premávku | Tlakové plnenie zdola | ECO režim | Odpružené sedadlo vodiča s opierkami rúk a bezpečnostným pásom | Držiak na nápoje | Hammtronic - elektronické riadenie stroja | Okno v podlahe kabíny vpredu a vzadu | Ovládacia jednotka sedadla bočne posúvateľná a otočná | Systém rozprašovania vody s rúrou rozprašovania vody vpredu a vzadu | Filtrácia vody (trojitá) | Nádrž na vodu vpredu a vzadu, možnosť plnenia z oboch strán | Centrálné vypúšťanie vody

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

Rádio | HCQ navigátor | Zariadenie pritlačenia hrany a rezania | Sypač štrku | Proti mrazové vstrekovanie | Centrálné miesto mazania | Automatika zastavenia motora | Teplomer HAMM (HTM) | Siréna pre cúvanie | Otočný maják | Osvetlenie okrajov behúňa | Osvetlenie behúňa | Osvetlenie Coming Home