

Technické údaje

3411



Ťahačové valce Séria 3000

Ťahačový valec s hladkým behúňom

H179

NAJDÔLEŽITEJŠIE

- > Jednoduché, intuitívne a jazykovo neutrálne ovládanie
- > Veľký zhutňovací výkon vďaka veľkému lineárnemu zaťaženiu a veľkým amplitúdam
- > Vynikajúci výhľad na stroj a stavenisko
- > Ergonomické pracovisko vodiča s otočnou ovládacou jednotkou sedadla, nastaviteľným sedadlom vodiča a sklopným stĺpikom riadenia
- > 3-bodový otočný kĺb pre výbornú trakciu a priechodnosť v teréne

TECHNICKÉ ÚDAJE 3411 (H179)

Hmotnosť		
Prevádzková hmotnosť s kabinou	kg	11310
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	11090
Prevádzková hmotnosť max.	kg	12830
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	6250/5060
Statické líniové zaťaženie, vpredu	kg/cm	29,2
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		47,5/VM3

Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	5695
Celková výška s kabinou	mm	3020
Výška nakladania, min.	mm	2320
Rázvor náprav	mm	3005
Celková šírka s kabinou	mm	2250
Svetlá výška, v strede	mm	375
Stopový polomer zatačania, vnútorný	mm	4005
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	31/34

Rozmery bandáží		
Šírka bandáže, vpredu	mm	2140
Priemer bandáže, vpredu	mm	1504
Hrúbka bandáže, vpredu	mm	25
Druh bandáže, vpredu		hladké

Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		AW 23.1-26 12 PR

Vznetový motor		
Výrobca		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L04 2V
Valce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot./min.		100,0/136,0/2300
Výkon SAE J1349, kW/HP/ot./min.		100,0/134,0/2300
Emisná trieda		EU Stage IIIA / EPA Tier 3

Pohon pojazdu		
Rýchlosť, pracovný chod	km/h	0-5,7/0-7,6/0-7,9
Rýchlosť, prepravný chod	km/h	0-12,0
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	46/51

Vibrácie		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	27/37
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	1,90/0,80
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	246/144

Riadenie		
Uhol výkyvu +/-	°	10
Riadenie, druh		Kĺbové riadenie

Objem nádrže/objem náplne		
Palivová nádrž, objem		290

Hladina akustického tlaku		
Akustický výkon LW(A), zmeraný	db(A)	103

VYBAVENIE

2 opierky ruky | 3-bodový otočný kĺb | Stierač nastaviteľný | Palubná doska s ukazovateľmi, kontrolnými svetlami a prepínačmi | Automatická kontrola trakcie a protišmyková regulácia | Vypínač batérie | Stanovište obsluhy s prestavením stĺpika riadenia | Pracovisko vodiča s obojstranným nastupovaním | Predvoľba rýchlosti | Hydrostatické riadenie | Pracovisko vodiča vibračne oddelené | Plynulý hydrostatický pohon všetkých kolies | Držadlo pre nástup na pracovisku vodiča | Radlica | Zvuková izolácia

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

ROPS, kabína | ROPS, pevný | Nezávislé kúrenie | Rádio | Ochranná strecha | Ježkové škruvinové plášte | Prevedenie s dodatočným predradeným palivovým filtrom | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Rýchlomer | Zobrazenie frekvencie, vibrácie | Siréna pre cúvanie | Telematické rozhranie | Vibračná automatika | Pracovný svetlomiet | Otočný maják | Ochranná mriežka lampy | Ochrana hydraulikkej hadice na prednom ráme