

Technické údaje

3414 P



Ťahačové valce Séria 3000

Ťahačový valec s ježkovým behúňom

H180

NAJDÔLEŽITEJŠIE

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

TECHNICKÉ ÚDAJE 3414 P (H180)

Hmotnosť		
Prevádzková hmotnosť s kabínou	kg	14340
Prevádzková hmotnosť s ROPS	kg	14120
Pohotovostná hmotnosť bez kabíny, bez ROPS	kg	13670
Prevádzková hmotnosť max.	kg	15870
Zaťaženie nápravy, vpredu/vzadu	kg	8315/6025
Franc. klasifikácia, hodnota/trieda		53,05/VPM3
Zaťaženie kolesa na pneumatiku, vzadu	kg	3012,5

Rozmery stroja		
Celková dĺžka	mm	5705
Celková výška s kabínou	mm	3010
Celková výška s ROPS	mm	2945
Výška nakladania, min.	mm	2325
Rázvor náprav	mm	3015
Celková šírka s kabínou	mm	2250
Maximálna pracovná šírka	mm	2140
Svetlá výška, v strede	mm	375
Vzdialenosť obrubníka, vľavo/vpravo	mm	465/465
Stopový polomer zatáčania, vnútorný	mm	3690
Uhol nájazdu, vpredu/vzadu	°	35/34

Rozmery bandáží		
Šírka bandáže, vpredu	mm	2140
Priemer bandáže, vpredu	mm	1684
Hrúbka bandáže, vpredu	mm	20
Druh bandáže, vpredu		Zhutňovacia doska
Zhutňovacie dosky, výška	mm	100
Zhutňovacie dosky, počet		140

Rozmery pneumatík		
Veľkosť pneumatík, vzadu		TR 23.1-26 12 PR
Šírka cez pneumatiky, vzadu	mm	2130
Počet pneumatík, vzadu		2

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	0-3,8/0-5,2/0-6,4
Rýchlosť, prepravný chod	km/h	0-11,3
Stúpavosť, s/bez vibrácií	%	53/58

Vibrácie		
Frekvencia vibrácií, vpredu, I/II	Hz	30/40

Vibrácie		
Amplitúda, vpredu, I/II	mm	1,90/0,90
Odstredivá sila, vpredu, I/II	kN	256/215

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

Objem nádrže/objem náplne		
Palivová nádrž, objem		290

Hladina akustického tlaku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
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

ŠPECIÁLNE VYBAVENIE

Nezávislé kúrenie | Rádio | Tachograf | HCQ navigátor | Ochranná strecha | Prevedenie s dodatočným predradeným palivovým filtrom | Zariadenie na meranie zhutnenia HAMM (HCM) | Rýchlomer | Zobrazenie frekvencie, vibrácie | Siréna pre cúvanie | Telematické rozhranie | Pracovný svetlomiet | Otočný maják | Ochranná mriežka pre balík osvetlenia | Ochrana hydraulikkej hadice na prednom ráme | Pohotovostné náradie