

Technické údaje

3625 HT



Tahačové válce Série 3000

Tahačový válec s hladkým běhounem

H177

VÝZNAČNÉ RYSY

- > 3bodový výkyvný kloub pro vynikající trakci a pohyblivost v terénu
- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > Elektronické řízení stroje Hammtronic
- > Ergonomická platforma řidiče s otočnou ovládací jednotkou sedadla, nastavitelným sedadlem řidiče a sklopným sloupkem řízení

TECHNICKÉ ÚDAJE 3625 HT (H177)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	24785
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	24565
Pohotovostní hmotnost max.	kg	25050
Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	16115/8670
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	72,6
Franc. klasifikace, hodnota/třída		103,7/VM5
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	6355
Celková výška s kabinou	mm	3065
Výška nakládky, min.	mm	2360
Rozvor	mm	3230
Celková šířka s kabinou	mm	2490
Světla výška, uprostřed	mm	425
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	4940
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	32/27
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu	mm	2220
Průměr běhounu, vpředu	mm	1600
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	45
Druh běhounu, vpředu		hladké
Rozměry obutí		
Velikost pneumatik, vzadu		EM 23.5-R25 XTLA
Dieselový motor		
Výrobce		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L06 2V
Válce, počet		6
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		155,0/210,8/2300
Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		155,0/207,7/2300
Emisní norma		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Pohon pojezdu		
Rychlost, plynulá	km/h	0 - 10,0
Regulace, plynulá		Hammtronic
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	51/56
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	25/28
Amplituda, vpředu, I/II	mm	2,04/1,21
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	331/243
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	10
Řízení, druh		Kloubové řízení
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	290

Hladina zvuku

Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	101
---------------------------------	-------	-----

VYBAVENÍ

2 loketní opěrky | 3bodový výkyvný kloub | Nastavitelný stěrač | Přístrojová deska s indikacemi, kontrolkami a spínači | Automatická trakční kontrola a protiprokluzová regulace | Hlavní vypínač baterie | Obslužné stanoviště se změnou nastavení sloupku řízení | Stanoviště řidiče s oboustranným výstupem | Předvolba rychlosti | Hydrostatické řízení | Stanoviště řidiče vibračně oddělené | Plynulý hydrostatický pohon všech kol | madlo pro nastupování na stanovišti řidiče | izolace proti hluku

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

kabina ROPS | ROPS, tuhé provedení | nezávislé topení | rádio | ochranná střecha | provedení s přidavným předřazeným palivovým filtrem | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | houkačka při couvání | telematické rozhraní | pracovní reflektory | světelný maják | ochranná mříž pro balíček osvětlení | ochrana hydraulické hadice na předním rámu