

Technické údaje

3412 HT



Tahačové válce Série 3000

Tahačový válec s hladkým běhounem

H180

VÝZNAČNÉ RYSY

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

TECHNICKÉ ÚDAJE 3412 HT (H180)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	12200
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	11980
Vlastní hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	11530
Pohotovostní hmotnost max.	kg	15270
Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	6705/5495
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	31,3
Franc. klasifikace, hodnota/třída		42,2/VM3
Zatížení nápravy, vzadu	kg	2747,5
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	5705
Celková výška s kabinou	mm	2990
Celková výška s ROPS	mm	2945
Výška nakládky, min.	mm	2325
Rozvor	mm	3015
Celková šířka s kabinou	mm	2250
Maximální pracovní šířka	mm	2140
Světlá výška, uprostřed	mm	375
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	465/465
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	3690
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	31/34
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
Průměr běhounu, vpředu	mm	1504
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	30
Druh běhounu, vpředu		hladké
Rozměry obutí		
Velikost pneumatik, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šířka přes pneumatiky, vzadu	mm	2130
Počet pneumatik, vzadu		2
Dieselový motor		
Výrobce		DEUTZ
Typ		TCD 2012 L04 2V
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		100,0/136,0/2300
Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		100,0/134,0/2300
Emisní norma		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Pohon pojezdu		
Rychlost, plynulá	km/h	0 - 14,0
Regulace, plynulá		Hammtronic
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	58/63
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	30/40
Amplituda, vpředu, I/II	mm	1,91/0,90

Vibrace		
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	256/215
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	10
Řízení, druh		Kloubové řízení
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah		290
Hladina zvuku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	103

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

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

nezávislé topení | Rádio | Tachograf | HCQ Navigator | ochranná střecha | ježkové skořepinové pláště | provedení s přídatným předřazeným palivovým filtrem | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | ukazatel frekvence, vibrace | houkačka při couvání | telematické rozhraní | pracovní reflektory | světelný maják | ochranná mříž pro balíček osvětlení | ochrana hydraulické hadice na předním rámu | Palubní nářadí