

Technické údaje

3411



Tahačové válce Série 3000

Tahačový válec s hladkým běhounem

H179

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > Vysoký výkon zhutňování díky vysokému liniovému zatížení a velkým amplitudám
- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Ergonomická platforma řidiče s otočnou ovládací jednotkou sedadla, nastavitelným sedadlem řidiče a sklopným sloupkem řízení
- > 3bodový výkyvný kloub pro vynikající trakci a pohyblivost v terénu

TECHNICKÉ ÚDAJE 3411 (H179)

Hmotnosti

Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	11310
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	11090
Pohotovostní hmotnost max.	kg	12830
Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	6250/5060
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	29,2
Franc. klasifikace, hodnota/třída		47,5/VM3

Rozměry stroje

Celková délka	mm	5695
Celková výška s kabinou	mm	3020
Výška nakládky, min.	mm	2320
Rozvor	mm	3005
Celková šířka s kabinou	mm	2250
Světla výška, uprostřed	mm	375
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	4005
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	31/34

Rozměry běhounů

Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
Průměr běhounu, vpředu	mm	1504
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	25
Druh běhounu, vpředu		hladké

Rozměry obutí

Velikost pneumatik, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
---------------------------	--	------------------

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, pracovní	km/h	0-5,7/0-7,6/0-7,9
Rychlost, pojezdová	km/h	0-12,0
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	46/51

Vibration

Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	27/37
Amplituda, vpředu, I/II	mm	1,90/0,80
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	246/144

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)	103
---------------------------------	-------	-----

VYBAVENÍ

2 loketní opěrky | 3bodový výkyvný kloub | Nastavitelný stěrač | Přístrojová deska s indikacemi, kontrolkami a spínači | Automatická trakční kontrola a protipokluzová 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 | radlice | izolace proti hluku

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

kabina ROPS | ROPS, tuhé provedení | nezávislé topení | rádio | ochranná střecha | ježkové skořepinové pláště | provedení s přídavným předřazeným palivovým filtrem | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | měřič rychlosti | ukazatel frekvence, vibrace | houkačka při couvání | telematické rozhraní | vibrační automatika | pracovní reflektory | světelný maják | kryt osvětlení mřížkový | ochrana hydraulické hadice na předním rámu