

Technické údaje

3516 P



Tahačové válce Série 3000
Tahačový válec s ježkovým běhounem

H176

VÝZNAČNÉ RYSY

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

TECHNICKÉ ÚDAJE 3516 P (H176)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	15855
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	15635
Pohotovostní hmotnost max.	kg	17380
Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	9405/6450
Franc. klasifikace, hodnota/třída		59,87/VPM4
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	6075
Celková výška s kabinou	mm	3010
Výška nakládky, min.	mm	2300
Rozvor	mm	3090
Celková šířka s kabinou	mm	2270
Světlá výška, uprostřed	mm	375
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	4360
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	35/27
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
Průměr běhounu, vpředu	mm	1684
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	20
Druh běhounu, vpředu		Vibrační válec
Výška vibračních válců	mm	100
Vibrační válec, počet		140
Rozměry obutí		
Velikost pneumatik, vzadu		TR 23.1-26 12 PR
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, pracovní	km/h	0-4,5/0-6,0/0-7,1
Rychlost, pojezdová	km/h	0-11,6
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	49/54
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	30/40
Amplituda, vpředu, I/II	mm	1,86/0,88
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	256/215
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 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 | radlice

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

ROPS, tuhé provedení | nezávislé topení | rádio | ochranná střecha | provedení s přidavným předřazeným palivovým filtrem | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | měřič rychlosti | ukazatel frekvence, vibrace | houkačka při couvání | vibrační automatika | pracovní reflektory | světelný maják | ochranná mříž pro balíček osvětlení | ochrana hadice