

Technické údaje

HD 70



Tandemové válce Série HD
Tandemový válec se dvěma vibračními běhouny

H187

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Přesazení stopy pro komfortní příjezd a odjezd a zhutňování na okraji u obrubníku
- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Ergonomická platforma řidiče s otočnou ovládací jednotkou sedadla a nastavitelným sedadlem řidiče
- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > 3bodový výkyvný kloub pro rovnoměrné rozložení hmotnosti a prvotřídní směrovou stabilitu

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 70 (H187)

Hmotnosti		
Provozní hmotnost s kabinou	kg	7260
Provozní hmotnost s ROPS	kg	6995
Provozní hmotnost max.	kg	9700
Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu	kg/cm	24,5/23,9
Franc.klasifikace, hodnota/třída		19,5/VT1
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	4340
Celková výška s kabinou	mm	2940
Výška nakládání, minim.	mm	2260
Rozvor	mm	3200
Celková šířka s kabinou	mm	1610
Maximální pracovní šířka	mm	1600
Světla výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	780/780
Poloměr otáčení vnitřní	mm	4174
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu/vzadu	mm	1500/1500
Průměr běhounu, vpředu/vzadu	mm	1140/1140
Síla běhounu, vpředu/vzadu	mm	17/17
Druh běhounu, vpředu		hladké/nedělené
Druh běhounu, vzadu		hladké/nedělené
Přesazení stopy, vlevo/vpravo	mm	100
Vznětový motor		
Výrobce		DEUTZ
Typ		TD 2011 L04 W
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min		55,4/75,3/2500
Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min		55,4/74,2/2500
Norma výfukových emisí		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Jízdní pohon		
Rychlost, pracovní chod	km/h	0-6,3
Rychlost, přepravní chod	km/h	0-12,6
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	30/40
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	48/58
Frekvence vibrací, vzadu, I/II	Hz	48/58
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,63/0,35
Amplituda, vzadu, I/II	mm	0,63/0,35
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	77/63
Odstředivá síla, vzadu, I/II	kN	77/63
Řízení		
Úhel naklopení +/-	°	10
Řízení, druh		Kloubové řízení
Skrápěcí zařízení		
Skrápění vodou, druh		Tlak

Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	140
Vodní nádrž, obsah	L	580
Úroveň hluku		
Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	106
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	103

VYBAVENÍ

2 páky pojezdu | Přepínatelná amplituda: velká/malá | Přístupové úchyty vlevo/vpravo | Balíček osvětlení k provozu na veřejných komunikacích | Stanoviště řidiče s oboustranným nástupem | Měřič rychlosti | Ovládací jednotka sedadla, otočná | Ovládací jednotka sedadla, otočná, s loketními opěrkami a bezpečnostním pásem | Vibrace vpředu a vzadu, spínatelné jednotlivě i dvojitě

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Topení a klimatizační zařízení | Ochranná střecha | zařízení na přitlak a řezání hran | Měřič otáček motoru | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | Zobrazení přesazení stopy | Houkačka při couvání | Pracovní světlomety | Světelný maják | Víko nádrže na vodu, uzamykatelné