Technické údaje

HD 138 VO



Tandemové válce Série HD
Tandemový válec s vibračním a oscilačním běhounem

H338

VÝZNAČNÉ RYSY

> 3bodový kyvný kloub pro rovnoměrné rozložení hmotnosti a dobrou směrovou stabilitu
> Ergonomická platforma řidiče s otočnou ovládací jednotkou sedadla a nastavitelným sedadlem řidiče
> Přesazení stopy pro komfortní příjezd a odjezd a zhutňování na okraji u obrubníku
> Zhutňování oscilací
> Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 138 VO (H338)

Hmotnosti		
Provozní hmotnost s kabinou	kg	13340
Provozní hmotnost s ROPS	kg	12990
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	11925
Provozní hmotnost max.	kg	14230
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	6925/6415
Osové zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu	kg	7350/6880
Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu	kg/cm	32,8/30,0
Franc.klasifikace, hodnota/třída		26,3/VT1
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	5344
Celková výška s kabinou	mm	2999
Celková výška s ROPS	mm	3045
Výška nakládání, minim.	mm	2314
Rozvor	mm	3900
Celková šířka s kabinou	mm	2267
Maximální pracovní šířka	mm	2310
Světlost podvozku, střed	mm	351
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	839/839
Poloměr otáčení vnitřní	mm	6032
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu/vzadu	mm	2140/2140
Průměr běhounu, vpředu/vzadu	mm	1400/1400
Síla běhounu, vpředu/vzadu	mm	19/19
Druh běhounu, vpředu		hladké/nedělené
Druh běhounu, vzadu		hladké/nedělené
Přesazení stopy, vlevo/vpravo	mm	170
Vznětový motor		
Výrobce		CUMMINS
Typ		B3.9CS4 150C
Válce, počet		4
	kW/rpm	118/2200
Stupeň výfukových plynů, Čína		MEE 4
Dodatečná úprava spalin		DOC-DPF
Jízdní pohon		
Rychlost, plynulá	km/h	9,7
Regulace, plynulá		HAMMTRONIC
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	35/39
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	43/60
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,64/0,26
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	150,4/119,4
Oscilace		
Oscilační síla, vzadu	kN	170,5
Frekvence oscilací, vzadu	Hz	36

Oscilace		
Tangenciální amplituda, vzadu	mm	1,10
Řízení		
Úhel řízení +/-	°	30
Úhel naklopení +/-	°	10
Řízení, druh		Kloubové řízení
Skrápěcí zařízení		
Skrápění vodou, druh		Tlak
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	240
Vodní nádrž, obsah	L	1145
Úroveň hluku		
Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	

VYBAVENÍ

2 vodní čerpadla | Sklopný stěrač | Přístrojová deska s ukazateli, kontrolkami a spínači | Sklopná přístrojová deska | Odpružené sedadlo řidiče s loketními opěrkami a s bezpečnostním pásem | HAMMTRONIC – elektronické řízení stroje | Ovládací jednotka sedadla, bočně posuvná a otočná | Přesazení stopy | Parametry zhutňování nastavitelné podle nápravy | Systém skrápění vodou s postřikovacími lištami vpředu a vzadu | Filtrace vody (3násobná) | Nádrž na vodu vpředu a vzadu, oboustranně plnitelná | Centrální výpust vody

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Topení a klimatizace | Sloupek řízení s komfortním výstupem a sklopnou přístrojovou deskou | Procesní datové rozhraní pro systémy jiných dodavatelů, asfaltová stavba | Zařízení na přítlak a řezání hran | Rozhraní pro antikolizní systém CAS | Houkačka při couvání | Systém GPS pro určení místa | Pracovní světlomety | Osvětlení okrajů běhounů

Další údaje na vyžádání / změny vyhrazeny Vyobrazení mohou obsahovat charakteristické znaky zvláštního vybavení.© **Hamm AG** 2026 - WX3416670 cs-CZ V1