

Technické údaje

HD 50 VO



Tandemové válce Série HD CompactLine

Tandemový válec s vibračním a oscilačním běhounem

H290

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Jednoduché, intuitivní ovládání nezávislé na jazycích
- > Jednoduchá přeprava, jednoduché nakládání
- > Ergonomická platforma řidiče
- > Vynikající výhled na okraj běhounu, stroj a okolí na staveništi
- > Kompaktní rozměry
- > Zhutňování oscilací

TECHNICKÉ ÚDAJE HD 50 VO (H290)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	4560
Vlastní hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	4225
Pohotovostní hmotnost max.	kg	5460
Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	2210/2350
Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu	kg/cm	16,0/17,0
Franc. klasifikace, hodnota/třída		10,4/VT0
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	2896
Celková výška s ROPS	mm	2596
Výška nakládky, min.	mm	1829
Rozvor	mm	1950
Celková šířka	mm	1506
Maximální pracovní šířka	mm	1430
Světlá výška, uprostřed	mm	302
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	720/720
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	2594
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu/vzadu	mm	1380/1380
Průměr běhounu, vpředu/vzadu	mm	898/898
Tloušťka běhounu, vpředu/vzadu	mm	16/16
Druh běhounu, vpředu		hladké/nedělené
Druh běhounu, vzadu		hladké/nedělené
Vyosení rozchodu, vlevo/vpravo	mm	0/50
Dieselový motor		
Výrobce		KUBOTA
Typ		V2203
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		34,6/47,1/2700
Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		34,6/46,4/2700
Emisní norma		EU Stage IIIA
Dodatečná úprava spalín		-
Pohon pojezdu		
Rychlost, plynulá	km/h	0 - 11,0
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	30/40
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	57/48
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,51/0,31
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	58/35
Oscilace		
Oscilační síla, vzadu, I/II	kN	68/40
Frekvence oscilací, vzadu, I/II	Hz	38/29

Oscilace		
Tangenciální amplituda, vzadu, I/II	mm	1,37/1,37
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	8
Řízení, druh		Kloubové řízení
Skrápěcí zařízení		
Skrápění vodou, druh		Tlak
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	73
Nádrž na vodu, obsah	L	260
Hladina zvuku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	103

VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V | 3bodový výkyvný kloub | Přístrojová deska s indikacemi, kontrolkami a spínači | Kryt přístrojové desky uzamykatelný a odolný proti povětrnostním vlivům | Madla pro nastupování | Skrápění tlakovou vodou s intervalovým spínačem | Stanoviště řidiče s oboustranným výstupem | Hydrostatické řízení | Stanoviště řidiče vibračně oddělené | Přesazení stopy | stěrače z plastu, sklopné

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

ochranná střecha | zařízení na přítlak a řezání hran | Řezací kotouč | houkačka při couvání | pracovní reflektory | světelný maják | Palubní nářadí