

Technické údaje

DV+ 70i VO-S



Tandemové válce Série DV+

Tandemový válec s vibračním a oscilačním běhounem

H277

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Koncepte obsluhy Easy Drive
- > Vysoká kvalita zhutňování díky optimálnímu nastavení parametrů zhutňování
- > Inteligentní systém skrápění vodou
- > Velkoprostorová panoramatická kabina s koncepcí volného výhledu a volným výhledem na běhouny a staveniště
- > Zhutňování oscilací

TECHNICKÉ ÚDAJE DV+ 70i VO-S (H277)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	7815
Pohotovostní hmotnost max.	kg	10490
Statické liniové zatížení, vpředu/vzadu	kg/cm	26,2/25,9
Franc. klasifikace, hodnota/třída		20,5/VT1
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	4140
Celková výška s kabinou	mm	2960
Výška nakládky, min.	mm	2170
Rozvor	mm	3000
Celková šířka s kabinou	mm	1680
Maximální pracovní šířka	mm	2770
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	610/610
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	2800
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu/vzadu	mm	1500/1500
Průměr běhounu, vpředu/vzadu	mm	1140/1140
Tloušťka běhounu, vpředu/vzadu	mm	17/20
Druh běhounu, vpředu		hladké/dělené
Druh běhounu, vzadu		hladké/nedělené
Vyosení rozchodu, vlevo/vpravo	mm	1270
Dieselový motor		
Výrobce		KUBOTA
Typ		V3307-CR-T
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		55,4/75,3/2200
Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		55,4/74,2/2200
Emisní norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF
Pohon pojezdu		
Rychlost, plynulá	km/h	0 - 11,0
Regulace, plynulá		Hammtronic
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	35/40
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	42/50
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,61/0,42
Odštědivá síla, vpředu, I/II	kN	68/67
Oscilace		
Oscilační síla, vzadu	kN	98
Frekvence oscilací, vzadu	Hz	36
Tangenciální amplituda, vzadu	mm	1,25
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	4

Řízení		
Řízení, druh		Všechna kola, analog
Skrápěcí zařízení		
Skrápění vodou, druh		Tlak
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	148
Nádrž na vodu, obsah	L	740
Hladina zvuku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	104
Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	103

VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V (2násobná) | 2 velká pracovní a zpětná zrcátka | Sklopný stěrač | Koncepce obsluhy Easy Drive | Plnění pod tlakem zdola | Skrápění tlakovou vodou s intervalovým spínačem | Režim ECO | Stanoviště řidiče s oboustranným výstupem | Frekvenční regulátor | Skrápění vodou regulované rychlostí | Předvolba rychlosti | Spodní okna kabiny vpředu a vzadu | Stanoviště řidiče vibračně oddělené | Přesazení stopy, hydraulicky | Vibrační automatika | Systém skrápění vodou s postřikovací lištou vpředu a vzadu | Filtrace vody (3násobná) | Nádrž na vodu vpředu a vzadu, oboustranně plnitelná | Centrální výpust vody | Shoda s CE | ROPS s kovovou ochrannou střechou | Mechanické přestavení ovládací jednotky sedadla | pracovní reflektory

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Topení a klimatizační zařízení | multifunkční loketní opěrka vpravo, sklopná | Elektrické přestavení ovládací jednotky sedadla | sledování zámku pásu | rádio | HCQ Navigator | Hasicí přístroj | zařízení na přtlak a řezání hran | sypač drobného šterku | vstřikování na ochranu proti zamrznutí | centrální mazací bod | Obtokový filtrační systém | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | automatika zastavení motoru | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | telematické rozhraní | světelný maják | Mobilní chladicí box | Osvětlení Coming Home | Hlavní vypínač baterie | uzávěr nádrže na vodu, uzamykatelný | kryt osvětlení mřížkový | Přídavné zrcátko | osvětlení okrajů běhounu | osvětlení běhounu | Kamerový systém