

Technické údaje

HD+ 80i VT-S



Tandemové válce Série HD+

Tandemový válec s vibračním běhounem a sadou kol

H335

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Koncepce obsluhy Easy Drive
- > 3bodový výkyvný kloub pro rovnoměrné rozložení hmotnosti a prvotřídní směrovou stabilitu
- > Inovativní koncepce kabiny pro optimální výhled a vysoký komfort
- > Ovládací jednotka sedadla posuvná a otočná
- > Digital ready

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 80i VT-S (H335)

Hmotnosti		
Provozní hmotnost s kabinou	kg	7615
Provozní hmotnost s ROPS	kg	7435
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	6720
Provozní hmotnost max.	kg	10270
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	4080/3535
Osové zatížení při provozní hmotnosti max., vpředu/vzadu	kg	7090/3180
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	24,27
Franc.klasifikace, hodnota/třída		19,3/VX1; 8,8/PLO
Zatížení kola na pneumatiku, vzadu	kg	883,75
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	4480
Celková výška s kabinou	mm	2890
Celková výška s ROPS	mm	2970
Výška nakládání, minim.	mm	2080
Rozvor	mm	3340
Celková šířka s kabinou	mm	1800
Maximální pracovní šířka	mm	1780
Světlost podvozku, střed	mm	340
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	750/750
Poloměr otáčení vnitřní	mm	4140
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu	mm	1680
Průměr běhounu, vpředu	mm	1140
Síla běhounu, vpředu	mm	17
Druh běhounu, vpředu		hladké/dělené
Přesazení stopy, vlevo/vpravo	mm	135
Rozměry pneumatik		
Velikost pneumatiky, vzadu		11.00-20
Šířka nad pneumatikami, vzadu	mm	1614
Počet pneumatik, vzadu		4
Vznětový motor		
Výrobce		DEUTZ
Typ		TCD 2.9 L4
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW / PS / ot/min		55,4/75,3/2300
Výkon SAE J1349, kW / HP / ot/min		55,4/74,2/2300
Stupeň výfukových plynů USA		EPA Tier 4
Stupeň výfukových plynů, Japonsko		
Stupeň výfukových plynů, Korea		KOR Stage 5
Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF
Jízdní pohon		
Rychlost, plynulá	km/h	0 - 10,0

Jízdní pohon		
Regulace, plynulá		HAMMTRONIC
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	42/47
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	42/50
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,55/0,40
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	65/65
Řízení		
Úhel řízení +/-	°	37
Úhel naklopení +/-	°	10
Řízení, druh		Kloubové řízení
Skrápěcí zařízení		
Skrápění vodou, druh		Tlak
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	120
Vodní nádrž, obsah	L	700
Nádrž na aditivum, obsah	L	18
Úroveň hluku		
Akustický výkon L(WA), garantovaný	db(A)	106
Akustický výkon L(WA), měřeno reprezentativně	db(A)	105

VYBAVENÍ

Sklopná přístrojová deska | Skrápění tlakovou vodou | Režim ECO | Předvolba rychlosti | Stanoviště řidiče izolované proti vibracím | Přesazení stopy, hydraulicky | Filtrace vody (3násobná) | Centrální výpust vody

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Sloupek řízení s komfortním výstupem a sklopnou přístrojovou deskou | Tachograf | Příprava pro chytré možnosti | Smart Receiver | Zařízení na přítlak a řezání hran | Tepelné zástěry | Měřič komprese | Couvací kamera | John Deere Operations Center | Pracovní světlomety