

Technické údaje

HD+ 80i VT



Tandemové válce Série HD+

Tandemový válec s vibračním běhounem a sadou kol

H302

VÝZNAČNÉ RYSY

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

TECHNICKÉ ÚDAJE HD+ 80i VT (H302)

Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou	kg	7465
Provozní hmotnost s ROPS	kg	7285
Prázdná hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	6570
Provozní hmotnost max.	kg	10120
Zatížení na nápravu vpředu/vzadu	kg	3930/3535
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	23,39
Franc.klasifikace, hodnota/třída		19,4/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/nedělené
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
Norma výfukových emisí		EU Stage V / EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF

Jízdňní pohon

Rychlost, plynulá	km/h	0 - 9,75
Regulace, plynulá		HAMMTRONIC
stoupavost, s vibrací / bez vibrace	%	43/48

Vibrace

Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	48/58
---------------------------------	----	-------

Vibrace

Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,55/0,30
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	80/65

Řízení

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 vypust vody

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

Topení a klimatizační zařízení | Sloupek řízení s komfortním výstupem a sklopnou přístrojovou deskou | Tachograf | Rozhraní bluetooth pro Smart Doc | Ochranná střecha | zařízení na přítlak a řezání hran | Tepelné zástěry | Měřič zhutnění HAMM Compaction Meter (HCM) | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | JDLINK | Pracovní světlotmety | Světelný maják