

Technické údaje

DV+ 90i VT-S



Tandemové válce Série DV+

Tandemový válec s vibračním běhounem a soukolím

H278

VÝZNAČNÉ RYSY

- > Elektronické řízení stroje Hammtronic
- > Inteligentní systém skrápění vodou
- > Vysoká kvalita zhutňování díky optimálnímu nastavení parametrů zhutňování
- > Velkoprostorová panoramatická kabina s koncepcí volného výhledu a volným výhledem na běhouny a staveniště
- > Koncepce obsluhy Easy Drive

TECHNICKÉ ÚDAJE DV+ 90i VT-S (H278)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	9010
Pohotovostní hmotnost max.	kg	11740
Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	29,5
Franc. klasifikace, hodnota/třída		23,0/VX1 / 10,1/PLO
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	4440
Celková výška s kabinou	mm	2965
Výška nakládky, min.	mm	2172
Rozvor	mm	3250
Celková šířka s kabinou	mm	1860
Maximální pracovní šířka	mm	3050
Světla výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	665/665
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	3000
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu	mm	1680
Průměr běhounu, vpředu	mm	1200
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	17
Druh běhounu, vpředu		hladké/dělené
Vyosení rozchodu, vlevo/vpravo	mm	1370
Rozměry obutí		
Velikost pneumatik, vzadu		11.00-20
Šířka přes pneumatiky, vzadu	mm	1680
Počet pneumatik, vzadu		4
Dieselový motor		
Výrobce		DEUTZ
Typ		TCD 3.6 L4
Válce, počet		4
Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		74,4/101,2/2200
Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		74,4/99,7/2200
Emisní norma		EU Stage V / EPA Tier 4
Dodatečná úprava spalín		DOC-DPF-SCR
Pohon pojezdu		
Rychlost, plynulá	km/h	0-11,0
Regulace, plynulá		Hammtronic
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	40/45
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	42/50
Amplituda, vpředu, I/II	mm	0,61/0,40
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	84/78
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	4
Řízení, druh		Všechna kola, analog
Skrápěcí zařízení		
Skrápění vodou, druh		Tlak

Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	160
Nádrž AdBlue/DEF, objem	L	20
Nádrž na vodu, obsah	L	810
Nádrž na přísadu, obsah	L	30
Hladina zvuku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	106
Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	104

VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V (2násobná) | 2 velká pracovní a zpětná zrcátka | 2 vodní čerpadla | Sklopný stěrač | Koncepte obsluhy Easy Drive | Balíček osvětlení k provozu na veřejných komunikacích | Plnění pod tlakem zdola | Režim ECO | Odpružené sedadlo řidiče s loketními opěrkami a bezpečnostním pásem | Držák nápojů | Hammtronic – elektronické řízení stroje | Spodní okna kabiny vpředu a vzadu | Ovládací jednotka sedadla bočně posuvná a otočná | Systém skrápění vodou s postřikovací lištou vpředu a vzadu | Filtrace vody (3násobná) | Nádrž na vodu vpředu a vzadu, oboustranně plnitelná | Centrální výpust vody

ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

rádio | HCQ Navigator | zařízení na přítlak a řezání hran | sypač drobného štěrku | vstřikování na ochranu proti zamrznutí | centrální mazací bod | automatika zastavení motoru | Měřič teploty HAMM Temperature Meter (HTM) | houkačka při couvání | světelný maják | osvětlení okrajů běhounu | Osvětlení Coming Home