

Tehnički podaci

HD+ 120i V-VIO



Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibracionim i VIO valjkom

H304

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Konceptija rukovanja Easy Drive
- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Sistem za sabijanje VIO – vibriranje ili oscilovanje
- > Digital ready

TEHNIČKI PODACI HD+ 120i V-VIO (H304)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	12910
Radna težina sa ROPS-om	kg	12680
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	11595
Radna težina maks.	kg	13940
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	6300/6610
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	31,82/33,38
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		30,47/VT2; 18,88/VT0

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	5300
Ukupna visina sa kabinom	mm	2980
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	3030
Visina tovara, min.	mm	2140
Međusovinsko rastojanje	mm	3900
Ukupna širina sa kabinom	mm	2145
Maksimalna radna širina	mm	2150
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	900/900
Radius kružnog traga, unutr.	mm	6280

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred/nazad	mm	1980/1980
Prečnik omotača, napred/nazad	mm	1400/1400
Debljina omotača, napred/nazad	mm	19/19
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Vrsta omotača, nazad		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	170

Dizel motor		
Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 4.1 L4
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		115,0/156,4/2300
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		115,0/154,1/2300
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage V / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF-SCR

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0-10,5
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	37/41

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	40/50
Frekvencija vibriranja, nazad	Hz	50
Amplituda, napred, I/II	mm	0,95/0,35
Amplituda, nazad	mm	0,35

Vibracija		
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	160/95
Centrifugalna sila, nazad	kN	110

Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad	kN	184
Frekvencija oscilovanja, nazad	Hz	36
Tangencijalna amplituda, nazad	mm	1,08

Upravljač		
Ugao oscilovanja +/-	°	10
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	260
Rezervoar za AdBlue/DEF, sadržaj	L	20
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	1145

Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	109
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	108

OPREMA

Sklopivi strugač | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Izbor brzina | Odstupanje traga, hidraulično | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni odvod vode

POSEBNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj | Tahograf | | | | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistem kamera | | Radno osvetljenje | | Osvetljenje „Coming Home“