

Tehnički podaci

# HD+ 120i VIO-2-HF



## Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa dva VIO valjka

H304

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

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

## TEHNIČKI PODACI HD+ 120i VIO-2-HF (H304)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	13590
Radna težina sa ROPS-om	kg	13360
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	12275
Radna težina maks.	kg	14610
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	6805/6785
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	34,37/34,37
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		14,78/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	%	35/39

Vibracija		
Frekvencija vibriranja	Hz	67
Amplituda, vibro	mm	0,20
Centrifugalna sila, vibro	kN	110

Oscilovanje		
Sila oscilovanja	kN	184
Frekvencija oscilovanja	Hz	36
Tangencijalna amplituda	mm	1,07

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)	
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	

## 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“