

Tehnički podaci

# HD+ 70i VO



## Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H302

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Konceptija rukovanja Easy Drive
- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Inovativni koncept kabine za optimalnu vidljivost i visok komfor
- > Zbijanje sa oscilovanjem
- > Digital ready

## TEHNIČKI PODACI HD+ 70i VO (H302)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	7625
Radna težina sa ROPS-om	kg	7445
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	6730
Radna težina maks.	kg	10230
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	3755/3870
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	25,03/25,80
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		18,92/VT0

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	4480
Ukupna visina sa kabinom	mm	2890
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	2970
Visina tovara, min.	mm	2080
Međusovinsko rastojanje	mm	3340
Ukupna širina sa kabinom	mm	1790
Maksimalna radna širina	mm	1635
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	750/750
Radius kružnog traga, unutr.	mm	4230

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred/nazad	mm	1500/1500
Prečnik omotača, napred/nazad	mm	1140/1140
Debljina omotača, napred/nazad	mm	17/19
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Vrsta omotača, nazad		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	135

Dizel motor		
Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 2.9 L4
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		55,4/75,3/2300
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		55,4/74,2/2300
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage V / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC-DPF

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0 - 9,7
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	41/45

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	48/58
Amplituda, napred, I/II	mm	0,60/0,35
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	80/65

Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad, I/II	kN	72/105
Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II	Hz	33/40
Tangencijalna amplituda, nazad, I/II	mm	1,05/1,05

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

Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	120
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	700

Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	106
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	105

## OPREMA

Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Izbor brzina | Platforma vozača je izolovana od vibracija | Odstupanje traga, hidraulično | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni odvod vode

## POSEBNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Tahograf | | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampica