

Tehnički podaci

HD+ 80 VO



Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H301

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Zbijanje sa oscilovanjem

TEHNIČKI PODACI HD+ 80 VO (H301)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	7975
Radna težina sa ROPS-om	kg	7795
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	7080
Radna težina maks.	kg	8650
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	3930/4045
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	23,39/24,08
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		17,03/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	1800
Maksimalna radna širina	mm	1815
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	750/750
Radius kružnog traga, unutr.	mm	4140
Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred/nazad	mm	1680/1680
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		TD 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 IIIA / EPA Tier 3
Nivo izduvnih gasova		UN ECE R96 (Tier 3)
Naknadni tretman izduvnih gasova		ne
Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0-9,7
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	40/44
Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	48/58
Amplituda, napred, I/II	mm	0,55/0,30
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	80/65

Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad, I/II	kN	85/125
Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II	Hz	33/40
Tangencijalna amplituda, nazad, I/II	mm	1,15/1,15
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

Utičnica od 12 V | 2 velika spoljašnja retrovizora | Sklopivi strugač | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Sistem za polivanje vodom sa kontrolom brzine | Izbor brzina | Platforma vozača je izolovana od vibracija | Odstupanje traga, hidraulično | Sistem za polivanje vodom sa letvama za raspršivanje napred i nazad | Filtriranje vode (3-struko) | Rezervoar za vodu napred i nazad, punjenje sa obe strane | Centralni odvod vode | Aditivni sistem prskanja za zadnje gume

POSEBNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Leva dodatna pogonska poluga | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sistem kamera | Telematski interfejs | Radno osvetljenje |