

Tehnički podaci

HD+ 80 VT



Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibrirajućim omotačem i osovinskim sklopom

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
- > Pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom

TEHNIČKI PODACI HD+ 80 VT (H301)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	7465
Radna težina sa ROPS-om	kg	7285
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	6570
Radna težina maks.	kg	8180
Osovinско opterećenje, napred/nazad	kg	3930/3535
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	23,39
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		19,4/VX1; 8,8/PLO
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	883,75
Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	4480
Ukupna visina sa kabinom	mm	2890
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	2970
Visina tovara, min.	mm	2080
Međuosovinsko rastojanje	mm	3340
Ukupna širina sa kabinom	mm	1800
Maksimalna radna širina	mm	1780
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	750/750
Radijus kružnog traga, unutr.	mm	4140
Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred	mm	1680
Prečnik omotača, napred	mm	1140
Debljina omotača, napred	mm	17
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	135
Dimenzije pneumatika		
Dimenzija pneumatika, nazad		11.00-20
Širina preko pneumatika, nazad	mm	1614
Broj pneumatika, nazad		4
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	0-9,75
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	43/48

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
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
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	18
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 |