

Tehnički podaci

HD+ 110i VT



Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibrirajućim omotačem i osovinskim sklopom

H273

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Konceptija rukovanja Easy Drive
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem
- > Elektronsko upravljanje mašinom Hammtronic
- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu

TEHNIČKI PODACI HD+ 110i VT (H273)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	9595
Radna težina sa ROPS-om	kg	9425
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	8595
Radna težina maks.	kg	12030
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	5305/4290
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	31,6
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		28,8VX2
Opterećenje točkova po pneumatiku, nazad	kg	1072,5
Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	4900
Ukupna visina sa kabinom	mm	3010
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	3060
Visina tovara, min.	mm	2226
Međuosovinsko rastojanje	mm	3700
Ukupna širina sa kabinom	mm	1800
Maksimalna radna širina	mm	1820
Rastojanje od tla, sredina	mm	340
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	800/800
Radijus kružnog traga, unutr.	mm	6050
Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred	mm	1680
Prečnik omotača, napred	mm	1200
Debljina omotača, napred	mm	22
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	170
Dimenzije pneumatika		
Dimenzija pneumatika, nazad		11.00-20
Širina preko pneumatika, nazad	mm	1620
Broj pneumatika, nazad		4
Dizel motor		
Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 3.6 L4
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		85,0/115,6/2300
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		85,0/113,9/2300
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 - 10,2
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	32/42

Vibracija		
Amplituda, napred, I/II	mm	0,86/0,49
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	120/99
Upravljač		
Ugao oscilovanja +/-	°	10
Upravljač, vrsta		Knick upravljač
Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak
Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	173
Rezervoar za AdBlue/DEF, sadržaj	L	20
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	760
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	22
Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	107
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	103

OPREMA

Utičnica od 12 V | 2 velika spoljašnja retrovizora | Sklopivi strugač | Konceptija rukovanja Easy Drive | Polivanje vodom pod pritiskom | ECO režim | Platforma vozača sa obostranim usponom | Sistem za polivanje vodom sa kontrolom brzine | Izbor brzina | Rastavljač oscilacija na pultu za vozača | Sistem za polivanje vodom sa letvama za raspršivanje napred i nazad | Odstupanje traga, hidraulično | Filtriranje vode (3-struko) | Rezervoar za vodu napred i nazad, punjenje sa obe strane | Centralni odvod vode

POSEBNA OPREMA

Grejanje i klima-uređaj | Tahograf | HCQ Navigator | Poklopac instrument table | Automatika za zaustavljanje motora | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indikator odstupanja traga | Sirena za vožnju unazad | Rotaciona signalna lampa | Osvetljenje „Coming Home” | Zaporni mehanizam | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HCQ nož za zbijanje