

Tehnički podaci

HD+ 80i VO



Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H186

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom
- > Zbijanje sa oscilovanjem
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem

TEHNIČKI PODACI HD+ 80i VO (H186)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	7790
Radna težina sa ROPS-om	kg	7620
Radna težina maks.	kg	10240
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	23,4/23,0
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		18,3/VT1
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	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	17/20
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		55,4/75,3/2500
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		55,4/74,2/2500
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage IIIB / EPA Tier 4
Naknadni tretman izduvnih gasova		DOC
Pogon za kretanje		
Brzina, radni stepen prenosa	km/h	0-6,0
Brzina, transportni stepen prenosa	km/h	0-12,0
Regulacija, kontinualna		HAMMTRONIC
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	35/40
Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	48/58
Amplituda, napred, I/II	mm	0,61/0,33
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	87/69
Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad, I/II	kN	92/128

Oscilovanje		
Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II	Hz	33/40
Tangencijalna amplituda, nazad, I/II	mm	1,25/1,25
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

POSEBNA OPREMA

Grejanje | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Leva dodatna pogonska poluga | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatika za zaustavljanje motora | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indikator odstupanja traga | Sistem kamera | Sirena za vožnju unazad | Telematski interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa