

Tehnički podaci

HD+ 120 VO



Tandemski valjci Serija HD+

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H259

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

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

TEHNIČKI PODACI HD+ 120 VO (H259)

Težine

Radna težina sa kabinom	kg	12740
Radna težina sa ROPS-om	kg	12500
Radna težina maks.	kg	13490
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	32,0/32,3
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		31,0/VT2

Dimenzije mašine

Ukupna visina sa kabinom	mm	3050
Visina tovara, min.	mm	2185
Međuosovinsko rastojanje	mm	3600
Ukupna širina sa kabinom	mm	2145
Maksimalna radna širina	mm	2150
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	880/880
Radijus kružnog traga, unutr.	mm	5285

Dimenzije omotača

Širina omotača, napred/nazad	mm	1980/1980
Prečnik omotača, napred/nazad	mm	1400/1400
Debljina omotača, napred/nazad	mm	19/20
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Vrsta omotača, nazad		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	170

Dizel motor

Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 2012 L04 2V
Cilindar, broj		4
Snaga ISO 14396, kW/HP/obr/min		100,0/136,0/2300
Snaga SAE J1349, kW/HP/obr/min		100,0/134,0/2300
Standard za emisije izduvnih gasova		EU Stage IIIA / EPA Tier 3

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	%	30/35

Vibracija

Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	40/50
Amplituda, napred, I/II	mm	0,88/0,35
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	159/95

Oscilovanje

Sila oscilovanja, nazad	kN	170
Frekvencija oscilovanja, nazad	Hz	36
Tangencijalna amplituda, nazad	mm	1,25

Upravljač

Ugao oscilovanja +/-	°	10
----------------------	---	----

Upravljač

Upravljač, vrsta		Knick upravljač
------------------	--	-----------------

Sistem za polivanje

Polivanje vodom, vrsta		Pritisak
------------------------	--	----------

Sadržaj rezervoara/količina punjenja

Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	180
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	1160

Nivo buke

Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	108
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	

OPREMA

2 pumpe za vodu | Sklopivi strugač | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Instrument tabla, sa podešavanjem nagiba | Opužno sedište vozača sa naslonima za ruke i sigurnosnim pojasom | HAMMTRONIC – elektronsko upravljanje mašinama | Bočno pomerljivo i obrtno sedište sa komandnom jedinicom | Odstupanje traga | Parametri sabijanja mogu biti podešeni po osovini | 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

Klima-uređaj | Stub volana za komforan izlazak i instrument tabla sa mogućnošću naginjanja | Nadzor kopče sigurnosnog pojasa | Leva dodatna pogonska poluga | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | Verzija sa dodatnim pretfilterom za gorivo | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Indikator odstupanja traga | Sistem kamera | Sirena za vožnju unazad | Telematski interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa