

Tehnički podaci

# HD 90K



## Tandemski valjci Serija HD

Tandemski valjak sa vibrirajućim omotačem i osovinskim sklopom

H181

### NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem
- > Odstupanje traga za komforan prilazak i odlazak i zbijanje na ivičnjacima
- > Ergonomska platforma za vozača sa obrtnim i podesivim vozačkim sedištem sa komandnom jedinicom
- > Zglobna veza u tri tačke za ravnomernu raspodelu težine i odličnu stabilnost po pravcu
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje

## TEHNIČKI PODACI HD 90K (H181)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	8585
Radna težina sa ROPS-om	kg	8320
Radna težina maks.	kg	11240
Statičko linijsko opterećenje, napred	kg/cm	27,5
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		22,3.9,9/VX1.PLO

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	4600
Ukupna visina sa kabinom	mm	3050
Visina tovara, min.	mm	2360
Međuosovinsko rastojanje	mm	3400
Ukupna širina sa kabinom	mm	1810
Maksimalna radna širina	mm	1750
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	790/790
Radius kružnog traga, unutr.	mm	4500

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred	mm	1680
Prečnik omotača, napred	mm	1200
Debljina omotača, napred	mm	17
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	100

Dimenzije pneumatika		
Dimenzija pneumatika, nazad		11.00-20
Širina preko pneumatika, nazad	mm	1620
Broj pneumatika, nazad		4

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	0-7,4
Brzina, transportni stepen prenosa	km/h	0-14,8
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	30/40

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	42/50
Amplituda, napred, I/II	mm	0,66/0,37
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	75/60

Upravljač		
Ugao oscilovanja +/-	°	10
Upravljač, vrsta		Knick upravljač

Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak

Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za gorivo, sadržaj	L	185
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	700
Rezervoar za aditiv, sadržaj	L	22

Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	108
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	107

## OPREMA

2 upravljačke poluge | Amplituda, može se prebacivati na: velika/mala | Rukohvati za penjanje sa leve/desne strane | Paket osvetljenja za korišćenje na javnim putevima | Platforma vozača sa obostranim usponom | Obrtno sedište sa komandnom jedinicom | Obrtno sedište sa komandnom jedinicom, sa naslonima za ruke i sigurnosnim pojasom | Vibriranje napred i nazad, mogućnost pojedinačnog i dvostrukog uključivanja

## POSEBNA OPREMA

Klima-uređaj | Tahograf | | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | Frekventni regulator | HCQ nož za zbijanje | Merač brzine | Sirena za vožnju unazad | Telematski interfejs | Vibrirajuća automatika | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Zaporni mehanizam |