

Tehnički podaci

3414



Valjci sa jednim bubnjem Serija 3000

Valjak sa jednim glatkim omotačem bubnja

H180

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Zglobna veza u tri tačke za odličnu vuču i prohodnost
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Ergonomska platforma za vozača sa obrtnim i podesivim vozačkim sedištem sa komandnom jedinicom i preklopivim stubom volana
- > Velika snaga zbijanja zbog velikog linijskog opterećenja i velikih amplituda
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem

TEHNIČKI PODACI 3414 (H180)

Težine

Radna težina sa kabinom	kg	14240
Radna težina sa konstrukcijom za zaštitu pri prevrtanju (ROPS)	kg	14020
Težina praznog vozila bez kabine i konstrukcije za zaštitu pri prevrtanju (ROPS)	kg	13570
Maks. radna težina	kg	17060
Osovinско opterećenje, spreda/otpozadi	kg	8215/6025
Statičko linearno opterećenje, spreda	kg/cm	38,4
Francuska klasifikacija, vrednost/klasa		53,07/VM3
Opterećenje pneumatika, otpozadi	kg	3012,5

Dimenzije mašine

Ukupna dužina	mm	5705
Ukupna visina sa kabinom	mm	2990
Ukupna visina sa konstrukcijom za zaštitu pri prevrtanju (ROPS)	mm	2945
Visina punjenja, min.	mm	2325
Međusovinski razmak	mm	3015
Ukupna širina sa kabinom	mm	2250
Maksimalna radna širina	mm	2140
Slobodna visina, sredina	mm	375
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	465/465
Krug okretanja, unutrašnji	mm	3690
Ugao nagiba, spreda/otpozadi	°	31/34

Dimenzije bubnja

Širina bubnja, spreda	mm	2140
Prečnik bubnja, spreda	mm	1504
Debljina bubnja, spreda	mm	30
Vrsta bubnja, spreda		glatki

Dimenzije pneumatika

Veličina pneumatika, otpozadi		AW 23.1-26 12 PR
Širina preko pneumatika, otpozadi	mm	2130
Broj pneumatika, otpozadi		2

Dizel motor

Proizvođač		DEUTZ
Tip		TCD 2012 L04 2V
Broj cilindara		4
Snaga ISO 14396, kW/KS/o/min		100,0/136,0/2300
Snaga SAE J1349, kW/KS/o/min		100,0/134,0/2300
Stepen izduvnih gasova		EU Stage IIIA/EPA Tier 3

Pogon

Brzina, radni stepen prenosa	km/h	0-4,7/0-5,4/0-6,0
Brzina, transportni stepen prenosa	km/h	0-11,7
Moć penjanja, sa vibracijom/bez vibracije	%	48/53

Vibracije

Frekvencija vibracija, spreda, I/II	Hz	30/40
Amplituda, spreda, I/II	mm	1,95/0,90
Centrifugalna sila, spreda, I/II	kN	256/215

Upravljanje

Ugao oscilacija +/-	°	10
Upravljanje, vrsta		Zglobno upravljanje

Kapacitet rezervoara/zapremina punjenja

Rezervoar za gorivo, kapacitet		290
--------------------------------	--	-----

Nivo zvuka

Akustička snaga LW(A), nalepnica	db(A)	106
Akustička snaga LW(A), izmerena	db(A)	103

OPREMA

2 naslona za ruke | Zglobna veza u 3 tačke | Podesivi strugač | Instrument-tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Automatska kontrola vuče i regulacija za sprečavanje proklizavanja | Rastavni prekidač akumulatora | Komandno mesto sa podesivim upravljačkim stubom | Mesto za vozača sa mogućnošću penjanja sa obe strane | Predizbor brzine | Hidrostatičko upravljanje | Vibraciono izolovano mesto za vozača | Kontinualni hidrostatički pogon na svim točkovima

DODATNA OPREMA

Pomoćno grejanje | Tahograf | HCQ Navigator | Zaštitni krov | Obloge sa bodljama (jež) | Verzija sa dodatnim pretfilterom za gorivo | HAMM Compaction Meter (HCM) | Merač brzine | Indikator frekvencije, vibriranje | Sirena za vožnju unazad | Telematski interfejs | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa | Zaštitna rešetka za paket osvetljenja | Zaštita hidrauličkih creva na prednjem okviru |