

Tehnički podaci

3414 VIO



Valjci sa jednim bubnjem Serija 3000

Valjak sa jednim VIO omotačem bubnja za drobljenje

H180

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Ergonomska platforma za vozača sa obrtnim i podesivim vozačkim sedištem sa komandnom jedinicom i preklopivim stubom volana
- > Zglobna veza u tri tačke za odličnu vuču i prohodnost
- > Jednostavno, intuitivno i jezički neutralno rukovanje
- > Odlična preglednost nad mašinom i gradilištem
- > Sistem za zbijanje VIO – vibriranje ili oscilovanje

TEHNIČKI PODACI 3414 VIO (H180)

Težine		
Radna težina sa kabinom	kg	14010
Radna težina sa konstrukcijom za zaštitu pri prevrtanju (ROPS)	kg	13790
Težina praznog vozila bez kabine i konstrukcije za zaštitu pri prevrtanju (ROPS)	kg	13340
Maks. radna težina	kg	16830
Osovinsko opterećenje, spreda/otpozadi	kg	7965/6045
Statičko linearno opterećenje, spreda	kg/cm	37,2
Francuska klasifikacija, vrednost/klasa		51,14/VM3
Opterećenje pneumatika, otpozadi	kg	3022,5
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	0-3,7/0-5,4/0-6,0
Brzina, transportni stepen prenosa	km/h	0-11,7
Moć penjanja, sa vibracijom/bez vibracije	%	50/55

Vibracije		
Frekvencija vibracija	Hz	33
Amplituda, vibracije	mm	1,89
Centrifugalna sila, vibracije	kN	279
Oscilacije		
Oscilatorna sila	kN	230
Frekvencija oscilacija	Hz	30
Tangencijalna amplituda, oscilacije	mm	1,74
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)	108
Akustička snaga LW(A), izmerena	db(A)	105

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 |