

Tehnički podaci

HD 12e VO



Tandemski valjci Serija HD CompactLine

Tandemski valjak sa vibrirajućim i oscilatornim omotačem

H289

NAJVAŽNIJE KARAKTERISTIKE

- > Električni rad, bez kompromisa u snazi za vožnju i sabijanje
- > Nula lokalnih emisija, sa niskom bukom
- > Visoka efikasnost električnih motora za vibraciju/oscilaciju
- > Rekuperacija za produženi vek trajanja
- > Zbijanje sa oscilovanjem

TEHNIČKI PODACI HD 12e VO (H289)

Težine		
Radna težina sa ROPS-om	kg	2810
Neto težina bez kabine, bez ROPS-a	kg	2585
Radna težina maks.	kg	3190
Osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	1375/1435
Maks. osovinsko opterećenje, napred/nazad	kg	1580/1610
Statičko linijsko opterećenje, napred/nazad	kg/cm	11,47/11,72
Franc. klasifikacija, vrednost/klasa		11,5/PV3

Dimenzije mašine		
Ukupna dužina	mm	2530
Ukupna visina sa ROPS-om	mm	2475
Visina tovara, min.	mm	1752
Međusovinsko rastojanje	mm	1700
Ukupna širina	mm	1310
Maksimalna radna širina	mm	1250
Rastojanje od tla, sredina	mm	280
Visina iznad pločnika, levo/desno	mm	570/570
Radius kružnog traga, unutr.	mm	2370

Dimenzije omotača		
Širina omotača, napred/nazad	mm	1200/1200
Prečnik omotača, napred/nazad	mm	720/720
Debljina omotača, napred/nazad	mm	15/15
Vrsta omotača, napred		glatki/nepodeljen
Vrsta omotača, nazad		glatki/nepodeljen
Odstupanje traga, levo/desno	mm	0/50

Pogon za kretanje		
Brzina, kontinualno	km/h	0 - 10,0
Sposobnost savladavanja uspona, sa/bez vibriranja	%	36/40

Akumulator		
Nominalni napon	V	48
Baterija, tip		Litijum-jonski NMC
Kapacitet	kWh	23,4
Tip utikača 230 V / 400 V		CEE 7/4 (šuko tip F); CEE 16A

Vibracija		
Frekvencija vibriranja, napred, I/II	Hz	65/51
Amplituda, napred, I/II	mm	0,5/0,51
Centrifugalna sila, napred, I/II	kN	40,7/25

Oscilovanje		
Sila oscilovanja, nazad, I/II	kN	36,6/21,32
Frekvencija oscilovanja, nazad, I/II	Hz	38/29
Tangencijalna amplituda, nazad, I/II	mm	1,16/1,16

Upravljač		
Ugao oscilovanja +/-	°	8

Upravljač		
Upravljač, vrsta		Knick upravljač
Sistem za polivanje		
Polivanje vodom, vrsta		Pritisak
Sadržaj rezervoara/količina punjenja		
Rezervoar za vodu, sadržaj	L	180
Nivo buke		
Nivo zvučne snage L(WA), garantovani	db(A)	104
Nivo zvučne snage L(WA), reprezentativni, izmereni	db(A)	99

OPREMA

| Zglobno klatno sa 3 tačke | Instrument tabla sa prikazima, kontrolnim lampicama i prekidačima | Poklopac instrument table sa bravom i otporan na vremenske prilike | Polivanje vodom pod pritiskom | Platforma vozača sa obostranim usponom | Upravljačka poluga, levo i desno | Odstupanje traga, mehaničko | Ušica za zakačivanje, napred, Compact-Line | Vibrirajuća automatika | Filtriranje vode (3-struko) | Centralni nosač za podizanje | Centralni odvod vode

POSEBNA OPREMA

ROPS, sklopiv | Nadzor kopče sigurnosnog pojasa | Zaštitni krov | Uređaj za presovanje ivica i sečenje | HAMM Compaction Meter (HCM) | HAMM Temperature Meter (HTM) | Sirena za vožnju unazad | Radno osvetljenje | Rotaciona signalna lampa |