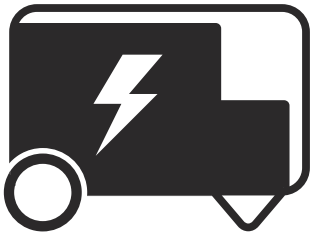


Husqvarna®



CF 11M, CF 25M, CF 25T, CF 67T, CF 67TCI4P

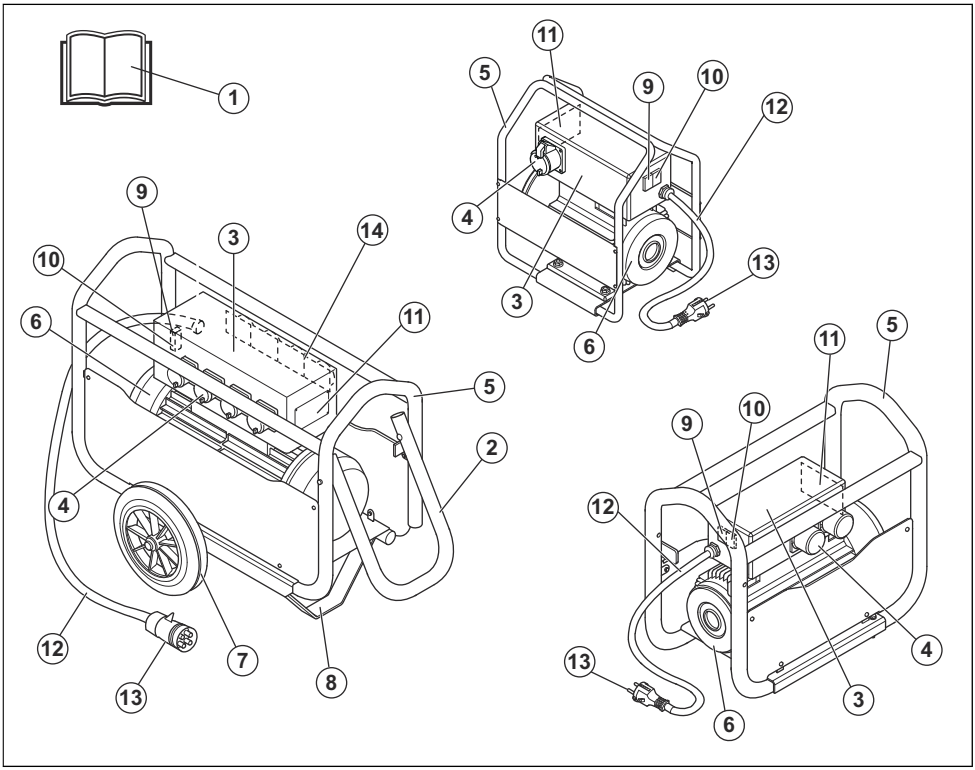
SL Navodila za uporabo 2-12

VSEBINA

Uvod..... 2
Varnost..... 4
Delovanje..... 6
Vzdrževanje..... 7
Odpravljanje težav..... 7
Shranjevanje in odstranjevanje..... 8
Tehnični podatki..... 9
Izjava ES o skladnosti..... 12

Uvod

Pregled izdelka



1. Navodila za uporabo
2. Ročica
3. Priključna omarica
4. Napajalna vtičnica
5. Zaščitni okvir
6. Generator
7. Kolo
8. Podpora
9. Gumb za VKLOP, zelen
10. Gumb za IZKLOP, rdeč
11. Tipska ploščica
12. Napajalni kabel
13. Napajalni vtič
14. Močnostno stikalo za zaščito motorja (MPCB). Le model CF67TCI4P.

Opis izdelka

Ta izdelek je frekvenčni pretvornik, ki se uporablja kot napajalnik za električne vibratorje za beton AX in

Vibrastar. Izdelek se uporablja tako, da se ga poveže z napajalno vtičnico. Izdelek deluje kot transformator in zagotavlja varno upravljanje z vibratorji za beton.

Zeleni in rdeči gumbi na izdelku so opremljeni z zaščito pred preobremenitvijo. Izdelek se samodejno ustavi, če je obremenitev previsoka.

Model CF 67T je opremljen s termalno zaščito pred navijanjem, ki prepreči preobremenitev električnega motorja.

Napajalne vtičnice na modelu CF67TCI4P lahko prilagodite med 10 in 18 A.

Namen uporabe

Izdelek je namenjen samo za profesionalno uporabo. Izdelek se skupaj z vibratorjema za beton AX in Vibrastar uporablja za zgoščevanje betona. Izdelka ne uporabljajte za druga opravila.

Znaki na izdelku



OPOZORILO: Ta izdelek je lahko nevaren in lahko povzroči hude poškodbe oziroma smrt upravljavca ali drugih. Bodite previdni in uporabljajte izdelek pravilno.



Pred uporabo tega izdelka morate pozorno prebrati navodila za uporabo ter jih razumeti.



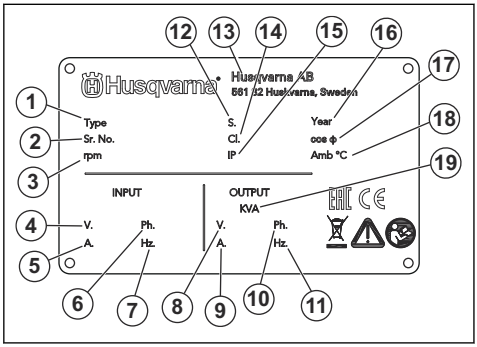
Izdelek ali embalaža izdelka ne spada med gospodinjske odpadke. Treba ga je reciklirati v odobrenem zbirnem centru za električno in elektronsko opremo.



Izdelek je skladen z veljavnimi direktivami ES.

Opomba: Ostali znaki in nalepke na izdelku se nanašajo na specifične certifikacijske zahteve, ki veljajo na nekaterih tržiščih.

Tipska ploščica



1. Vrsta izdelka
2. Serijska številka
3. Hitrost v vrt./min
4. Vhodna napetost, V
5. Vhodni tok, A
6. Vhodna faza
7. Vhodna frekvenca, Hz
8. Izhodna napetost (V)
9. Izhodni tok, A
10. Izhodna faza
11. Izhodna frekvenca, Hz
12. Obremenitveni cikel
13. Proizvajalec
14. Razred izolacije
15. Razred IP
16. Leto izdelave
17. Faktor moči
18. Najvišja temperatura okolja
19. Kilovolt-ampera, KVA

Odgovornost proizvajalca

Kot je navedeno v zakonodaji, ki ureja odgovornost proizvajalca, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti za poškodbe, ki bi jih naši izdelki povzročili v naslednjih primerih:

- Izdelek ni pravilno popravljen.
- Izdelek je popravljen z deli, ki jih ni izdelal ali odobril proizvajalec.
- Na izdelku je nameščena dodatna oprema, ki je ni izdelal ali odobril proizvajalec.
- Izdelek ni bil popravljen v pooblaščenem servisnem centru ali pri pooblaščenem organu.

Varnostne definicije

Opozorila, svarila in opombe opozarjajo na posebej pomembne dele priročnika.



OPOZORILO: Se uporabi, če obstaja nevarnost telesne poškodbe ali smrti uporabnika ali opazovalcev ob neupoštevanju navodil v tem priročniku.



POZOR: Se uporabi, če obstaja nevarnost poškodbe izdelka, drugih materialov ali okolice ob neupoštevanju navodil v tem priročniku.

Opomba: Se uporabi za podajanje podrobnejših informacij, potrebnih v dani situaciji.

Splošna varnostna navodila



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Izdelek je nevarno orodje, če niste previdni ali če ga ne uporabljate pravilno. Ta izdelek lahko povzroči hude poškodbe oziroma smrt upravljavca ali drugih. Pred uporabo izdelka morate natančno prebrati in razumeti navodila za uporabo.
- Shranite vsa opozorila in navodila.
- Upoštevajte vse veljavne zakone in predpise.
- Upravljavec in njegov delodajalec morata poznati in preprečiti tveganja med uporabo izdelka.
- Ne dovolite osebi, ki ni prebrala in ne razume vsebine navodil za uporabo, da upravlja ta izdelek.
- Izdelka ne upravljajte, če pred uporabo niste prejeli ustreznega usposabljanja. Poskrbite, da bodo usposabljanje prejeli vsi upravljavci.
- Izdelka ne smejo uporabljati otroci.
- Upravljanje izdelka dovolite samo odobrenim osebam.
- Ne pozabite, da je upravljavec odgovoren za nesreče, ki jih povzroči drugim ljudem ali njihovi lastnini.
- Izdelka ne uporabljajte, ko ste utrujeni, bolni, ali pod vplivom alkohola, drog ali zdravil.
- Vedno bodite previdni in ravnajte razumno.
- Izdelek med delovanjem ustvarja elektromagnetno polje. To polje lahko v nekaterih pogojih moti delovanje aktivnih ali pasivnih medicinskih vsadkov. Uporabnikom medicinskih vsadkov svetujemo, da se pred uporabo tega izdelka posvetujejo z zdravnikom ali proizvajalcem medicinskega vsadka, s čimer zmanjšajo nevarnost za hude poškodbe ali smrt.
- Stroj redno čistite. Pozorno preberite znake in nalepke.
- Izdelka ne uporabljajte, če je poškodovan.
- Izdelka ne spreminjajte.
- Izdelka ne uporabljajte, če obstaja možnost, da so ga spreminjale druge osebe.

Varnostna navodila za uporabo



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- V zasilnem primeru morate znati izdelek hitro izklopiti.
- Upravljavec mora imeti dovolj fizične moči za varno upravljanje izdelka.
- Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Glejte *Osebna zaščitna oprema na strani 5*.
- Poskrbite, da se v delovnem območju ne zadržujejo tretje osebe.
- Delovno območje naj bo čisto in dobro osvetljeno.
- Med rezanjem morate biti v varnem in stabilnem položaju.
- Prepričajte se, da ni nevarnosti, da bi vi ali izdelek padli z višine.
- Prepričajte se, da na ročaju ni masti ali olja.
- Izdelka ne uporabljajte na območjih, kjer lahko pride do požara ali eksplozije.
- Izdelek lahko povzroči izmet predmetov z veliko hitrostjo. Prepričajte se, da vse osebe v delovnem območju nosijo osebno zaščitno opremo. Odstranite nepritrjene predmete iz delovnega območja.
- Preden se oddaljite od izdelka, ga izklopite in prekinite vir napajanja.
- Napetost vtičnice mora biti skladna z napetostjo, ki je navedena na tipski ploščici na izdelku.
- Pazite, da se v vrtljive dele ne ujamejo oblačila, dolgi lasje ali nakit.
- Ne sedite na izdelku.
- Ne udarjajte po izdelku.
- Prepričajte se, da se vi ali katera koli druga oseba ne morete ujeti in pasti na kable, cevi in gredi v delovnem območju.
- Pred uporabo izdelka se prepričajte, ali so na delovnem območju prisotne skrite žice, električni kabli ali drugi viri elektrike. Izdelka ne uporabljajte, če niste prepričani, da je na varnem delovnem območju.

Zaščita pred hrupom



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Visoke ravni hrupa in dolgoročna izpostavljenost hrupu lahko povzročijo izgubo sluha.
- Za vzdrževanje ravni hrupa na najnižji ravni izdelek vzdržujte in upravljajte, kot je opisano v navodilih za uporabo.
- Prepričajte se, da dušilnik ni poškodovan ali pokvarjen. Poskrbite, da je dušilnik pravilno nameščen na izdelek.
- Pri uporabi izdelka uporabljajte odobreno zaščito za sluh.
- Kadar uporabljate zaščito za sluh, bodite pozorni na svarilne znake in glasove. Ko izdelek ustavite odstranite zaščito za sluh, razen če je ta potrebna zaradi ravni hrupa v delovnem območju.

Električna varnost

OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Napajalni vtič mora biti skladen z napajalno vtičnico. Vtiča ne spreminjajte. Z ozemljenimi izdelki ne uporabljajte adapterjev. Nespremenjeni napajalni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšajo nevarnost električnega udara.
- Napajalnega kabla ne uporabljajte za premikanje izdelka.
- Izvlecite napajalni vtič, da odklopite napajalni kabel. Nikoli ne vlecite za napajalni kabel.
- Prepričajte se, da se napajalni kabel ne bo ujel v vrata, ograje ali podobne ovire, ki bi ga lahko poškodovale.
- Preverite, ali sta napajalni kabel in napajalni vtič v dobrem stanju in nepoškodovana.
- Z izdelkom ne povežite poškodovanega napajalnega kabla.
- Če se napajalni kabel med delovanjem izdelka poškoduje, se ga ne dotikajte. Napajalni kabel odklopite iz napajalne vtičnice.
- Napajalnega kabla ne izpostavljajte vodi, olju, ostrim robovom in premikajočim se delom.
- Izdelka ne izpostavljajte dežju in vlagi. Nevarnost električnega udara se poveča, če v izdelek vdre voda.
- Če izdelek uporabljate v vlažnem okolju, uporabite napajalnik z zaščito naprave na diferenčni tok (RCD). Naprava RCD zmanjša nevarnost električnega udara.

Osebna zaščitna oprema

OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte odobreno osebno zaščitno opremo. Osebna zaščitna oprema ne more popolnoma preprečiti poškodb, vendar v primeru nesreče omili posledice. Prodajalec naj vam pomaga izbrati ustrezno osebno zaščitno opremo.
- Redno pregledujte stanje osebne zaščitne opreme.
- Uporabljajte odobreno zaščitno čelado.
- Uporabljajte odobreno zaščito za sluh.
- Uporabljajte odobreno zaščito za dihala.
- Uporabljajte odobreno zaščito oči s stransko zaščito.
- Uporabljajte zaščitne rokavice.
- Uporabljajte obutev z ojačano konico in nedrsečim podplatom.
- Uporabljajte odobrena delovna oblačila ali enakovredna oblačila z dolgimi rokavi in dolgimi hlačami.

Gasilni aparat

- Med delovanjem imejte v bližini vedno gasilni aparat.
- Uporabite gasilni aparat s prahom razreda "ABE" ali gasilni aparat z ogljikovim dioksidom tipa "BE".

Varnostne naprave na izdelku

OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Ne uporabljajte izdelka s poškodovanimi varnostnimi napravami.
- Redno preverjajte varnostne naprave. Če so varnostne naprave poškodovane, se obrnite na pooblaščeno servisno delavnico Husqvarna.

Močnostno stikalo za zaščito motorja (MPCB) (CF 67TCI4P)

Močnostna stikala za zaščito motorja ščitijo pred električnimi napakami.

POZOR: Če se sproži močnostno stikalo za zaščito motorja, stikala ne poskušajte takoj potisniti nazaj v položaj za VKLOP. Da bi preprečili poškodbo motorja, morate motor nujno pustiti, da se ohladi. Močnostnega stikala za zaščito motorja ne morete preklopiti v položaj za VKLOP, preden se motor ne ohladi. Če poskušate na silo prestaviti stikalo v položaj za VKLOP, to lahko poškoduje motor in stikalo.

Varnostna navodila za vzdrževanje

OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Če izdelka ne vzdržujete pravilno in redno, se poveča nevarnost poškodb osebam in izdelku.
- Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Glejte *Osebna zaščitna oprema na strani 5*.

- Pred izvajanjem vzdrževalnih del izdelek očistite, da odstranite nevarne materiale.
- Preden začnete z vzdrževanjem izdelka, ga izklopite iz napajanja.
- Ne spreminjajte izdelka. Spremembe izdelka, ki niso odobrene s strani proizvajalca, lahko povzročijo resne poškodbe ali smrt.
- Vedno uporabljajte originalno dodatno opremo in nadomestne dele. Dodatna oprema in nadomestni deli, ki niso odobreni s strani proizvajalca, lahko povzročijo resne poškodbe ali smrt.
- Zamenjajte poškodovane, obrabljene ali zlomljene dele.
- Vzdrževalna dela opravite tako, kot je navedeno v teh navodilih za uporabo. Vsakršno drugačno vzdrževanje naj opravi osebje pooblaščene servisne delavnice.
- Če je treba napajalni kabel zamenjati, mora to opraviti proizvajalec ali njegov zastopnik in se tako izogniti morebitni nevarnosti.
- Po izvajanju vzdrževanja preverite raven vibracij v izdelku. Če ta ni pravilna, se obrnite na pooblaščeno servisno delavnico.
- Redno dovolite osebju pooblaščene servisne delavnice izvajati vzdrževalna dela.

Delovanje

Uvod

OPOZORILO: Preden začnete uporabljati izdelek, morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

Pred uporabo izdelka

- Natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli.
- Izvajajte vsakodnevno vzdrževanje. Glejte *Dnevno vzdrževanje na strani 7*.
- Prepričajte se, da je namestitev izdelka skladna z lokalnimi varnostnimi predpisi.
- Prepričajte se, da je omrežna napetost združljiva s tipsko ploščico na izdelku.
- Prepričajte se, da je namestitev kabla združljiva z opredelitvijo IP, ki je prikazana na tipski ploščici na izdelku.

Zagon izdelka

POZOR: Pred povezovanjem vibratorja za beton preberite električne specifikacije v *Tehnični podatki na strani 9* ali na tipski ploščici izdelka.

1. Pritisnite rdeči gumb za IZKLOP na izdelku.
2. Izdelek priključite v ozemljeno omrežno vtičnico.
3. Prepričajte se, da je vibrator za beton izklopljen.
4. Napajalni vtič vibratorja za beton vklopite v vtičnico izdelka.
5. Pritisnite zeleni gumb za VKLOP na izdelku.

POZOR: Izdelka ne zaženite, če je povezani vibrator za beton v položaju za VKLOP.

6. Pritisnite gumb za VKLOP na povezanem vibratorju za beton.

Največje število povezanih vibratorjev za beton

POZOR: Poraba povezanih vibratorjev za beton ne sme biti višja od izhodne kapacitete izdelka. Za več informacij si oglejte spodnjo tabelo.

Vrsta	CF11 M	CF25 M	CF25T	CF67T	CF67T CI4P
AX36	1	2	2	4	4
AX40	1	2	2	4	4
AX48	1	2	2	4	4
AX56	Ni navedeno	2	2	4	4
AX65	N/A	N/A	1	3	Ni navedeno
AX90	N/A	N/A	1	3	Ni navedeno
Vibrastar 40	1	2	2	4	4
Vibrastar 50	1	2	2	4	4
Vibrastar 60	1	2	2	4	4

Izklop izdelka

1. Pritisnite gumb za IZKLOP na povezanem vibratorju za beton.
2. Pritisnite rdeči gumb za IZKLOP.

Vzdrževanje

Dnevno vzdrževanje

- Očistite zunanjo površino.
- V celoti napnite kabelske priključke.
- Prepričajte se, da gumba za VKLOP/IZKLOP delujeta pravilno.
- Prepričajte se, da so odprtine za dovod hladnega zraka zamašene.
- Prepričajte se, da so pokrovi hladilnega ventilatorja in drugi zaščitni pokrovi pravilno nameščeni.
- Prepričajte se, da so električni priključki in napajalni kabel v dobrem stanju in da niso poškodovani.
- Prepričajte se, da so vijaki in uvodnice vodotesni.

Vzdrževanje po dolgotrajnem skladiščenju

Pooblaščena servisna delavnica naj preveri izolacijo med fazami ter med fazo in ozemljitvijo. Uporabite merilnik mega-ohmov 500VCC ali enakovreden merilnik. Izmerjena vrednost mora znašati več kot 10 mega-ohmov pri temperaturah, ki so nižje od 100 °C/212 °F.

Odpravljanje težav

Težava	Vzrok	Rešitev
Izdelka ni mogoče zagnati.	Napajalni vtič ni priklopljen.	Priklopite napajalni vtič v vtičnico.
	Glavno stikalo se sprosti, ko pritisnete na zeleni gumb za VKLOP.	Vhodno napetost naj preveri električar. Vhodna napetost mora znašati med +10 in –5 % nominalne napetosti. Frekvenca mora znašati ± 2 %.
	V vtičnici ni električne energije.	Zamenjajte ali popravite vtičnico.
	Napajalni kabel je pokvarjen.	Pooblaščena servisna delavnica naj zamenja napajalni kabel.
	Nekatera od močnostnih stikal za zaščito motorja so sproščena (le CF67TCI4P).	Prepričajte se, da so stikala za vsa močnostna stikala za zaščito motorja nastavljena v položaj za IZKLOP.

Težava	Vzrok	Rešitev
Izdelek se čez nekaj časa ustavi.	V izdelku prihaja do preobremenjenosti.	Prepričajte se, da je celotna nazivna poraba povezanega vibratorja za beton nižja od nazivne porabe izdelka.
	Močnostna stikala za zaščito motorja se sprostijo (le CF67TCI4P).	Vhodno napetost naj preveri električar. Vhodna napetost mora znašati med +10 in –5 % nominalne napetosti. Frekvenca mora znašati ± 2 %.
	Vibrator za beton je pokvarjen, poraba moči pa je previsoka.	Zamenjajte vibrator za beton.
	Obremenitev je previsoka za izdelek, ker je glava vibratorja prevelika.	Prepričajte se, da je premer izdelka prilagojen prostoru med ojačitvenimi drogovi. Glava vibratorja se ne sme dotikati ojačitvenih drogov.
	Ležaji v izdelku so obrabljeni.	Zamenjajte ležaje.
	Napajalne vtičnice na izdelku ali napajalni vtiči na vibratorju za beton so poškodovani.	Poškodovane dele naj zamenja pooblaščena servisna delavnica.
	Izdelek se preveč segreje.	Počakajte 30 minut, da se izdelek ohladi, nato pa ga ponovno zaženite. Prepričajte se, da hladilni ventilator deluje pravilno. Odstranite beton s hladilnikov ohišja.
Hitrost vibriranja vibratorja za beton je prenizka.	V izdelku prihaja do preobremenjenosti.	Prepričajte se, da je celotna nazivna poraba povezanega vibratorja za beton nižja od nazivne porabe izdelka.
	Vibrator za beton je pokvarjen, poraba moči pa je previsoka.	Zamenjajte vibrator za beton.
	Izdelek ne zagotavlja zadostne moči.	Vhodno napetost naj preveri električar. Vhodna napetost mora znašati med +10 in –5 % nominalne napetosti. Frekvenca mora znašati ± 2 %.
	Izdelek je povezan z nepravilno frekvenco omrežja.	Uporabite pravilen izdelek za dano frekvenco in napetost.
Izdelek je zelo hrupen.	Ležaji so obrabljeni ali pokvarjeni.	Zamenjajte ležaje.
	Vhodna napetost ali frekvenca sta previsoki.	Vhodno napetost naj preveri električar. Vhodna napetost mora znašati med +10 in –5 % nominalne napetosti. Frekvenca mora znašati ± 2 %.

Shranjevanje in odstranjevanje

Shranjevanje

- Pred skladiščenjem izdelek očistite.
- Izdelek skladiščite na suhem mestu, kjer ne zmrzuje.
- Izdelek skladiščite v zaklenjenem prostoru, tako da otroci ali osebe, ki niso primerne za rokovanje z izdelkom, do izdelka ne morajo dostopati.

Odstranitev izdelka

- Spoštujte lokalne zahteve za recikliranje in veljavne predpise.
- Ko izdelka ne uporabljate več, ga pošljite k prodajalcu ali pa ga zavrzite na mestu za recikliranje.

Tehnični podatki

	CF67T, CI4P, 400 V	CF67T, CI4P, 440 V	CF67T, CI4P, 380 V
Teža, kg/lb	70/154	70/154	70/154
Višina, mm/palci	690/19,60	690/19,60	690/19,60
Dolžina, mm/palci	775/18,11	775/18,11	775/18,11
Širina, mm/palci	460/18,89	460/18,89	460/18,89
Vhodna napetost, V	400	440	380
Faze	3	3	3
Vhodna frekvenca, Hz	50	50	60
Vhodni tok, A	10,5	9,5	11
Izhodna napetost	42	42	42
Izhodna frekvenca, Hz	200	200	180
Izhodni tok, A	65	65	65
Izhodna moč, kVA	4,7	4,7	4,7
Kolesa	Da	Da	Da
Število vtičnic	4	4	4
Razred IP	IP55	IP55	IP55
Primarno odstopanje napetosti	± 10 %	± 10 %	± 10 %
Temperatura okolja, °C	od –10 do +40	od –10 do +40	od –10 do +40

	CF25T, 400 V	CF25T, 440 V	CF25T, 380 V	CF25M
Teža, kg/lb	31/68	31/68	31/68	31/68
Višina, mm/palci	430/16,92	430/16,92	430/16,92	430/16,92
Dolžina, mm/palci	500/19,68	500/19,68	500/19,68	500/19,68
Širina, mm/palci	255/10,03	255/10,03	255/10,03	255/10,03
Vhodna napetost, V	400	440	380	230
Faze	3	3	3	1
Vhodna frekvenca, Hz	50	50	60	50
Vhodni tok, A	4,6	4,2	4,9	9,5
Izhodna napetost	42	42	42	42
Izhodna frekvenca, Hz	200	200	180	200

	CF25T, 400 V	CF25T, 440 V	CF25T, 380 V	CF25M
Izhodni tok, A	25	25	25	25
Izhodna moč, kVA	1,8	1,8	1,8	1,8
Kolesa	Da (dodatno)	Da (dodatno)	Da (dodatno)	Da (dodatno)
Število vtičnic	2	2	2	2
Indeks zaščite	IP55	IP55	IP55	IP55
Primarno odstopanje napetosti	± 10 %	± 10 %	± 10 %	± 10 %
Temperatura okolja, °C	od –10 do +40	od –10 do +40	od –10 do +40	od –10 do +40

	CF11M
Teža, kg/lb	18/40
Višina, mm/palci	390/15,35
Dolžina, mm/palci	330/12,99
Širina, mm/palci	175/6,88
Vhodna napetost, V	230
Faze	1
Vhodna frekvenca, Hz	50
Vhodni tok, A	7
Izhodna napetost	42
Izhodna frekvenca, Hz	200
Izhodni tok, A	11
Izhodna moč, kVA	0,8
Kolesa	Ne
Število vtičnic	1
Indeks zaščite	IP55
Primarno odstopanje napetosti	± 10 %
Temperatura okolja, °C	od –10 do +40

Emisije hrupa	CF11M	CF25M	CF25T	CF67T	CF67T CI4P
Raven zvočne moči, izmerjena L_W, dB(A) rel. 1pW[1]				96	96

[1] Izmerjena raven zvočne moči Lw v skladu s standardom EN ISO 3744 in v skladu z direktivo 2000/14/ES. Odstopanje ±3 dB.

Emisije hrupa	CF11M	CF25M	CF25T	CF67T	CF67T CI4P
Raven zvočnega tlaka pri uporabnikovem ušesu L_P, dB(A)[2]	76	80	80	85	85

Izjava o hrupu in vibracijah

Navedene vrednosti so bile pridobljene z laboratorijskim preizkušanjem v skladu z navedeno direktivo ali standardi in so primerne za primerjavo z navedenimi vrednostmi drugih izdelkov, preizkušenih v skladu z isto direktivo ali standardi. Te navedene vrednosti niso primerne za uporabo pri ocenah tveganja, vrednosti, izmerjene na posameznih delovnih mestih, pa so lahko tudi višje. Dejanske vrednosti izpostavljenosti in tveganje za škodo za posamezne uporabnike so edinstvene in so odvisne od načina dela uporabnika, od tega, za kakšen material se izdelek uporablja, ter od časa izpostavljenosti in fizičnega stanja uporabnika in stanja izdelka.

[2] Raven zvočnega tlaka Lp v skladu s standardoma EN ISO 11201 in EN 500-4. Odstopanje K_{pA} 3,0 dB(A).

Izjava ES o skladnosti

Mi, **Husqvarna AB,** SE--561 82 Huskvarna, Švedska,
tel.: +46-36-146500, izjavljamo na lastno odgovornost,
da je izdelek:

Opis	**Oprema za vibrator za beton**
Znamka	Husqvarna
Vrsta/model	CF 11M, CF 25M, CF 25T, CF 67T, CF 67TCI4P + AX 36, AX 40, AX 48, AX 56, AX 65, AX 90, Vibrastar 40, Vibrastar 50, Vibrastar 60
Identifikacija	Serijske številke od letnika 2019 dalje

v celoti skladen z naslednjimi direktivami in uredbami
EU:

Direktiva/uredba	**Opis**
2006/42/ES	»o strojih«
2014/30/EU	"o elektromagnetni združljivosti"

in so pri tem v veljavi usklajeni naslednji standardi in/ali
tehnične specifikacije:

EN 60204-1:2006+A1:2009

EN 60034-1:2011

EN 61558-1:2005+A1:2009

EN 12649:2008+A1:2011

Partille, 2020-02-28



Martin Huber

Direktor oddelka za raziskave in razvoj, oddelek za
betonske površine in tla

Husqvarna AB, Oddelek za gradbeništvo

Odgovorni za tehnično dokumentacijo

Husqvarna®

www.husqvarnacp.com

Izvirna navodila

1142122-84

2020-03-16