



ELEKTRONSKI PERAČ DIJELOVA 75L REF.: 9740



Priručnik za uporabu i upute
Opće informacije

Ime:	
Adresa:	

Model:	
--------	--



IZJAVA O
SUKLADNOSTI



Mi:

KROFTOOLS
Parque Industrial da Pousa
Rua da Devesa, n.º 8
4755-307 Martim,
Barcelos

Izjavljujemo pod našom isključivom odgovornošću da proizvod:
Broj dijela: 9740
Opis: ELEKTRONSKI PERAČ DIJELOVA 75L
Serijski broj:-

Na što se ova izjava odnosi u skladu je sa sljedećim direktivama:

Direktiva o strojevima: 2014/30/EU

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Datum izdavanja: 07/08/2025

José Bárbara
CEO

Sigurnosne upute:

NE PUŠITE. MOGUĆA JE PRISUTNOST ZAPALJIVIH TEKUĆINA. Dim od otapala može biti otrovan. Koristite samo vodu ili otapala na bazi vode. Radite samo u dobro prozračenom prostoru. Nikada ne koristite hlapljiva otapala poput benzina, dizela ili kerozina.

Uvijek poduzmite sigurnosne mjere. Uvijek nosite zaštitne naočale i gumene rukavice. Izbjegavajte kontakt otapala s kožom i očima.

Karakteristike:

Ukupne dimenzije: 790x537x880mm
Dimenzije spremnika: 710x470x260mm
Maksimalni kapacitet otapala: 45L
Maksimalni protok pumpe kroz slavinu
Recirkulira: 2,7-3 litre/min otapala
Električni zahtjevi: (230V/50Hz)
Bruto težina: 27Kg

Upute za sastavljanje:

- 1- Izvadite uređaj iz kutije i pregledajte ima li vizualnih oštećenja.
- 2- Uklonite sve dijelove iz unutrašnjosti uređaja.
- 3- Postavite tvrdi karton na pod kako biste postavili uređaj s poklopcem okrenutim prema dolje. (Obavezno držite poklopac zatvorenim prilikom postavljanja uređaja na karton).
- 4- Sastavite četiri noge vijcima M6X12 i maticama M6. (Ne zatežite vijke.)
- 5- Postavite donju policu između nogu s ravnom površinom okrenutom prema gore i sada je pritegnite vijcima M6x12 i maticama M6.
- 6- S nogama pritisnutim uz donju policu, pritegnite sve vijke donje police.
- 7- Pritegnite sve vijke ugrađene u koraku 4.
- 8- Okrenite stroj naopako, pazeći da poklopac ostane zatvoren.
- 9- Postavite policu i spremnik za male dijelove.
- 10- Postavite sklop pumpe u utor sa strane stroja, a zatim postavite filter.
- 11- Uključite stroj u standardnu uzemljenu utičnicu 115V 60 Hz (240V 50 Hz) i napunite odgovarajućom količinom tekućine.
- 12- Uključite prekidač. Tekućina će sada teći iz fleksibilne slavine.

Sredstva za čišćenje:

Koncentrirano biorazgradivo sredstvo za čišćenje i odmašćivanje na bazi vode, sa sljedećim karakteristikama:

- Certificirano prema NSF A1
- Lako biorazgradivo prema OECD 301B
- Ne sadrži amonijak, klorirana ili naftna otapala
- Bez fosfata, EDTA-e i nonilfenola
- Nezapaljivo
- Neutralni pH

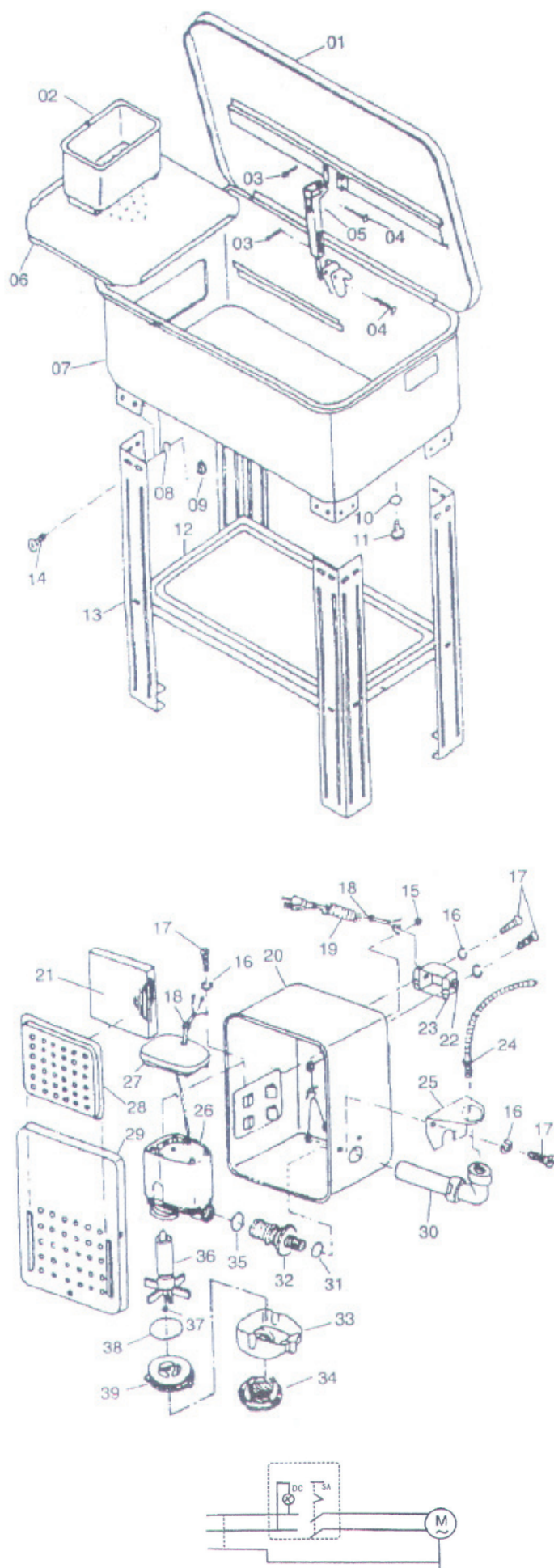
UPOZORENJE!

Možete oštetiti pumpu ako ne koristite gore navedena otapala ili koristite druga otapala poput: metil etil ketona (MEK), perkloretilena ili trikloretilena.

Rješenje problema:

Jedini problem koji se može dogoditi vašoj perilici rublja je smanjenje protoka tekućine za čišćenje iz mlaznice crijeva. Uzrok tome je začepljenje cijevi, samo ćete je morati odčepiti.

Popis dijelova:



Električna shema

Dio	Opis	Kol.
1	Poklopac	1
2	Spremnik za male dijelove	1
3	Opružni klin	4
4	Klinac	4
5	Podupirač poklopca s osiguračem	1
6	Posuda za čišćenje dijelova	1
7	Kada	1
8	Opružna podloška	24
9	Matica	24
10	O-prsten	1
11	Utikač	1
12	Posuda za odlaganje	1
13	Noga	4
14	Vijak s polukružnom glavom	24
15	Matica	5
16	Opružna podloška	5
17	Vijak	5
18	Ušica	2
19	Kabel za napajanje i utikač	1
20	Kućište pumpe	1
21	Filter	1
22	Prekidač	1
23	Razvodna kutija	1
24	Fleksibilna metalna cijev	1
25	Koljeno	1
26	Kućište pumpe	1
27	Stražnji poklopac pumpe	1
28	Poklopac filtera	1
29	Poklopac kućišta pumpe	1
30	Koljeno	1
31	Plastična podloška	1
32	Slavina	1
33	Položaj gumba	1
34	Filter	1
35	Opružna podloška	1
36	Impelero	1
37	Brtvilo	2
38	Brtvilo	1
39	Nosač impelera	1

Opis stroja

Opće značajke

Prevezite stroj u ambalaži do mjesta ugradnje.

Za manevriranje strojem u ambalaži može se koristiti, na primjer, paletni viličar ili viličar s odgovarajućom silom podizanja. Za pravilan transport, također se pridržavajte uputa i informacija na transportnoj ambalaži u vezi s težištem, točkama podizanja, težinom, prijevoznim sredstvima koja će se koristiti, kao i propisanim položajem za transport itd. Osigurajte da je odabrana oprema za podizanje (dizalica, viličar, paletni viličar, privjesak za teret itd.) u besprijekornom stanju. Osigurajte pravilno držanje tijela prilikom podizanja, nošenja i spuštanja tereta.

Prilikom transporta sastavljenog stroja, pazite da ga podižete samo za tijelo stroja, a ne za priključke. Ako stroj prevozite vozilom, provjerite je li teret propisno osiguran.

Stroj uvijek prevozite bez napunjene tekućine.

Čuvajte na sobnoj temperaturi, zaštićeno od svjetlosti, prozračenom, suhom i vatrootpornom mjestu. Prostor za skladištenje mora biti ravan.

Stroj čuvajte na suhom, od smrzavanja zaštićenom i zaključanom mjestu kada se ne koristi.

Isključite stroj iz napajanja. Pazite da neobučene osobe, a posebno djeca, nemaju pristup stroju.

Veličina pakiranja: 790*550*320 mm

Težište je u sredini pakiranja.

Provjerite propušta li čep na dnu spremnika.

Otvorite poklopac.

Ulijte otopinu za čišćenje u spremnik.

Uključite prekidač za ispuštanje otopine za čišćenje iz metalnog crijeva.

Postavite radni komad na posudu za male dijelove ili pladanj za čišćenje dijelova.

Usmjerite metalno crijevo prema radnom komadu radi čišćenja, a korisnik može koristiti i druge alate koje sam pribavi, poput četkica.

Isključite prekidač.

Izvadite radni komad koji se može staviti na veliki pladanj da se osuši na zraku.

Zatvorite poklopac.

Redovito mijenjajte otopinu za čišćenje ili ispraznite svu otopinu za čišćenje, a zatim redovito čistite spremnik.

Upute za pokretanje stroja

Uz sav pribor i potreban alat, nosite rukavice. Odjenite se prikladno.

Ne nosite široku odjeću ili nakit. Ne smije sadržavati dugu kosu.

Držite kosu, odjeću i rukavice dalje od pokretnih dijelova. Široka odjeća, nakit ili duga kosa povećavaju rizik od ozljeda osoba zbog zahvaćanja pokretnim dijelovima.

Odabrano mjesto ugradnje mora osigurati odgovarajući priključak na napajanje i imati priključak na dovod komprimiranog zraka.

Pridržavajte se sigurnosnih propisa i dimenzija stroja.

1. Radno područje održavajte čistim i dobro osvijetljenim. Zatrpali stolovi i tamna područja povećavaju rizik od strujnog udara i ozljeda osoba.

2. Ne koristite alat u eksplozivnim atmosferama, kao što je prisutnost zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.

3. Držite prolaznike, djecu i posjetitelje podalje dok koristite alat.

Ometanja mogu dovesti do gubitka kontrole nad alatom.

Čisto, dobro osvijetljeno, prozračeno, suho i vatrootporno.

Obavezno koristite konektore konfigurirane od strane samog proizvoda i spojite stabilan vanjski izvor napajanja.

Nemojte vršiti nikakve promjene na proizvodu bez odobrenja.

Pridržavajte se nacionalnih propisa o odlaganju otpada.

Nikada ne bacajte stroj, dijelove stroja ili radnu opremu u preostali otpad.

Ako je potrebno, obratite se lokalnim vlastima za informacije o dostupnim mogućnostima odlaganja.

Ovaj stroj se koristi za čišćenje radnih komada ili sličnih dijelova sredstvom za čišćenje na bazi vode. Ima praktičnu uklonjivu radnu policu i košaru za dijelove za umakanje malih dijelova u otopinu. Poklopac otporan na toplinu s topljivim spojem automatski se zatvara u slučaju požara.

Prije svake upotrebe provjerite besprijekorno stanje sigurnosnih uređaja.

Redovito provjeravajte besprijekorno i čitljivo stanje upozorenja i sigurnosnih naljepnica na stroju.

Koristite samo ispravan i prikladan alat.

Koristite samo originalne rezervne dijelove koje preporučuje proizvođač.

Nepoštivanje sljedećeg upozorenja može uzrokovati tjelesne ozljede i/ili materijalnu štetu.

NAPOMENA: Isključite napajanje prije održavanja. Zamijenite otapalo po potrebi.

Čišćenje: Redovito čistite mrežicu filtra otapala u slučaju začepjenja.

Ovaj stroj se koristi za čišćenje radnih komada ili sličnih dijelova sredstvom za čišćenje na bazi vode.

Upute za korištenje stroja

Prekidač se koristi za uključivanje ili isključivanje napajanja kako bi se postigla funkcija pumpe.

Postavite prekidač ON-OFF u položaj ON (I)

Postavite prekidač ON-OFF u položaj OFF (0)

Uključite prekidač da biste pokrenuli pumpu.

Isključite prekidač i zaustavite pumpu.

Isključite utikač iz struje.

Unatoč predviđenoj uporabi, određeni preostali faktori rizika ostaju.

- Opasnost od ozljeda ruku/prstiju zbog gnječenja između pokretnih i nepokretnih dijelova.
- Opasnost od ozljeda zbog prevrtanja stroja.
- Opasnost od ozljeda zbog nepravilnog održavanja.
- Para koja se stvara tijekom korištenja stroja može uzrokovati ozljede tijela.

Prilikom sastavljanja stroja morate nositi rukavice, prikladno se odjenuti, koristiti odgovarajući alat i sastavljati u odgovarajućem okruženju. Molimo vas da prilikom korištenja stroja stavite rukavice na ruke, po mogućnosti nosite masku.

Ne koristite zabranjene tekućine za čišćenje, zapaljive i eksplozivne jake kiseline i lužine su strogo zabranjene.

Zabranjene primjene / Opasna zlouporaba

- Rad stroja na otvorenom.
- Rad stroja s neodgovarajućim sredstvom za čišćenje
- Rad stroja bez odgovarajuće fizičke i mentalne spremnosti.
- Upravljanje strojem bez poznavanja priručnika.
- Izmjena dizajna stroja.
- Upravljanje strojem u potencijalno eksplozivnom okruženju.

- Rad stroja izvan tehničkih ograničenja navedenih u ovom priručniku.
- Uklanjanje sigurnosnih oznaka pričvršćenih na stroj.
- Izmjena, zaobilaženje ili onemogućavanje sigurnosnih uređaja stroja.
- Obrada materijala s dimenzijama izvan ograničenja navedenih u ovom priručniku.
- Prekoračenje maksimalnog radnog tlaka stroja tijekom rada.
- Pokušaj stavljanja prevelikih i preteških obratka u spremnik.

Postupci koje treba slijediti:

- 1- Provjerite je li lampica u razvodnoj kutiji upaljena.
- 2- Pomoću alata za podizanje motki dodirnite okvir motora kako biste provjerili dolazi li struja do motora.
- 3- Isključite električnu utičnicu, uklonite fleksibilno crijevo s pumpe.
- 4- Otpustite 3 vijka kućišta pumpe, očistite prljavštinu nakupljenu oko rotora.
- 5- Ponovno sastavite obrnutim redoslijedom.

RJEŠAVANJE PROBLEMA

NEVOLJE	Mogući uzrok	Otopina
Pumpa ne radi	1. Prekidač ili pumpa neispravni	Popravak ili promjena
	2. Začepljeno metalno crijevo	Čišćenje
Tekućina za čišćenje se ne raspoređuje ravnomjerno	Pumpa nije potpuno prekrivena tekućinom za čišćenje	Potpuno prekrijte pumpu otopinom za čišćenje
Poklopac ne ostaje otvoren	1. Poklopac savijen 2. Poklopac ostaje slomljen	Provjerite poklopac i držač poklopca, po potrebi ih popravite ili zamijenite

Stroj smiju koristiti, održavati ili popravljati samo osobe koje su upoznate s njim i koje su obaviještene o opasnostima koje proizlaze iz ovog rada.

Prilikom sastavljanja stroja morate nositi rukavice, prikladno se odjenuti, koristiti odgovarajući alat i sastavljati u odgovarajućem okruženju. Molimo vas da prilikom korištenja stroja stavite rukavice na ruke, po mogućnosti nosite masku.

Upute za održavanje

Prije svakog pokretanja provjerite je li stroj potpuno opremljen i ispravan.

Prije svake upotrebe provjerite čvrstoću spojeva stroja. Isključite stroj i isključite ga iz napajanja prije podešavanja, prebacivanja, čišćenja, održavanja ili popravaka itd.

Prije početka rada na stroju, pričekajte da se svi alati ili dijelovi stroja potpuno zaustave i osigurajte stroj od nenamjernog ponovnog pokretanja.

Prije svakog rada provjerite besprijeorno stanje sigurnosnih uređaja.

Redovito provjeravajte besprijeorno i čitljivo stanje upozorenja i sigurnosnih naljepnica na stroju. Koristite samo ispravan i prikladan alat.

Koristite samo originalne rezervne dijelove koje preporučuje proizvođač.

Stroj smiju koristiti, održavati ili popravljati samo osobe koje su upoznate s njim i koje su obaviještene o opasnostima koje proizlaze iz ovog rada.

Pričvrstite vijke i matice

Molimo vas da ih pronađete u prethodnom priručniku

Provjerite je li napajanje stroja isključeno kako biste izbjegli nezgode tijekom rastavljanja.

Pripremite alate za uklanjanje, poput ključeva i odvijača.

Očistite radno mjesto kako biste osigurali sigurnost tijekom rastavljanja.

Obratite pozornost na sigurnost prilikom korištenja alata kako biste izbjegli ozljede ruku.

Molimo pridržavajte se lokalnih zakona i propisa prilikom rukovanja bilo kojim dijelovima koji zagađuju okoliš.