



Cienījamais klient!

Sveicam ar jaunas T.I.P. ierīces iegādi!

Tāpat kā visi mūsu ražojumi, arī šis izstrādājums ir attīstīts, par pamatu izmantojot jaunākās tehniskās atziņas. Ierīces ražošanā un montāžā izmantota modernākā sūkņu tehnika un drošākās elektriskās vai attiecīgi elektroniskās un mehāniskās detaļas, lai tādējādi jūsu jaunajiem izstrādājumiem nodrošinātu teicamu kvalitāti un ilgu darbību.

Lai varētu izmantot visas tehniskās priekšrocības, lūdzu, rūpīgi izlasiet lietošanas pamācību.

Paskaidrojoši attēli atrodas lietošanas pamācības beigās kā pielikums.

Vēlam jums patīkamu jaunās ierīces lietošanu!

Satura rādītājs

1.	Vispārīgi drošības norādījumi.....	1
2.	Tehniskie dati.....	2
3.	Lietošanas joma.....	2
4.	Piegādes komplekts.....	3
5.	Uzstādīšana.....	3
6.	Elektrības pieslēgums.....	4
7.	Ekspluatācijas sākšana.....	4
8.	Apkope un palīdzība traucējumu gadījumos.....	4
9.	Garantija.....	6
10.	Rezerves daļu pasūtīšana.....	6
11.	Pakalpojumi.....	6

Pielikums: attēli

1. Vispārīgi drošības norādījumi

Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietošanas pamācību un iepazīstieties ar šā izstrādājuma vadības elementiem un pareizu lietošanu. Mēs neuzņemamies atbildību par bojājumiem, kas radušies, neievērojot šīs lietošanas pamācības norādījumus un priekšrakstus. Uz bojājumiem, kas radušies, neievērojot šīs lietošanas pamācības norādījumus un priekšrakstus, neattiecas garantijas pakalpojums. Uzglabājiet šo lietošanas pamācību un pievienojiet to, ja nododat ierīci citam lietotājam.

Ierīci nedrīkst lietot personas, kas nav iepazinušās ar šo lietošanas pamācību.

Šo ierīci drīkst lietot bērni no 8 gadu vecuma, kā arī personas ar samazinātām fiziskām, taustes vai garīgām spējām vai personas, kam trūkst pieredzes un zināšanu, ja tās bija uzraudzītas vai instruētas par ierīces drošu lietošanu, un izprot šajā sakarā izrietošos riskus. Bērni nedrīkst rotaļāties ar ierīci. Bērni nedrīkst veikt tīrīšanu un lietotāja apkopi bez uzraudzības.

Sūkni nedrīkst lietot, ja ūdenī atrodas personas.

Sūknis jāapgādā ar noplūdes strāvas aizsargierīci (RCD / automātisku drošības slēdzi) ar aprēķināta noplūdes strāvu, kas nepārsniedz 30 mA.

Ja šīs ierīces tīkla pieslēguma vads tiek bojāts, tas jānomaina ražotājam vai viņa klientu apkalpošanas dienestam vai tamlīdzīgi kvalificētai personai, lai izvairītos no apdraudējumiem.

Pirms jebkādu uzstādīšanas vai apkopes darbu veikšanas sūknis jāatvieno no elektrotīkla, atvienojot tīkla kontaktdakšu un pārliecinoties, ka citas personas to nevar atkārtoti pievienot elektrotīklam.

Personām, kas atbildīgas par uzstādīšanu, ekspluatāciju, apkopi un pārbaudi, jābūt tehniski kvalificētām šim darbam un jābūt pietiekami informētām, izlasot šo lietošanas instrukciju.

Īpaši jāievēro norādes un norādījumi ar šādiem simboliem:



Šo norādījumu neievērošana ir saistīta ar personas un/vai mantas bojājumu risku.



Šo norādījumu neievērošana ir saistīta ar elektrotraumas risku, kas var radīt personas un/vai mantas bojājumus.

Pārbaudiet, vai ierīcei transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Bojājuma gadījumā ir nekavējoties, bet ne vēlāk kā astoņu dienu laikā no iegādes datuma, par to jāpaziņo mazumtirgotājam.

2. Tehniskie dati

Modelis	EXTREMA CUT 300/18 CX
Tīkla spriegums / frekvence	230 V~ / 50 Hz
Nominālā jauda	2000 W
Aizsardzības klase	IPX8
Spiediena tīscaurules vītne	2", iekšējā
Maks. sūkņēšanas apjoms (Q_{max}) ¹⁾	18,000 l/h
Maks. spiediens	1.8 bar
Maks. sūkņēšanas augstums (H_{max}) ¹⁾	18 m
Maks. iegremdēšanas dziļums ∇	7 m
Maksimālā sūkņētā šķidruma temperatūra (T _{max}) normāli lietojot	35 °C
Maksimālā sūkņētā šķidruma temperatūra (T _{max}) ja pilnībā iegremdēts	50 °C
Maksimālā īslaicīga sūkņētā šķidruma temperatūra (T _{max} ≤ 4 min) ³⁾ ja pilnībā iegremdēts	90 °C (maks. 4 min.)
Iegremdēts motors, režīms S1	Nepārtraukta darbība
Motors īslaicīgi ārpus ūdens, režīms S2 (min. 30 cm iegremdēts)	30 min
Motors iegremdēts ar pārtraukumiem, režīms S3	2,5 min ieslēgts, 30 sek izslēgts
Maksimālais ieslēgšanas reižu skaits stundā	15, vienmērīgi izdalīti
Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa tips	H07RN8-F
Svars (neto)	~ 21.1 kg
Minimālais pašiesūkšanas līmenis (A) ²⁾	115 mm
Minimālais nosūkšanas līmenis (B) ²⁾	70 mm
Palaišanas līmenis (C) ²⁾	550 mm
Atslēgšanās līmenis (D) ²⁾	215 mm
Izmēri cm (pl x dz x a)	27 x 19 x 45 cm
Artikula numurs	30277

- 1) Norādītās maksimālās jaudas var sasniegt ar atbrīvotu un nesamazinātu izplūdi.
- 2) Iekavās norādītie dati attiecas uz attēliem lietošanas pamācības beigās.
- 3) Ja ūdens temperatūra ir starp 50°C un 95°C, ierīce darbojas tikai 4 minūtes un pēc tam automātiski izslēdzas, lai ļautu motoram pilnīgi atdzist

3. Lietošanas joma

Uzņēmuma T.I.P. notekūdeņu iegremdējams sūknis ir ļoti efektīvs elektrosūknis tīra ūdens vai notekūdeņu, kas satur cietvielas līdz tehniskajos datos minētajam maksimālajam lielumam, sūkņēšanai. Šie augstvērtīgie izstrādājumi ar pārliecinošajiem jaudas rādītājiem ir attīstīti daudzveidīgai izmantošanai atūdeņošanai un šķidrumu pārsūkņēšanai. Raksturīgākās notekūdeņu iegremdējamo sūkņu izmantošanas jomas ir: Dīķu, baseinu, rezerves tvertņu, notekūdeņu un bioloģisko bedru izsūkņēšanai, kā arī plūdu seku novēršanai pēc pārplūšanas vai plūdiem.

Šo īpašo versiju ar griezējmechānismu var izmantot arī notekūdeņu sūkņēšanai, piemēram, savrupmāju drenāžai. Tas ir piemērots, lai pārsūkņētu ūdeni, kas satur cietas vielas un sadzīves notekūdeņus.

Tā kā tehnisku iemeslu dēļ sūkņa griezējmechānismu nevar pilnībā nodrošināt pret piekļūšanu, drošības apsvērumu dēļ speciālistam to vajadzētu pastāvīgi uzstādīt attiecīgajā lietošanas vietā, ievērojot attiecīgos valsts noteikumus un likumus, kā arī vietējos noteikumus.

Sūknis nav piemērots ekspluatēšanai galda strūklakās, akvārijos un līdzīgās izmantošanas jomās. Izmantojot dīķī, jāveic attiecīgi pasākumi, lai netiktu iesūkta dīķa iemītnieki. Sūknis nav paredzēts ražošanas, lauksaimniecības, lopkopības vai rūpniecisku procesu radītu notekūdeņu pārsūkņēšanai.



Šis sūknis nav EX-drošs, tādēļ nedrīkst tikt uzstādīts sprādzienbīstamā vidē



Sūknis nav piemērots sālsūdens sūkņēšanai, kā arī uzliesmojošiem, kodīgiem, sprādzienbīstamiem vai citiem bīstamiem šķidrumiem. Sūkņējamais šķidrums nedrīkst pārsniegt tehniskajos datos minēto maksimālo temperatūru. Šim sūknim kā īpatnība ir iespējams īslaicīgs režīms (maks. 4 min.) ar šķidruma temperatūru līdz 95 °C (sk. tehniskos datus).



Sūknī tiek izmantota smērviela, kas ierīces nelietpratīgas izmantošanas vai bojājumu gadījumā var piesārņot sūkņējamo šķidrumu. Izmantotā smērviela spēj bioloģiski noārdīties un nav kaitīga veselībai.

4. Piegādes komplekts

Šā izstrādājuma piegādes komplektā ietilpst:

Sūknis ar savienotājkabeli, instrukciju. Pilnīgi pārbaudiet piegādes komplektu. Atkarībā no lietošanas mērķa var būt pieejami citi piederumi (skatiet nodaļu „Uzstādīšana” un „Rezerves daļu pasūtīšana”).

Ja iespējams, līdz garantijas laika beigām saglabājiet iepakojumu. Iepakojuma materiālu utilizējiet saskaņā ar vides aizsardzības noteikumiem.

5. Uzstādīšana

5.1. Vispārīgi uzstādīšanas norādījumi



Visu uzstādīšanas laiku ierīci nedrīkst pieslēgt strāvas tīklam.



Sūknis un visa pieslēgumu sistēma ir jāaizsargā pret aizsalšanu.

Visiem pieslēgumu pārvadiem jābūt absolūti hermētiskiem, jo nehermētiski pārvadi var ietekmēt sūkņa jaudu un izraisīt ievērojamus bojājumus. Izmantojiet šajā gadījumā piemērotu blīvēšanas materiālu, lai montāža būtu hermētiska. Pievelkot uzmavas, izvairieties no pārlieka spēka izmantošanas, kas var izraisīt bojājumus. Pārvietojot pieslēgumu pārvadus, pievērsiet uzmanību, lai uz sūkni neiedarbotos nekāds svars, kā arī vibrācijas vai spiediņi. Turklāt pieslēgumu pārvadiem nedrīkst būt lūzumi vai pretkritumi. Pievērsiet uzmanību arī attēliem, kas atrodas lietošanas pamācības beigās kā pielikums. Skatīti un citi dati, kas norādīti turpmāk redzamo izpildījumu iekavās, attiecas uz šiem attēliem.

5.2. Spiedienvada uzstādīšana

Spiedienvads transportē sūknējamo šķidrumu no sūkņa uz apgādes vietu. Lai izvairītos no plūsmas zaudējumiem, ieteicams izmantot spiedienvadu, kuram ir vismaz tāds pats diametrs kā sūkņa spiediena īscaurulei (1). Kā spiedienvads šādam izmantošanas mērķim jālieto piemērota elastīga šļūtene — piemēram, īpaši konstruēta ūdens novadīšanas šļūtene.

5.3. Pastāvīga uzstādīšana

Drošības nolūkos mēs iesakām vienmēr izvēlēties fiksētu (pastāvīgu) sūkņa instalāciju. Pastāvīgas uzstādīšanas gadījumā ideāls spiedienvads ir nekustīga caurule. Šāda veida uzstādīšanas gadījumā spiedienvadā tūlīt aiz sūkņa izejas ir jāuzstāda pretvārsts, lai pēc sūkņa izslēgšanas šķidrums neplūstu atpakaļ. Lai atvieglotu apkopes darbus, ieteicams aiz sūkņa un pretvārsta uzstādīt arī noslēgšanas vārstu. Tā priekšrocība ir, ka sūkņa demontāžas laikā, aizverot noslēgšanas vārstu, netiek iztukšots spiedienvads.

5.4. Pludiņslēdža iestatīšana



Nodrošiniet, lai sūknis atslēgtos, ja samazinās ūdens līmenis un pludiņslēdzis sasniedz atslēgšanas līmeni.



Uzstādīšanas laikā noteikti jāpievērš uzmanība, lai pludiņslēdzis varētu brīvi kustēties.

Sūknim ir pludiņslēdzis (2), kas atkarībā no ūdens līmeņa, automātiski atslēdz vai ieslēdz ierīci. Ja ūdens līmenis sasniedz vai noslīd zem atslēgšanas līmeņa, sūknis tiek atslēgts. Ja ūdens līmenis sasniedz vai pārsniedz palaišanas līmeni, sūknis atsāk darboties. Palaišanas un atslēgšanas līmeņus var mainīt, saīsinot vai pagarinot brīvi kustošos pludiņslēdža kabeli (3). Kabeļa garumu var iestatīt kabeļa padevē (4), kas atrodas pie sūkņa roktura (5). Turklāt noteicošas ir trīs kustīgās kabeļa daļas, kas sniedzas no kabeļa padeves līdz pludiņslēdzim. Ar lielāku garumu tiek samazināts atslēgšanas un palielināts palaišanas līmenis. Rīkojoties pretēji un samazinot garumu, tiek samazināts palaišanas un palielināts atslēgšanas līmenis. Ja sūknim jāveic nosūkšana virs atslēgšanas līmeņa, tad manuāli jāaktivizē pludiņslēdzis, piem., nofiksējot stāvus pozīcijā. Tikai šajā darba stāvoklī ir iespējams sasniegt tehniskajos datos norādīto min. atslēgšanas līmeni.

Taču šajā gadījumā sūknis tomēr pastāvīgi jākontrolē, lai tas nedarbotos tukšgaitā.

5.5. Sūkņa pozicionēšana

Pozicionējot sūkni, uzmanība jāpievērš tam, lai netiktu pārsniegti tehniskajos datos minētais maksimālais iegremdēšanas dziļums. Tāpat nedrīkst pārsniegt minimālo pašiesūkšanas līmeni. Vēlākas ekspluatācijas laikā ūdens līmenis tad var samazināties līdz minimālajam atsūkšanas līmenim. Novietojiet sūkni uz cietas pamatnes. Nenovietojiet sūkni tiešu uz nestabiliem akmeņiem vai smiltīs. Pozicionēšanas laikā noteikti pievērsiet uzmanību, lai sūknis nevarētu apgāzties vai ar iesūkšanas atverēm (6) iegrimt gruntī. Jānovērš smilšu, dūņu vai līdzīgu vielu iesūkšana. Sūkņa pozicionēšanai, pacelšanas un nešanai izmantojams tikai un vienīgi rokturis. Tāpat nolaišanai un pacelšanai ir jāizmanto piemērota nolaišanas trosē, kas tiek piestiprināta pie pārnēsāšanas roktura. Sūkņa pozicionēšanai, pacelšanai vai nešanai nekādā gadījumā nedrīkst izmantot spiediena šļūteni, tīkla pieslēguma kabeli vai pludiņslēdža kabeli.

6. Elektrības pieslēgums

Ierīcei ir tīkla pieslēguma kabelis ar kontaktdakšu. Lai izvairītos no apdraudējuma, tīkla pieslēguma kabeli un kontaktdakšu drīkst nomainīt tikai speciālists. Nenesiet sūkni, turot aiz tīkla pieslēguma kabeļa, un neizmantojiet to kontaktdakšas atvienošanai no kontaktligzdas. Pasargājiet kontaktdakšu un tīkla pieslēguma kabeli no karstuma, eļļas un asām malām.



Abām tehniskajos datos minētajām vērtībām jāatbilst pieejamajam tīkla spriegumam. Par uzstādīšanu atbildīgajai personai ir jāpārliecinās, vai elektrības pieslēgumam ir nodrošināts standartiem atbilstošs zemējums.



Elektrības pieslēgumam ir jābūt ļoti jutīgam automatiskajam drošinātājam (Fi slēdzim): $\Delta = 30 \text{ mA}$ (DIN VDE 0100-739).



Saskaņā ar VDE pagarinājuma kabelim nedrīkst būt mazāks šķērssgriezums nekā šļūtenvadam ar saīsināto apzīmējumu H07RN-F (3 x 1,0 mm²). Kontaktdakša un savienojumu vietas ir jāaizsargā pret ūdens šļakatām.

7. Eksploatācijas sākšana



Sūkņa eksploatācijas laikā ūdenī nedrīkst uzturēties neviena persona.



Sūkni drīkst izmantot tikai jaudas diapazonā, kas norādīts datu plāksnītē.



Jāizvairās no sausas darbināšanas — sūkņa eksploatācijas bez ūdens sūkņēšanas —, jo ūdens trūkums var izraisīt sūkņa pārkaršanu. Tādējādi var radīt nopietnus ierīces bojājumus.



Pārliecinieties, vai elektrības spraudņu savienojumi pret pārplūšanu drošā zonā.



Ir absolūti aizliegts ar rokām pieskarties sūkņa atverei, ja ierīce ir pieslēgta strāvas tīklam.

Pirms katras izmantošanas reizes veiciet vizuālu sūkņa pārbaudi. Īpaši svarīgi ir pārbaudīt barošanas kabeli un kontaktdakšu. Pievērsiet uzmanību, lai visas skrūves būtu cieši pievilktas un pieslēgumi nebūtu bojāti. Bojātu sūkni nedrīkst izmantot. Bojājuma gadījumā sūknis ir jāpārbauda remontdarbnīcā. Katrā eksploatācijas reizē visprecīzākā uzmanība jāpievērš sūkņa drošam un noturīgam uzstādījumam. Lai sāktu eksploatāciju, iespraudiet kontaktdakšu 230 V maiņstrāvas kontaktligzdā. Ja ūdens līmenis sasniedz vai pārsniedz palaišanas līmeni, sūknis uzreiz iedarbojas. Lai beigtu eksploatāciju, atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas. Sērijas T.I.P. EXTREMA elektrosūkņiem ir integrēta termiskā motora aizsargsistēma. Pārslodzes gadījumā motors izslēdzas un pēc atdzišanas atkal ieslēdzas. Termiskā motora aizsargsistēma elektrodzinēju aizsargā arī sūkņa bloķēšanās gadījumā, taču ne ilgāk par 24 stundām* (skat. brīdinājumu 8.nodaļā). Šī aizsardzība ir pietiekama, izmantojot sūkni Extrema CUT 300/18 CX operatīvajiem atsūkņēšanas darbiem. Ja sūknis paredzēts izmantot pastāvīgas uzstādīšanas sistēmā, tad tas jāaprīko ar papildus motora aizsargsistēmu. Motora aizsargsistēmas parametri: sūkņim patērējot strāvu > 10,5 ampēriem, atslēgšanās laiks < 80 sek. Aizsardzība automātiski neieslēdzas, to nepieciešams ieslēgt manuāli, pirms tam novēršot atslēgšanās iemeslus.

8. Apkope un palīdzība traucējumu gadījumos



Pirms apkopes darbu veikšanas sūknis ir jāatslēdz no strāvas tīkla. Ja tas netiek atvienots no strāvas tīkla, pastāv sūkņa nejaušas iedarbošanās risks.



Mēs neuzņemamies atbildību par bojājumiem, kuru pamatā ir nelietpratīgi veikti labošanas mēģinājumi. Bojājumi, kas radušies nelietpratīgu labošanas mēģinājumu dēļ, anulē visas garantijas prasības.



* Termiskā motora aizsargsistēma elektrodzinēju aizsargā arī sūkņa bloķēšanās gadījumā, taču ne ilgāk par 24 stundām. Ja sūknis bloķēts ilgāk nekā 24 stundas, tam tiek radīti bojājumi, kas netiek segti ar garantijas saistībām.

Šai ierīcei spēkā esošo lietošanas apstākļu un izmantošanas jomu ievērošana samazina iespējamo ekspluatācijas traucējumu risku un pagarina ierīces darbību. Berzējošas vielas sūknējamā šķidrumā, piemēram, smiltis, paātrina nolietojumu un samazina jaudu. Lietpratīgas izmantošanas gadījumā ierīcei nav nepieciešama apkope. Tomēr ieteicams no hidrauliskajām daļā notīrīt nogulas un netīrumus. To var paveikt ar pretēju tīra ūdens cirkulāciju, kas, izmantojot šļūteni, tiek izvadīts caur sūkņa spiediena īscauruli. Noturīgu netīrumu noņemšanai, atskrūvējot skrūves, var atdalīt sūkņa pēdu (8), kas atrodas pie sūkņa pamatnes. Cita veida demontāžu un detaļu nomaiņu drīkst veikt tikai ražotājs vai viņa pilnvarots klientu apkalpošanas dienests, lai izvairītos no apdraudējumiem. Sala gadījumā sūknī esošais ūdens sasalstot var izraisīt ievērojamus bojājumus. Tādēļ sala gadījumā sūknis ir jāizņem no sūknēšanas šķidruma un pilnīgi jāiztukšo. Uzglabājiet sūknī sausā un no sala pasargātā vietā. Ekspluatācijas traucējumu gadījumā vispirms pārbaudiet, vai nav radusies apkopes kļūda vai kāds cits cēlonis, kas nav saistīts ar ierīces defektu, piemēram, strāvas padeves pārtraukums. Turpmāk redzamajā sarakstā ir uzskaitīti atsevišķi iespējamie ierīces traucējumi, iespējamie cēloņi un padomi to novēršanai. Visus minētos pasākumus drīkst veikt tikai tad, ja sūknis ir atvienots no strāvas tīkla. Ja traucējumu nevarat novērst patstāvīgi, lūdzu, sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu vai attiecīgi savu veikalu. Noteikti pievērsiet uzmanību, ka bojājumi, ko izraisījuši nelietpratīgi labošanas mēģinājumi, anulē visas garantijas prasības, un mēs neuzņemamies atbildību par to rezultātā radītajiem bojājumiem.

Traucējums	Iespējamais cēlonis	Novēršana
1. Sūknis nesūknē šķidrumu un motors nedarbojas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nav pieejama strāva. 2. Ieslēgsies termiskā motora aizsargsistēma. (režīmam ar šķidrumu > 50 °C sk. tehnisko datu piezīmi). 3. Bojāts kondensators. 4. Bloķēts darbrats. 5. Pludiņslēdža bojājums. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ar līdzstrāvai paredzētu ierīci pārbaudiet, vai ir pieejams spriegums (ievērojiet drošības norādījumus!). Pārbaudiet, vai pareizi iesprausta kontaktdakša. 2. Atvienojiet sūknī no strāvas tīkla, ļaujiet sistēmai atdzist un pēc tam novērsiet cēloni. 3. Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu. 4. Atbrīvojiet darbratu no bloķējošajiem elementiem. 5. Pludiņslēdža bojājums.
2. Motors darbojas, bet sūknis nesūknē šķidrumu.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nosprostotas iesūkšanas atveres. 2. Nosprostots spiedienvads. 3. Sūkņa korpusā iekļūvis gaiss. 4. Pārsniegts minimālais atsūkšanas līmenis. Iespējams, ka nepareizi iestatīts pludiņslēdzis, vai arī traucēta vai bojāta pludiņslēdža brīva kustība. 5. Iespējams, ka bloķēts vai bojāts pretvārsts. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Novērsiet nosprostojumus. 2. Novērsiet nosprostojumus. 3. Palaidiet sūknī vairākas reizes, lai tādējādi tiktu izspiests viss gaiss. 4. Pievērsiet uzmanību, lai netiktu pārsniegts minimālais atsūkšanas līmenis. Attiecīgi pareizi iestatiet pludiņslēdzi vai parūpējieties, lai tas varētu brīvi kustēties. Bojāta pludiņslēdža gadījumā sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu. 5. Atbrīvojiet pretvārstu no bloķējošajiem elementiem vai bojājumu gadījumā nomainiet.
3. Sūknis pēc īsa ekspluatācijas laika apstājas, jo ieslēgsies termiskā motora aizsargsistēma.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elektrības pieslēgums neatbilst datu plāksnītē norādītajiem datiem. 2. Cietvielas ir nosprostojušas sūknī vai iesūkšanas atveres. 3. Pārāk biezs šķidrums. 4. Pārāk augsta šķidruma temperatūra. 5. Sūkņa sausa darbināšana 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ar līdzstrāvai paredzētu ierīci pārbaudiet spriegumu pie pieslēguma kabeļa pārvadiem (ievērojiet drošības norādījumus!). 2. Novērsiet nosprostojumus. 3. Sūknis nav piemērots šim šķidrumam. Šajā gadījumā atšķaidiet šķidrumu. 4. Pievērsiet uzmanību, lai sūknētā šķidruma temperatūra nepārsniegtu maksimāli atļauto vērtību. 5. Novērsiet sausas darbināšanas cēloņus.
4. Pārtraukta darbība vai attiecīgi neregulāra ekspluatācija.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cietvielas traucē darbrata darbību. 2. Skatiet punktu 3.3. 3. Skatiet punktu 3.4. 4. Tīkla spriegums ārpus pielāides. 5. Motora vai darbrata bojājums. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Novāciet cietvielas. 2. Skatiet punktu 3.3. 3. Skatiet punktu 3.4. 4. Parūpējieties, lai tīkla spriegums atbilstu datu plāksnītē norādītajiem datiem. 5. Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.
5. Sūknis piegādā pārāk mazu ūdens apjomu.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Skatiet punktu 2,1. 2. Skatiet punktu 2,2. 3. Nolietots darbrats. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Skatiet punktu 2,1. 2. Skatiet punktu 2,2. 3. Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.
6. Sūknis neieslēdzas vai neizslēdzas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Traucēta pludiņslēdža brīva kustība. 2. Nepareizi iestatīts pludiņslēdzis. 3. Pludiņslēdža bojājums. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Parūpējieties, lai nodrošinātu pludiņslēdža brīvu kustību. 2. Pareizi iestatiet pludiņslēdzi. 3. Sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.

9. Garantija

Šī ierīce ir ražota un pārbaudīta, izmantojot jaunākās pieejas. Pārdevējs aizpilda garantiju, kas apliecina izstrādājuma materiāla nevainojamu stāvokli, saskaņā ar attiecīgajā valstī, kurā nopirkta ierīce, spēkā esošajiem noteikumiem. Garantijas laiks sākas iegādes dienā ar šādiem nosacījumiem:

Garantijas laikā tiek bez maksas novērsti visi defekti, kas attiecināmi uz materiāla defektiem un ražošanas kļūdām. Par reklamācijām ir jāpaziņo uzreiz pēc to konstatēšanas. Garantijas prasības tiek anulētas, ja ir konstatēta pircēja vai trešās puses iejaukšanās. Uz bojājumiem, kas radušies nepareizas lietošanas vai apkalpošanas, nepareizas uzstādīšanas vai uzglabāšanas, pieslēgšanas vai instalēšanas, kā arī pārlika spēka lietošanas dēļ vai citu ārēju ietekmju dēļ, neattiecas garantijas pakalpojumi. Nodilstošās daļas, piem., darbrats un gredzenveida blīvējošās starplikas, ir izslēgtas no garantijas pakalpojuma. Visas daļas ir izstrādātas ar lielu rūpību un izmantojot augstvērtīgus materiālus un konstruētas ilgām darbmūžam. Nodilums tomēr ir atkarīgs no izmantošanas veida, izmantošanas intensitātes un apkopes intervāliem. Šajā lietošanas pamācībā minēto uzstādīšanas un apkopes norādījumu ievērošana nodrošina izšķiroši ilgāku dilstošo detaļu darbmūžu. Mēs paturam tiesības reklamācijas gadījumā bojātā detaļas uzlabot vai nomainīt, vai arī nomainīt ierīci. Nomainītās detaļas kļūst par mūsu īpašumu. Tiek izslēgtas zaudējumu atlīdzināšanas prasības, kas nav attiecināmas uz ražotāja ar nolūku vai rupju nolaidību. Citas prasības nav pamatojamas ar garantiju. Garantijas prasība pircējam jāapliecina ar pirkuma čeka oriģinālu. Šī garantija ir spēkā valstī, kurā nopirkta ierīce.

Īpaši norādījumi:

1. Ja jūsu ierīce vairs nedarbojas pareizi, vispirms, lūdzu, pārbaudiet, vai nav radusies kāda apkopes kļūda vai cits cēlonis, kas var izraisīt ierīces sabojāšanu.
2. Gadījumā, ja bojāto ierīci nogādājat vai nosūtiet uz labošanas darbnīcu, pievienojiet šādus dokumentus:
 - pirkuma čeku;
 - radušās bojājuma aprakstu (pēc iespējas precīzāks apraksts atvieglo ātrāku salabošanu).
3. Pirms bojātās ierīces nogādāšanas vai nosūtīšanas uz remontdarbnīcu, noņemiet, lūdzu, visas tai pievienotās montāžas detaļas, kas neatbilst ierīces oriģinālam. Ja pēc ierīces atdošanas trūkst kāda no šīm montāžas detaļām, mēs par tām neuzņemamies nekādu atbildību.

10. Rezerves daļu pasūtīšana

Visātrākā, vienkāršākā un cenas ziņās izdevīgākā rezerves daļu pasūtīšanas iespēja ir internetā. Mūsu tīmekļvietnē www.tip-pumpen.de ir pieejams ērts rezerves daļu veikals, kurā pasūtījumu var veikt tikai ar dažiem klikšķiem. Bez tam mēs tur paziņojam visaptverošu informāciju un vērtīgus padomus par mūsu izstrādājumiem un piederumiem, iepazīstinām ar jaunām ierīcēm un aktuāliem tendencēm un jaunveidojumiem sūkņu tehnikas jomā.

11. Pakalpojumi

Garantijas prasību vai traucējumu gadījumā sazinieties ar savu veikalu.

Pēc vajadzības ir iespējams pieprasīt aktuālo lietošanas instrukciju pa e-pastu: info@akvedukts.lv.



Tikai ES valstīm

Neizmetiet elektroiekārtu māsaimniecības atkritumos!

Saskaņā ar Eiropas Savienības Direktīvu 2012/19/EU par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem un to pielāgošanu nacionālajos likumos izlietotās elektroiekārtas tiek savāktas šķirti un saskaņā ar vides aizsardzības noteikumiem tiek piegādātas atkārtotai izmantošanai.

Jautājumu gadījumā sazinieties ar vietējo atkritumu utilizācijas uzņēmumu.