

РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ПОДДРЪЖКА



**Прахосмукачка за сухо и мокро почистване 30 л
A040/30A**

УВОД



Прочетете настоящото ръководство преди да започнете каквато и да е работа с машината

ОРИГИНАЛНИ ИНСТРУКЦИИ

Преди да започнете каквато и да е работа, задължително трябва да прочетете настоящото ръководство с инструкции. Гаранцията, че машината ще функционира и работи добре зависи изцяло от спазването на всички посочени в настоящото ръководство упътвания.



Квалификация на оператора

Работниците, на които е възложено да използват тази машина, трябва да са запознати с цялата необходима информация и упътване, да имат необходимото образование и да преминат съответния курс на обучение във връзка с безопасността относно:

- а) Условията за употреба на уреда;
 - б) Предвидими необичайни ситуации;
- по смисъла на чл. 73 от Законодателно постановление 81/08.

Гарантираме, че машината съответства на техническите спецификации и упътвания, описани в ръководството към датата на издаването му, посочена на тази страница; от друга страна машината в бъдеще би могла да има технически значими модификации, без ръководството да е актуализирано.

Затова направете справка при Fervi, за да ви информират относно евентуално направените промени.

СЪДЪРЖАНИЕ

1 ВЪВЕДЕНИЕ	5
1.1 Увод.....	6
2 ИЗВЕСТИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	7
2.1 Общи норми за безопасност	7
2.2 Норми за безопасност за електрически машини и уреди.....	9
2.3 Техническа поддръжка	9
2.4 Други разпоредби	9
3 СПЕЦИФИКАЦИИ	10
4 ОПИСАНИЕ НА МАШИНАТА.....	11
4.1 Описание на основните части	11
4.2 Аксесоари.....	12
4.3 Идентификационна табелка	13
4.4 Обозначаващи и предупреждаващи пиктограми	13
4.5 Описание на командите	14
4.6 Предвидени условия за употреба и среда.....	14
5 НЕПРАВИЛНА УПОТРЕБА И ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ	15
6 ПОВДИГАНЕ И ПРЕМЕСТВАНЕ	15
7 СГЛОБЯВАНЕ И СТАРТИРАНЕ	16
7.1 Указания за премахване на опаковката.....	16
7.2 Сглобяване.....	16
7.3 Всмукване на течности.....	17
7.3.1 Поплавък за безопасност	18
7.4 Всмукване на прах.....	19
7.5 Издухване на въздух.....	20
8 УПОТРЕБА НА ПРАХОСМУКАЧКАТА	21
8.1 Всмукване на прах.....	21
8.2 Издухване на въздух.....	22
8.3 Всмукване на течности.....	23
8.4 Смесено ползване с електроуред	24
9 ПОДДРЪЖКА	25
9.1 Обикновена поддръжка.....	25
10 ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ЕЛЕМЕНТИ И МАТЕРИАЛИ	26
11 УСТАНОВЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ	26
12 СПИСЪК НА ЧАСТИТЕ.....	27
13 ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА.....	29

1 ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящото ръководство се смята за неразделна част на машината, като при покупката се прилага към нея.

Производителят запазва материалните и интелектуални права върху настоящото публикуване и забранява неговото разпространение и копиране, дори и частично, без предварително писмено съгласие.

Целта на настоящото ръководство е предостави необходимата информация относно употребата и поддръжката на машината **Прахосмукачка за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A** и да създаде чувство за отговорност и познаване на възможностите и ограниченията на повереното на потребителя средство.

Така, както производствена машина се поверява на специалисти и обучени оператори, по същия начин настоящата **прахосмукачка** трябва да се познава от оператора, за може да бъде използвана ефикасно и безопасно.

Операторите трябва да бъдат надлежно обучени и подготвени затова, убедете се, че настоящото ръководство да бъде прочетено от лицата, които ще пуснат, ще работят и ще поддържат **прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A**. Това е с цел всички извършвани от съответните лица дейности да бъдат възможно най-безопасни и ефикасни.

Задължително е стриктно да се спазват указанията на настоящото ръководство, необходимите условия за безопасна и задоволителна работа на машината.

Упълномощеният персонал, преди да предприеме действия по инсталиране и употреба на **прахосмукачка за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A**, трябва да:

- Прочете внимателно настоящата техническа документация.
- Да знае какви предпазители и защитни устройства има по уредите, тяхното разположение и начина им на действие.

Задължение на купувача е да провери дали потребителите са достатъчно обучени, т.е. че са запознати с цялата информация и всички предписания, посочени в настоящата документация, както и че са запознати с евентуалните рискове, които съществуват при работа с **прахосмукачка за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A**.

Производителят не носи отговорност за евентуални щети на лица и/или вещи, причинени поради неспазване на посоченото в настоящото ръководство.

Прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A е проектирана и произведена с механични предпазители и устройства за безопасност в състояние да предпазят оператора/потребителя от евентуални физически щети. Абсолютно е забранено модифицирането или премахването на предпазители, устройствата за безопасност и предупредителните табели. Ако се налага временно да го направите (например при почистване или ремонт), погрижете никой да не може да използва машината през това време.

За извършени от потребителя модификации последният носи изцяло отговорност за тях, като производителят е освободен от каквато и да е отговорност за евентуални щети, причинени върху лица и/или вещи в резултат от действия по поддръжка, извършени от неквалифициран персонал и по начин, различен от посочените по-долу оперативни процедури.

Графично обозначение на предупрежденията за безопасност, за работа, обозначенията за опасност

Следните знаци са с цел да привлекат вниманието на читателя / потребителя за **правилно и безопасно** ползване на машината:



Обърнете внимание

Подчертава норми на поведение за спазване с цел да се избегнат щети на машината и/или предизвикването на опасни ситуации.



Остатъчни рискове

Подчертава наличието на опасности, които причиняват остатъчни рискове, за които операторът трябва да внимава с цел да избегне злополука или материални щети.

1.1 Увод

За безопасна и лесна употреба на **прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A**, трябва внимателно да се прочете това ръководство, за да се набавят необходимите познания. С други думи продължителността и работата зависят изцяло от начина на употреба.

Дори и вече да имате опит с **прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A**, е необходимо да се следват посочените по-долу указания, освен общите предпазни мерки, които трябва да се спазват по време на работа.

- Опознайте добре машината.
Прочетете внимателно това ръководство, за да научите: работата, устройствата за безопасност и всички необходими предпазни мерки за нея. Това е необходимо, за да може да работите безопасно.
- Облечете подходящи работни дрехи.
Операторът трябва да е облечен с подходящи дрехи, за да избегне настъпването на неприятни, неочаквани събития.
- Поддържайте внимателно машината.



Употреба на машината

Машината трябва да се използва единствено от подготвени и обучени от оторизиран за това персонал лица.

2 ИЗВЕСТИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

2.1 Общи норми за безопасност



Рискове, свързани с ползването на машината

НЕ подценявайте свързаните с употребата на машината рискове и се съсредоточете върху извършваната работа.



Рискове, свързани с ползването на машината

Независимо от всички предпазни средства за една безопасна работа с машината трябва да се имат предвид всички предписания относно предпазване от злополуки, посочени в различните точки на това ръководство



Рискове, свързани с ползването на машината

Всяко лице, на което е възложено ползването и поддръжката, трябва да се запознае преди това с книжката с инструкции и по-специално с раздела относно указанията за безопасност. Препоръчва се на отговорника по безопасни условия на труд към фирмата да получи писмено потвърждение относно горепосоченото.



Рискове, свързани с ползването на машината

- По време на всички етапи на работите с машината се препоръчва да се внимава, за да се избегнат щети на лица, на вещи или на самата машина.
- Използвайте машината само за предвидената употреба.
- Не махайте предвидените от производителя устройства за безопасност.



Рискове, свързани с ползването на машината

Преди да започне каквато и да е дейност по машината, операторът трябва да си сложи предвидените лични предпазни средства (ЛПС), като защитни ръкавици и защитни очила



Рискове, свързани с ползването на машината

Трябва много да се внимава при почистване на стълбища.

1. Проверявайте винаги дали машината работи добре и дали е цяла.
2. Преди да свържете машината към електрическата мрежа проверете дали прекъсвача е в позиция "изключен".
3. Не пускайте машината в затворени и слабо проветриви места при наличието на възпламенима и/или взривоопасна атмосфера. Не използвайте машината във влажни и/или мокри помещения и не я излагайте на дъжд или влага.
4. Преди да пускате машината свикнете да проверявате дали няма останали ключове за регулиране или за поддръжка в нея.
5. Пазете работното място подредено и без препятствия; безредието причинява инциденти.
6. Направете така, че работната ви среда да е недостъпна за деца, за външни лица и за животни.
7. Не изисквайте от машината повече от това, за което е създадена. Използвайте машината само според описаните в настоящото ръководство начин и предназначение.
8. Работете, без да се разстройвате.
9. Работете само при добра осветеност.
10. Носете винаги по време на работа подходящи защитни очила и ръкавици. В случай, че се образува прах, използвайте съответните маски.
11. Носете подходящи дрехи. Широки и висящи дрехи, бижута, дълги коси и т.н. може да се закачат при някои движения и да причинят непоправими злополуки.
12. Сменете захабените и/или повредени части, убедете се че предпазните устройства работят правилно преди да действате. Еwentуално в случай на необходимост, дайте на хората от поддръжката да я прегледат. Използвайте само оригинални резервни части.
13. **Прекъснете напрежението от захранващата мрежа на машината, когато:**
 - Не използвате машината.
 - Я оставяте без надзор.
 - Извършвате дейности по поддръжка или регистрация, защото не работи правилно.
 - Захранващият кабел е повреден.
 - Сменяте инструмент.
 - Извършвате преместването и/или превоза ѝ.
 - Извършвате почистването ѝ.
14. Не използвайте машината във възпламенима и/или взривоопасна среда.
15. Препоръчва лицата, които използват настоящото ръководство за поддръжка и ремонт, да имат основно понятие от принципите на механиката и процесите, свързани с техниката на ремонт.
16. **Лицето, което отговаря за безопасност на труда във фирмата трябва да провери дали персоналет, който трябва да работи с машината е прочел и добре е разбрал всички части на настоящото ръководство**¹⁷.
17. **Остава задължение на отговорника за безопасност на труда да провери рисковото състояние на фирмата според законодателството (Закон 81.08 и други).**

2.2 Норми за безопасност за електрически машини и уреди



Рискове, свързани с ползването на машината

1. Не модифицирайте по какъвто и да е начин електрическата схема на машината. Всеки подобен опит може да увреди действието на предпазните уреди, като по този начин предизвика лошо функциониране или пожар.
2. Дейности по електрическата схема на машината трябва да се извършват само и изключително от специализиран и упълномощен персонал.
3. Ако чуете необичаен шум или установите нещо странно, незабавно спрете машината. В последствие извършете проверка и евентуално подходящ ремонт.

1. Напрежението на захранване трябва да отговаря на посоченото в табелата и в техническите параметри (230 V / 50 Hz).
2. Необходимо е по електрическата линия да се използва устройство за автоматично изключване, което да е съобразено с електрическата схема на машината. За подробна информация във връзка с това, се свържете с вашия доверен електротехник.
3. Захранващият контакт трябва да е двуполусен със заземяване (10/16 A, 250 V), евентуални удължители трябва да са със сечение равно или по-голямо от това на захранващия кабел на машината.
4. Погрижете се захранващият кабел да не допира горещи предмети, влажни, мазни и/или с режещи ръбове повърхности.
5. Захранващият кабел трябва редовно да се преглежда и преди всяка употреба да се проверява за наличие на нараняване или захабяване. Ако се окаже, че не е в добро състояние, подменете самия кабел.
6. Не използвайте захранващия кабел, за да повдигате машината или за да изключите щепсела от контакта.

2.3 Техническа поддръжка

При всякакви проблеми и/или съмнения, без колебание се свържете с доставчика, от когото сте закупили продукта, който разполага с квалифициран персонал, специфично оборудване и оригинални резервни части.

2.4 Други разпоредби

Забрана за махане на устройствата за безопасност

Преди да започнете работа първо се уверете, че всички устройства за безопасност са налице и са цялостни, както и функционирането им.

Ако забележите някакъв дефект, не използвайте машината!

Абсолютно е забранено да се модифицират или премахват предпазните устройства, етикетите и указателните табели.

3 СПЕЦИФИКАЦИИ

Описание	Стойност
Напрежение / Честота на захранване (V / Hz)	230 / 50
Мощност на двигателя на прахосмукачката (W)	1400
Обем на резервоара (л)	30
Маса при празно (с резервоар) (кг)	7,5
Външни размери на уреда (мм)	365x365x590
Дебит въздух (л/сек)	35
Мощност на щепсела за електроуред (W)	1600

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

4 ОПИСАНИЕ НА МАШИНАТА

4.1 Описание и основни части

A040/30A е прахосмукачка за сухо и мокро почистване за промишлена употреба, подходяща за събиране на прах, малки отпадъци и течности (след махане на вътрешния филтър).

Удобна, лесна за ползване, лесно отваряне за изпразване и извършване на дейности по поддръжка, прахосмукачката съответства ефикасно на всички ваши нужди за чистота, от малки занаятчийски дейности до професионална употреба.



Фигура 1 – основни части на прахосмукачката

1	Дръжка	7	Прекъсвач включване / изключване
2	Гнездо за включване на щепсел	8	Кука за затваряне на капака
3	Вход за маркуча за всмукване	9	Големи колела
4	Резервоар за боклук / течности	10	Въртящи се колелца
5	Основа	11	Голям накрайник четка
6	Дръжка на маркуча		

4.2 Аксесоари



Фигура 2 – аксесоари в комплекта

12	Маркуч	16	Четка за ъгли
13	Филтър при всмукване на течности	17	Удължителна се тръба
14	Филтър HEPA при всмукване на прах	18	Разделителен филтър глава/резервоар
15	Голям накрайник четка		

4.3 Идентификационна табелка

Информационната табелка е поставена на горния капак на прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A (фигура 3).

Fabbricante	 Fervi S.p.A. Via del commercio 81 41058 Vignola (MO) - ITALY	Potenza	1400	W	  
		Tensione	230	V	
		Frequenza	50	Hz	
		Peso	7.5	kg	
		Capienza	30	l	
Tipo	A040/30A	Portata aria	35	l/s	
Lotto n°					
Anno	2018				

Фигура 3 – информационна табелка



Фигура 4 – обозначаващи и предупреждаващи пиктограми

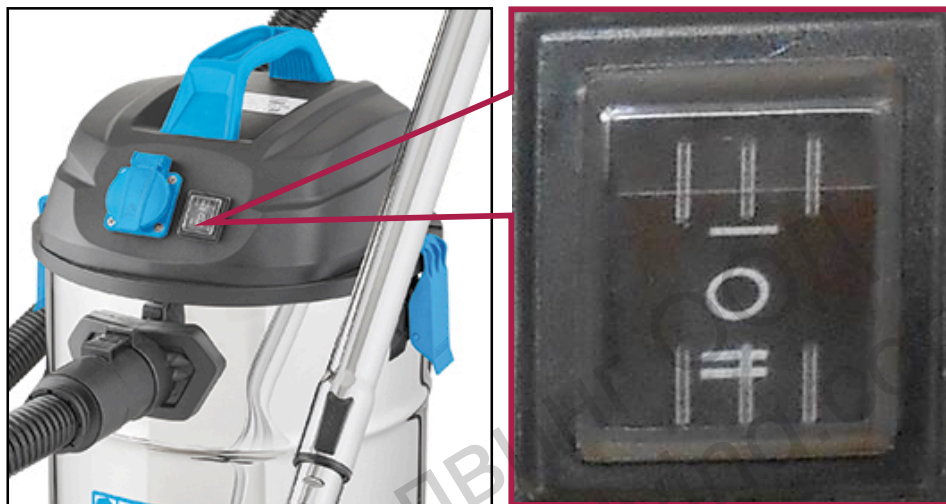
4.5 Описание на командите

Прекъсвачът за пускане/спиране на електрическия двигател на прахосмукачката се намира на върху горния капак (фигура 5), близо до гнездото.

II → ръчно пускане

O → спиране на двигателя

I → пускане на двигателя със синхронизиране на електроуреда



Фигура 5 – прекъсвач за пускане /спиране/ръчно

4.6 Условия за употреба и предвидена среда

Прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A е проектирана и произведена за събиране посредством всмукване на прах, твърди предмети с малки размери и също така на течности (като се махне вътрешния филтър на резервоара и се смени с филтър, който покрива двигателя).

Всякаква друга употреба или увеличаване на експлоатацията над предвиденото, не отговаря на предписаното предназначение от производителя и затова той не носи никаква отговорност за евентуални щети в следствие на това.

Машината може да използва на закрито и на открито при липса на неблагоприятни атмосферни условия (дъжд, градушка, сняг, силен вятър и т.н.).

Забранена е употребата на прахосмукачката на взривоопасни места.

Освен това осветеността на работното място трябва да бъде такова, че да гарантира правилното виждане на работната зона (препоръчително от 300 до 500 lux).

5 НЕПРАВИЛНА УПОТРЕБА И ПРОТИВОПОКАЗАНИЕ

Долупосочените дейности, които, разбира се, не могат да покрият цялата палитра на възможната "неправилна употреба" на машината, трябва да бъдат считани като **абсолютно забранени**.



АБСОЛЮТНО Е ЗАБРАНЕНО!

- Насочването на отвора на маркуча за всмукване към хора или животни.
- Да се използва прахосмукачката за употреба, различна от тази, за която е произведена.
- Забранява се всмукването и събирането на:
 - токсична и/или възпламенима (опасна) прах
 - нажежаеми или корозивни боклуци
 - течности със съдържание на пенообразуващи агенти.
- Използването на прахосмукачката при неблагоприятни атмосферни условия (силен дъжд, градушка, сняг, силен вятър и т.н.).
- Използването на прахосмукачката без филтрираща част.
- Използването за всмукване на течности, без да е свален филтърът за прах.
- Да се сваля филтъра или да се прави каквато и дейност по поддръжка, докато машината работи.
- Поставянето на тежки предмети върху капака. Не бива да се подлага нито една част на машината като опора.
- Употребата на прахосмукачката от страна на непълнолетни и/или недостатъчно обучени лица.
- Да се избягват или да се демонтират уреди за безопасност.
- Да се извършват манипулации по електрическата инсталация.
- Да се извършва поддръжка от неоторизирани лица и не посочени в настоящото ръководство.
- Да се извършват дейности по поддръжка, без да е изключен захранващият кабел от мрежата.

6 ПОВДИГАНЕ И ПРЕМЕСТВАНЕ

Масата на **прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A** е около 7,5 кг, затова може на ръка да се пренася от оператора, като се захваща за съответната дръжка върху горния капак, както и благодарение на четирите колела.



Повдигане на прахосмукачката

Проверете дали капакът/двигателят е правилно прикрепен към намиращия се отдолу резервоар, преди да повдигнете машината.

За преместването на машината по време на работа е достатъчно да я придърпате посредством маркуча за всмукване и да използвате четирите колела, с които разполага.

7 СГЛОБЯВАНЕ И СТАРТИРАНЕ

7.1 Указания за премахване на опаковката

Прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A се доставя в кашон.

Преди да унищожите опаковката, проверете да не изхвърлите и части от машината, ръководството за употреба или друга документация.

Проверете дали към момента на разпаковане частите на машината са в изправно състояние.

Производителят не отговаря за нередности или липсващи части пет дни след изпращането.



Стандартна опаковка

Частите на опаковката (найлонови пликчета, кашон и т.н.) не трябва да се оставят на достъпно за деца място тъй като са потенциално опасни.



7.2 Сглобяване

Поставете предните въртящи се колелца, като вмъкнете щифтовете им в съответните отвори (фигура 6). Дърпайте и натиснете колелата, за да прецените стабилността на монтажа.

Извършете същата процедура за сглобяване и на задните неподвижни колела.

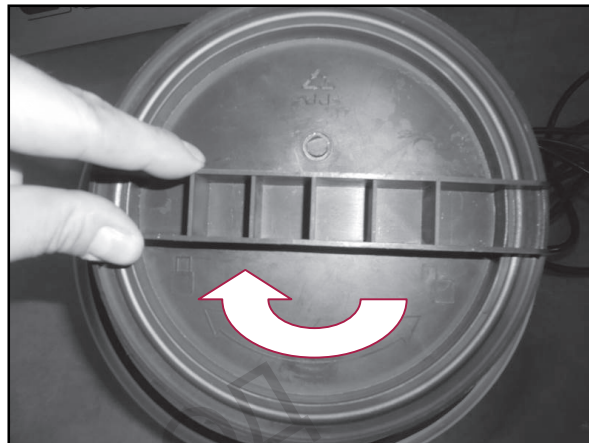


Фигура 6 – монтаж на предни въртящи се около оста си колела

7.3 Всмукване на течности

За всмукване на течности подгответе прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A по следния начин:

- а) Поставете филтъра (позиция 13 от фигура 2) около мястото на поплавъка (фигура 7).



Фигура 7 – монтаж на филтър за всмукване на течности

- б) Поставете филтъра за разделяне на главата от резервоара по периферията на резервоара, така че да попречи на евентуални едри парчета да стигнат до контакт с двигателя (позиция 18 от фигура 2).

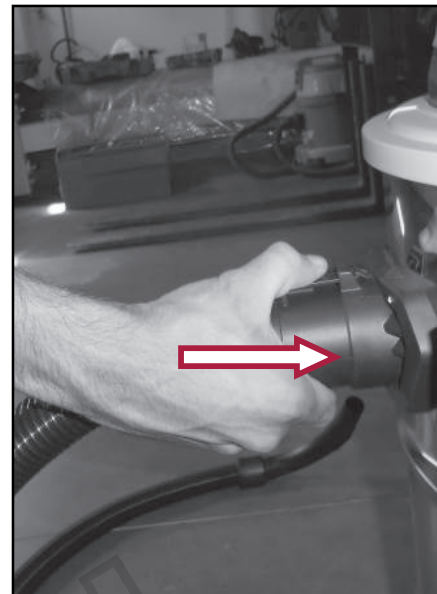


Фигура 8 – монтаж на филтър глава-резервоар

За да завършите подготовката на прахосмукачката, постъпете по следния начин:

1. Поставете капака/група двигател върху резервоара, като внимавате да изравните двете куки за захващане със съответните места върху капака. След това затворете куките, като ги притиснете навътре.

2. Свържете маркуча към съответната връзка, която се намира от страни на резервоара. За да го извадите, натиснете стопера върху маркуча и го изтеглете навън (фигура 9).



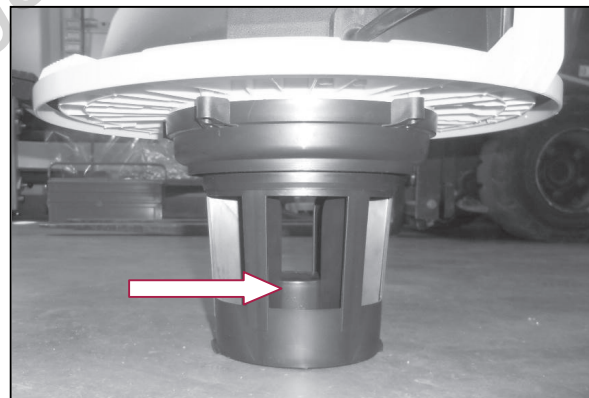
Фигура 9 – маркуч

3. Завършете монтажа на прахосмукачката, като сглобите аксесоарите ѝ (твърди тръби, накрайници, четки и т.н.) към маркуча според нуждите.

7.3.1 Поплавък за безопасност

Прахосмукачката е снабдена с поплавок за безопасност в състояние да затвори отвора за всмукване на клапата (фигура 10) в случай, че нивото на всмуканата в резервоара вода стане много и има опасност да проникне в клапата на двигателя.

Ако това се случи, двигателят ще започне да издава много силен и различен шум от нормалното, и тогава трябва незабавно да се изключи машината, като се извади щепселът, и да се изпразни резервоарът.



Фигура 10 – поплавок за безопасност



Защитен филтър

Не забравяйте винаги да сменяте предпазния филтър в резервоара, когато искате да използвате машината за всмукване на течности със специалния филтър тип гъба.



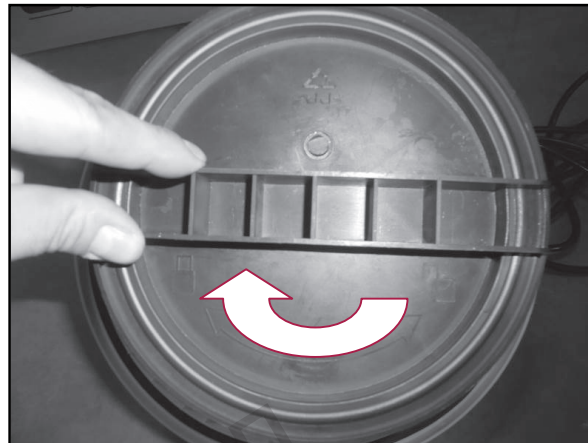
Не забравяйте да поставяте торбичка!

Не забравяйте да поставяте торбичка в резервоара, когато искате да всмуквате течности с машината.

7.4 Всмукване на прах

За всмукване на прах подгответе **прахосмукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A** по следния начин:

Поставете филтър HEPA (фигура 11) на мястото на поплавъка и стегнете със съответния капак, като го въртите по часовниковата стрелка (позиция 14 на фигура 2). Във вътрешността на резервоара не трябва да има други филтри.



Фигура 11 – монтаж на филтър HEPA за всмукване на прах

За да завършите подготовката на прахосмукачката, постъпете по следния начин:

1. Поставете капака/група двигател върху резервоара, като внимавате да изравните двете куки за захващане със съответните места върху капака. След това затворете куките, като ги притиснете навътре.
2. Свържете маркуча към съответната връзка, която се намира от страни на резервоара. За да извадите, натиснете стопера върху маркуча и го изтеглете навън (фигура 9).
3. Завършете монтажа на прахосмукачката, като сглобите аксесоарите ѝ (твърди тръби, накрайници, четки и т.н.) към маркуча според нуждите.

7.5 Издухване на въздух

Възможно е да се издухва въздух, като се свърже маркуча на съответното място, което се намира на под дръжката за захващане.

Запазете поставени филтъра в отдушника на всмукване и торбичката за събиране на прах така, че да се избегнат щети по двигателя в случай на случайно всмукване на твърди части.

За да завършите подготовката на прахосмукачката, постъпете по следния начин:



Фигура 12 – издухване на въздух

1. Свържете маркуча в съответната свръзка при главата под дръжката за хващане. За да извадите, натиснете стопера върху маркуча и го изтеглете навън.
2. Завършете монтажа на прахосмукачката, като сглобите аксесоарите ѝ (твърди тръби, накрайници, четки и т.н.) към маркуча според нуждите.

8 УПОТРЕБА НА ПРАХОСМУКАЧКАТА



Предпазни мерки при ползване и мерки за безопасност на труда

Аспираторът не е подходящ за всмукване на:

- токсична и/или възпламенима (опасна) прах
- нажежаеми или корозивни боклуци
- вода или течности от съдове, мивки, вани и т.н.

Аспираторът не е подходящ за използване на взивоопасни места.

Преди да започнете да ползвате аспиратора, сложете подходящи лични предпазни средства като:

- Ръкавици
- Защитни работни обувки.



Фигура 13 – лични предпазни средства

8.1 Всмукване на прах

1. Проверете дали торбичката за боклук и филтрите са правилно монтирани на аспиратора.

Използването на филтри за прах и на торбичката е абсолютно необходимо.

2. Сложете маркуча за всмукване в свръзката, която се намира на предната част на резервоара.
3. После върху маркуча за всмукване поставете съответните аксесоари, които най-добре ще послужат да решаване на вашия проблем с чистотата.
4. Включете щепсела на аспиратора в мрежата и после натиснете ключа за стартиране, като го поставите на позиция I.
5. Дръжте маркуча с една ръка и насочвайте приставката в края на тръбата към боклука, който трябва да се засмуче.



Опасност от злополуки

- Дръжте винаги тръбата за всмукване с една ръка здраво и надеждно.
- Поддържайте равновесие и избягвайте качването на нестабилни опори по време на използване на аспиратора.
- Не насочвайте тръбата към хора или животни.
- Не вдишвайте въздуха, който идва от отдушника.

6. В края на работата изключете аспиратора, извадете щепсела от захранването на мрежата, разглобете капака и изхвърлете торбичката в коша за боклук.

За да се избегнат отлагания и натрупвания в смукателния тръбопровод и при вентилатора, е препоръчително в края на всяко ползване за няколко минути да се всмуква само чист въздух.



Предпазни мерки при употреба

- При смяна на торбичката действайте внимателно при свалянето ѝ от резервоара. Внезапни движения и удари могат да причинят излизането на фини прахови частици.
- Когато почиствате филтъра със сгъстен въздух, използвайте винаги защитни очила.

8.2 Издухване на въздух

1. Проверете дали филтрите за прах са правилно монтирани на аспиратора.
WУпотребата на филтъра за прах е абсолютно необходима.
2. Мушнете всмукателния маркуч в свързката в задната част на резервоара, под дръжката за преместване.
3. Върху тръбата за издухване поставете съответните аксесоари, които най-добре ще послужат за решаване на вашия проблем с чистотата.
4. Включете щепсела на аспиратора в мрежата и после натиснете ключа за стартиране, като го поставите на позиция "I".
5. Дръжте маркуча с една ръка и насочвайте приставката в края на тръбата към боклука, който трябва да бъде засмукан.



Опасност от злополуки

- Дръжте винаги тръбата за всмукване с една ръка здраво и надеждно.
- Поддържайте равновесие и избягвайте качването на нестабилни опори по време на използване на аспиратора.
- Не насочвайте тръбата към хора или животни.
- Не вдишвайте въздуха, който идва от отдушника.

6. В края на работата, изключете аспиратора, извадете щепсела от захранването в мрежата, разглобете капака и изхвърлете торбичката в коша за боклук.

За да се избегнат отлагания и натрупвания в смукателния тръбопровод и при вентилатора е препоръчително в края на всяко ползване за няколко минути да се всмуква само чист въздух.



Предпазни мерки при употреба

- При смяна на торбичката действайте внимателно при свалянето му от резервоара. Внезапни движения и удари могат да причинят излизането на фини прахови частици.
- Когато почиствате филтъра със сгъстен въздух, използвайте винаги защитни очила.

8.3 Всмукване на течности



Опасност от токов удар

Преди да използвате аспиратора във влажни и/или мокри места:

- Проверете дали захранващият кабел е здрав.
- Сложете подходящи работни обувки.

1. Проверете дали поплавъкът за отчитане на препълване е свободен да се мести и дали филтърът за прах е свален.
2. Поставете филтъра за аспирация на течности в отвора за аспирация на двигателя.
3. Махнете торбичката за събиране на прах, ако е там.
4. Убедете се, че резервоарът е празен и чист.
5. Поставете наличния филтър между резервоара и капака/групата двигател.
6. Мушнете маркуча за всмукване в свързката, която се намира на резервоара.
7. Върху тръбата за всмукване поставете смукателна дюза за течности.
8. Включете щепсела на аспиратора в мрежата и после натиснете ключа за пускане ръчно, като го поставите на позиция I.
9. Дръжте маркуча с една ръка и насочвайте приставката в края на тръбата към боклука, който трябва да се всмуче.

Резервоарът постепенно се напълва с течност, когато нивото се покачи до максимално ниво, поплавъкът затваря автоматично отвора за всмукване на двигателя, повече не се всмуква течност и шумът на двигателя става висок.

В този момент е необходимо да:

- Спрете двигателя.
- Откачите кабела от захранването.
- Махнете маркуча.
- Демонтирате капака/групата двигател.
- Изпразните и изплакнете резервоара.
- Оставете резервоара обърнат, докато се изсуши напълно преди да затворите аспиратора.



Опасност от токов удар

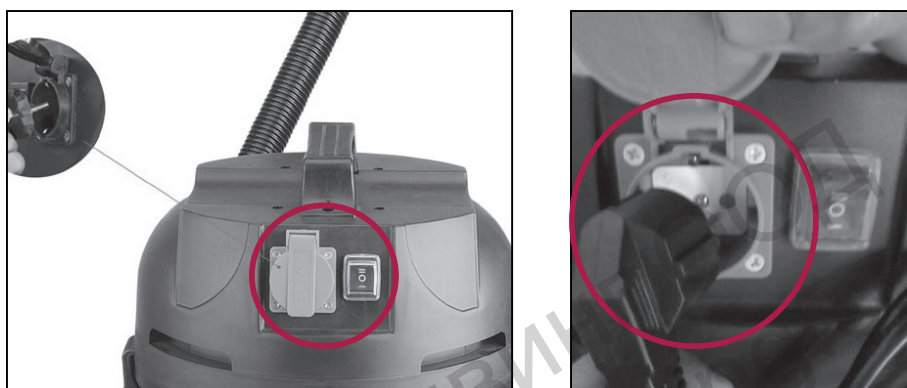
В случай на преобръщане на аспиратора, незабавно изключете машината, извадете щепсела от захранването, отворете главата и изчакайте двигателят да изсъхне, преди да използвате отново аспиратора

За да се избегнат отлагания и натрупвания в смукателния тръбопровод и при вентилатора, е препоръчително в края на всяко ползване за няколко минути да се всмуква само чист въздух.

8.4 Смесено ползване с електроуред

Прахосукачката за сухо и мокро почистване 30 л A040/30A разполага с гнездо на 230 V / 50 Hz, в което може да се включи електрическа машина.

1. Убедете се, че прахосукачката не е свързана с електрическата мрежа.
2. Сложете всмукателния маркуч в прахосукачката.
3. Натиснете прекъсвача на позиция I.
4. Свържете другия край на маркуча с електроуреда.
5. Повдигнете защитния капак на гнездото (фигура 14), и после включете щепсела на електроуреда, който желаете да захраните.



Фигура 14 – електрическо свързване на електроуреда

6. Включете щепсела на аспиратора в мрежата.
7. Задействайте електроуреда, прахосукачката ще започне да всмуква след 5 секунди.

9 ПОДДРЪЖКА



Опасност от злополуки

Всички дейности по поддръжка трябва да се извършват, когато двигателят е спрян и след изваждане на захранващия кабел от мрежата.

За да поддържате цялостното функциониране на вашата машина за дълго е необходимо да извършвате поддръжки както е предписано, качествено и с професионализъм.

Настоящото ръководство не се задълбочава с информация относно демонтаж и извънредна поддръжка, тъй като тези дейности се извършват само и изключително от служителите на техническата поддръжка.

9.1 Обикновена поддръжка

1. Убедете се, че информационната табелка и пиктограмите са налични и са четими.
2. Проверете филтрите и поплавъка на отдушника на аспиратора.

Филтър прах

- Демонтирайте капака/групата двигател според описаната последователност.
- Завъртете филтъра обратно на часовниковата стрелка и извадете целия филтър.
- Издухайте филтъра със сгъстен въздух отвътре навън.



Почистване на филтъра на аспирацията

За да избегнете увреждането на очите и на лицето от прах или малки твърди тела, ВИНАГИ слагайте защитни очила и маски.



Фигура 15 – лични предпазни средства

В случай че не успеете да почистите добре, сменете филтриращата част.

3. Проверете състоянието, закрепването и захващането на колелата.
Убедете се, че функционират правилно и че колелцата не са възпрепятствани от мръсотия.
Убедете се, че колелцата са добре вмъкнати в основата на резервоара.

10 ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ЕЛЕМЕНТИ И МАТЕРИАЛИ



Обезвреждане на материали

Обезвреждането на опаковки, на засмукани отпадъци и прах, на подменените части, на аспиратора като цяло в края на предвидената му полезна дейност, трябва да се извърши при спазването на изискванията за околната среда, като не се замърсява почвата, водата и въздуха и се спазва националното и местното действащо законодателство в тази област.

УКАЗАНИЯ ЗА ПРЕРАБОТКАТА НА ОТПАДЪЦИ:

Метални материали, алуминий, мед: това са материали, които могат да се рециклират и се предават в съответния оторизиран за събирането им център.

Пластмаси, фибростъкло, уплътнения, гумени изделия: тези материали се предават в депа или в съответния център за рециклиране.

Разделете материалите в зависимост от вида им, като се обърнете за съдействие към специализирани фирми, упълномощени да ги преработват при спазване на изискванията на закона.

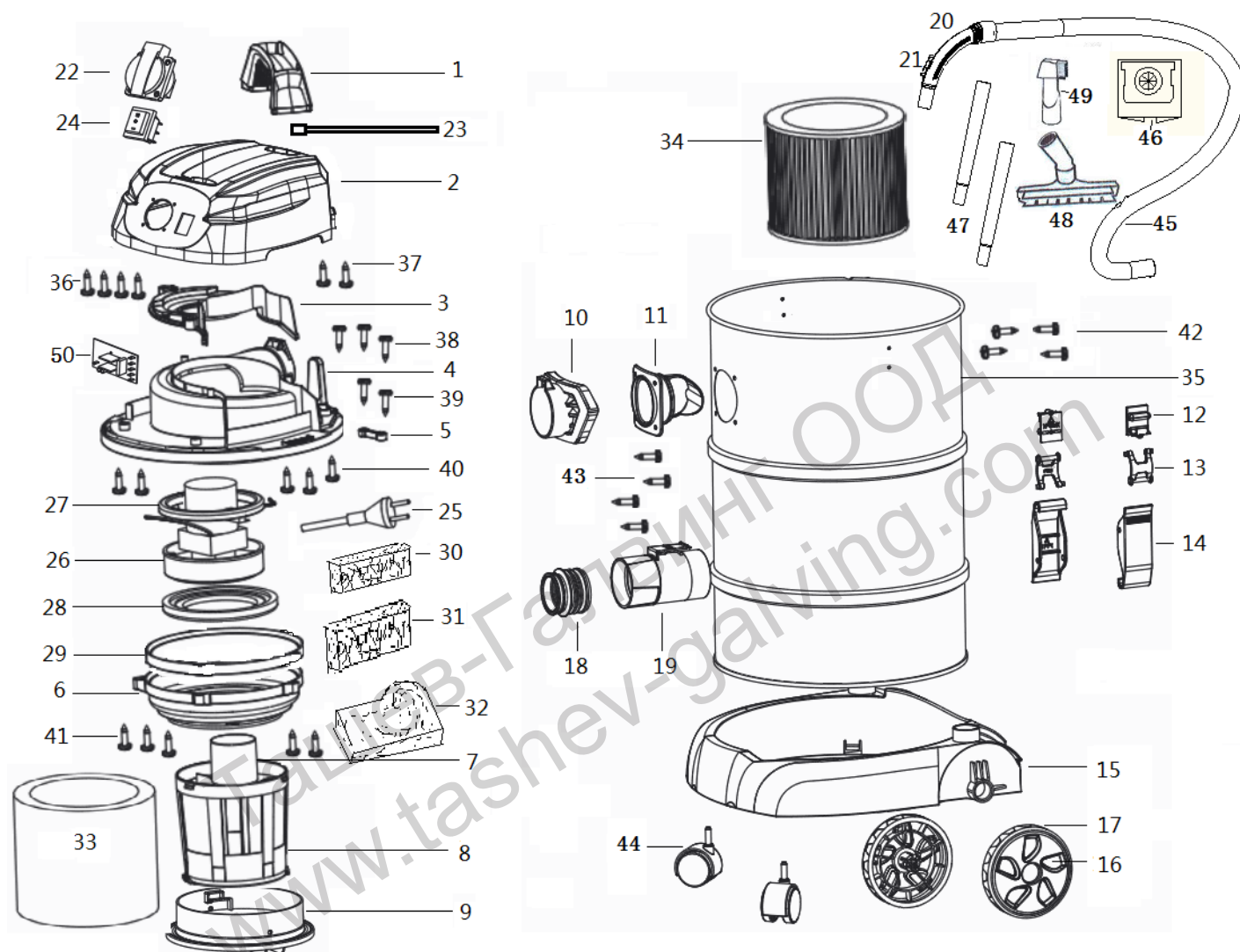


11 УСТАНОВЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТ

Таблицата показва основните проблеми, които могат да се появят по време на работа.

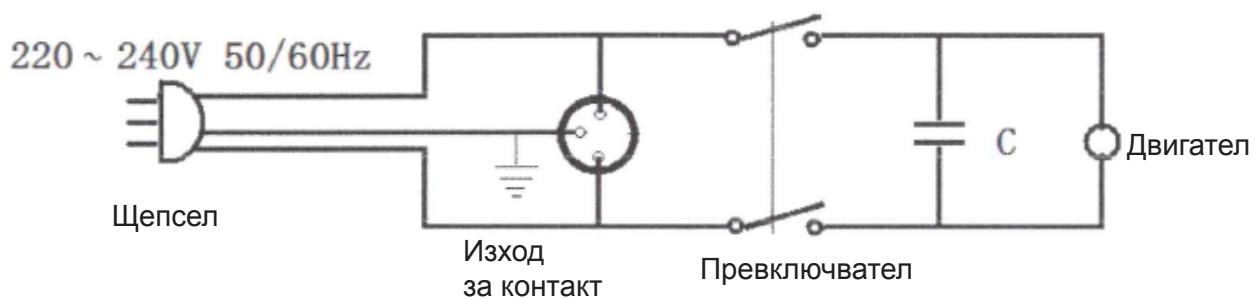
ПРОБЛЕМ	ВЪЗМОЖНА ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
При всмукване излиза вода от предната част	Поплавъкът се е заклешил	Проверете поплавъка и почистете водачите, където се движи
При всмукване излиза прах от изхвърлящия отдушник	Филтърът не е на място или е повреден	Проверете разположението и състоянието на филтъра за прах
Смукателната сила изчезва внезапно	Филтърът се е задръстил или резервоарът е пълен	Изключете машината, почистете филтъра и изпразнете резервоара
Смукателната сила намалява постепенно	Филтърът се е задръстил или резервоарът е пълен	Изключете машината, почистете филтъра и изпразнете резервоара
Докато се засмуква вода, силата на засмукване намалява	Резервоарът е пълен Поплавъкът се е качил до максимума си	Изпразнете резервоара Проверете разположението на поплавъка
Двигателят не стартира	Липсва електрическо напрежение	Проверете предпазителя, кабела, щепсела и контакта

12 СПИСЪК НА ЧАСТИТЕ



Реф.	Описание	Реф.	Описание
A040/30A/01	Дръжка	A040/30A/26	Двигател
A040/30A/02	Капак	A040/30A/27	Задържащ пръстен на двигателя
A040/30A/03	Плочка на двигателя	A040/30A/28	Пръстен срещу въртенето на двигателя
A040/30A/04	Основа капак	A040/30A/29	Уплътнителен пръстен
A040/30A/05	Плочка за притискане кабел	A040/30A/30	Заглушаваща гъба дясна
A040/30A/06	Носач на двигателя	A040/30A/31	Заглушаваща гъба лява
A040/30A/07	Плаваща колона	A040/30A/32	Заглушаваща гъба вътрешна
A040/30A/08	Носач на филтъра	A040/30A/33	Гъба за филтър за прах на двигателя
A040/30A/09	Капак за фиксиране на филтъра	A040/30A/34	Филтър
A040/30A/10	Захващане на маркуч	A040/30A/35	Резервоар
A040/30A/11	Захващане на торбичката за прах	A040/30A/36	Винт
A040/30A/12	Основа на куките	A040/30A/37	Винт
A040/30A/13	Свързване на куките	A040/30A/38	Винт
A040/30A/14	Куки	A040/30A/39	Винт
A040/30A/15	Основа	A040/30A/40	Винт
A040/30A/16	Големи колела	A040/30A/41	Винт
A040/30A/17	Гумено покритие	A040/30A/42	Винт
A040/30A/18	Преходник на тръбата	A040/30A/43	Винт
A040/30A/19	Захващане на тръбата	A040/30A/44	Въртящо се колелце
A040/30A/20	Дръжка на маркуча	A040/30A/45	Маркуч
A040/30A/21	Вентилиращ клапан	A040/30A/46	Филтрираща торбичка
A040/30A/22	Капак на гнездо	A040/30A/47	Удължителна тръба
A040/30A/23	Лента	A040/30A/48	Голям накрайник четка
A040/30A/24	Контакт	A040/30A/49	Малка четка
A040/30A/25	Захранващ кабел	A040/30A/50	402DPCB

13 ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА



Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com