



Старите електрически устройства не бива да се третират като обикновен отпадък. Изхвърлянето или рециклирането на части от тях трябва да става на места със съответното оборудване. За информация за събирането и използването на старо електрическо оборудване, обърнете се към местните власти или търговеца.

TOPEX

GRAPHITE



ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

ВИБРО ШЛАЙФ

280 W

КАТАЛОЖЕН № 59G327

Инструкция за обслужването на виброшлайф

Каталожен номер **59G327**

Общ изглед на виброшлайф
Рис.1.

- 1. главен превключвател
- 2. блокиране на ключа
- 3. адаптер за прахосмукачка
- 4. лост за затягане на шкурка
- 5. работно стъпало

Общи условия за безопасност:

Много внимателно трябва да се прочетат следните инструкции. Неспазването на някои от тях може да причини токов удар и други сериозни последиствия.

1. Безопасност на работното място

- А. На работното място трябва да има ред и добро осветление, липсата им може да предизвика злополука
- Б. Не бива да се работи с уреда при наличието на леснозапалими

вещества.

В. В близост до уреда да не се допускат деца и наблюдатели.

2. Електрическа безопасност

- а. Щепселите трябва да отговарят на контактите, не бива да се преработват и променят самоволно.
- б. Да се избягва допирането до заземени повърхности като тръби, отоплителни уреди, хладилници, печки
- в. Уредът да не се излага на дъжд или влага
- г. Да не се претоварват превключвателните кабели. Последните да не се използват за пренасяне на уреда, да не се издърпват със сила от контакта. Да се държат настрана от източници на топлина, от масла, от остри или подвижни части.
- д. Когато се работи с уреда на открито, да се използват специални удължители.

3. Лична безопасност

- а/ по време на работа с уреда трябва да сме внимателни, не бива да работим с уреда в състояние на умора или под влиянието на алкохол или лекарства
- б/ трябва да ползваме предпазно оборудване и винаги да слагаме защитни очила.
- в/ да избягваме случайното включване. Преди да включим уреда в мрежата трябва да се уверим ,че изключвателят е в позиция 'изключен'.
- г/ преди включване на уреда трябва да отстраним всички гаечни ключове.
- д/не бива да надценяваме възможностите си. Трябва да пазим добро равновесие.
- е/ необходимо е подходящо облекло. Широки дрехи или бижута са нежелани. Да пазим косата си, дрехите и ръкавиците далеч от подвижните части на уреда.
- ж/ ако уредът е приспособен за включване на външен адаптер на прахосмукачка, трябва да се уверим, че е прикрепен правилно и правилно се използва.

4. Употреба и грижа за електроуреда

- а/ не бива да го претоварваме. Трябва да се ползва само по предназначение.
- б/ не бива да го ползваме, ако няма ключ за автоматично изключване в случай на претоварване или висок ток.
- в/ преди всеки ремонт, смяна на частите или складиране трябва да го изключим от ел.захранването.
- г/ Уредът трябва да се съхранява далеч от деца и да не се разрешава неопитни лица да боравят с него.
- д/ Трябва да проверяваме дали подвижните части на уреда не са разхлабени. Ако има повреди, трябва да ги отстраним преди употреба.
- е/ Режещите инструменти трябва да са наострени и чисти.
- ж/ електроуредът, оборудването и работните инструменти трябва да се използват по предназначение и спазвайки инструкциите.

5. Ремонт

а/ ремонтът се извършва единствено от квалифициран специалист и използвайки оригинални резервни части.

Допълнителни указания за работа:

- по време на работа трябва да държим шлайфа силно и уверено
- преди да го включим трябва да проверим дали шкурката не докосва материала подлежащ на обработка и дали е поставена стабилно
- не бива да докосваме движещите се части на шлайфа и да не го сплагаме на страни докато още е в движение
- трябва да работим с маска, защото праха от шлифоването, особено от боядисаните повърхности прахът е опасен заради оловото.
- Бременни жени и деца не бива да влизат в помещението където се работи със шлайфа
- В помещението, в което се премахва с помощта на шлайфа боя съдържаща олово не може да се пуши, яде и пие.

Конструкция и приложение

Виброшлайфът с каталожен номер 59G327 е ръчен електроуред с двойно изолирана конструкция. Задвижван е с еднофазов, комутаторен двигател. Използва се за повърхностно довършително шлифование на дървени изделия, за полиране на дървени лакирани изделия, за полиране на метални лакирани изделия, за премахване на ръжда и следи от лак преди повторо лакиране и пр.

ТОЗИ ШЛАЙФ НЕ БИВА ДА СЕ ПОЛЗВА ЗА ШЛИФОВАНЕ НА ГИПС!

Технически данни

Номинално напрежение	230 V -
Честота на променлив ток	50 Hz
Номинална мощност	280 W
Оборотна скорост на празен ход	6000+10000 мин. ⁻¹
Вибрационна скорост на празен ход	12000+20000 мин. ⁻¹
Размер на стъпалото	115x230 mm
Тегло	2,2 kg

Виброшлайфът е от категория I съгл. PN-90/N-01357.

Нивото на акустичното налягане: Lp – 84,7 dB(A), съгл. Полска Норма PN-EN-60745-1

Нивото на акустичната мощност: Lw -95,7 dB(A), PN-EN-60745-1

Претеглена стойност на ускорението на вибрациите: 6,9 m/s съгл. PN-EN-60745-1

Изделието отговаря на изискванията на PN-EN-55014 относно електромагнитните смущения.

Поставяне на шкурка (рис.Б)

Първо да се подбере подходяща шкурка за предвидената работа. За да я смекчим е достатъчно да я потъркаме малко. Да разхлабим стягащите винтове, да поставим шкурката и отново да ги стегнем. Поставяме шкурката по цялото протежение на работното стъпало и затягаме от другата страна. През това време превключвателят на шлайфа блокираме натискайки бутон 2.

Събиране на праха

- Прахът е всмукван чрез отворите намиращи се в работното стъпало и преминава към торбичката за прах (6), която е прикрепена към адаптера намиращ се на задната страна на машината. Прахът трябва да е изхвърлян редовно.

Регулиране на скоростта на вибрациите (рис. В)

Виброшлайфът е снабден с дръжка за регулиране (7). Максималната скорост се постига като я завъртим до опор по посока указаа на превключвателя (1).

Подмяна на четките

За да ги сменим трябва да извадим всички болтове, които свързват двете части на корпуса на шлайфа. Сваляме едната част за да стигнем до четките и да ги извадим.

При нужда почистваме двигателя от въгления прах (с прахосмукачка). Поставяме нови

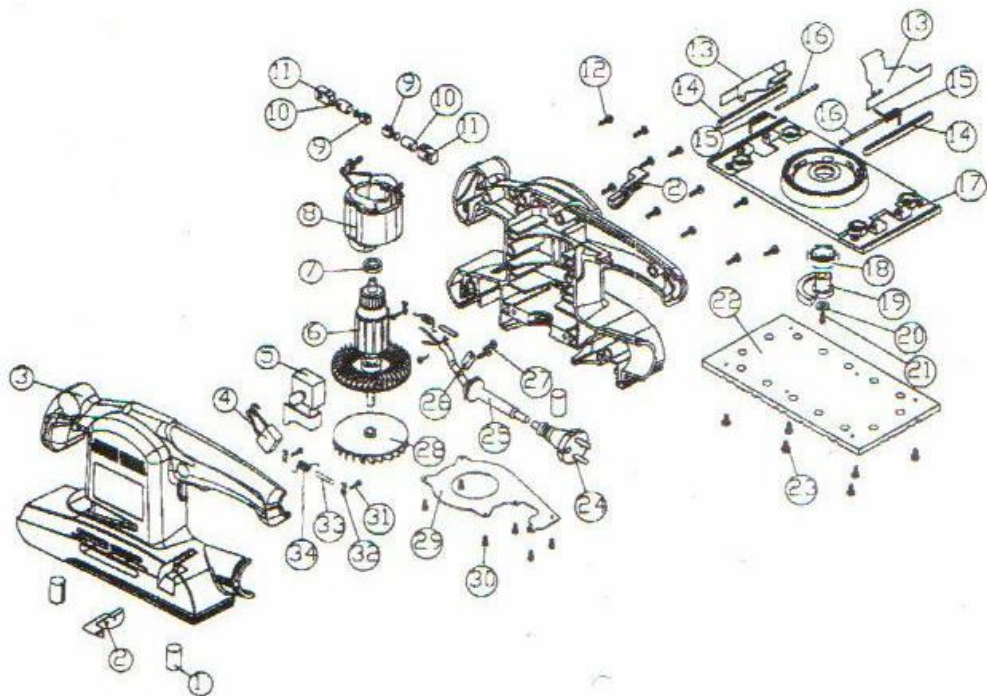
Четки и проверяваме всички кабели дали са свързани правилно с пружините притискащи четките. Оново се съединяват двете части на корпуса и се завиват.

Препоръчва се смяната да се извърши от специалист.

Почистване

За целта е достатъчен само деликатен сапун и парцалче. Не бива да се ползва разтворител, безин или други средства съдържащи химикали. Не бива двигателя да бъде намокрен. Редово трябва да се почистват пролуките в корпуса на шлайфа.

Списък на резервите части за виброшлайфа кат. номер 59G327



8	Стоянка	1	008
9	Въглена четка	2	009
10	Обвивка на четката	2	010
11	Дръжка на четката	2	011
12	Винт	11	012
13	Гриф	2	013
14	Гумена подложка	2	014
15	Пружина	2	015
16	Топлийка на пружината	2	016
17	Пета (стъпало)	2	017
18	Лагер	1	018
19	Еквивалент	1	019
20	Подложка	1	020
21	Винт	1	021
22	Гумена пета	1	022
23	Болт	6	023
24	Щепсел	1	024
25	Обвивка на кабела	1	025
26	Гриф на кабела	1	026
27	Винт	2	027
28	Вентилатор	1	028
29	Спойка	1	029
30	Винт	6	030
31	Болт	2	031
32	Гриф	2	032
33	Топлийка на пружината	1	033
34	Пружина	1	034

№	Описание	Брой	Катал. №
1	Дистансиращ елемент	4	001
2	Гриф	2	002
3	Корпус – лява част	1	003
4	Кондензатор	1	004
5	Превключвател	1	005
6	Ротор	1	006
7	Лагер	1	007