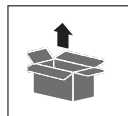




FS 90.1

CE

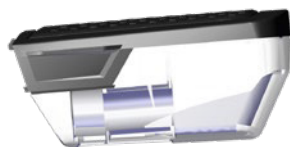
Güde®



1
бр.



2

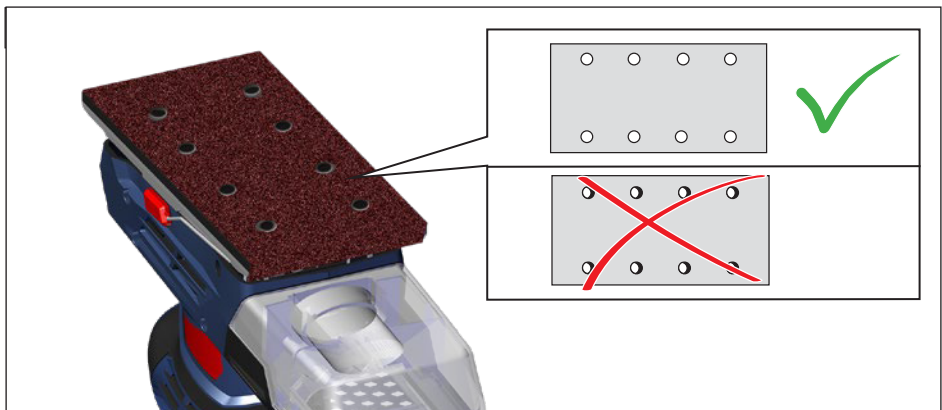
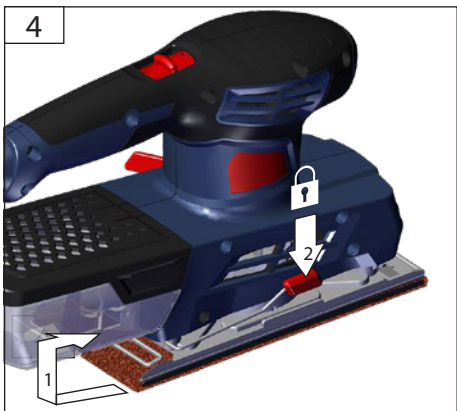
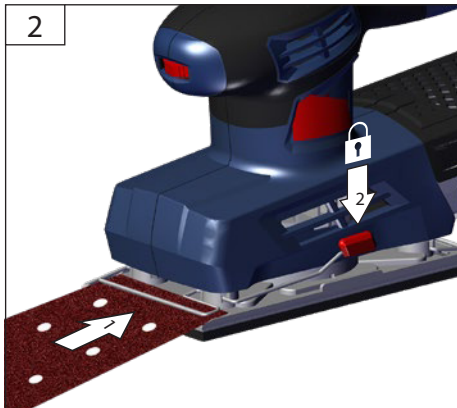
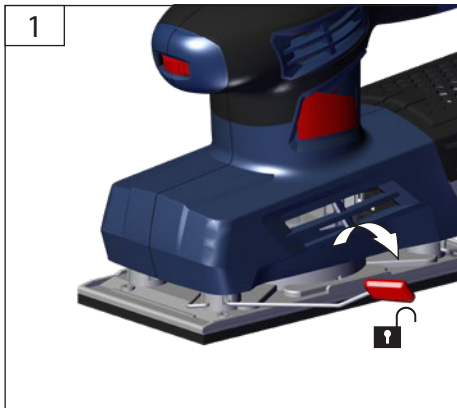
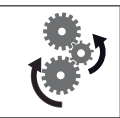


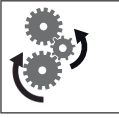
3
бр.



P80



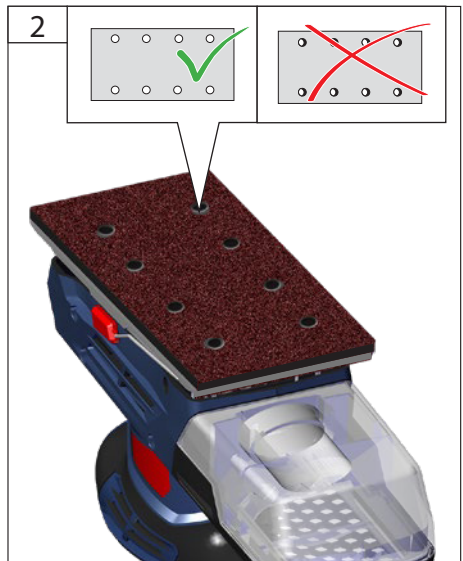
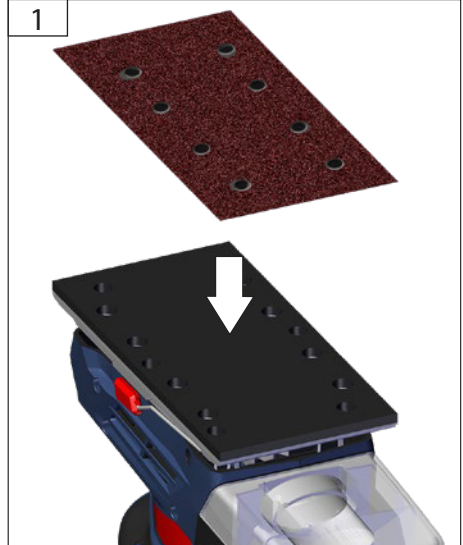


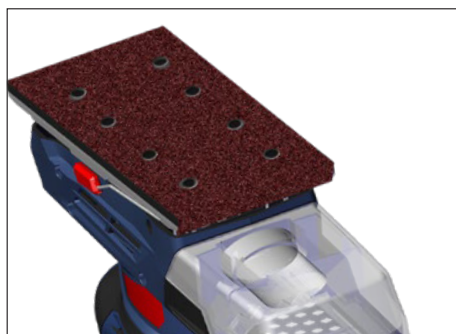
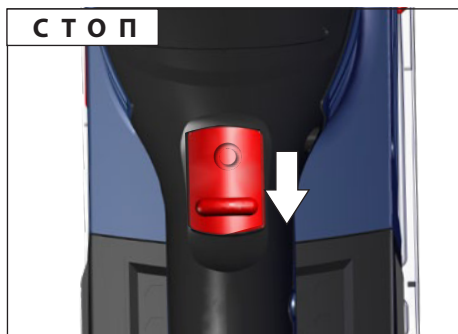
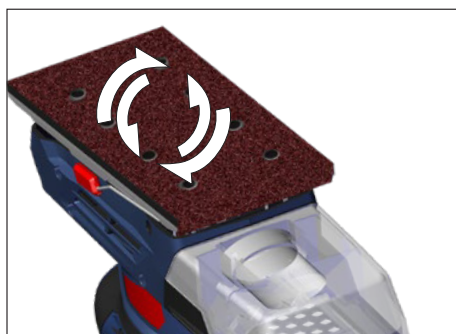
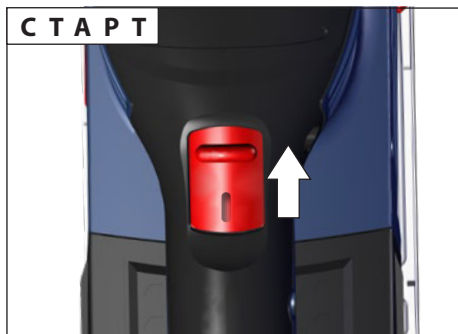


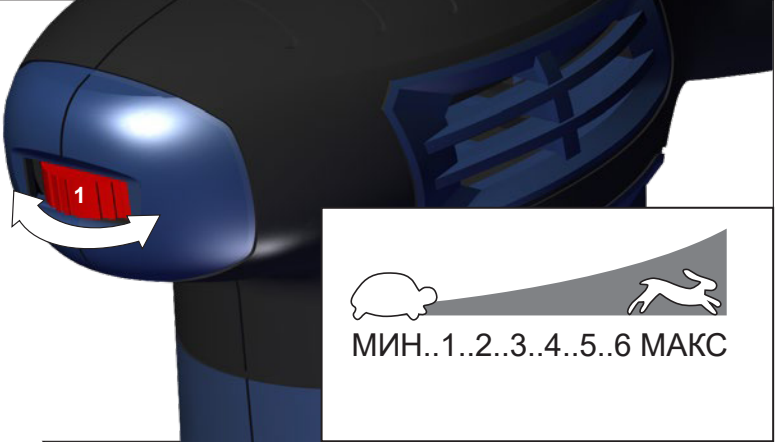
	
58158 58159	

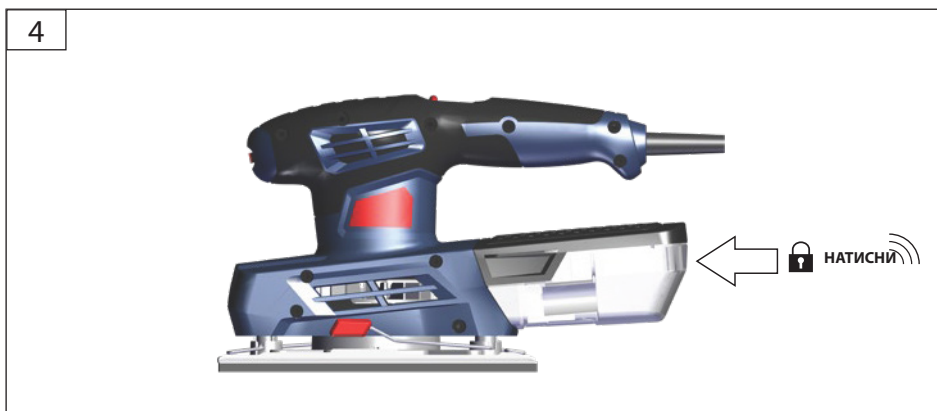
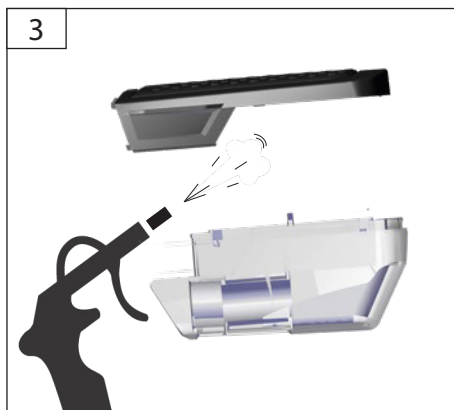
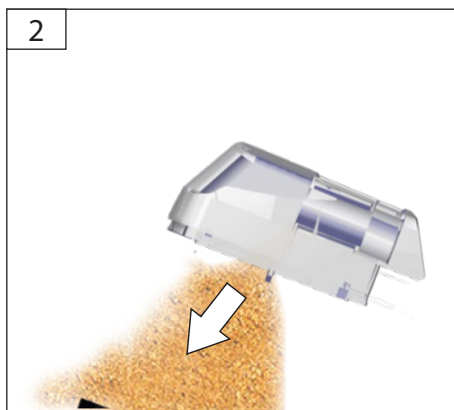
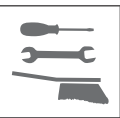


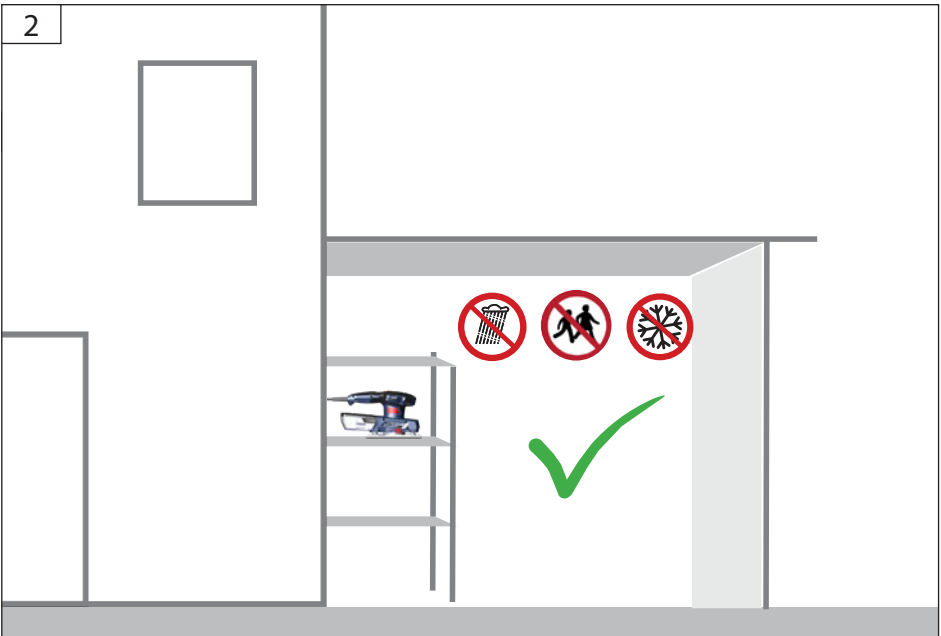
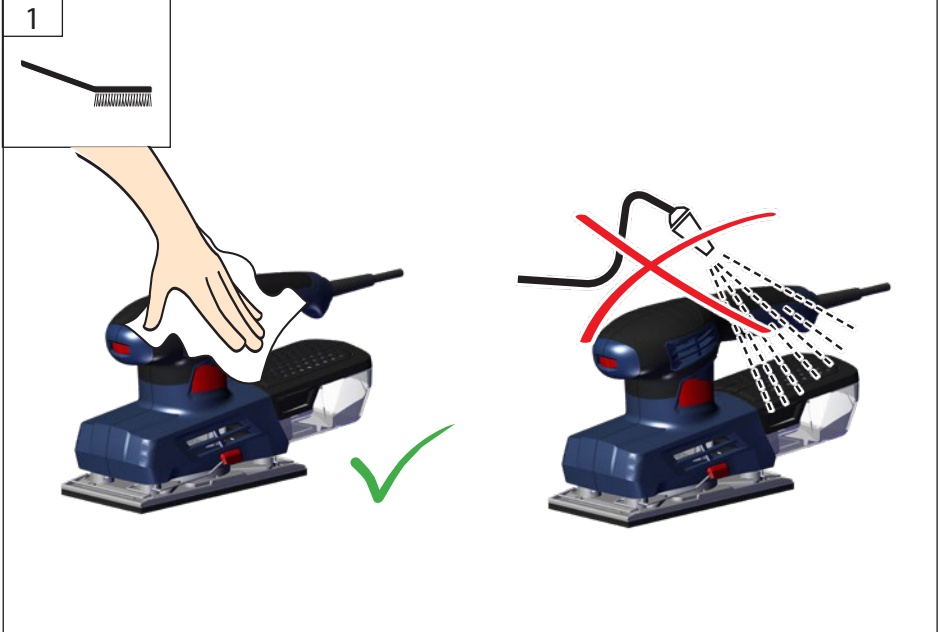
Веставете внимателно прилепващата страна на шлифовъчната подложка върху диска за шлифоване и притиснете колкото се може по-силно.











Технически характеристики

Виброшлайф	FS 90.1
Артикул №	58228
Захранване	230 V ~ 50 Hz
Мощност	220 W
Обороти на празен ход	6000-12000 мин ⁻¹
Диаметър на шлифовия кръг	2 мм
Размер на шлифовата плоча	93 x 187 mm
Тегло нето/бруто	1,8 кг / 1,87 кг
Информация за шума	
Ниво на звуково налягане L_{pA}	79,5 dB(A)
Ниво на звукова мощност L_{WA}	90,5 dB(A)
Измерено по EN 62841; Несигурност $K = 3$ dB (A). Използвайте защита за шума!	
Данни за вибрациите	
Общо стойности на вибрациите (векторна сума на три направления), определени съгласно EN 62841:	
Стойност на емисията на вибрации a_h	9,382 m/s^2
Несигурност $K = 1,5$ m/s^2	

Използвайте защита за шума!

Посочените стойности са емисионни и не трябва непременно да се считат за безопасни работни стойности. Макар да има връзка между емисионните и имисионните нива, от това не може надеждно да се заключи дали са нужни допълнителни предпазни мерки. Фактори, които влияят на действителното имисионно ниво на работното място, включват особеностите на помещението и други източници на шум, като брой машини и други съседни работни процеси. Допустимите работни стойности могат да се различават в различните страни. Тази информация има за цел да помогне на потребителя да оцени по-добре риска и опасността.

ВНИМАНИЕ

Посочената в този лист стойност на звуковите емисии е измерена по стандартизиран метод съгласно EN 62841 и може да се използва за сравнение между различни инструменти. Тя е подходяща и за предварителна оценка на натоварването.

Посочената стойност на звуковите емисии отразява основните приложения на уреда. Ако обаче инструментът се използва за други цели или с различни аксесоари, или не се поддържа добре, тази стойност може да се различава. Това може значително да увеличи натоварването по време на цялата работна смяна.

За по-точна оценка на натоварването от шум, вземете предвид и периодите, в които уредът е изключен или работи, но не се използва. Това може значително да намали натоварването през работния ден.

Вземете допълнителни мерки за безопасност, за да защитите оператора от вредното действие на шума, например: редовна поддръжка на инструмента и аксесоарите, както и добра организация на работния процес.

Излагането на шум може да доведе до загуба на слуха.

Използвайте уреда само след като внимателно сте прочели и разбрали инструкциите за употреба.

Запознайте се с контролните елементи и правилната употреба на уреда. Спазвайте всички указания за безопасност, описани в ръководството. Бъдете отговорни към останалите хора. Операторът носи отговорност за евентуални инциденти или опасности за трети лица.

Уредът може да се използва само от лица, навършили 16 години. Изключение се прави за младежи, които работят под наблюдението на инструктор като част от професионално обучение. При съмнения относно свързането или работата с уреда, обърнете се към сервиза.

Съхранявайте всички указания за безопасност и инструкции за бъдеща справка.

Предназначение

Този шлайф е подходящ за шлайфане на дърво, пластмаса и метал по плоски повърхности. Машината е предназначена единствено за сухо шлайфане!

Уредът трябва да се използва само по предназначение, както е описано. При неспазване на общите разпоредби или указанията в това ръководство, производителят не носи отговорност за нанесени щети.

Действия при спешен случай

Извършете необходимите мерки за първа помощ според нараняването и потърсете квалифицирана медицинска помощ възможно най-бързо. Защитете пострадалия от допълнителни увреждания и го оставете в покой. При повикване на помощ, посочете следната информация:

1. Място на инцидента,
2. Характер на инцидента,
3. Брой пострадали,
4. Вид на нараняванията

Общи инструкции за безопасност при работа с електроинструменти

ВАЖНО! Прочетете всички инструкции за безопасност, указания, илюстрации и технически данни, които са предоставени с ~~не~~ електроинструментите. ~~Не~~ използвайте електроинструменти и препоръки може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозни наранявания.

Съхранявайте всички инструкции и указания за бъдеща справка. Терминът „електроинструмент“ в тези указания обхваща както уреди с кабел, така и акумулаторни уреди (без кабел).

1) Безопасност на работното място

- a) **Поддържайте работното си място чисто и добре осветено.** *Безпорядъкът или лошото осветление могат да доведат до инциденти.*
- b) **Не използвайте електроинструмента в среда с опасност от експлозия, където има запалими течности, газове или прахове.** *Електроинструментите могат да предизвикат искри, които да запалят праха или изпаренията.*
- c) **Дръжте децата и други хора далеч от работната зона, докато използвате електроинструмента.** *Ако сте разсеяни, може да изгубите контрол над инструмента.*

2) Електрическа безопасност

- a) **Щепселът на електроинструмента трябва да пасва в контакта. Не променяйте щепсела по никакъв начин. Не използвайте адаптери с уреди, които са заземени.** *Непроменени щепсели и подходящи контакти намаляват риска от токов удар.*
- b) **Избягвайте контакт с заземени повърхности като тръби, радиатори, печки и хладилници.** *Рискът от токов удар е по-висок, когато тялото ви е заземено.*
- v) **Дръжте електроинструментите далеч от дъжд и влага.** *Попадането на вода в електроинструмента увеличава опасността от електрически удар.*
- г) **Не използвайте захранващия кабел за носене, окачване или изваждане на щепсела от контакта. Дръжте кабела далеч от топлина, масло, остри ръбове и движещи се части.** *Повредени или усукани захранващи кабели увеличават риска от електрически удар.*
- д) **При работа с електроинструмент на открито използвайте само удължители, предназначени за външна употреба.** *Използването на такъв удължител намалява риска от електрически удар.*

- e) **Ако не може да се избегне работа с електроинструмент във влажна среда, използвайте**

прекъсвач за дефектнотокова защита (ДТЗ). *Използването на ДТЗ намалява риска от електрически удар.*

3) Лична безопасност

- a) **Бъдете внимателни, следете действията си и работете с електроинструментите разумно. Не използвайте електроинструмента, ако сте уморени или под влияние на наркотици, алкохол или лекарства.** *Един миг невнимание при работа може да доведе до сериозни наранявания.*
- b) **Винаги носете лични предпазни средства и защитни очила.** *Използването на предпазни средства като маска срещу прах, обувки с непълзгаща се подметка, каска или антифони – според вида и приложението на инструмента – намалява риска от травми.*
- v) **Пазете се от неволно включване на инструмента. Уверете се, че е изключен, преди да го свържете към захранването или батерията, да го вдигнете или пренесете.** *Ако носите инструмента със сложен пръст на бутоната или го включите, докато е включен в електрическата мрежа, може да се стигне до инцидент.*
- г) **Премахнете всички инструменти за настройка или ключове, преди да включите електроинструмента.** *Инструмент или ключ, оставен в движеща се част на електроинструмента, може да причини нараняване.*
- д) **Избягвайте неестествени пози. Грижете се винаги за стабилна стойка и поддържайте равновесие.** *Така ще контролирате електроинструмента по-добре при неочаквани ситуации.*
- e) **Обличайте подходящо работно облекло. Не носете широки дрехи или бижута. Дръжте косата, облеклото и ръкавиците далеч от движещи се части.** *Широки дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати от движещи се части.*
- г) **Ако могат да се монтират устройства за изсмукване или събиране на прах, ги свържете и използвайте правилно.** *Използването на прахоуловител може да намали опасностите, свързани с праха.*
- д) **Не подценявайте безопасността и не пренебрегвайте правилата за работа с електроинструменти, дори ако вече имате опит с тях.** *Безразсъдното поведение може да доведе до сериозни наранявания само за части от секундата.*

4) Употреба и работа с електроинструменти

- a) **Не претоварвайте електроинструмента. Използвайте винаги подходящия инструмент за работата си.** *С правилния инструмент ще работите по-ефективно и по-безопасно в рамките на зададените му възможности.*

- б) Не използвайте електроинструмент със счупен или неизправен прекъсвач. Електроинструмент, който не може да бъде включен или изключен, е опасен и трябва да се ремонтира.
- в) Извадете щепсела от контакта и/или свалете батерията, преди да правите настройки, да смените аксесоари или да оставяте уреда настрана. Тази предпазна мярка предотвратява неволно стартиране на електроинструмента.

Съхранявайте неизползваните електроинструменти далеч от деца. Не позволявайте на хора, които не са запознати с уреда или не са прочели инструкциите, да го използват. Електроинструментите могат да бъдат опасни, ако се използват от неопитни

10

Дръжките се внимателно за електроинструментите и работните приставки. Проверявайте дали движещите се части работят правилно и не блокират, дали няма счупени или повредени елементи, които могат да повлияят на работата. Повредени части трябва да се ремонтират преди употреба. Много инциденти се случват поради лошо поддържани електроинструменти.

- е) Поддържайте режещите инструменти остри и чисти. Добре поддържаните инструменти с остри ръбове се заклиняват по-рядко и се управляват по-лесно.
- ж) Използвайте електроинструментите, аксесоарите и приставките според тези указания. Вземайте предвид условията на работа и конкретната задача. Употребата на електроинструменти за други цели, различни от препоръчаните, може да доведе до опасни ситуации.
- з) Дръжте дръжките и контактните повърхности сухи, чисти и без масло или мазнина. Плъзгащи се дръжки и повърхности не позволяват сигурно управление и контрол на електроинструмента при неочаквани обстоятелства.

5) Сервис

Поверявайте ремонта на вашия електроинструмент само на квалифицирани специалисти и използвайте само оригинални резервни части. По този начин се гарантира, че безопасността на електроинструмента ще бъде запазена.

Инструкции за безопасност при работа с шлайф за повърхности

Използвайте антифони. Излагането на шум може да доведе до загуба на слуха.

Използвайте защитна екипировка. Винаги носете защитни очила при работа с машината. Препоръчително е да използвате защитна маска срещу прах, ръкавици, стабилни и неплъзгащи се обувки, както и слухозащитни средства.

Прахът, който се отделя по време на работа, често е вреден за здравето и не трябва да се вдъшва. Използвайте прахоуловител и подходяща защитна маска срещу прах. Натрупаният прах трябва да се премахва старателно, например чрез прахосмукиране.

старателно отстранете, например с прахосмукачка.

Не обработвайте материали, които представляват здравен риск (например азбест).

Символи



ВНИМАНИЕ / Предупреждение!

За намаляване на риска от нараняване, прочетете ръководството за употреба. Носете защитни очила!

Използвайте предпазители за слуха!

Слагайте подходяща противопрахова маска.

Обувайте защитни ръкавици!

Винаги изключвайте уреда от контакта

или при смяна на части.
Преди всяка работа по него

Включете щепсела в контакта



Електроинструмент от клас II защита.

Европейска маркировка за съответствие

Повредени и/или излезли от употреба електрически или електронни уреди

трябва да се предават на предназначенияте

за това рециклиращи пунктове.
Електрическо съхраняване



Работата е разрешена само с дефектнотокова защита-ключ (RCD макс. остатъчен ток 30mA).

Свързвайте само към еднофазен променлив ток и само към напрежението, посочено на табелата на уреда. Включването е възможно и в контакти без заземяване, тъй като устройството е с клас на защита II.

Свързвайте машината към контакта само когато е изключена.

Поради опасност от късо съединение, метални предмети не бива да попадат във вентилационните отвори.

Поддръжка

Идеи да започнете каквато и да е работа с уреда, винаги изключвайте щепсела от контакта.

Ремонти и дейности, които не са описани в това ръководство, да се извършват единствено от квалифициран специалист.

Използвайте само оригинални аксесоари и резервни части. Дръжте машината, и особено вентилационните отвори, винаги чисти. Не обливайте корпуса с вода! Не почиствайте пластмасовите части с разтворители, запалими или токсични течности. За почистване използвайте само влажна кърпа.

Внимание! Ако захранващият кабел на този уред се повреди, той трябва да бъде заменен от производителя, от неговия сервиз или от друго квалифицирано лице, за да се избегне опасност.

Само редовно поддържан и добре обслужван уред може да е надежден помощник. Липсата на поддръжка може да доведе до неочаквани инциденти или наранявания.

При необходимост ще намерите списъка с резервни части на адрес www.guede.com.

Гаранция

Гаранционният срок е 12 месеца при професионална употреба и 24 месеца за частни потребители, като началният момент е датата на покупка на уреда.

Гаранцията покрива само дефекти, причинени от производствени или материални недостатъци. За да предявите рекламация по гаранция, приложете оригиналната касова бележка с дата на покупка.

Гаранцията не важи при неправилна употреба, като претоварване на уреда, използване на сила, повреди причинени от външни фактори или чужди тела. Пренебрегването на ръководството за работа и нормалното износване също не подлежат на гаранция.

Важна информация за клиенти

Моля, имайте предвид, че връщането на уреда, както в рамките, така и извън гаранционния срок, трябва да се извършва в оригиналната опаковка. Това ще предпази уреда от излишни транспортни повреди и ще улесни процеса по обработка. Само в оригиналната кутия вашият уред е оптимално защитен и обработката ще бъде безпроблемна.

Сервиз

Имате технически въпроси? Рекламация? Трябват ви резервни части или ръководство за работа? В раздел Сервиз на уебсайта на Güde GmbH & Co. KG (www.guede.com) ще получите бързо и лесно съдействие. Помогнете ни да ви помогнем – за идентификация на уреда при рекламация са нужни серийният номер, артикулният номер и годината на производство. Тази информация ще намерите на табелката на уреда. За по-голямо удобство ги попълнете по-долу.

Сериен номер:

Артикулен номер:

Година на производство:

Тел.: +49 (0) 79 04 / 700-360

Факс: +49 (0) 79 04 / 700-51999

Имейл: support@ts.guede.com

Оригинал – Декларация за съответствие с ЕС

С настоящото удостоверяваме, че посочените по-долу уреди, поради тяхното проектиране и изработка, както и във вариантите, пуснати от нас на пазара, отговарят на приложимите основни изисквания за безопасност и здраве, определени от Директивите на ЕС.- В случай на промяна на уредите без наше съгласие, настоящата декларация губи своята валидност.

Виброшлайф

Виброшлайф | Шлайфмашина | Лентов шлайф | Плоскошлайф | Прав шлайф | Плоска шлифовъчна машина | Плоска шлифовка | Шлифовъчна машина за повърхности | Повърхностен шлайф

58228 FS 90.1

Приложими ЕС директиви

Съответни наредби на ЕС | Directives CE applicables | Prohlášení o shodě EU | Vyhlášení o zhode EÚ | Desbetreffende EG-Richtlijnen | Direttive CE applicabili | Illetékes EU előírások | Primjenjive smjernice EU | Uporabne smernice EU | Directivele UE aferente | Съответни наредби на ЕС | Primjenjive smjernice EU | Stosowne dyrektywy UE | Ilgili AB yönetmelikleri | Directivas CE pertinentes

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 2014/35 EC | <input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EC |
| <input type="checkbox"/> 1935/2004/EO | <input type="checkbox"/> 1907/2006/EO |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EC & (EC)2015/863 | <input type="checkbox"/> 2016/426/EC |
| <input type="checkbox"/> 2016/425/EC (LPC) | <input type="checkbox"/> 2019/1784/EC |
| <input type="checkbox"/> 2015/1188/EC | <input type="checkbox"/> 2014/29/EC |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2006/42 EC | <input type="checkbox"/> |

Присвоение М

Наименование на нотифицирания орган №: Адрес:

Тип Ек. Сертификат №:

97/68/EO_&2016/1628/EC

Номер на емисию:

2000/14/EO_2005/88/EO

Процедура по оценка на съответствието

Метод на оценка на съответствието | Méthodes d'évaluation de la conformité | Modo di valutazione della conformità | Conformiteitsbeoordelingsprocedure | Způsob posouzení shody | Spůsob posúdenia zhody | Az azonosság megítélésének a módja | Način presoje istovetnosti | Način ocenjivanja sukladnosti | Начин на обсъждане на сходство | Modul de evaluare a conformității | Način ocenjivanja usklađenosti | Uygunluk deęerlendirme usulü | Metoda oceny zgodności | Procedimiento de evaluación de la conformidad

Приложение VI

Волпертсхаузен, 20.01.2022

Щефен Линкор

Управител | Managing Director | Gérant | Amministratore delegato | Bedrijfsleider | Jednatel | Konatef | Ügyvezető igazgató | Direktor | Direktor | Управител | Administrator | Direktor | Sirket temsilcisi | Durektor | Director General
Güde GmbH & Co. KG, Birkichstraße 6, 74549 Wolpertshausen, Германия

Йоахим Бюркле

Güde GmbH & Co. KG, Birkichstraße 6, 74549 Wolpertshausen, Германия

Упълномощен да съставя техническата документация.

Упълномощен за съставяне на техническата документация | Авторизиран да съставя техническа документация | Упълномощен за подготовка на техническите документи | Оторизиран за изготвяне на техническа документация | Оправомощен за съставяне на технически документи | Оправомощен да съставя техническа документация | Оправомощен за съставяне на техническа документация | Оправомощен за подготовка на техническа документация | Овластен за съставяне на техническа документация | Упълномощен за съставяне на техническата документация | Овластен да подготвя техническата документация | Овластен за подготовка на техническа документация | Оторизиран за изготвяне на техническа документация | Упълномощен да комплектова техническата документация | Оторизиран за съставяне на технически документи

Приложени хармонизирани стандарти

Използвани хармонизирани норми | Normes harmonisées applicables | Použité harmonizované normy | Použité harmonizované normy | Gebroekte harmoniserende normen | Applicate norme armonizzate | Használt harmonizált normák | Primljenjeni harmonizirani standardi | Uporabljeni usklajeni standardi | Norme armonizate folosite | Използвани хармонизирани норми | Primljenjeni harmonizirani standardi | Wykorzystane zharmonizowane normy | Kulllanılan uyum normlari | Normas armonizadas aplicadas

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-4:2014

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021

EN 61000-3-3:2013/A1:2019

Гарантирано ниво на звукова мощност

Гарантирано ниво на звукова мощност | Niveau de puissance acoustique garanti | Livello di potenza sonora garantito | Gearantoveerd geluidsdrukniveau | Zaručená hladina akustického výkonu | Garantovaná hladina akustického výkonu | Garantált akusztikus teljesítményszint | Zajamčená ravan akusitčne zmogljivosti | Garantirana razina akusitčke snage | Гарантирано ниво на звукова мощност | Nivelul garantat al puterii sunetului | Garantovani nivo akusitčne snage | Garanti edilen gürlütlü emisyonu seviyesi | Gwarantowany poziom mocy akustycznej | Nivel de potencia sonora garantizado

L_{WA} 91 dB (A)

Измерено ниво на звукова мощност

Измерено ниво на звукова мощност | Mesuré niveau de puissance acoustique | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност | Измерено ниво на звукова мощност

L_{WA} 90,5 dB (A)

