



PDF ONLINE
parkside-diy.com



Bench Grinder With Belt Sander PSBS 240 C2

(RS)

Oštrač kombinovani

Prevod originalnog uputstva

(GR)

Ταινιολειαντήρας πάγκου με τροχό λείανσης

Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης

(RO)

Șlefuitor vertical cu bandă

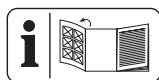
Traducere a instrucțiunilor originale

(DE) (AT) (CH)

Stand-Bandschleifer

Originalbetriebsanleitung

IAN 487156_2501



(RS)

Pre čitanja rasklopite stranu sa uređajima i u sledećem koraku upoznajte se sa svim funkcijama uređaja.

(RO)

Înainte de a citi instrucțiunile, priviți imaginile și familiarizați-vă cu toate funcțiile aparatului.

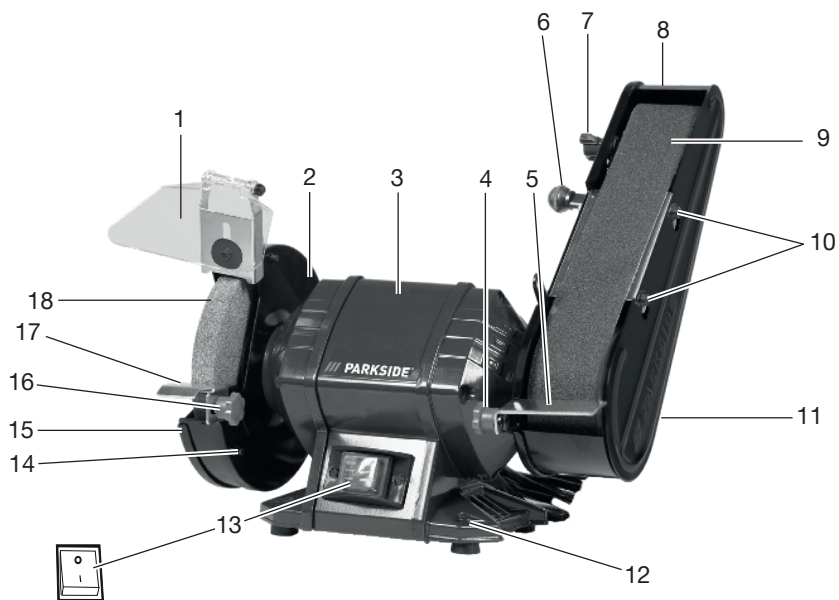
(GR)

Πριν ξεκινήσετε την ανάγνωση, ανοίξτε τη σελίδα με τις εικόνες και εξοικειωθείτε με όλες τις λειτουργίες της συσκευής.

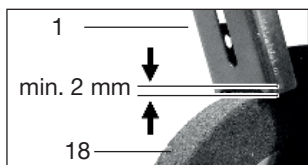
(DE) (AT) (CH)

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

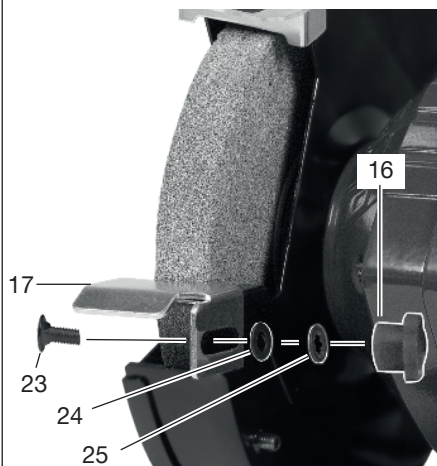
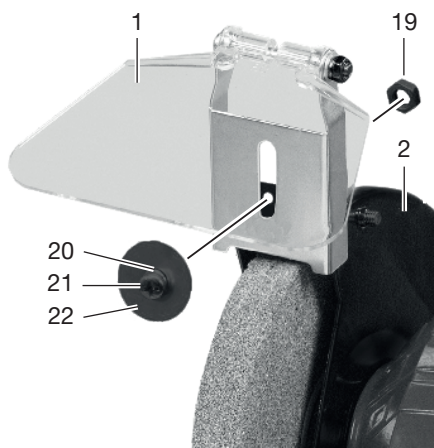
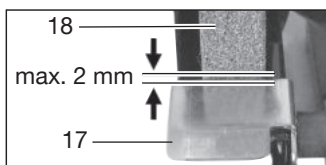
RS	Prevod originalnog uputstva	Stranica	4
RO	Traducere a instrucțiunilor originale	Pagina	17
GR	Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης	Σελίδα	30
DE/AT/CH	Originalbetriebsanleitung	Seite	45



A



B



Pregled sadržaja

Uvod	4
Namenska upotreba.....	4
Obim isporuke/pribor.....	4
Pregled.....	5
Opis funkcija.....	5
Tehnički podaci.....	5
Bezbednosne napomene	6
Značenje bezbednosnih napomena.....	6
Slikovne oznake i simboli.....	6
Opšta bezbednosna upozorenja u vezi sa električnim alatom.....	7
Bezbednosna upozorenja za stonu brusilicu.....	8
Dodatne bezbednosne napomene.....	9
Preostali rizici.....	9
Priprema	10
Upravljački elementi.....	10
Montaža i podešavanje zaštite od varnica.....	10
Montaža i podešavanje podloge za radni predmet.....	10
Pričvršćivanje uređaja na radni sto.....	10
Zamena brusne ploče.....	10
Zamenite brusnu traku.....	11
Rad	11
Uključivanje i isključivanje.....	11
Brušenje brusnom pločom.....	11
Brusne trake.....	12
Transport	12
Čišćenje, održavanje i skladištenje	12
Čišćenje.....	12
Održavanje.....	12
Skladištenje.....	12
Odlaganje/zaštita životne sredine	12
Kako izjaviti reklamaciju?	12
Pronalaženje greške	13
Rezervni delovi i pribor	14
Prevod originalne EU deklaracije o usklađenosti	14
Garancija / Garantni list	15
Eksplodirani pogled	63

Uvod

Čestitamo na kupovini Vaše nove stone trakaste brusilice (u nastavku je naveden kao uređaj ili električni alat).

Time ste se odlučili za kvalitetan uređaj. Kvalitet ovog uređaja je kontrolisan tokom proizvodnje i sprovedena je završna kontrola. Na taj način je obezbeđena funkcionalnost Vašeg uređaja.



Uputstvo za upotrebu je sastavni deo ovog uređaja. Ono sadrži važne napomene za bezbednost, upotrebu i odlaganje. Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu. Upoznajte se sa elementima za rukovanje i ispravnom upotrebom uređaja. Koristite uređaj samo na opisani način i u navedene svrhe. Dobro čuvajte uputstvo za upotrebu i uručite svu dokumentaciju sa proizvodom ako ga prosledite trećim licima.

Namenska upotreba

Uređaj je predviđen isključivo za sledeću upotrebu:

- Grubo i fino brušenje metala, drveta i plastike
- Skidanje opiljaka, skidanje rde i brušenje

Uređaj nije predviđen ni za jednu drugu primenu (npr. brušenje neodgovarajućim brusilicama, brušenje rashladnom tečnošću, brušenje materijalima koji su opasni po zdravlje, kao što je azbest).

Radite samo u suvim prostorijama.

Svaka druga upotreba, koja nije izričito dozvoljena u ovom uputstvu za upotrebu, može da predstavlja ozbiljnu opasnost za korisnika i da dovede do oštećenja uređaja. Rukovalac ili korisnik uređaja snosi odgovornost za nezgode ili telesne povrede ili štete na imovini drugih ljudi. Uređaj je namenjen za primenu u oblasti „Uradi sam“. Uređaj nije koncipiran za trajnu komercijalnu primenu. Kod komercijalne upotrebe garancija prestaje da važi. Proizvođač ne snosi odgovornost za oštećenja, koja su posledica nenamenske upotrebe ili pogrešnog rukovanja.

Obim isporuke/pribor

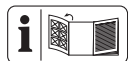
Izvadite uređaj iz ambalaže i proverite obim isporuke.

Propisno odložite ambalažni materijal.

- Oštrač kombinovani
- Brusna ploča (prethodno montiran)
- 3× Brusna traka:
2× Granulacija 80 (1× prethodno montiran)

- 1× Granulacija 120
- Zaštita od varnica
- Montažni materijal Zaštita od varnica:
 - Vijak
 - Prstenasti uskočnik
 - Podloška
 - Navrtka
- Podloga za radni predmet Brusna ploča
- Podloga za radni predmet Brusna traka
- Montažni materijal 2× Podloga za radni predmet:
 - 2× Zvezdasta navrtka
 - 2× Vijak
 - 2× Podloška
 - 2× Zupčaste ploče
- Originalnog uputstva

Pregled



Ilustracije uređaja naći ćete na prednjoj i zadnjoj preklopnoj strani.

- 1 Zaštita od varnica
- 2 Zaštitni poklopac
- 3 Kućište motora
- 4 Zvezdasta navrtka
- 5 Podloga za radni predmet
- 6 Poluga (Hod trake)
- 7 Vijak (Hod trake)
- 8 Zaštitni poklopac
- 9 Brusna traka
- 10 Vijak (2×)
- 11 Poklopac brusne trake
- 12 Provrt
- 13 Prekidač za uključivanje/isključivanje
- 14 Vijak (3×)
- 15 Poklopac brusne ploče
- 16 Zvezdasta navrtka
- 17 Podloga za radni predmet
- 18 Brusna ploča

sl. A

- 19 Navrtka
- 20 Prstenasti uskočnik
- 21 Vijak
- 22 Podloška

sl. B

- 23 Vijak
- 24 Podloška
- 25 Zupčaste ploče

sl. C

- 26 Zupčaste ploče
- 27 Podloška
- 28 Vijak

sl. E

- 29 Navrtka
- 30 Stezna prirubnica

sl. F

- 31 Točkić gore
- 32 Točkić dole

Opis funkcija

Uređaj je kombinovani uređaj, koji je opremljen brusnom pločom i podesivom brusnom trakom.

Radi zaštite korisnika, uređaj je opremljen zaštitom od varnica i zaštitnim poklopcem.

Funkcija upravljačkih elemenata je navedena u sledećim opisima.

Tehnički podaci

Oštrač kombinovani PSBS 240 C2

Nominalni napon U 230 V~, 50 Hz

Nominalna ulazna snaga P . 240 W (S6 10 %)

Potrošnja energije u praznom hodu P_0 190 W (S1)

Broj obrtaja u praznom hodu n_0 .. 2980 min⁻¹

Klasa zaštite I

Vrsta zaštite IPX0

Težina sa priborom ≈ 7,1 kg

Nivo zvučnog pritiska (L_{pA}) 84,5 dB; K_{pA} =3 dB

Nivo zvučne snage (L_{WA}) 97,5 dB; K_{WA} =3 dB

Režim rada S6 10%: Režim trajnog rada sa povremenim opterećenjem.

Nakon neprekidnog perioda rada od 1 minuta pod opterećenjem, uređaj mora da se ohladi 9 minuta u praznom hodu, jer bi se u suprotnom pregrijao.

Režim rada S1: Trajni rad pod konstantnim opterećenjem

Brusna traka (u obimu isporuke)
 Dimenzije 50×686 mm
 Granulacija 80/120
 Brzina obrtanja v_0 ≤15 m/s

Brusna ploča **A36 P5 V35**
 (u obimu isporuke)
 Hergestellt in Übereinstimmung mit
 EN 12413:2019
 Spoljni prečnik Ø150 mm
 Provrt Ø12,7 mm
 Debljina 20 mm
 Granulacija 36
 Brzina u praznom hodu n_0 4500 min⁻¹
 Brzina obrtanja v_0 ≤35 m/s

Vrednosti buke i vibracija su određene prema standardima i odredbama navedenim u Izjavi o usklađenosti.

Navedena vrednost emisije vibracija i navedena vrednost emisije buke su izmerene normiranim postupkom ispitivanja i mogu da se koriste za poređenje jednog električnog alata sa drugim električnim alatom. Navedena vrednost emisije vibracija i navedena vrednost emisije buke mogu da se koriste i za privremenu procenu opterećenja.

⚠ UPOZORENJE! Vrednosti emisije vibracija i vrednosti emisije buke mogu da odstupaju od navedenih vrednosti tokom stvarne upotrebe električnog alata, u zavisnosti od načina upotrebe električnog alata. Potrebno je da se odrede bezbednosne mere za zaštitu rukovaoca, koje su zasnovane na proceni opterećenja oscilacija tokom stvarnih uslova upotrebe (pritom treba uzeti u obzir sve delove radnog ciklusa, na primer periode u kojima je električni alat isključen i periode u kojima je uključen, ali radi bez opterećenja).

Bezbednosne napomene

Ovaj odeljak se odnosi na osnovne bezbednosne napomene kod upotrebe uređaja.

Značenje bezbednosnih napomena

⚠ OPASNOST! Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, nastupiće nezgoda. Posledica je teška telesna povreda ili smrt.

⚠ UPOZORENJE! Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, eventualno će da nastupi nezgoda. Posledica je eventualna teška telesna povreda ili smrt.

⚠ OPREZ! Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, nastupiće nezgoda. Posledica je eventualna lakša ili srednje teška telesna povreda.
NAPOMENA! Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, nastupiće nezgoda. Posledica je eventualna materijalna šteta.

Slikovne oznake i simboli

Slikovne oznake na uređaju



Pažnja!



Pročitajte uputstvo za upotrebu



Koristite zaštitu za oči



Koristite štitnike za sluh



Koristite masku



Koristite zaštitne rukavice



Izducite mrežni utikač pre radova na održavanju ili kada je oštećen mrežni kabl.



Opasnost od povreda usled alata koji se okreće! Držite šake podalje.



Ne bacajte električne uređaje u kućni otpad.



Dimenzije Brusna ploča



Dimenzije Brusna traka

Slikovne oznake na priboru



Ne koristite neispravnu brusnu ploču

Opšta bezbednosna upozorenja u vezi sa električnim alatom

⚠ UPOZORENJE! Proučite sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije koje ste dobili uz ovaj električni alat. Nepoštovanje bilo kojeg od dolenađenih uputstava može dovesti do strujnog udara, požara i/ili težih telesnih povreda. **Sva upozorenja i uputstva sačuvajte radi kasnijeg korišćenja.**

Izraz „električni alat“ u upozorenjima odnosi se na električni alat (sa kablom) koji se napaja iz mreže, kao i na električni alat koji radi na baterije (bežični).

1. BEZBEDNOST RADNOG PROSTORA

- a) **Radni prostor treba uvek da bude čist i dobro osvetljen.** Radni prostor koji je prenatrpan i mračan prosto privlači nesreću.
- b) **Električne alate nemojte koristiti u eksplozivnoj atmosferi, kao na primer u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine.** Električni alati stvaraju varnice koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- c) **Dok koristite električni alat deca i ostali posmatrači treba da budu na bezbednoj udaljenosti.** Usled ometanja možete izgubiti kontrolu nad alatom.

2. BEZBEDNOST OD ELEKTRIČNE STRUJE

- a) **Utikač za električni alat mora da odgovara utičnici.** Nikada nemojte ni na koji način da modifikujete utikač. Nemojte koristiti adapterske utikače u kombinaciji sa uzemljenim električnim alatima. Korišćenjem nemodifikovanih utikača i njima odgovarajućih utičnica smanjićete rizik od strujnog udara.
- b) **Pazite da delovima tela ne dodirujete uzemljenja ili uzemljene površine, poput cevi, radijatora, peći i frižidera.** Rizik od strujnog udara biće veći ukoliko je vaše telo uzemljeno.
- c) **Električne alate nemojte izlagati kiši ili vlažnim uslovima.** Prodirlanjem vode u električni alat opasnost od strujnog udara se povećava.

- d) **Nemojte zloupotrebljavati kabl.** Kabl nikada nemojte da koristite radi nošenja, povlačenja ili isključivanja električnog alata. Kabl držite podalje od izvora toplote, ulja, predmeta sa oštrim ivicama i pokretnih delova. Korišćenjem oštećenih ili zapetljanih kablova opasnost od strujnog udara se povećava.
 - e) **Ako električni alat upotrebljavate na otvorenom, koristite produžni kabl koji je prikladan za upotrebu napolju.** Korišćenjem kabla pogodnog za upotrebu na otvorenom smanjuje se rizik od strujnog udara.
 - f) **Ako se rukovanje električnim alatom na vlažnom mestu ne može izbeći, koristite napajanje preko zaštitnog uređaja diferencijalne struje (FID sklopka).** Korišćenjem FID sklopke smanjuje se rizik od strujnog udara.
- ### 3. LIČNA BEZBEDNOST
- a) **Prilikom korišćenja električnog alata uvek budite na oprezu, gledajte šta radite i služite se zdravim razumom.** Električni alat nemojte koristiti onda kada ste umorni ili pod dejstvom droga, alkohola ili lekova. Trenutak nepažnje pri rukovanju električnim alatom može dovesti do teških telesnih povreda.
 - b) **Koristite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitne naočari.** Zaštitna oprema, poput maske za prašinu, zaštitnih cipela koje se ne klizaju, kacige ili zaštite za sluh, ukoliko se koristi u skladu sa uslovima, smanjiće opasnost od povredivanja.
 - c) **Sprečite nenamerno pokretanje alata. Pre priključenja alata na izvor napajanja, odnosno pre ubacivanja baterije, kao i pre podizanja ili pre nošenja alata, uverite se da je prekidač u isključenom položaju.** Prenosanje električnih alata sa prstom na prekidaču ili punjenje električnih alata koji su uključeni predstavljaju nesreću u najavi.
 - d) **Pre uključivanja električnog alata poskidajte sa njega sve ključeve i druge elemente za podešavanje.** Ako ključ ili neki drugi element za podešavanje ostane prikačen za obrtni deo električnog alata može doći do telesne povrede.

- e) **Nemojte se previše istezati pri korišćenju alata. Postarajte se da sve vreme čvrsto stojite na obe noge i vodite računa o ravnoteži.**
Tako ćete imati bolju kontrolu nad električnim alatom čak i u nepredviđenim situacijama.
 - f) **Nosite prikladnu odeću pri korišćenju alata. Nemojte nositi široku odeću, kao ni delove nakita. Pazite da vam kosa i delovi odeće ne dođu u dodir sa pokretnim delovima alata.** Široka odeća, nakit i dugačka kosa mogu lako da budu zahvaćeni pokretnim delovima alata.
 - g) **Ako je alat opremljen priključcima za povezivanje sa uređajima za usisavanje i sakupljanje prašine, uverite se da su ti priključci na svom mestu i da ih pravilno koristite.**
Usisavanjem prašine nastale korišćenjem alata smanjuje se opasnost od štetnih dejstava prašine.
 - h) **Nemojte dozvoliti da usled odličnog poznavanja alata, stečenog njegovim čestim korišćenjem, osetite preveliko samopouzdanje i ignorišete osnovne principe bezbednosti.** Jedan jedini nesmotren pokret može prouzrokovati teške povrede u deliću sekunde.
- 4. KORIŠĆENJE I ODRŽAVANJE ELEKTRIČNOG ALATA**
- a) **Električni alat nemojte na silu pritiskati. Koristite odgovarajući električni alat za konkretan posao koji treba da obavite.** Korišćenjem odgovarajućeg električnog alata željeni posao ćete obaviti bolje i bezbednije, brzinom za koju je taj alat projektovan.
 - b) **Električni alat nemojte koristiti ukoliko njegov prekidač za uključenje, odnosno isključenje ne radi.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati pomoću prekidača predstavlja opasnost i mora se popraviti.
 - c) **Isključite utikač iz izvora napajanja i/ili izvadite bateriju iz električnog alata (ako je predviđeno da se baterija vadi) pre bilo kakvih podešavanja, zamene pribora ili odlaganja električnog alata.** Ovakve preventivne mere bezbednosti smanjuju rizik od nenamernog pokretanja električnog alata.
 - d) **Električne alate koje trenutno ne koristite čuvajte van domašaja dece, a osobama koje nisu upoznate sa načinom rada električnog alata ili sa ovim uputstvom nemojte dozvoliti da rukuju električnim alatom.** Električni alati predstavljaju opasnost u rukama neuvežbanih korisnika.
 - e) **Redovno održavajte električne alate i prateću opremu. Proverite centražu i međusobnu povezanost pokretnih delova, uverite se da na alatu nema oštećenih delova i drugih neispravnosti koje bi mogle uticati na rad električnog alata. U slučaju bilo kakvog oštećenja, pre sledećeg korišćenja električni alat obavezno odnesite na popravku.** Do velikog broja nesreća dolazi usled lošeg održavanja električnog alata.
 - f) **Alati za sečenje treba uvek da budu oštri i čisti.** Alati za sečenje koji se pravilno održavaju i koji imaju oštre rezne ivice ređe se zaglavljaju i njima se lakše rukuje.
 - g) **Električni alat, praeći pribor, nastavke za alate i sl. koristite u skladu sa ovim uputstvom, uzimajući u obzir uslove rada i konkretan posao koji treba obaviti.** Korišćenje električnog alata za namene drugačije od predviđenih može prouzrokovati rizične situacije.
 - h) **Ručice i rukohvate održavajte tako da uvek budu suvi, čisti i bez tragova ulja i maziva.** Klizave ručice i rukohvati ne omogućavaju bezbedno rukovanje i kontrolu alata u nepredviđenim situacijama.
- 5. SERVISIRANJE**
- a) **Servisiranje električnog alata može da obavlja isključivo osoblje koje je kvalifikovano za vršenje popravki, uz korišćenje rezervnih delova koji su identični originalnim.** Jedino na taj način može se očuvati bezbednost korišćenja električnog alata.

Bezbednosna upozorenja za stonu brusilicu

- **Nemojte koristiti oštećeni pribor. Pre svake upotrebe pregledajte pribor, npr. proverite da li na brusnim pločama ima pukotina i naprslina. Nakon pregleda i postavljanja pribora, udaljite se i vi i posmatrači od ravni rotirajućeg**

pribora i pokrenite električni alat pri maksimalnoj brzini bez opterećenja jedan minut. Oštećeni pribor će se obično polomiti tokom ovog perioda testiranja.

- **Nominalna brzina pribora mora da bude barem jednaka maksimalnoj brzini označenoj na električnom alatu.** Pribor koji se kreće brže od nominalne brzine može da se polomi i razleti okolo.
- **Nikada nemojte da brusite stranama brusne ploče.** Brušenje na stranama može da dovede do lomljenja i raspadanja ploče.

Dodatne bezbednosne napomene

⚠ UPOZORENJE! Prilikom brušenja mogu da nastanu za zdravlje opasne prašine (npr. od materijala, kao što su metali i neke vrste drveta), koje za rukovaoca ili za osobe koje se nalaze u blizini mogu da predstavljaju opasnost. Pobrinite se za dobru ventilaciju radnog područja. Uvek nosite zaštitne naočare, zaštitne rukavice i respiratornu zaštitu.

- Priključite uređaj samo na utičnicu sa zaštitnim uređajem diferencijalne struje (FID sklopom), čija nominalna diferencijalna struja nije veća od 30mA.
- Kada se ošteti priključni vod ovog uređaja, proizvođač ili korisnička služba proizvođača ili slično kvalifikovano lice mora da izvrši zamenu priključnog voda, radi izbegavanja opasnosti. Obratite se servisnom centru.
- **Koristite isključivo pribor koji preporučuje PARKSIDE.** Neprikladan pribor može prouzrokovati strujni udar ili požar.
- **⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od električnog udara. Držite električni kabl i produžni kabl podalje od brusne ploče. Odmah izvucite mrežni utikač iz utičnice, u slučaju oštećenja ili presecanja. Ne dirajte vod, dok ne bude odvojen od mreže.
- **⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od prignecenja! Nikada ne držite prste između brusne ploče i zaštite od varnica u blizini zaštitnih poklopaca.
- Rotirajući delovi ne mogu da se pokriju iz funkcionalnih razloga. Zbog toga, budite oprezni i čvrsto držite radni predmet da

bi se izbeglo proklizavanje, pri čemu bi ruke mogle da dođu u dodir sa brusnom trakom ili brusnom pločom.

- **⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od opekotina! Radni predmet postaje vruć prilikom brušenja. Ne dirajte ga na obrađivanom mestu, ostavite ga da se ohladi. Ne koristite rashladna sredstva ili slično.
- Na radite uređajem kada ste umorni ili nakon konzumiranja alkohola ili tableta. Uvek pravite pravovremene pauze u radu.
- Isključite uređaj i izvucite mrežni utikač
 - da biste otpustili zaglavljani alat za umetanje,
 - kada je priključni vod oštećen ili uvrnut,
 - u slučaju neobičnih šumova.
- Rukujte uređajem samo u uspravnom položaju i vodite računa o stabilnom položaju.

Preostali rizici

Čak iako propisno rukujete ovim uređajem, postoje preostali rizici. Sledeće opasnosti mogu da nastupe u vezi sa konstrukcijom i izvedbom ovog uređaja:

- Oštećenja pluća, ako ne nosite podobnu respiratornu zaštitu.
- Oštećenja sluha, ako ne nosite odgovarajuće štitnike za sluh.
- Narušavanje zdravlja, koje je posledica vibracija šake i ruke ako koristite uređaj duže vremena ili ako ga nepropisno vodite i održavate.
- Narušavanje zdravlja usled:
 - dodirivanja brusnog alata u nepokrivenom području;
 - letenja delova iz radnih predmeta ili oštećenih brusnih ploča.

⚠ UPOZORENJE! Opasnost od elektromagnetnog polja, koje se stvara kada je uređaj u radu. Polje može pod određenim okolnostima da negativno utiče na aktivne ili pasivne medicinske implantate. U cilju smanjenja opasnosti od ozbiljnih ili smrtonosnih povreda, osobama sa medicinskim implantatima preporučujemo da se pre rukovanja uređajem konsultuju sa svojim lekarom i proizvođačem medicinskog implantata.

Priprema

▲ UPOZORENJE! Opasnost od povreda usled nenamernog pokretanja uređaja. Umetnite priključni utikač u utičnicu tek kada uređaj bude u potpunosti pripremljen za rad.

Upravljački elementi

Upoznajte se sa upravljačkim elementima pre puštanja uređaja u rad prvi put.

Prekidač za uključivanje/isključivanje (13)

- Uključivanje: Stavite prekidač za uključivanje/isključivanje (13) u položaj **I** (UKLJ.).
- Isključivanje: Stavite prekidač za uključivanje/isključivanje (13) u položaj **0** (ISKLJ.).

Montaža i podešavanje zaštite od varnica

Neophodni alati

(nije isporučeno)

- Odvijač
- Okasti ključ (SW8)

Potreban pribor

- Navrtka (19)
- Prstenasti uskočnik (20)
- Vijak (21)
- Podloška (22)

Postupak (sl. A)

1. Prstenasti zaštitu od varnica (1) pomoću vijka (21), uskočnog prstena (20), podloške (22) i navrtke (19) na zaštitni poklopac (2).
2. Podesite rastojanje između držača zaštite od varnica i brusne ploče (18) pomoću uzdužne rupe na držaču.

▲ OPREZ! Rastojanje do brusne ploče (18) mora da iznosi najmanje 2 mm.

3. Kada radite uređajem, preklapite zaštitu od varnica (1) u željeni položaj.

▲ OPREZ! Izbegavajte povrede očiju. Uvek nosite zaštitne naočare, bez obzira na zaštitu od varnica.

Montaža i podešavanje podloge za radni predmet

Potreban pribor

- Podloga za radni predmet (5/17)
- Zvezdasta navrtka (4/16)
- Vijak (23/28)
- Podloška (24/27)

- Zupčaste ploče (25/26)

Postupak (sl. B+C)

1. Pričvrstite podlogu za radni predmet (5/17) na uređaj.

Na brusnoj traci su moguća dva položaja **A** ili **B**.

2. Podesite podlogu za radni predmet (17) brusne ploče (18) pomoću zvezdaste navrtke (16).

▲ OPREZ! Rastojanje do brusne ploče (18) sme da iznosi maksimalno 2 mm. Periodično podešavajte rastojanje, da bi izjednačili habanje brusne ploče.

Pričvršćivanje uređaja na radni sto

Neophodni alati i pomoćna sredstva

(nije isporučeno)

- 4x Vijak
- 4x Navrtka

Postupak (sl. D)

1. Pričvrstite uređaj vijcima i navrtkama na ravnu radnu površinu.
2. U tu svrhu sprovedite vijke kroz 4 provrta (12) na postolju uređaja.

Zamena brusne ploče

Napomene u vezi sa zamenom

- Nikada ne koristite uređaj bez sigurnosnih uređaja.
- Uverite se da je broj obrtaja, koji je naveden na brusnoj ploči, isti ili veći od nominalnog broja obrtaja u praznom hodu uređaja.
- Uverite se da dimenzije brusne ploče odgovaraju uređaju.
- Koristite samo besprekorne brusne ploče (zvučna proba: ploče odaju jasan zvuk kada se udare plastičnim čekićem).
- Ne bušite naknadno veću rupu ako je prihvatna rupa na brusnoj ploči suviše mala.
- Ne koristite zasebne redukcione čaure ili adaptere da biste prilagodili brusne ploče sa velikim otvorom.
- Ne koristite listove testere.
- Za stezanje brusnog alata smete da koristite samo isporučene stezne prirubnice. Međuslojevi između stezne prirubnice i brusnog alata moraju da budu od elastičnog materijala, npr. gume, mekog kartona itd.

- Ponovo potpuno montirajte uređaj nakon zamene brusne ploče.
- Koristite zaštitne rukavice
- Isključite uređaj i izvucite mrežni utikač. Ostavite uređaj da se ohladi.

Neophodni alati i pomoćna sredstva

(nije isporučeno)

- Odvijač
- Nasadni umetak (19 mm) ili klešta
- Okasti ključ ili viljuškasti ključ

▲ OPREZ! Navrtka brusne ploče ne sme previše da se pritegne, da bi se izbegao lom brusne ploče i navrtke.

Postupak (sl. E)

1. Demontirajte zaštitu od varnica (1) i podlogu za radni predmet (17).
2. Opustite 3 vijka (14).
3. Uklonite poklopac brusne ploče (15).
4. Opustite 2 vijka (10).
5. Otkaçite zaštitni poklopac stezne trake (11).
6. Odvijte navrtku (29)  . Držite navrtku suprotnog valjka brusne trake uz nju.
7. Skinite steznu pribornicu (30) i brusnu ploču (18).
8. Postavite novu brusnu ploču (18) i steznu pribornicu (30).
9. Zategnite navrtku brusne ploče (29)  rukom.
10. Pričvrstite poklopac brusne ploče (15).
11. Pričvrstite poklopac brusne ploče (11) vijcima (10).
12. Montirajte ponovo zaštitu od varnica (1) i podlogu za radni predmet (17) (vidi *Montaža i podešavanje zaštite od varnica, P. 10* odn. *Montaža i podešavanje podloge za radni predmet, P. 10*).
13. **Probni rad:** Izvršite probni rad u trajanju od najmanje 1 minuta bez opterećenja pre prvog puštanja u rad i nakon svake zamene brusne ploče. Odmah isključite uređaj ako se brusna ploča okreće ekscentrično, ako se pojave znatne vibracije ili neuobičajeni šumovi.

Zamenite brusnu traku

Postupak (sl. F)

NAPOMENA! Prilikom montaže brusne trake, vodite računa o smeru rotacije.

1. Opustite 2 vijka (10).

2. Otkaçite zaštitni poklopac stezne trake (11).
3. Pritisnite polugu (6) nadole.
4. Svucite brusnu traku (9).
5. Stavite novu brusnu traku (9) na sredinu gornjeg (31) i donjeg (32) valjka.
6. Pritisnite polugu (6) nagore.
7. Montirajte ponovo zaštitni poklopac stezne trake (10).

Podešavanje hoda trake

1. Opustite 2 vijka (10).
2. Otkaçite zaštitni poklopac stezne trake (11).
3. Podesite preciznost hoda trake okretanjem vijka (7).
4. Proverite hod trake, tako što ćete okrenuti brusnu traku rukom.
5. Montirajte ponovo zaštitni poklopac stezne trake (10).

Rad

Uključivanje i isključivanje

Uključivanje

1. Priključite uređaj na mrežni napon.
2. Stavite prekidač za uključivanje/ isključivanje (13) u položaj **I** (UKLJ.).

Isključivanje

1. Stavite prekidač za uključivanje/ isključivanje (13) u položaj **0** (ISKLJ.).
2. Uverite se da su se svi pokretni delovi potpuno zaustavili.
3. Izvucite priključni utikač uređaja iz utičnice, kada ostavljate uređaj bez nadzora ili kada završite posao.

Brušenje brusnom pločom

▲ UPOZORENJE! Povrede usled stvaranja varnica! Dok brusite, preklopite zaštitu od varnica (1) nadole.

NAPOMENA! Strelica na zaštitnom poklopcu (2) pokazuje smer rotacije brusne ploče.

Postupak

1. Položite radni predmet na podlogu za radni predmet (17) i lagano ga približite brusnoj ploči pod željenim uglom (18).
2. Lagano pomerajte radni predmet ulevo i udesno, da bi se dobio optimalan rezultat brušenja. Na taj način će se brusna ploča ravnomerno habati.

- Ostavite radni predmet da se u međuvremenu ohladi.

Brusne trake

NAPOMENA! Strelica na zaštitnom poklopcu (8) pokazuje smer rotacije brusne trake.

Postupak

- Čvrsto držite radni predmet prilikom brušenja i ne primenjujte veliki pritisak.
- Lagano pomerajte radni predmet ulevo i udesno, da bi se sprečilo jednostrano habanje brusne trake.
- Brusite komade drveta uvek u smeru teksture drveta, da bi se izbeglo cepanje.

Transport

Napomene

- Isključite uređaj.
- Uverite se da su se svi pokretni delovi potpuno zaustavili.
- Izvučite mrežni utikač.
- Uklonite alat za umetanje.
- Nosite uređaj obema šakama. U tu svrhu, uhvatite uređaj za njegovu stopu i za kućište motora.

Čišćenje, održavanje i skladištenje

⚠ UPOZORENJE! Električni udar! Opasnost od povreda usled nenamernog pokretanja uređaja. Zaštitite se prilikom radova na održavanju i čišćenju. Isključite uređaj i izvučite mrežni utikač iz utičnice.

Radove na popravljanju i održavanju, koji nisu opisani u ovom uputstvu, treba da obavlja naš servisni centar. Koristite samo originalne rezervne delove.

Čišćenje

⚠ UPOZORENJE! Električni udar! Nikada ne prskajte uređaj vodom.

NAPOMENA! Opasnost od oštećenja. Hemijske supstance mogu da nagrizu plastične delove uređaja. Ne koristite sredstva za čišćenje, odn. rastvarače.

- Održavajte proreze za ventilaciju, kućište motora i ručke uređaja uvek čisto. U tu svrhu, koristite vlažnu krpu ili četku.

Održavanje

- Pre svake upotrebe proverite da li uređaj ima očigledne nedostatke kao što su labavi, istrošeni ili oštećeni delovi.
- Posebno proverite brusnu ploču (18).
- Zamenite oštećene delove.

Skladištenje

Uvek skladištite pribor:

- čisto
- suvo
- zaštićen od prašine
- van domašaja dece
- Brusne ploče moraju da budu smeštene suve i uspravno. One ne smeju da budu postavljene jedna na drugu.

Odlaganje/zaštita životne sredine

Odložite aparat, pribor i ambalažu na ekološki prihvatljiv način.



Ne bacajte električne uređaje u kućni otpad.

Simbol precrtane kante za otpatke na točkovima znači da se ovaj proizvod na kraju svog životnog veka ne sme odlagati kao nesortirani komunalni otpad.

Direktiva 2012/19/EU o starim električnim i elektronskim uređajima:

Potrošači su zakonski obavezni da recikliraju električne i elektronske uređaje na ekološki prihvatljiv način na kraju njihovog radnog veka. Na ovaj način se obezbeđuju ekološki prihvatljiva reciklaža i ušteda resursa.

U zavisnosti od toga kako se primenjuje u nacionalnom zakonu, imate sledeće opcije:

- vratiti ga prodajnom mestu,
- predati ga na službeno sabirno mesto,
- vratiti ga proizvođaču/distributeru.

Ovo se ne odnosi na delove pribora i pomoćna sredstva bez električnih sastavnih delova, koji su priloženi uz stare uređaje.

Kako izjaviti reklamaciju?

Molimo Vas:

- da pozovete korisnički servis: 0800 801 807
- pošaljete e-mail na: grizzly@lidl.rs

- posetite najbližu Lidl prodavnicu.

Da bismo osigurali najbržu asistenciju, molimo da sačuvate fiskalni račun i date ga na uvid prilikom izjavljivanja reklamacije.

Pronalaženje greške

Sledeća tabela Vam pomaže kod uklanjanja manjih smetnji:

Simptom	Mogući uzrok	Mjera
Brusna ploča se kreće neravnomerno, čuju se nenormalni šumovi	Navrtka brusne ploče (29) je labava	Zategnite navrtku brusne ploče (<i>Zamena brusne ploče, P. 10</i>)
	Brusna ploča (18) je neispravna	<i>Zamena brusne ploče, P. 10</i>
	Zaštita od varnica (1) ili podloga za radni predmet (17) je pogrešno podešena	<i>Montaža i podešavanje zaštite od varnica, P. 10</i> <i>Montaža i podešavanje podloge za radni predmet, P. 10</i>
Brusni alati se ne kreću, iako motor radi	Navrtka brusne ploče (29) je labava	Zategnite navrtku brusne ploče (<i>Zamena brusne ploče, P. 10</i>)
	Brusna traka (9) je otpuštena	Zategnite brusnu traku jače (<i>Zamenite brusnu traku, P. 11</i>)
Motor postaje sporiji i zaustavlja se	Uređaj je preopterećen	Smanjite pritisak Radni predmet nije pogodan
Niske radne performanse	Brusna traka (9) istrošena	<i>Zamenite brusnu traku, P. 11</i>
Pogon je blokiran	Brusna traka (9) blokira pogon	Montirajte ponovo brusnu traku (<i>Zamenite brusnu traku, P. 11</i>)
	Ostaci radnog predmeta ili ostaci brusnih alata blokiraju pokretanje	Uklonite blokade
Uređaj radi sa prekidima	Prekid internog kontakta	Obratite se servisnom centru.
	Prekidač za uključivanje/isključivanje (13) je neispravan	Obratite se servisnom centru.
Uređaj se ne pokreće	Nema mrežnog napona	Proverite utičnicu, mrežni priključni vod, utikač i osigurač, eventualno popravka od strane električara.
	Prekidač za uključivanje/isključivanje (13) je neispravan	Obratite se servisnom centru.
	Motor je u kvaru	Obratite se servisnom centru.

Rezervni delovi i pribor

Rezervni delovi i pribor stoje na raspolaganju na stranici www.grizzlytools.shop. Ukoliko imate problema sa postupkom poručivanja, obratite nam se preko naše onlajn-prodavnice. Za dodatna pitanja se obratite: *Garancija / Garantni list, P. 15*

Lidl i proizvođač nisu u mogućnosti da garantuju obezbeđivanje servisiranja i dostupnost rezervnih delova nakon isteka garantnog perioda/ perioda saobraznosti. Ukoliko za tim bude potrebe, putem naše Službe za potrošače možete proveriti dostupnost rezervnih delova i opcije za popravku. Hvala na razumevanju.

Poz. br.	Ime	Naredba br.
1	Zaštita od varnica	91103042
9	Brusna traka	
	- Granulacija 60	91103048
	- Granulacija 80	91103044
	- Granulacija 80 (5×)	91103046
	- Granulacija 120	91103049
	- Granulacija 60+80+120	91103050
18	Brusna ploča	91103553
29+30	Navrtka + Stezna prirubnica (Brusna ploča)	91103040

Prevod originalne EU deklaracije o usklađenosti

Uređaj: **Oštrač kombinovani**

Model: **PSBS 240 C2**

Serijski broj: 000001 – 085000

Gore opisani predmet Izjave ispunjava relevantne harmonizovane propise Unije:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2011/65/EU & (EU) 2015/863

Gore naveden predmet Izjave ispunjava propise smernice 2011/65/EU Evropskog parlamenta i veća od 8. juna 2011. godine za ograničenje upotrebe određenih opasnih materija u električnim i elektronskim uređajima.

Da bi se obezbedila usklađenost, primenjeni su sledeći usaglašeni standardi, kao i nacionalni standardi i propisi:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN 62841-3-4:2016/A12:2020 • EN 12413:2019
EN IEC 63000:2018 • EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

Isključivu odgovornost za izdavanje ove Izjave o usklađenosti snosi proizvođač:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
NEMAČKA
05.05.2025

Christian Frank
Ovlašćeni predstavnik za dokumentaciju

Garancija / Garantni list

Poštovani kupci,

Ovim putem Vas upoznajemo sa Vašim pravima i obavezama koje proističu iz Zakona o zaštiti potrošača, a u pogledu ostvarivanja prava iz garancije.

Ova garancija ni na koji način ne utiče, niti isključuje prava koja kupac ima u skladu sa važećim Zakonom o zaštiti potrošača po osnovu zakonske odgovornosti prodavca za nesaobraznost robe ugovoru koja traje 2 godine od dana kada je roba predata kupcu. Davalac garancije ovom izjavom preuzima obavezu da kupcima svojih aparata, a pod uslovima i redosledom definisanim u ovoj izjavi, obezbedi:

- besplatno otklanjanje kvarova u garantnom roku, koji bi nastali kod uobičajene upotrebe ili zbog grešaka u proizvodnji i materijalu, ili
- zamenu aparata kada opravka shodno odredbi prethodne tačke nije moguća, ili
- povrat novca kada ni zamena aparata shodno odredbi prethodne tačke nije moguća.

Ukupan rok garancije je 3 godine.

Garantni rok počinje da važi od datuma kupovine proizvoda, odnosno od prijema istog od strane kupca, a što se dokazuje fiskalnim računom.

Garancija važi na teritoriji Republike Srbije.

Kupac može da izjavi reklamaciju usmeno u nekom od prodajnih objekata Lidl Srbija KD, odnosno telefonom, pisanim putem ili elektronskim putem na kontakte kompanije Lidl Srbija KD, uz dostavu računa na uvid. U cilju ispravnog funkcionisanja uređaj se koristi u skladu sa njegovom namenom i Uputstvom za upotrebu.

Na osnovani zahtev kupca, koji je izjavljen u garantnom roku i u skladu sa uslovima iz ove Izjave, prodavac će izvršiti otklanjanje kvarova i nedostataka na proizvodu ili druge radnje u skladu sa ovom Izjavom, a u roku predviđenom Zakonom.

Garantni uslovi:

Pre obraćanja prodavcu za tehničku pomoć, potrebno je proveriti ispravnost instalacije i ostalih potrebnih uslova naznačenih u Uputstvu za upotrebu.

Kupac je dužan da prodavcu preda sve pripadajuće delove uređaja koje je preuzeo u trenutku kupovine.

Popravke u roku garancije:

Garancija važi počev od dana kada je proizvod predat kupcu, a koja se utvrđuje na osnovu fiskalnog računa. U garantnom periodu davalac garancije, odnosno prodavac je u obavezi da otkloni tehničke kvarove koji bi nastali kod uobičajene upotrebe ili zbog grešaka u proizvodnji i materijalu, bez naknade i u zakonskom roku. Ukoliko opravka nije moguća, davalac garancije, odnosno prodavac je ovlašćen i dužan da sprovede druge radnje u skladu sa ovom Izjavom.

Lidl i proizvođač nisu u mogućnosti da garantuju obezbeđivanje servisiranja i dostupnost rezervnih ili zamenskih delova van postupka ostvarivanja prava iz garancije/ zakonske odgovornosti za saobraznost. Ukoliko za tim bude potrebe, putem naše Službe za potrošače možete proveriti dostupnost rezervnih delova i opcije za popravku. Hvala na razumevanju.

Garancija ne važi u sledećim slučajevima:

1. Ukoliko prodavcu uz uređaj nije priložen fiskalni račun ili drugi dokaz o kupovini koji sadrži datum prodaje.
2. Ukoliko je kvar prouzrokovan udarom groma, strujnim udarom ili sličnim delovanjem spoljne sile na sam uređaj (požar, poplava, naponski udar...).
3. Ukoliko su nastali kvarovi i oštećenja na uređaju posledica delovanja spoljnih uticaja, kao što su: velika vlaga, previsoka i suviše niska temperatura (pucanje cevi usled smrzavanja, oštećenja gumenih delova, rđanje, itd.)
4. Ukoliko uređaj nije korišćen u skladu sa Uputstvom za upotrebu.
5. Ukoliko je uređaj pokušalo da popravi treće neovlašćeno lice.
6. Ukoliko uređaj nije korišćen u skladu sa namenom.
7. Ukoliko je čišćenje i održavanje uređaja urađeno protivno Uputstvu za upotrebu.
8. Ukoliko je uređaj korišćen u profesionalne svrhe.

9. Ukoliko uz proizvod nisu predati svi pripadajući delovi proizvoda koje je kupac preuzeo u trenutku kupovine.

Naziv proizvoda:	Oštrač kombinovani
Model:	PSBS 240 C2
IAN/Serijski broj:	487156_2501/000001 – 085000
Proizvođač:	Grizzly Tools GmbH & Co. KG ; Stockstädter Str. 20; 63762 Großostheim; NEMACKA; www.grizzlytools.de
Ovlašćeni serviser:	ICOM Communications doo, Novosadski put 68, 21203 Veternik, tel. 021 3000 151, mob. 060 480 0476
Datum predaje robe potrošaču:	datum sa fiskalnog računa
Uvozi i stavlja u promet:	Lidl Srbija KD, Prva južna radna 3, 22330 Nova Pazova, Republika Srbija, tel. 0800 801 807, Kontakt obrazac na parksidediy.com

Cuprins

Introducere.....	17
Utilizarea prevăzută.....	17
Furnitura livrată/accesorii.....	18
Prezentare generală.....	18
Descrierea funcționării.....	18
Date tehnice.....	18
Indicații de siguranță.....	19
Semnificația indicațiilor de siguranță.....	19
Pictograme și simboluri.....	19
Avertismente generale de siguranță pentru unelte electrice.....	20
Avertismente de siguranță pentru polizorul de banc.....	21
Indicații de siguranță suplimentare.....	22
Riscuri reziduale.....	22
Pregătirea.....	23
Elemente de comandă.....	23
Montarea și reglarea protecției împotriva scânteilor.....	23
Montarea și reglarea suporturilor pentru piese.....	23
Fixarea aparatului pe bancul de lucru.....	23
Înlocuiți discul de șlefuire.....	23
Înlocuirea benzii de șlefuit.....	24
Funcționarea.....	24
Pornirea și oprirea.....	24
Șlefuirea cu ajutorul discului de șlefuit.....	24
Șlefuirea cu bandă.....	25
Transport.....	25
Curățarea, întreținerea și depozitarea.....	25
Curățarea.....	25
Întreținere.....	25
Depozitarea.....	25
Eliminarea/protecția mediului.....	25
Service.....	26
Garanție.....	26
Reparație-service.....	27
Service-Center.....	27
Importator.....	27
Depistarea defecțiunilor.....	27
Piese de schimb și accesorii.....	29
Traducerea originalului declarației de conformitate UE.....	29
Reprezentare explodată.....	63

Introducere

Felicitări pentru achiziționarea noului mașini de șlefuit cu bandă (numit în continuare aparat sau sculă electrică).

V-ați decis astfel pentru un aparat de calitate ridicată. Acest aparat a fost verificat în timpul producției cu privire la calitate și a fost supus unui control final. Capacitatea de funcționare a aparatului dumneavoastră este așadar asigurată.



Instrucțiunile de utilizare sunt parte componentă a acestui aparat. Acestea conțin indicații importante referitoare la siguranța, utilizarea și eliminarea produsului. Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare. Familiarizați-vă cu elementele de operare și utilizarea corectă a aparatului. Aparatul trebuie utilizat numai conform descrierii și pentru domeniile de utilizare indicate. Păstrați cu grijă aceste instrucțiuni de utilizare și predați aparatul către terți însoțit de toate documentele.

Utilizarea prevăzută

Aparatul este destinat exclusiv pentru utilizarea următoare:

- Șlefuirea grosieră și fină a metalului, lemnului și plasticului

- Debavurare, curățare de rugină și șlefuire
- Aparatul nu este destinat niciunui alt tip de aplicație (de ex. șlefuirea cu unelte de șlefuit nepotrivite, șlefuirea cu un lichid de răcire, șlefuirea materialelor periculoase pentru sănătate, cum ar fi azbestul).

Funcționare numai în încăperi uscate.

Orice altă utilizare nespecificată în mod explicit în aceste instrucțiuni de utilizare poate reprezenta un pericol serios pentru utilizator și poate conduce la deteriorarea aparatului. Operatorul sau utilizatorul aparatului este răspunzător accidente sau daunele produse altor persoane sau proprietății acestora. Aparatul este destinat utilizării în domeniul casnic. Acesta nu a fost conceput pentru utilizarea permanentă industrială. Folosirea aparatului în scop industrial are ca rezultat pierderea garanției. Producătorul nu este responsabil pentru daunele produse ca urmare a utilizării neconforme cu destinația sau a operării greșite.

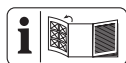
Furnitura livrată/accesorii

Dezambalați aparatul și verificați furnitura livrată.

Eliminați ambalajul în mod regulamentar.

- Șlefuitor vertical cu bandă
- Disc de șlefuit (premontat)
- 3x Bandă de șlefuit:
2x Granulație 80 (1x premontat)
1x Granulație 120
- Protecția împotriva scânteilor
- Material de montaj Protecția împotriva scânteilor:
 - Șurub
 - Inel elastic
 - Șaibă suport
 - Piuliță
- suportul pentru piesă Disc de șlefuit
- suportul pentru piesă Bandă de șlefuit
- Material de montaj 2x suportul pentru piesă:
 - 2x Piuliță în stea
 - 2x Șurub
 - 2x Șaibă suport
 - 2x Șaibă crenelată
- instrucțiuni originale

Prezentare generală



Veți găsi imaginile aparatului pe pagina pliată din față și din spate.

- 1 Protecția împotriva scânteilor
- 2 Capac de protecție
- 3 Carcasă motor
- 4 Piuliță în stea
- 5 suportul pentru piesă
- 6 Pârghie (Traseu bandă)
- 7 Șurub (Traseu bandă)
- 8 Capac de protecție
- 9 Bandă de șlefuit
- 10 Șurub (2x)
- 11 Capac bandă de șlefuit
- 12 Alezaj
- 13 Întrerupător de pornire/oprire
- 14 Șurub (3x)
- 15 Capac discuri de șlefuit
- 16 Piuliță în stea

- 17 suportul pentru piesă
- 18 Disc de șlefuit

Fig. A

- 19 Piuliță
- 20 Inel elastic
- 21 Șurub
- 22 Șaibă suport

Fig. B

- 23 Șurub
- 24 Șaibă suport
- 25 Șaibă crenelată

Fig. C

- 26 Șaibă crenelată
- 27 Șaibă suport
- 28 Șurub

Fig. E

- 29 Piuliță
- 30 Flanșă de fixare

Fig. F

- 31 Rolă conducătoare sus
- 32 Rolă conducătoare jos

Descrierea funcționării

Aparatul este un dispozitiv combinat echipat cu un disc de șlefuit și o bandă de șlefuit reglabilă.

Pentru protecția utilizatorului, aparatul este prevăzut cu o protecție împotriva scânteilor și cu un capac de protecție.

Informații despre funcția elementelor de comandă găsiți în descrierile următoare.

Date tehnice

Șlefuitor vertical cu bandă PSBS 240 C2

Tensiune nominală U 230 V~, 50 Hz

Putere nominală de intrare P 240 W (S6 10 %)

Consum de putere la mers în gol P_0 190 W (S1)

Turație la mersul în gol n_0 2980 min⁻¹

Clasă de protecțieI

Tip de protecțieIPX0

Greutate cu accesorii≈7,1 kg

Nivel de presiune acustică (L_{pA})84,5 dB; K_{pA} =3 dB

Nivel de putere acustică (L_{WA})97,5 dB; $K_{WA}=3$ dB

Mod de funcționare S6 10 %: Funcționare continuă cu sarcină intermitentă.
După un timp de funcționare neîntreruptă de 1 min sub sarcină, aparatul trebuie apoi să se răcească 9 min în modul de mers în gol, deoarece altfel ar putea avea loc supraîncălzirea.

Mod de funcționare S1: Funcționare continuă cu sarcină constantă

Bandă de șlefuit (furnizat)
Dimensiune 50×686 mm
Granulație 80/120
Viteză de rotație v_0 ≤15 m/s

Disc de șlefuit **A36 P5 V35**
(furnizat)
Hergestellt in Übereinstimmung mit
EN 12413:2019
Diametru exterior Ø150 mm
Aleaj Ø12,7 mm
Grosime 20 mm
Granulație 36
Viteza de mers în gol n_0 4500 min⁻¹
Viteză de rotație v_0 ≤35 m/s

Valorile zgomotului și ale vibrațiilor au fost determinate conform normelor și dispozițiilor numite în declarația de conformitate.

Valoarea totală specificată a vibrației și valoarea specificată a emisiei de zgomot a fost măsurată în conformitate cu o procedură de verificare standardizată și pot fi utilizate pentru compararea unei scule electrice cu o altă unealtă. Valoarea totală specificată a vibrației și valoarea specificată a emisiei de zgomot poate fi utilizată și pentru estimarea preliminară a încărcăturii.

⚠ AVERTIZARE! Emisiile de vibrații și de zgomot pot diferi de valoarea indicată în timpul utilizării propriu-zise a sculei electrice, în funcție de felul și modul în care scula electrică este utilizată, îndeosebi ce tip de piesă este prelucrată. Este necesară stabilirea măsurilor de siguranță pentru protecția operatorului, care se bazează pe o evaluare a solicitării la vibrație în timpul condițiilor propriu-zise de utilizare (aici trebuie luate în considerare toate părțile ciclului de exploatare, de exemplu momentele în care scu-

la electrică este decuplată și cele în care, deși este cuplată, funcționează fără sarcină).

Indicații de siguranță

Această secțiune tratează indicațiile de siguranță de bază la utilizarea aparatului.

Semnificația indicațiilor de siguranță

⚠ PERICOL! Dacă nu urmați această indicație de siguranță, apare un accident. Urmarea este vătămare corporală gravă sau deces.

⚠ AVERTIZARE! Dacă nu urmați această indicație de siguranță, este probabil să apară un accident. Urmarea este probabil vătămare corporală gravă sau deces.

⚠ PRECAUȚIE! Dacă nu urmați această indicație de siguranță, apare un accident. Urmarea este probabil vătămare corporală ușoară sau moderată.

OBSERVAȚIE! Dacă nu urmați această indicație de siguranță, apare un accident. Urmarea este probabil o pagubă materială.

Pictograme și simboluri

Pictograme pe aparat



Atenție!



Citiți instrucțiunile de utilizare



Se va utiliza protecție pentru ochi



Se va utiliza protecție pentru auz



Se va utiliza mască



Se vor utiliza mănuși de protecție



Scoateți ștecherul de rețea înainte de lucrările de întreținere sau dacă cablul de rețea este deteriorat



Pericol de accidentare din cauza sculei în rotație! Țineți mâinile la distanță.



Aparatele electrice nu trebuie eliminate în gunoii menajer.



Dimensiune Disc de șlefuit



Dimensiune Bandă de șlefuit

Pictograme pe accesorii



Nu utilizați un disc de șlefuit defect

Avertismente generale de siguranță pentru unelte electrice

⚠️ AVERTIZARE! Citiți toate avertismentele de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu această unealtă electrică. Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos poate avea ca rezultat șoc electric, incendiu și/sau vătămare gravă. **Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru referințe ulterioare.** Termenul „unealtă electrică” din avertismentele se referă la unealta electrică cu alimentare de la rețeaua electrică (cu fir) sau la unealta electrică cu acumulatori (fără fir).

1. SIGURANȚA ZONEI DE LUCRU

- Păstrați zona de lucru curată și bine luminată.** Zonele dezordonate sau întunecate favorizează accidentele.
- Nu folosiți uneltele electrice în atmosfere explozive, cum ar fi în prezența unor lichide, gaze sau pulberi inflamabile.** Uneltele electrice creează scântei care pot aprinde pulberea sau vaporii.
- Țineți copiii și persoanele prezente la distanță atunci când folosiți o unealtă electrică.** Distragerea atenției poate cauza pierderea controlului.

2. SIGURANȚA ELECTRICĂ

- Ștecherul uneltei electrice trebuie să se potrivească cu priza. Nu modificați niciodată ștecherul în niciun fel. Nu utilizați ștechere adaptatoare cu unelte electrice împământate (legare la pământ).** Ștecherele nemodificate și prizele potrivite vor reduce riscul de șoc electric.
- Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate sau legate la pământ,**

cum ar fi țevi, radiatoare, cuptoare și frigider. Există un risc crescut de șoc electric atunci când corpul dumneavoastră este legat la pământ sau împământat.

- Nu expuneți uneltele electrice la ploaie sau condiții de umiditate.** Apa care intră într-o unealtă electrică va crește riscul de șoc electric.
 - Nu suprasolicitați cablul. Nu folosiți niciodată cablul pentru a transporta, trage sau scoate din priză unealta electrică. Țineți cablul departe de căldură, ulei, margini ascuțite sau piese în mișcare.** Cablurile deteriorate sau încurcate cresc riscul de șoc electric.
 - Atunci când folosiți o unealtă electrică în aer liber, utilizați un prelungitor adecvat pentru utilizare în aer liber.** Utilizarea unui cablu adecvat pentru exterior reduce riscul de șoc electric.
 - În cazul în care este inevitabilă utilizarea unei unelte electrice într-o locație cu umezeală, utilizați o sursă de alimentare protejată de un dispozitiv de curent rezidual (RCD).** Utilizarea unui dispozitiv de curent rezidual reduce riscul de șoc electric.
- ### 3. SIGURANȚA PERSONALĂ
- Rămâneți în alertă, urmăriți ceea ce faceți și folosiți simțul rațional atunci când folosiți o unealtă electrică. Nu folosiți o unealtă electrică în timp ce sunteți obosit sau sub influența drogurilor, alcoolului sau a medicamentelor.** Un moment de neatenție în timpul utilizării uneltelor electrice poate avea ca rezultat vătămări corporale grave.
 - Utilizați echipament individual de protecție. Purtați întotdeauna protecție pentru ochi.** Echipamentul de protecție, cum ar fi o mască de praf, pantofi de siguranță antiderapați, cască de protecție sau protecție auditivă, utilizat în condiții adecvate, va reduce vătămrile corporale.
 - Preveniți pornirea neintenționată. Asigurați-vă că comutatorul de încărcare este în poziția oprit înainte de a conecta la sursa de alimentare și/sau la pachetul de acumulatori, de a ridica sau de a transporta unealta.** Transportarea uneltelor electrice cu degetul pe comutatorul de încărcare sau pe alimentarea cu energie a uneltelor electrice care

au întrerupătorul pornit facilitează producerea accidentelor.

- d) **Îndepărtați orice cheie de reglare înainte de a porni unealta electrică.** O cheie fixă sau o altă cheie lăsată atașată pe o parte rotativă a unelei electrice poate provoca vătămări corporale.
- e) **Nu vă întindeți prea mult. Păstrați-vă în permanentă echilibrul și poziția corectă a picioarelor.** Acest lucru permite un control mai bun al unelei electrice în situații neprevăzute.
- f) **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți-vă părul și hainele departe de piesele în mișcare.** Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în piesele în mișcare.
- g) **În cazul în care sunt prevăzute dispozitive pentru conectarea instalațiilor de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate în mod corespunzător.** Utilizarea colectării prafului poate reduce pericolele legate de praf.
- h) **Nu lăsați ca obișnuința dobândită în urma utilizării frecvente a uneltelor să vă permită să deveniți încrezător și să ignorați principiile de siguranță a uneltelor.** O acțiune neglijentă poate provoca vătămări grave într-o fracțiune de secundă.

4. UTILIZAREA ȘI ÎNGRIJIREA UNELTELOR ELECTRICE

- a) **Nu forțați unealta electrică. Folosiți unealta electrică potrivită pentru aplicația dumneavoastră.** Unelte electrice corecte vor face treaba mai bine și mai sigur, la viteză pentru care au fost proiectate.
- b) **Nu utilizați unealta electrică dacă comutatorul de încărcare nu o pornește și nu o oprește.** Orice unealtă electrică care nu poate fi controlată cu ajutorul comutatorului de încărcare este periculoasă și trebuie reparată.
- c) **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau scoateți pachetul de acumulatori, dacă este detașabil, din unealta electrică înainte de a face orice reglaje, de a schimba accesorii sau de a depozita unelte electrice.** Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul de pornire accidentală a unelei electrice.

- d) **Nu depozitați unelte electrice nefolosite la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor, care nu sunt familiarizate cu unealta electrică sau cu aceste instrucțiuni, să folosească unealta electrică.** Unelte electrice sunt periculoase dacă se află în mâinile unor utilizatori neinstruiți.
 - e) **Întreținerea uneltelor electrice și a accesoriilor. Verificați ca piesele în mișcare să nu fie aliniate necorespunzător sau blocate, să nu existe piese rupte și orice altă stare care ar putea afecta funcționarea unelei electrice.** Dacă este deteriorată, reparați unealta electrică înainte de utilizare. Multe accidente sunt cauzate de unelte electrice întreținute necorespunzător.
 - f) **Păstrați unelte de tăiere ascuțite și curate.** Unelte de tăiere întreținute corespunzător, cu muchii de tăiere ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.
 - g) **Folosiți unealta electrică, accesoriile și cuțitele acesteia etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrările care urmează să fie efectuate.** Utilizarea unelei electrice pentru operațiuni diferite de cele prevăzute ar putea duce la o situație periculoasă.
 - h) **Păstrați mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și fără ulei și grăsime.** Mânerul și suprafețele de prindere alunecoase nu permit manevrarea și controlul sigur al unelei în situații neprevăzute.
- #### 5. SERVICE
- a) **Trimiteți unealta electrică pentru reparații la o persoană calificată, care să efectueze reparații folosind numai piese de schimb identice.** Acest lucru va asigura menținerea siguranței unelei electrice.

Avertismente de siguranță pentru polizorul de banc

- **Nu utilizați un accesoriu deteriorat.** Înainte de fiecare utilizare, inspectați accesoriile, cum ar fi roțile abrazive pentru a vedea dacă nu sunt așchii sau fisuri. După ce inspectați și instalați un accesoriu, poziționați-vă pe dumneavoastră și pe cei din jur departe de pla-

nu accesoriului rotativ și puneți scula electrică în funcțiune la turația maximă fără sarcină timp de un minut. Accesoriile deteriorate se vor rupe în mod normal în timpul acestei perioade de testare.

- **Viteza nominală a accesoriului trebuie să fie cel puțin egală cu viteza maximă marcată pe scula electrică.** Accesoriile care rulează mai repede decât viteza lor nominală se pot rupe și se pot desprinde.
- **Nu șlefuiți niciodată pe părțile laterale ale unei pietre de polizor.** Șlefuirea pe partea laterală poate provoca ruperea și desprinderea pietrei.

Indicații de siguranță suplimentare

⚠️ AVERTIZARE! În timpul șlefuirii pot fi degajate pulberi periculoase pentru sănătate (de ex. de la metale sau unele tipuri de lemn), care pot reprezenta un pericol pentru operator sau pentru persoanele aflate în apropiere. Asigurați o bună ventilație a locului de muncă. Purtați în permanență ochelari, mănuși și mască de protecție a căilor respiratorii.

- Conectați aparatul numai la o priză cu dispozitiv de protecție contra curenților vagabonzi (întrerupător diferențial), cu un curent vagabond nominal care să nu mai depășească 30 mA.
- În cazul în care cablul de alimentare de la rețea al acestui aparat este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător, de către serviciul de clienți al acestuia sau de către o persoană cu calificare similară, pentru a evita pericolul. Adresați-vă centrului de service.
- **Utilizați numai accesoriile recomandate de PARKSIDE.** Accesoriile nepotrivite pot provoca șocuri electrice sau incendii.
- **⚠️ AVERTIZARE!** Pericol datorat șocului electric. Păstrați cablul de rețea și prelungitorul la distanță de discul de șlefuit. În caz de deteriorare sau tăiere, decuplați imediat ștecărul din priză. Nu atingeți cablul înainte ca acesta să fie separat de rețeaua electrică.
- **⚠️ AVERTIZARE!** Există pericol de strivire. Nu țineți niciodată degetele între discul de șlefuire și protecția la scântei sau în apropierea capacului de protecție.
- Din motive funcționale, componentele rotative ale aparatului nu pot fi acoperite. De aceea, lucrați cu atenție și țineți bine

piesa de prelucrat pentru a evita alunecarea, în urma căreia mâinile dvs. ar putea intra în contact cu banda sau cu discul de șlefuit.

- **⚠️ AVERTIZARE!** Pericol de arsuri! Piesa de prelucrat se încinge în timpul șlefuirii. Nu prindeți de porțiunile prelucrate, ci permiteți răcirea piesei. Nu folosiți lichid de răcire sau substanțe similare.
- Nu lucrați cu aparatul dacă sunteți obosit sau dacă ați consumat alcool sau ați luat medicamente. Faceți întotdeauna o pauză de lucru în timp util.
- Opriti aparatul și scoateți ștecărul de alimentare din priză
 - pentru desprinderea unei scule interschimbabile blocate,
 - în cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau încurcat,
 - în caz de zgomete neobișnuite.
- Operați aparatul numai în poziție verticală, stând în picioare și fiți atenți la o poziție sigură.

Riscuri reziduale

Și dacă operați acest aparat conform prevederilor, există întotdeauna riscuri reziduale. Următoarele pericole pot apărea raportat la modul constructiv și varianta de execuție a acestui aparat:

- Afecțiuni pulmonare, dacă nu se poartă protecție respiratorie adecvată.
- Afecțiuni auditive, dacă nu se poartă anti-foane adecvate.
- Probleme de sănătate care rezultă din vibrațiile mână-brăț, în cazul în care aparatul este utilizat pe o perioadă mai lungă de timp sau dacă nu este ghidat și întreținut în mod corespunzător.
- Pericole pentru sănătate ca urmare a:
 - Contactului cu sculele de șlefuit în zonele neprotejate;
 - Proiectării de componente ale piesei de prelucrat sau ale discurilor de șlefuit deteriorate.

⚠️ AVERTIZARE! Pericol din cauza câmpului electromagnetic generat în timpul funcționării aparatului. Câmpul poate influența în anumite condiții implanturile medicale active sau pasive. Pentru a diminua pericolul vătămărilor serioase sau mortale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să se consulte cu medicul lor și cu producătorul

implantului medical, înainte de a utiliza scula electrică.

Pregătirea

⚠️ AVERTIZARE! Pericol de vătămare datorită pornirii accidentale a aparatului. Introduceți ștecărul de conectare în priză, numai atunci când aparatul este complet pregătit pentru utilizare.

Elemente de comandă

Înainte de prima funcționare a aparatului cunoașteți elementele de comandă.

Înterupător de pornire/oprire (13)

- Pornirea: Aduceți întrerupătorul de pornire/oprire (13) în poziția „I” (PORNIT).
- Oprirea: Aduceți întrerupătorul de pornire/oprire (13) în poziția „O” (OPRIT).

Montarea și reglarea protecției împotriva scânteilor

Sculă necesară

(neinclus în livrare)

- Șurubelniță
- Cheie inelară (SW8)

Accesorii necesare

- Piuliță (19)
- Inel elastic (20)
- Șurub (21)
- Șaibă suport (22)

Procedură (Fig. A)

1. Fixați protecția împotriva scânteilor (1) cu ajutorul șurubului (21), inelul elastic (20), șaiba (22) și piulița (19) pe capota de protecție (2).
2. Reglați prin gaura alungită în suportul protecției împotriva scânteilor distanța față de discul de șlefuire (18).

⚠️ PRECAUȚIE! Distanța față de discul de șlefuire (18) nu trebuie să depășească 2 mm.

3. Rabatați protecția împotriva scânteilor (1) în poziția dorită pentru lucru.

⚠️ PRECAUȚIE! Evitați leziunile oculare. Purtați întotdeauna ochelari de protecție atunci când lucrați în ciuda protecției împotriva scânteilor.

Montarea și reglarea suporturilor pentru piese

Accesorii necesare

- suportul pentru piesă (5/17)
- Piuliță în stea (4/16)
- Șurub (23/28)
- Șaibă suport (24/27)
- Șaibă crenelată (25/26)

Procedură (Fig. B+C)

1. Fixați suporturile pentru piesă (5/17) pe aparat.
Sunt posibile două poziții **A** sau **B** pe banda de șlefuire.
2. Reglați suportul pentru piesă (17) al discului de șlefuire (18) cu piulița în stea (16).

⚠️ PRECAUȚIE! Distanța până la discul de șlefuit (18) nu trebuie să depășească 2 mm. Reglați periodic distanța pentru a compensa uzura discului de șlefuit.

Fixarea aparatului pe bancul de lucru

Sculă necesară și mijloace auxiliare

(neinclus în livrare)

- 4x Șurub
- 4x Piuliță

Procedură (Fig. D)

1. Fixați aparatul cu șuruburile și piulițele pe o suprafață de lucru plană.
2. Pentru a face acest lucru, introduceți șuruburile prin cele 4 găuri (12) de pe soclul aparatului.

Înlocuiți discul de șlefuire

Indicații privind înlocuirea

- Nu exploatați niciodată aparatul fără dispozitive de protecție.
- Asigurați-vă că turajul specificat pe discul de șlefuit este egală sau mai mare decât turajul nominală la mers în gol a aparatului.
- Asigurați-vă că dimensiunile discului de șlefuit se potrivesc aparatului.
- Utilizați numai discuri de șlefuit în stare ireproșabilă (proba sunetului: la lovirea cu ciocanul din plastic obțineți un sunet clar).
- Nu realizați ulterior o gaură prea mică la nivelul discului de șlefuit.

- Nu folosiți buçe de reducere sau adaptoare separate pentru a potrivi discuri de șlefuit cu o gaură prea mare.
- Nu folosiți pânze de ferăstrău.
- Pentru fixarea sculelor de șlefuit pot fi folosite numai flanșele de strângere livrate. Adaosurile dintre flanșa de strângere și sculele de șlefuit trebuie să fie fabricate din materiale elastice, de ex. cauciuc, carton moale etc.
- Remontați complet aparatul după înlocuirea discului de șlefuit.
- Se vor utiliza mănuși de protecție
- Opriti aparatul și scoateți ștecărul de alimentare din priză. Lăsați aparatul să se răcească.

Sculă necesară și mijloace auxiliare

(neinclus în livrare)

- Șurubelniță
- Piuliță (19 mm) sau clește
- Cheie inelară sau cheie fixă

⚠ PRECAUȚIE! Piulița discului de șlefuire nu trebuie strânsă prea tare, pentru a evita o rupere a discului de șlefuire și a piuliței.

Procedură (Fig. E)

1. Demontați protecția împotriva scânteilor (1) și suportul pentru piesă (17).
2. Slăbiți cele 3 șuruburi (14).
3. Îndepărtați capacul discurilor de șlefuire (15).
4. Slăbiți cele 2 șuruburi (10).
5. Decuplați capacul benzii de șlefuire (11).
6. Deșurubați piulița (29)  . Țineți contra piulița rolei de ghidare opuse a benzii de șlefuire.
7. Îndepărtați flanșa de prindere (30) și discul de șlefuire (18).
8. Montați noul disc de șlefuire (18) și flanșa de prindere (30).
9. Înșurubați piulița discului de șlefuire (29)  cu mâna.
10. Fixați capacul discurilor de șlefuire (15).
11. Fixați capacul benzii de șlefuire (11) cu ajutorul șuruburilor (10).
12. Montați protecția împotriva scânteilor (1) și suportul pentru piesă (17) din nou (vezi *Montarea și reglarea protecției împotriva scânteilor*, Pag. 23 resp. *Montarea și reglarea suporturilor pentru piese*, Pag. 23).
13. **Test de funcționare:** Înainte de prima lucrare și după fiecare înlocuire a discului

de șlefuit efectuați o probă de funcționare fără sarcină de minim 1 secundă. Opriti imediat aparatul, dacă discul de șlefuit rulează neuniform, apar vibrații notabile sau se aud zgomote neobișnuite.

Înlocuirea benzii de șlefuit

Procedură (Fig. F)

OBSERVAȚIE! Fiți atenți la montarea benzii de șlefuit pe direcția de rotație.

1. Slăbiți cele 2 șuruburi (10).
2. Decuplați capacul benzii de șlefuire (11).
3. Apăsăți pârghia (6) în jos.
4. Scoateți banda de șlefuit (9).
5. Așezați noua bandă de șlefuit (9) în centrul rolor superioare (31) și inferioare (32).
6. Apăsăți pârghia (6) în sus.
7. Montați din nou capacul benzii de șlefuire (10).

Reglarea traseului benzii

1. Slăbiți cele 2 șuruburi (10).
2. Decuplați capacul benzii de șlefuire (11).
3. Reglați precizia de urmărire a benzii prin rotirea șurubului (7).
4. Verificați traseul benzii prin rotirea benzii de șlefuit cu mâna.
5. Montați din nou capacul benzii de șlefuire (10).

Funcționarea

Pornirea și oprirea

Pornirea

1. Conectați aparatul la tensiunea de rețea.
2. Aduceți întrerupătorul de pornire/oprire (13) în poziția „I” (PORNIT).

Oprirea

1. Aduceți întrerupătorul de pornire/oprire (13) în poziția „0” (OPRIT).
2. Asigurați-vă că toate piesele mobile au ajuns în stare de repaus complet.
3. Scoateți ștecărul de racordare al aparatului din priză, dacă lăsați aparatul nesupravegheat sau ați terminat lucrul.

Șlefuirea cu ajutorul discului de șlefuit

⚠ AVERTIZARE! Vătămări din cauza formării de scântei! Rabatați protecția împotriva scânteilor (1) în jos atunci când șlefuiți.

OBSERVAȚIE! Săgeata de pe capacul de protecție (2) indică direcția de rotație a discului de șlefuit.

Procedură

1. Puneți piesa de prelucrat în suportul acesteia (17) și ghidați-o lent în unghiul dorit față de discul de șlefuit (18).
2. Mișcați ușor piesa încoace și încolo, pentru a obține un rezultat de șlefuire optim. Discul de șlefuit se va uza uniform în acest fel.
3. Între timp, lăsați piesa de prelucrat să se răcească.

Șlefuirea cu bandă

OBSERVAȚIE! Săgeata de pe capacul de protecție (8) indică sensul de rotație a benzii de șlefuire.

Procedură

1. În timpul șlefuirii țineți bine piesa de prelucrat, fără a exercita o presiune prea mare asupra acesteia.
2. Mișcați ușor piesa de prelucrat încoace și încolo, pentru a evita o uzură unilaterală a benzii de șlefuire.
3. Șlefuiți întotdeauna piesele din lemn în direcția fibrelor acestora, pentru a evita desprinderea de așchii.

Transport

Indicații

- Opriti aparatul.
 - Asigurați-vă că toate piesele mobile au ajuns în stare de repaus complet.
 - Scoateți ștecărul de alimentare din priză.
 - Scoateți scula interschimbabilă.
 - Purtați aparatul cu două mâini.
- Pentru aceasta prindeți aparatul de piciorul acestuia și de carcasa motorului.

Curățarea, întreținerea și depozitarea

⚠ AVERTIZARE! Șoc electric! Pericol de vătămare datorită pornirii accidentale a aparatului. Protejați-vă în cazul lucrărilor de întreținere și curățenie. Opriti aparatul și scoateți ștecărul de racordare din priză. Lucrările de întreținere și mentenanță care nu sunt descrise în aceste instrucțiuni de utilizare trebuie efectuate de către centrul nostru

de service. Utilizați numai piese de schimb originale.

Curățarea

⚠ AVERTIZARE! Șoc electric! Nu stropiți niciodată aparatul cu apă.

OBSERVAȚIE! Pericol de deteriorare. Substanțele chimice pot ataca piesele din plastic ale aparatului. Nu folosiți agenți de curățare resp. solvenți.

- Păstrați curate fantele de aerisire, carcasa motorului și mânerul aparatului. Pentru aceasta, folosiți o cârpă umedă sau o perie.

Întreținere

- Înainte de fiecare utilizare controlați aparatul pentru a detecta deficiențe evidente cum ar fi piese desprinse, uzate sau deteriorate.
- Verificați în special discul de șlefuit (18).
- Înlocuiți piesele deteriorate.

Depozitarea

Depozitați întotdeauna aparatul și accesoriile:

- curat
- la loc uscat
- protejate împotriva prafului
- în afara zonei de acțiune a copiilor
- Discurile de șlefuit trebuie păstrate în stare uscată și pe muchie și nu trebuie stivuite.

Eliminarea/protecția mediului

Predați aparatul, accesoriile și ambalajul unui centru de reciclare ecologică.



Aparatele electrice nu trebuie eliminate în gunoiul menajer.

Simbolul pubelei cu roți barate cu o cruce înseamnă că acest produs nu trebuie eliminat ca deșeu municipal nesortat la sfârșitul duratei sale de viață utilă.

Directiva 2012/19/EU privind deșeurile de echipamente electrice și electronice:

Consumatorii sunt obligați prin lege să recycleze echipamentele electrice și electronice într-un mod ecologic la sfârșitul duratei de

funcționare a acestora. În acest fel, se asigură o reciclare ecologică și cu economie de resurse.

În funcție de transpunerea în legislația națională, este posibil să aveți următoarele opțiuni:

- returnarea la un punct de vânzare,
- predarea la un punct oficial de colectare,
- returnarea producătorului/distribuitorului.

Nu intră în această categorie accesoriile atașate aparatelor vechi și mijloacele auxiliare fără componente electrice.

Service

Garanție

Stimată clientă, stimat client,
Pentru acest produs, primiți 3 ani garanție de la data cumpărării. În caz de deficiențe ale acestui produs, conform legii aveți drepturi față de vânzătorul produsului. Aceste drepturi legale nu sunt limitate de garanția noastră prezentată în cele ce urmează.

Condiții de garanție

Perioada de garanție începe la data cumpărării. Vă rugăm să păstrați bine bonul de casă original. Acest document este necesar ca dovadă pentru cumpărare. Dacă în interval de trei ani de la data cumpărării acestui produs apare un defect de material sau de fabricație, produsul este reparat sau înlocuit - la alegerea noastră - gratuit de către noi. Această garanție presupune ca produsul defect și chitanța de cumpărare (bonul de casă) să fie prezentate în termenul de trei ani și să se descrie pe scurt în scris, în ce constă defectul și momentul apariției acestuia.

În cazul în care defectul este acoperit de garanția noastră, veți primi înapoi produsul reparat sau un produs nou. Odată cu repararea sau schimbarea produsului nu începe o nouă perioadă de garanție.

Perioada de garanție și cererile de garanție legală

Timpul de nefuncționare din cauza lipsei de conformitate apărute în cadrul termenului de garanție prelungește termenul de garanție legală de conformitate și cel al garanției comerciale și curge, după caz, din momentul la care a fost adusă la cunoștință vânzătorului lipsa de conformitate a produsului sau din momentul prezentării produsului la vânzător/unitatea service până la aducerea produsu-

lui în stare de utilizare normală și, respectiv, al notificării în scris în vederea ridicării produsului sau predării efective a produsului către consumator.

Produsele de folosință îndelungată care înlocuiesc produsele defecte în cadrul termenului de garanție vor beneficia de un nou termen de garanție care curge de la data schimbării produsului.

Domeniul de aplicare a garanției

Produsul a fost produs cu atenție în conformitate cu orientări stricte de calitate și a fost testat cu atenție înainte de livrare.

Garanția se aplică în cazul defectelor de material sau de fabricație. Această garanție nu se referă la piesele produsului, care sunt supuse uzurii normale și de aceea pot fi considerate ca fiind consumabile (de ex. Disc de șlefuit, Bandă de șlefuit) sau pentru deteriorări la piese fragile (de ex. Întrerupător).

Această garanție își pierde valabilitatea dacă produsul este deteriorat, a fost utilizat necorespunzător sau nu a fost întreținut. Pentru a vă asigura că produsul este utilizat corect, toate indicațiile prezentate în instrucțiunile de utilizare trebuie respectate cu strictețe. Utilizările și acțiunile nerecomandate sau asupra cărora se avertizează în instrucțiunile de utilizare trebuie evitate cu orice preț.

Produsul este destinat exclusiv uzului privat și nu pentru uz comercial. Manipularea abuzivă și necorespunzătoare, utilizarea forței și intervențiile care nu au fost efectuate de către sucursala noastră de service autorizată vor anula garanția.

Procedura în cazul unei cereri de garanție

Pentru a vă asigura că cererea dumneavoastră este procesată rapid, vă rugăm să urmați instrucțiunile de mai jos:

- Pentru toate solicitările, vă rugăm să aveți la îndemână bonul de casă și numărul articolului (IAN 487156_2501) ca dovadă a achiziției.
- Vă rugăm să consultați plăcuța de identificare de pe produs, o gravură de pe produs, pagina de titlu a instrucțiunilor de operare (în stânga jos) sau autocolantul de pe partea din spate sau de jos a produsului pentru numărul de articol.
- În cazul în care apar erori de funcționare sau alte defecte, contactați mai întâi **telefonic** centrul de service menționat mai jos sau utilizați **formularul de contact**, ca-

re se află la parkside-diy.com în categoria **Service**.

- În cazul în care un produs este înregistrat ca fiind defect, îl puteți trimite, cu taxele poștale plătite, la adresa de service care v-a fost furnizată după consultarea Centrului nostru de service, anexând dovada de cumpărare (bonul de casă) și precizând care este defectul și când a apărut. Pentru a evita problemele de acceptare și costurile suplimentare, vă rugăm să folosiți numai adresa care vă este furnizată. Asigurați-vă că nu este vorba de o expediție fără costul de transport achitat, de mărfuri voluminoase, de transport expres sau de alte tipuri de transport special. Vă rugăm să expediați produsul, inclusiv toate accesoriile furnizate odată cu achiziția și să vă asigurați că ambalajul este suficient de sigur pentru transport.



Puteți vizualiza și descărca aceste manuale și multe alte manuale la parkside-diy.com. Acest cod QR vă va duce direct la parkside-diy.com. Selectați țara

dumneavoastră și căutați instrucțiunile de utilizare prin intermediul măștii de căutare. Puteți deschide instrucțiunile de utilizare introducând numărul articolului (IAN) 487156_2501.

Reparație-service

Pentru reparații, **care nu fac obiectul garanției**, adresați-vă centrului de service.

Acolo veți primi o estimare privind costurile.

- Putem procesa numai aparate, care sunt suficient ambalate și expediate cu transportul plătit. **Indicație:** Vă rugăm să trimiteți aparatul dvs. curățat și cu indicarea defectului către adresa menționată a centrului nostru de service.
- Nu sunt acceptate aparatele expediate în mod necorespunzător, aparate trimise prin mărfuri voluminoase, Express sau cu alte transporturi speciale.
- Noi eliminăm gratuit aparatele defecte, care ne sunt trimise.

Service-Center



Service România

Tel.: 0800 890 605

Formular de contact pe

parkside-diy.com

IAN 487156_2501

Importator

Vă rugăm să aveți în vedere că adresa următoare nu este o adresă de service. Mai întâi contactați centrul de service menționat mai sus.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Grobostheim

GERMANIA

www.grizzlytools.de

Depistarea defecțiunilor

Tabelul următor vă ajută să înlăturați mici defecțiuni:

Simptom	Cauză posibilă	Măsură
Acționarea este blocată	Banda de șlefuire (9) blochează acționarea	Montarea din nou a benzii de șlefuire (<i>Înlocuirea benzii de șlefuit, Pag. 24</i>)
	Resturi piesă de prelucrat sau resturi de la sculele de șlefuit blochează acționarea	Îndepărtați blocajele

Simptom	Cauză posibilă	Măsură
Aparatul funcționează cu întreruperi	Contact intern slăbit	Adresați-vă centrului de service.
	Întrerupătorul de pornire/oprire (13) este defect	Adresați-vă centrului de service.
Aparatul nu pornește	Tensiunea de la rețea lipsește	Verificați priza, cablul de alimentare de la rețea, ștecărul de conectare, siguranța, dacă este cazul dispuneți repararea de către un electrician.
	Întrerupătorul de pornire/oprire (13) este defect	Adresați-vă centrului de service.
	Motorul este defect	Adresați-vă centrului de service.
Discul de șlefuit se rotește descentrat, se aud zgomote anormale	Piulița discului de șlefuit (29) slăbită	Strângerea piuliței discului de șlefuit (<i>Înlocuiți discul de șlefuire, Pag. 23</i>)
	Disc de șlefuit 18 defect	<i>Înlocuiți discul de șlefuire, Pag. 23</i>
	Protecția la scânteii (1) sau suportul pentru piesă (17) este reglat greșit	<i>Montarea și reglarea protecției împotriva scânteilor, Pag. 23</i> <i>Montarea și reglarea suporturilor pentru piese, Pag. 23</i>
Motorul încetinește și se oprește	Aparat suprasolicitat	Diminuați presiunea Piesa de prelucrat nu este adecvată
Randament de lucru redus	Banda de șlefuire (9) uzată	<i>Înlocuirea benzii de șlefuit, Pag. 24</i>
Sculele de șlefuit nu se mișcă, deși motorul funcționează	Piulița discului de șlefuit (29) slăbită	Strângerea piuliței discului de șlefuit (<i>Înlocuiți discul de șlefuire, Pag. 23</i>)
	Banda de șlefuire (9) slăbită	Creșterea tensiunii benzii de șlefuire (<i>Înlocuirea benzii de șlefuit, Pag. 24</i>)

Piese de schimb și accesorii

Puteți obține piese de schimb și accesorii de la www.grizzlytools.shop. Dacă apar probleme în timpul procesului dvs. de comandă, contactați-ne prin magazinul nostru online. Pentru întrebări suplimentare adresați-vă către: *Service-Center, Pag. 27*

Poz. nr.	Denumire	Nr. de comandă
1	Protecția împotriva scânteilor	91103042
9	Bandă de șlefuit	
	- Granulație 60	91103048
	- Granulație 80	91103044
	- Granulație 80 (5x)	91103046
	- Granulație 120	91103049
	- Granulație 60+80+120	91103050
18	Disc de șlefuit	91103553
29+30	Piuliță + Flanșă de fixare (Disc de șlefuit)	91103040

Traducerea originalului declarației de conformitate UE

Produs: **Șlefuitor vertical cu bandă**

Model: **PSBS 240 C2**

Numărul de serie: 000001 – 085000

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2011/65/EU & (EU) 2015/863

Obiectul declarației descris mai sus este conform Directivei 2011/65/EU a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice.

Pentru a asigura conformitatea, au fost aplicate următoarele standarde armonizate și standarde și reglementări naționale:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN 62841-3-4:2016/A12:2020 • EN 12413:2019
EN IEC 63000:2018 • EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

Declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
GERMANIA
05.05.2025

Christian Frank
Reprezentant autorizat al documentației

Πίνακας περιεχομένων

Εισαγωγή.....	30
Προβλεπόμενη χρήση.....	30
Περιεχόμενο παράδοσης/Παραδοτέος εξοπλισμός.....	31
Επισκόπηση.....	31
Περιγραφή λειτουργίας.....	31
Τεχνικά χαρακτηριστικά.....	31
Υποδείξεις ασφάλειας.....	32
Σημασία των υποδείξεων ασφαλείας.....	32
Εικονοσύμβολα και σύμβολα.....	32
Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας ηλεκτρικών εργαλείων.....	33
Προειδοποιήσεις ασφαλείας για δίδυμους τροχούς.....	35
Περαιτέρω υποδείξεις ασφαλείας.....	35
Υπολειπόμενοι κίνδυνοι.....	36
Προετοιμασία.....	36
Εξαρτήματα χειρισμού.....	36
Τοποθέτηση και ρύθμιση προστατευτικού σπινθήρων.....	36
Τοποθέτηση και ρύθμιση διατάξεων απόθεσης τεμαχίων επεξεργασίας.....	37
Βίδωμα της συσκευής σε πάγκο εργασίας.....	37
Αλλάζτε δίσκο λείανσης.....	37
Αλλαγή ιμάντα λείανσης.....	38
Λειτουργία.....	38
Ενεργοποίηση και Απενεργοποίηση.....	38
Λείανση με το δίσκο τροχίσματος.....	38
Λείανση ιμάντα.....	38
Μεταφορά.....	39
Καθαρισμός, συντήρηση και αποθήκευση.....	39
Καθαρισμός.....	39
Συντήρηση.....	39
Αποθήκευση.....	39
Απόρριψη/Προστασία του περιβάλλοντος.....	39
Σέρβις.....	40
Εγγύηση.....	40
Σέρβις επισκευών.....	41
Κέντρο Σέρβις.....	41
Εισαγωγέας.....	41
Αναζήτηση σφαλμάτων.....	42
Ανταλλακτικά και αξεσουάρ.....	43
Μετάφραση του πρωτοτύπου των δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ.....	44
Διευρυμένη εικόνα.....	63

Εισαγωγή

Συγχαρητήρια για την αγορά της νέας σας τραπεζοτριβείου (εφεξής καλούμενο «συσκευή» ή «ηλεκτρικό εργαλείο»).

Αποφασίσατε έτσι για την απόκτηση μιας συσκευής υψηλής ποιότητας. Η παρούσα συσκευή ελέγχθηκε κατά τη διαδικασία παραγωγής αναφορικά με την ποιότητα και υποβλήθηκε σε τελικό έλεγχο. Με τον τρόπο αυτό έχει εξασφαλιστεί η ικανότητα λειτουργίας της συσκευής σας.



Οι οδηγίες λειτουργίας είναι τμήμα αυτής της συσκευής. Περιέχουν σημαντικές υποδείξεις για την αφοσίωση, τη χρήση και την απόρριψη. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας. Εξοικειωθείτε με τα στοιχεία χειρισμού και τη σωστή χρήση της συσκευής. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο όπως περιγράφεται και για τους αναφερόμενους τομείς χρήσης. Φυλάτε καλά τις οδηγίες λειτουργίας και παραδώστε όλα τα έγγραφα σε περίπτωση παράδοσης της συσκευής σε τρίτους.

Προβλεπόμενη χρήση

Η συσκευή προβλέπεται αποκλειστικά για την εξής χρήση:

- Χονδροειδής και λεπτή λείανση μετάλλου, ξύλου και πλαστικού
- Αφαίρεση ανωμαλιών, σκουριάς και λείανση

Η συσκευή δεν προβλέπεται για όλα τα άλλα είδη χρήσης (π.χ. λείανση με ακατάλληλα εργαλεία λείανσης, λείανση με ψυκτικό υγρό, λείανση υλικών επιβλαβών για την υγεία όπως αμίαντος).

Λειτουργία αποκλειστικά σε στεγνούς χώρους.

Κάθε περαιτέρω χρήση που δεν επιτρέπεται ρητά στις παρούσες οδηγίες λειτουργίας μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τον χρήστη και να προκαλέσει ζημιές στη συσκευή. Ο χειριστής ή ο χρήστης της συσκευής είναι υπεύθυνος για ατυχήματα ή βλάβες σε άλλους ανθρώπους ή στην ιδιοκτησία τους. Η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση. Δεν έχει σχεδιαστεί για συνεχή, επαγγελματική χρήση. Στην περίπτωση επαγγελματικής χρήσης ακυρώνεται η εγγύηση. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για φθορές που οφείλονται σε μη ορθή ή λανθασμένη χρήση.

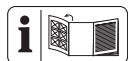
Περιεχόμενο παράδοσης/ Παραδοτέος εξοπλισμός

Αποσκευάστε τη συσκευή και ελέγξτε το περιεχόμενο παράδοσης.

Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας με σωστό τρόπο.

- Ταινιολεϊαντήρας πάγκου με τροχό λείανσης
- Δίσκος λείανσης (προσυναρμολογημένο)
- 3x Ιμάντας λείανσης:
2x Κόκκωση 80 (1x προσυναρμολογημένο)
1x Κόκκωση 120
- Προστατευτικό σπινθήρων
- Υλικά συναρμολόγησης Προστατευτικό σπινθήρων:
 - Βίδα
 - Δακτύλιος στήριξης
 - Ροδέλα
 - Παξιμάδι
- Διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας Δίσκος λείανσης
- Διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας Ιμάντας λείανσης
- Υλικά συναρμολόγησης 2x Διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας:
 - 2x Αστεροειδές παξιμάδι
 - 2x Βίδα
 - 2x Ροδέλα
 - 2x Οδοντωτοί δίσκοι
- Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης

Επισκόπηση



Για τις εικόνες της συσκευής, ανατρέξτε στην μπροστινή και στην πίσω ανοιγόμενη σελίδα.

- 1 Προστατευτικό σπινθήρων
- 2 Προστατευτικό κάλυμμα
- 3 Περιβλήμα κινητήρα
- 4 Αστεροειδές παξιμάδι
- 5 Διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας
- 6 Μοχλός (Διαδρομή ιμάντα)
- 7 Βίδα (Διαδρομή ιμάντα)
- 8 Προστατευτικό κάλυμμα
- 9 Ιμάντας λείανσης
- 10 Βίδα (2x)
- 11 Επικάλυψη ιμάντα λείανσης

- 12 Οπή
- 13 Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης
- 14 Βίδα (3x)
- 15 Επικάλυψη δίσκων τροχίσματος
- 16 Αστεροειδές παξιμάδι
- 17 Διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας
- 18 Δίσκος λείανσης

Εικ. Α

- 19 Παξιμάδι
- 20 Δακτύλιος στήριξης
- 21 Βίδα
- 22 Ροδέλα

Εικ. Β

- 23 Βίδα
- 24 Ροδέλα
- 25 Οδοντωτοί δίσκοι

Εικ. C

- 26 Οδοντωτοί δίσκοι
- 27 Ροδέλα
- 28 Βίδα

Εικ. Ε

- 29 Παξιμάδι
- 30 Φλάντζα σύσφιξης

Εικ. F

- 31 Κύλινδρος κίνησης επάνω
- 32 Κύλινδρος κίνησης κάτω

Περιγραφή λειτουργίας

Η συσκευή είναι μια συνδυαζόμενη συσκευή, εξοπλισμένη με έναν δίσκο λείανσης και έναν ρυθμιζόμενο ιμάντα λείανσης.

Για την προστασία του χρήστη, η συσκευή προβλέπεται με ένα προστατευτικό σπινθήρων και προστατευτικές επικαλύψεις.

Μπορείτε να βρείτε τη λειτουργία των εξαρτημάτων χειρισμού στις κατωτέρω περιγραφές.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ταινιολεϊαντήρας πάγκου με τροχό λείανσης **PSBS 240 C2**
 Ονομαστική τάση *U* 230 V~, 50 Hz
 Ονομαστική ισχύς εισόδου *P* 240 W (S6 10 %)

Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση άνευ φορτίου P_0 190 W (S1)

Αριθμός στροφών εν κενώ n_0 2980 min⁻¹

Κατηγορία προστασίας I

Είδος προστασίας IPX0

Βάρος με εξαρτήματα ≈ 7,1 kg

Στάθμη ηχητικής πίεσης (L_{pA}) 84,5 dB; K_{pA} = 3 dB

Στάθμη ηχητικής ισχύος (L_{WA}) 97,5 dB; K_{WA} = 3 dB

Είδος λειτουργίας S6 10 %: Συνεχής περιοδική λειτουργία.

Μετά από αδιάκοπη λειτουργία 1 λεπτού (λεπτών) υπό φορτίο πρέπει η συσκευή να κρυώσει στη συνέχεια για 9 λεπτά σε ρελαντί, αλλιώς μπορεί να προκύψει υπερθέρμανση.

Είδος λειτουργίας S1: Συνεχής λειτουργία με σταθερό φορτίο

Ιμάντας λείανσης (αποστέλλεται μαζί)

Διαστάσεις 50×686 mm

Κόκκωση 80/120

Ταχύτητα περιστροφής v_0 ≤ 15 m/s

Δίσκος λείανσης **A36 P5 V35**

(αποστέλλεται μαζί)

Hergestellt in Übereinstimmung mit

EN 12413:2019

Εξωτερική διάμετρος Ø150 mm

Οπή Ø12,7 mm

Πάχος 20 mm

Κόκκωση 36

Ταχύτητα ρελαντί n_0 4500 min⁻¹

Ταχύτητα περιστροφής v_0 ≤ 35 m/s

Τα επίπεδα θορύβου και κραδασμών είναι σύμφωνα με τα πρότυπα και τους κανονισμούς της δήλωσης συμμόρφωσης.

Η αναγραφόμενη συνολική τιμή δονήσεων και η αναγραφόμενη τιμή εκπομπής θορύβου μετρήθηκαν σύμφωνα με τυποποιημένη διαδικασία ελέγχου και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη σύγκριση ενός ηλεκτρικού εργαλείου με ένα άλλο. Η αναγραφόμενη συνολική τιμή δονήσεων και η αναγραφόμενη τιμή εκπομπής θορύβου μπορούν να χρησιμοποιηθούν επίσης για προσωρινή εκτίμηση του φορτίου.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Οι τιμές δονήσεων και εκπομπής θορύβου ενδέχεται να διαφέρουν από την καθορισμένη τιμή κατά τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου, ανάλογα με

τον τρόπο χρήσης με τον οποίο χρησιμοποιείται το ηλεκτρικό εργαλείο. Προσπαθείτε να διατηρείτε την επιβάρυνση λόγω κραδασμών όσο μικρότερη γίνεται. Παραδειγματικά μετρά για τη μείωση της επιβάρυνσης λόγω δονήσεων είναι ο περιορισμός του χρόνου εργασίας. Εδώ πρέπει να ληφθούν υπόψη όλα τα στάδια λειτουργίας (για παράδειγμα ο χρόνος κατά τον οποίο το ηλεκτρικό εργαλείο είναι απενεργοποιημένο και ο χρόνος κατά τον οποίο το ηλεκτρικό εργαλείο είναι μεν ενεργοποιημένο, αλλά λειτουργεί χωρίς επιβάρυνση).

Υποδείξεις ασφάλειας

Αυτή η ενότητα περιέχει τις βασικές υποδείξεις ασφάλειας κατά τη χρήση της συσκευής.

Σημασία των υποδείξεων ασφαλείας

▲ ΚΙΝΔΥΝΟΣ! Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, θα προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια είναι σοβαρός σωματικός τραυματισμός ή θάνατος.

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, ενδέχεται να προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια μπορεί να είναι σοβαρός σωματικός τραυματισμός ή θάνατος.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ! Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, θα προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια μπορεί να είναι ελαφρύς ή μέτριος σοβαρότητας σωματικός τραυματισμός ή θάνατος.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ! Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, θα προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια μπορεί να είναι υλική ζημία.

Εικονοσύμβολα και σύμβολα

Εικονοσύμβολα επάνω στη συσκευή



Προσοχή!



Διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας



Χρησιμοποιείτε προστατευτικό ματιών



Χρησιμοποιείτε προστασία ακοής



Χρησιμοποιείτε μάσκα



Χρησιμοποιείτε γάντια ασφαλείας



Αποσυνδέστε το βύσμα δικτύου πριν από εργασίες συντήρησης ή εάν έχει προκληθεί ζημιά στο καλώδιο δικτύου



Κίνδυνος τραυματισμού από το περιστρεφόμενο εργαλείο! Κρατάτε τα χέρια σας μακριά.



Μην απορρίπτετε τις ηλεκτρικές συσκευές στα οικιακά απορρίμματα.



Διαστάσεις Δίσκος λείανσης



Διαστάσεις Ιμάντας λείανσης

Εικονοσύμβολο επάνω στο εξάρτημα που συμπεριλαμβάνεται



Μην τοποθετείτε χαλασμένο δίσκο τροχίσματος

Γενικές προειδοποιήσεις ασφαλείας ηλεκτρικών εργαλείων

▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας, τις οδηγίες, τις απεικονίσεις και τις προδιαγραφές που παρέχονται μαζί με αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο. Σε περίπτωση μη τήρησης όλων των οδηγιών που αναγράφονται παρακάτω, παρατηρείται κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή/και σοβαρών τραυματισμών. **Φυλάσσετε όλες τις προειδοποιήσεις και οδηγίες για μελλοντική χρήση.**

Ο όρος «Ηλεκτρικό εργαλείο» στις προειδοποιήσεις αφορά στο ηλεκτρικό εργαλείο που λειτουργεί με σύνδεση (ενσύρματα) στο ηλεκτρικό δίκτυο ή που λειτουργεί με μπαταρία (ασύρματα).

1. ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΧΩΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο.** Οι ακατάστατοι ή σκοτεινοί χώροι αυξάνουν τον κίνδυνο ατυχήματος.

- Μην λειτουργείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρήξιμες ατμόσφαιρες, όπως υπό την παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.** Από τα ηλεκτρικά εργαλεία εξέρχονται σπινθήρες, από τους οποίους μπορούν να αναφλεγούν η σκόνη ή οι αναθυμιάσεις.

- Κατά τον χειρισμό ενός ηλεκτρικού εργαλείου, κρατάτε τα παιδιά και τους παρευρισκόμενους σε απόσταση ασφαλείας.** Τυχόν περιστασμοί ενδέχεται να σας κάνουν να χάσετε τον έλεγχο.

2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Τα βύσματα ηλεκτρικών εργαλείων πρέπει να είναι κατάλληλα για την εκάστοτε πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το βύσμα με οποιονδήποτε τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε προσαρμογείς βυσμάτων με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία.** Τα μη τροποποιημένα βύσματα και οι κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποφεύγετε την σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, θερμοαντικά σώματα και ψυγεία.** Σε περίπτωση γείωσης του σώματος, παρατηρείται αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην αφήνετε τα ηλεκτρικά εργαλεία να είναι εκτεθειμένα σε βροχή ή υγρές συνθήκες.** Τυχόν είσοδος νερού σε ένα ηλεκτρικό εργαλείο θα αυξήσει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην ασκείτε βία στο καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για μεταφορά, τράβηγμα ή αποσύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου. Φυλάσσετε το καλώδιο μακριά από υψηλές θερμοκρασίες, λάδι, αιχμηρά αντικείμενα ή κινούμενα εξαρτήματα.** Τυχόν κατεστραμμένα ή μπερδεμένα καλώδια θα αυξήσουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Σε περίπτωση χρήσης ενός ηλεκτρικού εργαλείου σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης που να είναι κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.** Η χρήση καλωδίου που να είναι κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικούς χώρους μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Εάν δεν μπορεί να αποφευχθεί η λειτουργία ενός ηλεκτρικού εργαλείου σε σημείο με υγρασία, χρησιμοποιείτε**

μια παροχή που να προστατεύεται από διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής (RCD). Με τη χρήση μιας διάταξης RCD μειώνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

3. ΑΤΟΜΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- a) **Να είστε σε εγρήγορση, να είστε προσεκτικοί και να χρησιμοποιείτε κοινή λογική κατά τη χρήση ενός ηλεκτρικού εργαλείου. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές εάν είστε κουρασμένοι, υπό της επίρρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων.** Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη λειτουργία ηλεκτρικών εργαλείων αρκεί για να παρατηρηθούν σοβαροί ατομικοί τραυματισμοί.
- b) **Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας. Χρησιμοποιείτε πάντα προστατευτικό για τα μάτια.** Ο προστατευτικός εξοπλισμός, όπως μια μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά παπούτσια ασφαλείας, κράνος ή προστατευτικά ακοής που χρησιμοποιούνται στις κατάλληλες συνθήκες, μειώνουν τον κίνδυνο ατομικών τραυματισμών.
- c) **Αποφεύγετε την ακούσια εκκίνηση.** Πριν από τη σύνδεση στην πηγή ρεύματος ή/και τη συστοιχία μπαταριών, καθώς και πριν από τη μεταφορά του εργαλείου, διασφαλίστε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση απενεργοποίησης. Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάχτυλο να βρίσκεται στον διακόπτη ή η παροχή ρεύματος σε ηλεκτρικά εργαλεία με ενεργοποιημένο διακόπτη αυξάνει τον κίνδυνο ατυχημάτων.
- d) **Απομακρύνετε τυχόν κλειδιά ρύθμισης ή λοιπά κλειδιά πριν από την ενεργοποίηση του ηλεκτρικού εργαλείου.** Ένα κλειδί που παραμένει συνδεδεμένο σε ένα περιστρεφόμενο εξάρτημα του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.
- e) **Διατηρείτε την ισορροπία σας. Πατάτε σταθερά και διατηρείτε πάντα την ισορροπία σας.** Κάτι τέτοιο καθιστά δυνατό τον καλύτερο έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου σε απροσδόκητες καταστάσεις.
- f) **Χρησιμοποιείτε κατάλληλο ρουχισμό. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατάτε τα μαλλιά και τα ρούχα μακριά από κινούμενα εξαρτήματα.** Τυχόν φαρδιά ρούχα, κοσμήματα ή μακριά

μαλλιά ενδέχεται να πιαστούν σε κινούμενα εξαρτήματα.

- g) **Εάν παρέχονται συσκευές για τη σύνδεση διατάξεων αναρρόφησης και συλλογής σκόνης, διασφαλίστε ότι είναι έχουν συνδεθεί και ότι χρησιμοποιούνται σωστά.** Με τη χρήση διατάξεων συλλογής σκόνης μπορούν να μειωθούν οι κίνδυνοι που σχετίζονται με τη σκόνη.
 - h) **Μην επαναπαύεστε λόγω της εξοικείωσης που αποκτάτε από τη συχνή χρήση εργαλείων και μην αγνοείτε τις αρχές ασφαλείας εργαλείων.** Λόγω μιας απρόσεκτης ενέργειας μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός εντός κλασμάτων του δευτερολέπτου.
- ### 4. ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ
- a) **Μην ασκείτε βία στο ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο.** Το σωστό ηλεκτρικό εργαλείο θα κάνει τη δουλειά καλύτερα και ασφαλέστερα στον ρυθμό για τον οποίο σχεδιάστηκε.
 - b) **Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο εάν δεν ενεργοποιείται και απενεργοποιείται από τον διακόπτη.** Οποιοδήποτε ηλεκτρικό εργαλείο, ο χειρισμός του οποίου δεν είναι δυνατός με τον διακόπτη, είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
 - c) **Αποσυνδέετε το βύσμα από την πηγή ρεύματος ή/και αφαιρείτε τη συστοιχία μπαταριών, εφόσον είναι δυνατή η αφαίρεση, από το ηλεκτρικό εργαλείο πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλαγή εξαρτημάτων ή αποθήκευση ηλεκτρικών εργαλείων.** Με αυτά τα προληπτικά μέτρα μειώνεται ο κίνδυνος ακούσιας εκκίνησης του ηλεκτρικού εργαλείου.
 - d) **Αποθηκεύετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν χρησιμοποιούνται μακριά από παιδιά και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με το ηλεκτρικό εργαλείο ή τις παρούσες οδηγίες να χειρίζονται το ηλεκτρικό εργαλείο.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια μη εκπαιδευμένων χρηστών.
 - e) **Συντηρείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία και τα εξαρτήματα. Ελέγχετε για τυχόν εσφαλμένη ευθυγράμμιση ή προσάρτηση κινούμενων εξαρτημάτων, θραύση εξαρτημάτων και κάθε άλλη κατά-**

σταση που μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Σε περίπτωση βλάβης, αναθέστε την επισκευή του ηλεκτρικού εργαλείου πριν από τη χρήση. Πολλά ατυχήματα οφείλονται σε κακή συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων.

- f) **Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αιχμηρά και καθαρά.** Τα σωστά συντηρημένα εργαλεία κοπής με αιχμηρές ακμές κοπής είναι λιγότερο πιθανό να κολλήσουν και ελέγχονται ευκολότερα.
 - g) **Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα, τις μύτες κ.λπ. σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες, συνυπολογίζοντας τις συνθήκες εργασίας και την εργασία προς εκτέλεση.** Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για εργασίες διαφορετικές από τις προβλεπόμενες μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.
 - h) **Διατηρείτε τις λαβές και τις σχετικές επιφάνειες στεγνές, καθαρές και χωρίς λάδια και γράσο.** Οι ολισθηρές λαβές και οι σχετικές επιφάνειες αποτρέπουν τον ασφαλή χειρισμό και έλεγχο του εργαλείου σε απρόβλεπτες καταστάσεις.
5. **Σ'ΕΡΒΙΣ**
- a) **Αναθετείτε το σέρβις του ηλεκτρικού εργαλείου σε εξειδικευμένο επισκευαστή που χρησιμοποιεί αποκλειστικά πανομοιότυπα ανταλλακτικά.** Κατά αυτόν τον τρόπο, διασφαλίζετε τη διατήρηση των επιπέδων ασφαλείας του ηλεκτρικού εργαλείου.

Προειδοποιήσεις ασφαλείας για δίδυμους τροχούς

- **Μη χρησιμοποιείτε ένα χαλασμένο αξεσουάρ.** Πριν από κάθε χρήση επιθεωρείτε το αξεσουάρ όπως τους τροχούς τριψίματος για θραύσματα και ρωγμές. Αφότου επιθεωρήσετε και τοποθετήσετε ένα αξεσουάρ, βρείτε μια θέση για εσάς και τους παρευρισκόμενους μακριά από τον τομέα περιστροφής του αξεσουάρ και θέστε σε λειτουργία το ηλεκτρικό εργαλείο στη μέγιστη ταχύτητα χωρίς φορτίο για ένα λεπτό. Τα φθαρμένα αξεσουάρ συνήθως σπάνε κατά τη διάρκεια αυτής της δοκιμής.
- **Η ονομαστική ταχύτητα του αξεσουάρ πρέπει να είναι ίση τουλάχιστον με την μέγιστη ταχύτητα που είναι σημειωμέ-**

νη επάνω στο ηλεκτρικό εργαλείο. Αξεσουάρ που λειτουργούν ταχύτερα από την ονομαστική τους ταχύτητα μπορούν να σπάσουν και να εκτοξευτούν.

- **Ποτέ μην τροχίζετε στο πλάι ενός λειαντικού τροχού.** Λείανση στο πλάι μπορεί να προκαλέσει σπάσιμο του τροχού και εκτόξευσή του.

Περαιτέρω υποδείξεις ασφαλείας

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κατά την λείανση ενδέχεται να προκληθούν επιβλαβείς για την υγεία σκόνες (π.χ. από μέταλλα ή ορισμένα είδη ξύλου), οι οποίες μπορεί να αποτελούν κίνδυνο για τον χειριστή ή όσους βρίσκονται κοντά. Φροντίζετε για καλό αερισμό του χώρου εργασίας. Φοράτε πάντα γυαλιά προστασίας, προστατευτικά γάντια και προστασία για την αναπνοή.

- Συνδέστε τη συσκευή μόνο σε ρευματοδότη με διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής (διακόπτης FI) με το ονομαστικό ρεύμα διαρροής να μην ξεπερνάει τα 30 mA.
- Εάν προκληθεί ζημιά στο καλώδιο σύνδεσης δικτύου αυτής της συσκευής, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών του ή από ένα παρόμοιο εξειδικευμένο άτομο, προς αποφυγή κινδύνων. Απευθυνθείτε στο Κέντρο σέρβις.
- **Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά εξαρτήματα που προτείνονται από την PARKSIDE.** Τα ακατάλληλα εξαρτήματα μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος λόγω ηλεκτροπληξίας. Κρατήστε το καλώδιο δικτύου και την μπαλαντέζα μακριά από το δίσκο λείανσης. Σε περίπτωση φθοράς ή κοπής του καλωδίου, βγάλτε το αμέσως από την πρίζα. Μην αγγίζετε το καλώδιο πριν από την αποσύνδεσή του από το δίκτυο.
- **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Υπάρχει κίνδυνος μέσω μαγκώματος! Ποτέ μην έχετε τα δάχτυλα μεταξύ του δίσκου τροχίσματος και του προστατευτικού σπινθήρων ή κοντά στα προστατευτικά καλύμματα.
- Τα περιστρεφόμενα τμήματα της συσκευής δεν μπορούν να είναι καλυμμένα για λειτουργικούς λόγους. Για το λόγο αυτό να είστε προσεκτικοί και να κρατάτε καλά

το τεμάχιο επεξεργασίας προς αποφυγή ολίσθησης, διότι έτσι μπορεί τα χέρια σας να έρθουν σε επαφή με τον ιμάντα λείανσης ή το δίσκο λείανσης.

- **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος εγκαύματος! Το τεμάχιο επεξεργασίας αποκτά υψηλή θερμοκρασία κατά το τρόχισμα. Μην πιάνετε στο σημείο επεξεργασίας, επιτρέψτε να κρυώσει. Μη χρησιμοποιείτε ψυκτικά μέσα ή παρόμοια.
- Μην εργάζεστε με τη συσκευή εάν είστε κουρασμένοι ή εάν έχετε πειε αλκοόλ ή έχετε πάρει χάπια. Κάνετε τακτικά διαλείμματα εργασίας.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το βύσμα ισχύος από την πρίζα
 - για να αποσπάσετε ένα μπλοκαρισμένο εργαλείο,
 - όταν ο αγωγός σύνδεσης είναι φθαρμένος ή μπερδεμένος,
 - σε ασυνήθιστους θορύβους.
- Να χειρίζεστε τη συσκευή μόνο σε όρθια θέση και προσέχετε για μια ασφαλή έδραση.

Υπολειπόμενοι κίνδυνοι

Ακόμα και όταν χειρίζεστε αυτή τη συσκευή σύμφωνα με τις προδιαγραφές, υπάρχουν πάντα υπολειπόμενοι κίνδυνοι. Οι ακόλουθοι κίνδυνοι μπορεί να παρατηρηθούν σε συνάρτηση με την κατασκευή και την παραλλαγή της συσκευής:

- Βλάβες στους πνεύμονες, στην περίπτωση που δεν χρησιμοποιείται προστασία για την αναπνοή.
- Βλάβες στην ακοή, στην περίπτωση που δεν χρησιμοποιείται κατάλληλη προστασία για την ακοή.
- Προβλήματα υγείας από τους κραδασμούς του χεριού, εάν η μονάδα χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα ή δεν χρησιμοποιείται και δεν συντηρείται σωστά.
- Βλάβες στην υγεία μέσω:
 - επαφής των εργαλείων τροχίσματος στον τομέα χωρίς επικάλυψη,
 - εκτόξευσης τμημάτων τεμαχίων επεξεργασίας ή φθαρμένων δίσκων τροχίσματος,

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος από ηλεκτρομαγνητικό πεδίο που δημιουργείται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της συσκευής. Το πεδίο μπορεί υπό συγκεκριμένες συνθήκες να επηρεάσει ενεργά ή παθητικά ιατρι-

κά εμφυτεύματα. Για τη μείωση του κινδύνου σοβαρών ή θανατηφόρων τραυματισμών, συνιστούμε στα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευτούν τον γιατρό τους και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος πριν τη χρήση της συσκευής.

Προετοιμασία

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Κίνδυνος τραυματισμού από ακούσια εκκίνηση της συσκευής. Συνδέστε το βύσμα σύνδεσης στην πρίζα μόνο, εάν η συσκευή είναι εντελώς έτοιμη για χρήση.

Εξαρτήματα χειρισμού

Γνωρίστε πριν από την πρώτη λειτουργία της συσκευής τα στοιχεία χειρισμού της.

Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (13)

- Ενεργοποίηση: Μετακινήστε τον διακόπτη ενεργο-/απενεργοποίησης (13) στη θέση «I» (ON).
- Απενεργοποίηση: Μετακινήστε τον διακόπτη ενεργο-/απενεργοποίησης (13) στη θέση «0» (OFF).

Τοποθέτηση και ρύθμιση προστατευτικού σπινθήρων

Αναγκαία εργαλεία

(δεν αποστέλλεται μαζί)

- Κατσαβίδι
- Δακτυλιοειδές κλειδί (SW8)

Απαιτούμενα πρόσθετα εξαρτήματα

- Παξιμάδι (19)
- Δακτύλιος στήριξης (20)
- Βίδα (21)
- Ροδέλα (22)

Διαδικασία (Εικ. Α)

1. Στερεώστε το προστατευτικό σπινθήρων (1) με τη βοήθεια της βίδας (21), του δακτυλίου στήριξης (20), της ροδέλας (22) και του παξιμαδιού (19) στο προστατευτικό κάλυμμα (2).
2. Ρυθμίστε μέσω της κατά μήκος οπής στη στήριξη προστατευτικού σπινθήρων την απόσταση προς τον δίσκο λείανσης (18).

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! Η απόσταση προς τον δίσκο λείανσης (18) πρέπει να ανέρχεται τουλάχιστον στα 2 mm.

3. Γυρίστε το προστατευτικό σπινθήρων (1) για την εργασία στην επιθυμητή θέση.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! Αποφεύγετε τραυματισμούς στα μάτια. Φοράτε πάντα κατά την εργασία προστατευτικά γυαλιά ανεξάρτητα από την ύπαρξη προστατευτικού σπινθήρων.

Τοποθέτηση και ρύθμιση διατάξεων απόθεσης τεμαχίων επεξεργασίας

Απαιτούμενα πρόσθετα εξαρτήματα

- Διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας (5/17)
- Αστεροειδές παξιμάδι (4/16)
- Βίδα (23/28)
- Ροδέλα (24/27)
- Οδοντωτοί δίσκοι (25/26)

Διαδικασία (Εικ. Β+C)

1. Βιδώστε τις διατάξεις απόθεσης τεμαχίων επεξεργασίας (5/17) στη συσκευή. Στον μάντα λείανσης είναι δυνατές δύο θέσεις **A** ή **B**.
2. Τοποθετήστε τη διάταξη απόθεσης τεμαχίων επεξεργασίας (17) του δίσκου λείανσης (18) με το αστεροειδές παξιμάδι (16).

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! Η απόσταση προς τον δίσκο λείανσης (18) δεν μπορεί να υπερβαίνει τα 2 mm. Ρυθμίζετε ανά τακτά χρονικά διαστήματα την απόσταση ώστε να αντισταθμίζετε τη φθορά στο δίσκο τροχίσματος.

Βίδωμα της συσκευής σε πάγκο εργασίας

Αναγκαία εργαλεία και βοηθήματα

(δεν αποστέλλεται μαζί)

- 4x Βίδα
- 4x Παξιμάδι

Διαδικασία (Εικ. D)

1. Στερεώστε τη συσκευή με τις βίδες και τα παξιμάδια επάνω σε μια ίσια επιφάνεια εργασίας.
2. Οδηγήστε για αυτό τις βίδες μέσα από τις 4 οπές (12) στην υποδοχή συσκευής.

Αλλάξτε δίσκο λείανσης

Υποδείξεις για την αλλαγή

- Ποτέ μη θέτετε σε λειτουργία τη συσκευή χωρίς προστατευτικές διατάξεις.
- Βεβαιωθείτε ότι ο αναφερόμενος αριθμός στροφών επάνω στο δίσκο τροχίσματος

είναι ίσος ή μεγαλύτερος από την ταχύτητα χωρίς φορτίο μέτρησης της συσκευής.

- Βεβαιώνετε ότι οι διαστάσεις του δίσκου τροχίσματος αντιστοιχούν στη συσκευή.
- Χρησιμοποιείτε μόνο δίσκους λείανσης σε άψογη κατάσταση (Δοκιμή ήχου: κατά το χτύπημα με πλαστικό σφυρί λαμβάνετε έναν καθαρό ήχο).
- Μη διανοίγετε μετέπειτα μια πολύ μικρή οπή υποδοχής στο δίσκο λείανσης.
- Μη χρησιμοποιείτε ξεχωριστές υποδοχές μείωσης ή αντάπτορες για να ταιριάζουν οι δίσκοι λείανσης με μεγάλη οπή.
- Μη χρησιμοποιείτε πριονολάμες.
- Για τη σύσφιξη των εργαλείων λείανσης επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνο οι απεσταλμένες φλάντζες σύσφιξης. Οι ενδιάμεσες θέσεις μεταξύ φλάντζας σύσφιξης και εργαλείων λείανσης πρέπει να αποτελούνται από ελαστικά υλικά π.χ. καουτσούκ, μαλακό χαρτόνι κλπ.
- Συναρμολογήστε πάλι τη συσκευή μετά την αλλαγή του δίσκου τροχίσματος.
- Χρησιμοποιείτε γάντια ασφαλείας
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το βύσμα δικτύου. Αφήστε τη συσκευή να κρυώσει.

Αναγκαία εργαλεία και βοηθήματα

(δεν αποστέλλεται μαζί)

- Κατσαβίδι
- Παξιμάδι (19 mm) ή πένσα
- Δακτυλιοειδές κλειδί ή γερμανικό κλειδί

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! Το παξιμάδι δίσκου λείανσης δεν επιτρέπεται να σφίχτει πάρα πολύ, προς αποφυγή θραύσης του δίσκου λείανσης και του παξιμαδιού.

Διαδικασία (Εικ. E)

1. Αποσυναρμολογήστε το προστατευτικό σπινθήρων (1) και τη διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας (17).
2. Λασκάρτε τις 3 βίδες (14).
3. Απομακρύνετε την επικάλυψη του δίσκου λείανσης (15).
4. Λασκάρτε τις 2 βίδες (10).
5. Αναρτήστε την επικάλυψη μάντα λείανσης (11).
6. Περιστρέψτε το παξιμάδι (29) Ψ . Κρατήστε τότε το παξιμάδι κόντρα στον απέναντι κείμενο ρόλο κίνησης του μάντα λείανσης.

7. Απομακρύνετε τη φλάντζα σύσφιξης (30) και το δίσκο λείανσης (18).
8. Τοποθετήστε τον νέο δίσκο λείανσης (18) και τη φλάντζα σύσφιξης (30).
9. Βιδώστε το παξιμάδι δίσκου λείανσης (29) $\cup$ με το χέρι.
10. Στερεώστε την επικάλυψη του δίσκου λείανσης (15).
11. Στερεώστε την επικάλυψη του ιμάντα λείανσης (11) με τις βίδες (10).
12. Επανασυναρμολογήστε το προστατευτικό σπινθήρων (1) και τη διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας (17) (βλ. *Τοποθέτηση και ρύθμιση προστατευτικού σπινθήρων*, σ. 36 ή *Τοποθέτηση και ρύθμιση διατάξεων απόθεσης τεμαχίων επεξεργασίας*, σ. 37).
13. **Δοκιμαστική χρήση:** Πριν την πρώτη λειτουργία και μετά από κάθε αλλαγή δίσκου τροχίσματος πραγματοποιείτε μια δοκιμαστική χρήση για τουλάχιστον 1 λεπτό χωρίς φορτίο. Σταματήστε αμέσως τη συσκευή αν ο δίσκος τροχίσματος δεν περιστρέφεται κυκλικά, αν υπάρχουν έντονες ταλαντώσεις ή ο θόρυβος δεν είναι κανονικός.

Αλλαγή ιμάντα λείανσης

Διαδικασία (Εικ. F)

ΥΠΟΔΕΙΞΗ! Κατά τη συναρμολόγηση του ιμάντα λείανσης προσέχετε τη φορά περιστροφής.

1. Λασκάρτε τις 2 βίδες (10).
2. Αναρτήστε την επικάλυψη ιμάντα λείανσης (11).
3. Πιέστε το μοχλό (6) προς τα κάτω.
4. Αφαιρέστε τον ιμάντα λείανσης (9).
5. Τοποθετήστε τον νέο ιμάντα λείανσης (9) στο κέντρο του άνω (31) και κάτω (32) ρόλου κίνησης.
6. Πιέστε το μοχλό (6) προς τα επάνω.
7. Συναρμολογήστε εκ νέου την επικάλυψη ιμάντα λείανσης (10).

Ρύθμιση διαδρομής ιμάντα

1. Λασκάρτε τις 2 βίδες (10).
2. Αναρτήστε την επικάλυψη ιμάντα λείανσης (11).
3. Ρυθμίστε την ακρίβεια διαδρομής ιμάντα περιστρέφοντας τη βίδα (7).
4. Ελέγξτε τη διαδρομή ιμάντα, περιστρέφοντας τον ιμάντα λείανσης με το χέρι.
5. Συναρμολογήστε εκ νέου την επικάλυψη ιμάντα λείανσης (10).

Λειτουργία

Ενεργοποίηση και Απενεργοποίηση

Ενεργοποίηση

1. Συνδέστε τη συσκευή στην τάση δικτύου.
2. Μετακινήστε τον διακόπτη ενεργο-/απενεργοποίησης (13) στη θέση «I» (ON).

Απενεργοποίηση

1. Μετακινήστε τον διακόπτη ενεργο-/απενεργοποίησης (13) στη θέση «O» (OFF).
2. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη έχουν ακινητοποιηθεί πλήρως.
3. Αποσυνδέστε το βύσμα σύνδεσης της συσκευής από την πρίζα, εάν πρόκειται να αφήσετε ανεπιτήρητη τη συσκευή ή έχετε ολοκληρώσει την εργασία.

Λείανση με το δίσκο τροχίσματος

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Τραυματισμοί λόγω δημιουργίας σπινθήρων! Διπλώνετε προς τα κάτω το προστατευτικό σπινθήρων (1) κατά τη λείανση.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ! Το βέλος στο προστατευτικό κάλυμμα (2) δείχνει την κατεύθυνση περιστροφής του δίσκου τροχίσματος.

Διαδικασία

1. Τοποθετήστε το τεμάχιο επεξεργασίας στη διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας (17) και οδηγήστε το αργά στην επιθυμητή γωνία στο δίσκο τροχίσματος (18).
2. Μετακινήστε το τεμάχιο επεξεργασίας ελαφρώς πέρα - δώθε ώστε να επιτύχετε ένα βέλτιστο αποτέλεσμα τροχίσματος. Ο δίσκος τροχίσματος φθεύεται έτσι ομοιόμορφα.
3. Ενδιάμεσα επιτρέψτε να κρυώσει το τεμάχιο επεξεργασίας.

Λείανση ιμάντα

ΥΠΟΔΕΙΞΗ! Το βέλος στο προστατευτικό κάλυμμα (8) δείχνει την κατεύθυνση περιστροφής του ιμάντα λείανσης.

Διαδικασία

1. Κρατάτε το τεμάχιο επεξεργασίας καλά κατά τη λείανση, μην ασκείτε μεγάλη πίεση.
2. Μετακινείτε το τεμάχιο επεξεργασίας ελαφρώς πέρα - δώθε, ώστε να εμποδίζετε μονόπλευρη φθορά του ιμάντα λείανσης.

3. Λειαίνετε τα τεμάχια ξύλου πάντα στην κατεύθυνση των νερών του ξύλου, ώστε να εμποδίζετε ξεφλούδισμα.

Μεταφορά

Υποδείξεις

- Απενεργοποιήστε τη συσκευή.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη έχουν ακινητοποιηθεί πλήρως.
- Αποσυνδέστε το βύσμα ισχύος από την πρίζα.
- Απομακρύνετε το πρόσθετο εργαλείο.
- Μεταφέρετε τη συσκευή και με τα δύο χέρια.
Για τον σκοπό αυτό, κρατήστε τη συσκευή από τη βάση της και το περίβλημα κινητήρα.

Καθαρισμός, συντήρηση και αποθήκευση

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Ηλεκτροπληξία! Κίνδυνος τραυματισμού από ακούσια εκκίνηση της συσκευής. Προστατευτείτε κατά τις εργασίες συντήρησης και καθαρισμού. Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το βύσμα σύνδεσης από την πρίζα. Οι εργασίες επισκευών και συντήρησης που δεν περιγράφονται στις παρούσες οδηγίες, πρέπει να διεξάγονται από το κέντρο σέρβις μας. Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια εξαρτήματα.

Καθαρισμός

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Ηλεκτροπληξία! Ποτέ μην ψεκάζετε τη συσκευή με νερό.
ΥΠΟΔΕΙΞΗ! Κίνδυνος ζημιάς. Οι χημικές ουσίες μπορούν να φθείρουν τα πλαστικά μέρη της συσκευής. Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή διαλύτες.

- Διατηρείτε τις εγκοπές αερισμού, το περίβλημα κινητήρα και τις λαβές της συσκευής καθαρά. Για τον σκοπό αυτό, χρησιμοποιείτε ένα νωπό πανί ή μια βούρτσα.

Συντήρηση

- Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε τη συσκευή για προφανείς ελλείψεις ή φθορές, όπως χαλαρωμένα, φθαρμένα ή ελαττωματικά εξαρτήματα.
- Ελέγξτε ιδιαίτερα το δίσκο λείανσης (18).

- Αντικαθιστάτε τα μέρη που έχουν υποστεί βλάβη.

Αποθήκευση

Αποθηκεύετε πάντα τη συσκευή και τα αξεσουάρ:

- καθαρά
- στεγνά
- προστατευμένα από τη σκόνη
- εκτός εμβέλειας παιδιών
- Οι δίσκοι λείανσης πρέπει να φυλάσσονται στεγνοί, κάθετα και δεν κάνει να στοιβάζονται.

Απόρριψη/Προστασία του περιβάλλοντος

Οδηγείτε τη συσκευή, τα αξεσουάρ και τη συσκευασία σε μια φιλική προς το περιβάλλον ανακύκλωση.



Μην απορρίπτετε τις ηλεκτρικές συσκευές στα οικιακά απορρίμματα.

Το σύμβολο του διαγραμμένου τροχήλατου κάδου σημαίνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται ως μη διαλεγμένο αστικό απόβλητο στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του.

Οδηγία 2012/19/ΕΕ σχετικά με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού:

Οι καταναλωτές είναι νομικά υπεύθυνοι να οδηγούν τις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, σε μια φιλική προς το περιβάλλον ανακύκλωση. Με τον τρόπο αυτό εξασφαλίζεται μια φιλική προς το περιβάλλον και τους πόρους επαναχρησιμοποίηση. Ανάλογα με την εφαρμογή στο εθνικό δίκαιο, έχετε τις εξής δυνατότητες:

- επιστροφή σε ένα σημείο πώλησης,
- παράδοση σε ένα επίσημο σημείο συλλογής,
- επιστροφή στον κατασκευαστή/υπεύθυνο διάθεσης στην αγορά.

Δεν ισχύει για παρελκόμενα και βοηθητικές διατάξεις χωρίς ηλεκτρικά εξαρτήματα που περιλαμβάνονται στις παλιές συσκευές.

Σέρβις

Εγγύηση

Αξιότιμε πελάτη,

Το παρόν προϊόν διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση από την ημερομηνία αγοράς. Σε περίπτωση ελλείψεων σε αυτό το προϊόν έχετε νομικά δικαιώματα έναντι του πωλητή του προϊόντος. Αυτά τα νομικά δικαιώματα δεν περιορίζονται από την κατωτέρω αναφερόμενη εγγύησή μας.

Όροι εγγύησης

Η περίοδος εγγύησης ξεκινάει κατά την ημερομηνία αγοράς. Φυλάσσετε σε ασφαλές σημείο τη γνήσια απόδειξη αγοράς. Αυτό το έγγραφο απαιτείται ως απόδειξη για την αγορά. Εάν εντός τριών ετών από την ημερομηνία αγοράς αυτού του προϊόντος προκύψει σφάλμα υλικού ή κατασκευής, κατόπιν επιλογής μας, θα το επισκευάσουμε για εσάς δωρεάν ή θα το αντικαταστήσουμε. Η παρούσα εγγύηση προϋποθέτει ότι εντός της περιόδου των τριών ετών θα προσκομίσετε το ελαττωματικό προϊόν και την απόδειξη αγοράς (απόδειξη ταμείου) και θα περιγράψετε εν συντομία γραπτάς που βρίσκεται η έλλειψη και τότε προέκυψε.

Εάν το ελάττωμα καλύπτεται από την εγγύησή μας, λαμβάνετε το επισκευασμένο προϊόν ή ένα νέο. Με την επισκευή ή την αντικατάσταση του προϊόντος δεν ξεκινάει νέα χρονική περίοδος εγγύησης.

Περίοδος εγγύησης και νομικές απαιτήσεις λόγω ελλείψεων

Ο χρόνος εγγύησης δεν παρατείνεται μέσω της παροχής εγγύησης. Αυτό ισχύει και για εξαρτήματα, τα οποία έχουν αντικατασταθεί και επισκευαστεί. Ενδεχόμενες ήδη υπάρχουσες ζημιές και ελλείψεις κατά την αγορά πρέπει να γνωστοποιηθούν αμέσως μετά το άνοιγμα της συσκευασίας. Μετά τη λήξη του χρόνου εγγύησης, τυχόν εμφανιζόμενες επισκευές χρεώνονται.

Αν κατά τη διάρκεια ισχύος της εμπορικής εγγύησης, η οποία παρέχει επισκευή καταναλωτικού αγαθού, το αγαθό εμφανίσει κάποιο ελάττωμα και ο απαιτούμενος χρόνος επισκευής του υπερβαίνει τις δεκαπέντε (15) εργάσιμες ημέρες, ο καταναλωτής δικαιούται να ζητήσει την προσωρινή αντικατάστασή του για όσο χρόνο διαρκεί η επισκευή.

Εγγύηση

Το προϊόν κατασκευάστηκε σύμφωνα με αυστηρές οδηγίες ποιότητας και ελέγχθηκε προσεκτικά πριν από την αποστολή.

Η εγγύηση ισχύει για σφάλματα υλικού ή κατασκευής. Η παρούσα εγγύηση δεν αφορά εξαρτήματα του προϊόντος τα οποία υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά και επομένως θεωρούνται φθειρόμενα εξαρτήματα (π.χ. Δίσκος λείανσης, Ιμάντας λείανσης) ή ζημιές σε εύθραυστα εξαρτήματα (π.χ. Διακόπτης).

Η παρούσα εγγύηση λήγει όταν προκληθεί ζημιά στο προϊόν, όταν γίνει λάθος χειρισμός του ή εάν δεν έχει συντηρηθεί. Για μια κατάλληλη χρήση του προϊόντος πρέπει να τηρούνται επακριβώς οι αναφερόμενες υποδείξεις στις οδηγίες λειτουργίας. Πρέπει οπωσδήποτε να αποφεύγονται σκοποί χρήσης και χειρισμοί που δεν συστώνται στις οδηγίες λειτουργίας ή για τους οποίους υπάρχει προειδοποίηση.

Το προϊόν προορίζεται μόνο για ιδιωτική και όχι για επαγγελματική χρήση. Σε περίπτωση κακής μεταχείρισης και ακατάλληλης χρήσης, χρήσης βίας και παρεμβάσεων, οι οποίες δεν διεξήχθησαν από το εξουσιοδοτημένο μας τμήμα σέρβις, η εγγύηση παύει να ισχύει.

Διαδικασία σε περίπτωση εγγύησης

Για να εξασφαλιστεί η γρήγορη επεξεργασία της υπόθεσής σας, τηρείτε τις εξής υποδείξεις:

- Για όλα τα αιτήματα να έχετε πρόχειρη την απόδειξη ταμείου και τον αριθμό προϊόντος (IAN 487156_2501) ως απόδειξη της αγοράς.
- Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό προϊόντος στην πινακίδα τύπου στο προϊόν, σε χάραξη στο προϊόν, στη σελίδα τίτλου των οδηγιών χειρισμού (κάτω αριστερά) ή στο αυτοκόλλητο στην πίσω ή κάτω πλευρά του προϊόντος.
- Εάν προκύψουν σφάλματα λειτουργίας ή λοιπές ελλείψεις, επικοινωνήστε πρώτα με το κατωτέρω αναφερόμενο Κέντρο σέρβις **τηλεφωνικά** ή χρησιμοποιήστε το **έντυπο επικοινωνίας**, το οποίο θα βρείτε στον *parkside-diy.com* στην κατηγορία **Εξυπηρέτηση**.
- Ένα προϊόν που θεωρείται ελαττωματικό μπορείτε, κατόπιν επικοινωνίας με το Κέντρο σέρβις μας, να το αποστείλετε χωρίς έξοδα αποστολής στη γνωστοποιημένη διεύθυνση σέρβις, επισυνάπτοντας την απόδειξη αγοράς (απόδειξη ταμείου) και

αναφέροντας πού βρίσκεται η έλλειψη και πότε προέκυψε. Προς αποφυγή προβλημάτων στην παραλαβή και επιπρόσθετων εξόδων να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τη διεύθυνση που σας έχει δοθεί. Εξασφαλίζετε ότι η αποστολή δεν μπορεί να γίνει με χρέωση του πελάτη, ως ογκώδη, εξπρές ή με άλλου τύπου ειδική αποστολή. Αποστέλλετε το προϊόν μαζί με όλα τα συνοδευτικά αξεσουάρ κατά την αγορά και φροντίστε για επαρκώς ασφαλή συσκευασία μεταφοράς.



Στον ιστότοπο *parkside-diy.com* μπορείτε να δείτε και να κατεβάσετε αυτό το εγχειρίδιο και πολλά άλλα. Με αυτό τον κωδικό QR μεταβαίνετε απευθείας στο ιστότοπο *parkside-diy.com*. Επιλέξτε τη χώρα σας και μέσω της μάσκας αναζήτησης αναζητήστε τις οδηγίες χειρισμού. Μέσω καταχώρισης του αριθμού προϊόντος (IAN) 487156_2501 μπορείτε να ανοίξετε τις οδηγίες χειρισμού.

Σέρβις επισκευών

Για επισκευές που δεν εμπίπτουν στην εγγύηση, απευθυνθείτε στο Κέντρο σέρβις. Ευχαρίστως να σας δώσουμε μια εκτίμηση της δαπάνης.

- Μπορούμε να επεξεργαστούμε μόνο συσκευές που έχουν αποσταλεί επαρκώς συσκευασμένες και με πληρωμένα τέλη. **Υπόδειξη:** Παρακαλούμε να αποστείλετε τη συσκευή σας καθαρή και με αναφορά του ελαττώματος στην αντίστοιχη διεύθυνση του κέντρου σέρβις.
- Δεν παραλαμβάνονται συσκευές που έχουν αποσταλεί πληρωτές στον προορισμό καθώς και συσκευές που έχουν αποσταλεί ως ογκώδη ή εξπρές ή με άλλου τύπου ειδική αποστολή.
- Πραγματοποιούμε την απόρριψη των απεσταλμένων σας ελαττωματικών συσκευών δωρεάν.

Κέντρο Σέρβις

GR Σέρβις Ελλάδα
Tel.: 00800 491824928
Φόρμα επικοινωνίας στο
parkside-diy.com
IAN 487156_2501

Εισαγωγέας

Λάβετε υπόψη ότι η ακόλουθη διεύθυνση δεν είναι διεύθυνση σέρβις. Επικοινωνήστε πρώτα με το ανωτέρω αναφερόμενο κέντρο σέρβις.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
ΓΕΡΜΑΝΙΑ
www.grizzlytools.de

Αναζήτηση σφαλμάτων

Ο παρακάτω πίνακας θα σας βοηθήσει κατά την αντιμετώπιση μικρών βλαβών:

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Μέτρο αντιμετώπισης
Δεν είναι δυνατή η εκκίνηση της συσκευής	Δεν υπάρχει τάση δικτύου	Ελέγξτε την πρίζα, το καλώδιο σύνδεσης δικτύου, το βύσμα σύνδεσης, την ασφάλεια, εφόσον απαιτείται, αναθέστε την επισκευή σε ηλεκτρολόγο.
	Ο διακόπτης ενεργο-/απενεργοποίησης (13) είναι ελαττωματικός	Απευθυνθείτε στο Κέντρο σέρβις.
	Κινητήρας ελαττωματικός	Απευθυνθείτε στο Κέντρο σέρβις.
Ελάχιστη απόδοση λειτουργίας	Ο ιμάντας λείανσης (9) έχει φθαρεί	<i>Αλλαγή ιμάντα λείανσης, σ. 38</i>
Η μετάδοση κίνησης είναι μπλοκαρισμένη	Ο ιμάντας λείανσης (9) μπλοκάρει τη μετάδοση κίνησης	Συναρμολογήστε εκ νέου τον ιμάντα λείανσης (<i>Αλλαγή ιμάντα λείανσης, σ. 38</i>)
	Υπολείμματα του τεμαχίου επεξεργασίας ή άλλα υπολείμματα των τεμαχίων τροχίσματος μπλοκάρουν τη μετάδοση κίνησης	Απομακρύνετε τις εμφράξεις
Η συσκευή λειτουργεί με διακοπές	Χαλαρή εσωτερική επαφή	Απευθυνθείτε στο Κέντρο σέρβις.
	Ο διακόπτης ενεργο-/απενεργοποίησης (13) είναι ελαττωματικός	Απευθυνθείτε στο Κέντρο σέρβις.
Ο δίσκος λείανσης δεν περιστρέφεται ομαλά, ακούγονται μη φυσιολογικοί θόρυβοι	Χαλαρό παξιμάδι δίσκου λείανσης (29)	Σφίξτε το παξιμάδι δίσκου λείανσης (<i>Αλλάξτε δίσκο λείανσης, σ. 37</i>)
	Ελαττωματικός δίσκος λείανσης (18)	<i>Αλλάξτε δίσκο λείανσης, σ. 37</i>
	Το προστατευτικό σπινθήρων (1) ή η διάταξη απόθεσης τεμαχίου επεξεργασίας (17) είναι λάθος ρυθμισμένα	<i>Τοποθέτηση και ρύθμιση προστατευτικού σπινθήρων, σ. 36</i> <i>Τοποθέτηση και ρύθμιση διατάξεων απόθεσης τεμαχίων επεξεργασίας, σ. 37</i>
Ο κινητήρας γίνεται πιο αργός και ακινητοποιείται	Υπερφόρτωση της συσκευής	Μειώστε την πίεση Το τεμάχιο επεξεργασίας είναι ακατάλληλο

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Μέτρο αντιμετώπισης
Τα εργαλεία τροχίσματος δεν κινούνται, παρότι ο κινητήρας λειτουργεί	Χαλαρό παξιμάδι δίσκου λείανσης (29)	Σφίξτε το παξιμάδι δίσκου λείανσης (Αλλάξτε δίσκο λείανσης, σ. 37)
	Ιμάντας λείανσης (9) χαλαρός	Αυξήστε την τάνυση ιμάντα λείανσης (Αλλαγή ιμάντα λείανσης, σ. 38)

Ανταλλακτικά και αξεσουάρ

Μπορείτε να λάβετε ανταλλακτικά και αξεσουάρ μέσω του ιστοτόπου

www.grizzlytools.shop. Εάν προκύψουν προβλήματα κατά τη διαδικασία παραγγελίας, επικοινωνήστε μαζί μας μέσω του διαδικτυακού μας καταστήματος. Εάν έχετε περισσότερες ερωτήσεις μπορείτε να απευθυνθείτε στο: *Κέντρο Σέρβις, σ. 41*

Θέση nr.	Ονομασία	Αρ. παραγγελίας
1	Προστατευτικό σπινθήρων	91103042
9	Ιμάντας λείανσης	
	- Κόκκωση 60	91103048
	- Κόκκωση 80	91103044
	- Κόκκωση 80 (5x)	91103046
	- Κόκκωση 120	91103049
	- Κόκκωση 60+80+120	91103050
18	Δίσκος λείανσης	91103553
29+30	Παξιμάδι + Φλάντζα σύσφιξης (Δίσκος λείανσης)	91103040

Μετάφραση του πρωτοτύπου των δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Προϊόν: **Ταινιολειαντήρας πάγκου με τροχό λείανσης**

Μοντέλο: **PSBS 240 C2**

Αριθμός σειράς: 000001 – 085000

Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνος με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2011/65/EU & (EU) 2015/863

Το ανωτέρω περιγραφόμενο αντικείμενο της δήλωσης είναι σύμφωνο με την οδηγία 2011/65/ΕΥ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 8ης Ιουνίου 2011, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Για να εξασφαλιστεί η συμμόρφωση, έχουν εφαρμοστεί τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα και εθνικά πρότυπα και κανονισμοί:

EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN 62841-3-4:2016/A12:2020 • EN 12413:2019

EN IEC 63000:2018 • EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021

Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Grobostheim
ΓΕΡΜΑΝΙΑ
05.05.2025

Christian Frank
Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος για την
τεκμηρίωση

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	45
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	45
Lieferumfang/Zubehör.....	46
Übersicht.....	46
Funktionsbeschreibung.....	46
Technische Daten.....	46
Sicherheitshinweise	47
Bedeutung der Sicherheitshinweise.....	47
Bildzeichen und Symbole.....	47
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge.....	48
Sicherheitshinweise für Tischschleifmaschinen.....	50
Weiterführende Sicherheitshinweise.....	50
Restrisiken.....	51
Vorbereitung	51
Bedienteile.....	51
Funkenschutz montieren und einstellen.....	51
Werkstückauflagen montieren und einstellen.....	51
Gerät auf Arbeitstisch verschrauben.....	52
Schleifscheibe wechseln.....	52
Schleifband wechseln.....	52
Betrieb	53
Ein- und Ausschalten.....	53
Schleifen mit der Schleifscheibe.....	53
Bandschleifen.....	53
Transport	53
Reinigung, Wartung und Lagerung	53
Reinigung.....	53
Wartung.....	54
Lagerung.....	54
Entsorgung/Umweltschutz	54
Zusätzliche Entsorgungshinweise für Deutschland.....	54
Service	54
Garantie.....	54
Reparatur-Service.....	55
Service-Center.....	56
Importeur.....	56
Fehlersuche	56
Ersatzteile und Zubehör	57
Original-EU-Konformitätserklärung	58
Explosionszeichnung	63

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Stand-Bandschleifers (nachfolgend Gerät oder Elektrowerkzeug genannt). Sie haben sich damit für ein hochwertiges Gerät entschieden. Dieses Gerät wurde während der Produktion auf Qualität geprüft und einer Endkontrolle unterzogen. Die Funktionsfähigkeit Ihres Gerätes ist somit sichergestellt.



Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Geräts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig. Machen Sie sich mit den Bedienteilen und dem richtigen Gebrauch des Gerätes vertraut. Benutzen Sie das Gerät nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie die Betriebsanleitung gut auf und händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Geräts an Dritte mit aus.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist ausschließlich für folgende Verwendung bestimmt:

- Grob- und Feinschliff von Metall, Holz und Kunststoff
- Entgraten, Entrosten und Schleifen

Für alle anderen Anwendungsarten (z. B. Schleifen mit nicht geeigneten Schleifwerkzeugen, Schleifen mit einer Kühlflüssigkeit, Schleifen gesundheitsgefährdender Materialien wie Asbest) ist das Gerät nicht vorgesehen.

Betrieb ausschließlich in trockenen Räumen. Jede andere Verwendung, die in dieser Betriebsanleitung nicht ausdrücklich zugelassen wird, kann eine ernsthafte Gefahr für den Benutzer darstellen und zu Schäden am Gerät führen. Der Bediener oder Nutzer des Geräts ist für Unfälle oder Schäden an anderen Menschen oder deren Eigentum verantwortlich. Das Gerät ist für den Einsatz im Heimwerkerbereich bestimmt. Es wurde nicht für den gewerblichen Dauereinsatz konzipiert. Bei gewerblichem Einsatz erlischt die Garantie. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrige Verwendung oder falsche Bedienung verursacht wurden.

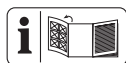
Lieferumfang/Zubehör

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie den Lieferumfang.

Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial ordnungsgemäß.

- Stand-Bandschleifer
- Schleifscheibe (vormontiert)
- 3x Schleifband:
 - 2x Körnung 80 (1x vormontiert)
 - 1x Körnung 120
- Funkenschutz
- Montagematerial Funkenschutz:
 - Schraube
 - Sprengring
 - Unterlegscheibe
 - Mutter
- Werkstückauflage Schleifscheibe
- Werkstückauflage Schleifband
- Montagematerial 2x Werkstückauflage:
 - 2x Sternmutter
 - 2x Schraube
 - 2x Unterlegscheibe
 - 2x Zahnscheiben
- Originalbetriebsanleitung

Übersicht



Die Abbildungen des Geräts finden Sie auf der vorderen und hinteren Ausklappseite.

- 1 Funkenschutz
- 2 Schutzhaube
- 3 Motorgehäuse
- 4 Sternmutter
- 5 Werkstückauflage
- 6 Hebel (Bandlauf)
- 7 Schraube (Bandlauf)
- 8 Schutzhaube
- 9 Schleifband
- 10 Schraube (2x)
- 11 Schleifband-Abdeckung
- 12 Bohrung
- 13 Ein-/Ausschalter
- 14 Schraube (3x)
- 15 Schleifscheiben-Abdeckung
- 16 Sternmutter
- 17 Werkstückauflage
- 18 Schleifscheibe

Abb. A

- 19 Mutter
- 20 Sprengring
- 21 Schraube
- 22 Unterlegscheibe

Abb. B

- 23 Schraube
- 24 Unterlegscheibe
- 25 Zahnscheiben

Abb. C

- 26 Zahnscheiben
- 27 Unterlegscheibe
- 28 Schraube

Abb. E

- 29 Mutter
- 30 Spannflansch

Abb. F

- 31 Laufrolle oben
- 32 Laufrolle unten

Funktionsbeschreibung

Das Gerät ist ein Kombigerät, ausgestattet mit einer Schleifscheibe und einem justierbaren Schleifband.

Zum Schutz des Anwenders ist das Gerät mit einem Funkenschutz und Schutzhauben versehen.

Die Funktion der Bedienteile entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Beschreibungen.

Technische Daten

Stand-Bandschleifer PSBS 240 C2

Bemessungsspannung U 230 V~, 50 Hz

Bemessungsaufnahme P 240 W (S6 10 %)

Leerlaufleistungsaufnahme P_0 190 W (S1)

Leerlaufdrehzahl n_0 2980 min⁻¹

Schutzklasse I

Schutzart IPX0

Gewicht mit Zubehör ≈ 7,1 kg

Schalldruckpegel L_{pA} 84,5 dB; K_{pA} = 3 dB

Schalleistungspegel L_{WA}

..... 97,5 dB; K_{WA} = 3 dB

Betriebsart S6 10 %: Durchlaufbetrieb mit Aussetzbelastung.

Auf die ununterbrochene Betriebsdauer von 1 min unter Last muss das Gerät anschlie-

End 9 min im Leerlauf abkühlen, da ansonsten eine Überhitzung auftreten würde.

Betriebsart S1: Dauerlauf mit konstanter Belastung

Schleifband (mitgeliefert)
 Abmessung 50x686 mm
 Körnung 80/120
 Umlaufgeschwindigkeit v_0 ≤ 15 m/s

Schleifscheibe **A36 P5 V35**
 (mitgeliefert)

Hergestellt in Übereinstimmung mit
 EN 12413:2019

Außendurchmesser $\varnothing 150$ mm
 Bohrung $\varnothing 12,7$ mm
 Dicke 20 mm
 Körnung 36

Leerlaufgeschwindigkeit n_0 4500 min^{-1}
 Umlaufgeschwindigkeit v_0 ≤ 35 m/s

Lärm- und Vibrationswerte wurden entsprechend den in der Konformitätserklärung genannten Normen und Bestimmungen ermittelt.

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert sind nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und können zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden. Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.

! WARNUNG! Die Schwingungs- und Geräuschemissionen können während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von dem Angabewert abweichen, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird. Es ist notwendig, Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Schwingungsbelastung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

Sicherheitshinweise

Dieser Abschnitt behandelt die grundlegenden Sicherheitshinweise beim Gebrauch des Geräts.

Bedeutung der Sicherheitshinweise

! GEFAHR! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist schwere Körperverletzung oder Tod.

! WARNUNG! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt möglicherweise ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise schwere Körperverletzung oder Tod.

! VORSICHT! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise leichte oder mittelschwere Körperverletzung.

HINWEIS! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise ein Sachschaden.

Bildzeichen und Symbole

Bildzeichen auf dem Gerät



Achtung!



Betriebsanleitung lesen



Augenschutz benutzen



Gehörschutz benutzen



Maske benutzen



Schutzhandschuhe benutzen



Netzstecker ziehen vor Wartungsarbeiten oder wenn die Netzleitung beschädigt ist



Verletzungsgefahr durch sich drehendes Werkzeug! Halten Sie Ihre Hände fern.



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.



Abmessung Schleifscheibe



Abmessung Schleifband

Bildzeichen auf dem Zubehör



Keine defekte Schleifscheibe einsetzen

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

! WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Befinderungen und technischen Daten, mit denen dieses Elektrowerkzeug versehen ist. Versäumnisse bei der Einhaltung der nachfolgenden Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. **Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzleitung) oder auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzleitung).

1. Arbeitsplatzsicherheit

- a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- b) **Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeuges fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.

2. Elektrische Sicherheit

- a) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner**

Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.

- b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
 - c) **Halten Sie das Elektrowerkzeug von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
 - d) **Zweckentfremden Sie die Anschlussleitung nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie die Anschlussleitung fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Teilen.** Beschädigte oder verwickelte Anschlussleitungen erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
 - e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungsleitungen, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Anwendung einer für den Außenbereich geeigneten Verlängerungsleitung verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
 - f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- ### 3. Sicherheit von Personen
- a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
 - b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** Das

Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringert das Risiko von Verletzungen.

- c) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Elektrowerkzeug eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- d) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Teil des Elektrowerkzeugs befindet, kann zu Verletzungen führen.
- e) **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- f) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung fern von sich bewegenden Teilen.** Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- g) **Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, sind diese anzuschließen und richtig zu verwenden.** Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.
- h) **Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind.** Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- a) **Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie einen abnehmbaren Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Einsatzwerkzeugteile wechseln oder das Elektrowerkzeug welegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.
- d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- e) **Pflegen Sie das Elektrowerkzeug und Einsatzwerkzeug mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Elektrowerkzeugs reparieren.** Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen

Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

- h) **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.
- 5. **Service**
- a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

Sicherheitshinweise für Tischschleifmaschinen

- **Verwenden Sie keine Zubehörteile, die beschädigt sind. Prüfen Sie vor jedem Gebrauch Zubehörteile wie Schleifscheiben auf Absplitterungen und Risse. Nach dem Prüfen und Montieren eines Zubehörteils sorgen Sie dafür, dass Sie und unbeteiligte Personen vom Bereich des rotierenden Zubehörs entfernt stehen, und lassen Sie das Elektrowerkzeug eine Minute lang mit maximaler Leerlaufdrehzahl laufen.** Wenn das Zubehörteil beschädigt ist, wird es in der Regel während dieser Testzeit brechen.
- **Die zulässige Drehzahl des Einsatzwerkzeugs muss mindestens so hoch sein wie die auf dem Elektrowerkzeug angegebene Höchstdrehzahl.** Ein Einsatzwerkzeug, das sich schneller als zulässig dreht, kann zerbrechen und umherfliegen.
- **Schleifen Sie keinesfalls an den Seiten einer Schleifscheibe.** Das Schleifen an der Seite kann dazu führen, dass das Rad bricht und auseinanderfliegt.

Weiterführende Sicherheitshinweise

⚠️ WARNUNG! Beim Schleifen können gesundheitsschädliche Stäube entstehen (z. B. Metallen oder einigen Holzarten), die für die Bedienperson oder in der Nähe befindliche Personen eine Gefährdung darstellen können. Sorgen Sie für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes. Tragen Sie stets eine Schutz-

brille, Sicherheitshandschuhe und einen Atemschutz.

- Schließen Sie das Gerät nur an eine Steckdose mit Fehlerstrom-Schutzrichtung (RCD) mit einem Bemessungsfehlerstrom von nicht mehr als 30 mA an.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Geräts beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden. Wenden Sie sich an das Service-Center.
- **Verwenden Sie ausschließlich Zubehör, welches von PARKSIDE empfohlen wurde.** Ungeeignetes Zubehör kann zu elektrischem Schlag oder Feuer führen.
- **⚠️ WARNUNG!** Gefahr durch elektrischen Schlag. Halten Sie Netzkabel und Verlängerungskabel von der Schleifscheibe fern. Ziehen Sie bei Beschädigung oder Durchschneiden sofort den Netzstecker aus der Steckdose. Berühren Sie die Leitung nicht, bevor sie vom Netz getrennt ist.
- **⚠️ WARNUNG!** Gefahr durch Quetschen! Halten Sie nie die Finger zwischen Schleifscheibe und Funkenschutz oder in die Nähe der Schutzhauben.
- Die rotierenden Teile des Gerätes können aus funktionellen Gründen nicht abgedeckt werden. Gehen Sie daher mit Bedacht vor und halten Sie das Werkstück gut fest, um ein Verrutschen zu vermeiden, wodurch Ihre Hände mit dem Schleifband oder der Schleifscheibe in Berührung kommen könnten.
- **⚠️ WARNUNG!** Verbrennungsgefahr! Das Werkstück wird beim Schleifen heiß. Nicht an der bearbeiteten Stelle anfassen, lassen Sie es abkühlen. Verwenden Sie kein Kühlmittel oder ähnliches.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder nach der Einnahme von Alkohol oder Tabletten. Legen Sie immer rechtzeitig eine Arbeitspause ein.
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker
 - zum Lösen eines blockierten Einsatzwerkzeuges,
 - wenn die Anschlussleitung beschädigt oder verheddert ist,
 - bei ungewöhnlichen Geräuschen.

- Bedienen Sie das Gerät nur in aufrechter, stehender Position und achten Sie auf einen sicheren Stand.

Restrisiken

Auch wenn Sie dieses Gerät vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Gerätes auftreten:

- Lungenschäden, falls kein geeigneter Atemschutz getragen wird.
- Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
- Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.
- Gesundheitsschäden durch:
 - Berührung der Schleifwerkzeuge im nicht abgedeckten Bereich;
 - Herausschleudern von Teilen aus Werkstücken oder beschädigten Schleifscheiben.

⚠ WARNUNG! Gefahr durch elektromagnetisches Feld, das während das Gerät im Betrieb ist, erzeugt wird. Das Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller des medizinischen Implantats zu konsultieren, bevor das Gerät bedient wird.

Vorbereitung

⚠ WARNUNG! Verletzungsgefahr durch ungewollt anlaufendes Gerät. Stecken Sie den Anschlussstecker erst dann in die Steckdose, wenn das Gerät vollständig für den Einsatz vorbereitet ist.

Bedienteile

Lernen Sie vor dem ersten Betrieb des Geräts die Bedienteile kennen.

Ein-/Ausschalter (13)

- Einschalten: Bringen Sie den Ein-/Ausschalter (13) in Stellung „I“ (EIN).
- Ausschalten: Bringen Sie den Ein-/Ausschalter (13) in Stellung „0“ (AUS).

Funkenschutz montieren und einstellen

Notwendige Werkzeuge

(nicht mitgeliefert)

- Schraubendreher
- Ringschlüssel (SW8)

Benötigtes Zubehör

- Mutter (19)
- Sprengring (20)
- Schraube (21)
- Unterlegscheibe (22)

Vorgehen (Abb. A)

1. Befestigen Sie den Funkenschutz (1) mit Hilfe von Schraube (21), Sprengring (20), Unterlegscheibe (22) und Mutter (19) an der Schutzhaube (2).
2. Stellen Sie über das Langloch im Funkenschutzhalter den Abstand zur Schleifscheibe (18) ein.

⚠ VORSICHT! Der Abstand zur Schleifscheibe (18) muss mindestens 2 mm betragen.

3. Klappen Sie den Funkenschutz (1) zum Arbeiten auf die gewünschte Position.

⚠ VORSICHT! Augenverletzungen vermeiden. Tragen Sie trotz Funkenschutz beim Arbeiten immer eine Schutzbrille.

Werkstückauflagen montieren und einstellen

Benötigtes Zubehör

- Werkstückauflage (5/17)
- Sternmutter (4/16)
- Schraube (23/28)
- Unterlegscheibe (24/27)
- Zahnscheiben (25/26)

Vorgehen (Abb. B+C)

1. Befestigen Sie die Werkstückauflagen (5/17) am Gerät.
Am Schleifband sind zwei Positionen **A** oder **B** möglich.
2. Stellen Sie die Werkstückauflage (17) der Schleifscheibe (18) mit der Sternmutter (16) ein.

⚠ VORSICHT! Der Abstand zur Schleifscheibe (18) darf maximal 2 mm betragen. Stellen Sie den Abstand periodisch nach, um den Verschleiß der Schleifscheibe auszugleichen.

Gerät auf Arbeitstisch verschrauben

Notwendige Werkzeuge und Hilfsmittel

(nicht mitgeliefert)

- 4x Schraube
- 4x Mutter

Vorgehen (Abb. D)

1. Befestigen Sie das Gerät mit den Schrauben und Muttern auf einer ebenen Arbeitsfläche.
2. Führen Sie dazu die Schrauben durch die 4 Bohrungen (12) am Gerätesockel.

Schleifscheibe wechseln

Hinweise zum Wechseln

- Betreiben Sie das Gerät niemals ohne Schutzeinrichtungen.
- Vergewissern Sie sich, dass die auf der Schleifscheibe angegebene Drehzahl gleich oder größer als die Bemessungs-leerlaufdrehzahl des Gerätes ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Maße der Schleifscheibe zum Gerät passen.
- Benutzen Sie nur einwandfreie Schleifscheiben (Klangprobe: Sie haben beim Anschlagen mit einem Plastikhammer einen klaren Klang).
- Bohren Sie eine zu kleine Aufnahmebohrung der Schleifscheibe nicht nachträglich auf.
- Verwenden Sie keine getrennten Reduzierbuchsen oder Adapter, um Schleifscheiben mit großem Loch passend zu machen.
- Verwenden Sie keine Sägeblätter.
- Zum Aufspannen der Schleifwerkzeuge dürfen nur die mitgelieferten Spannflansche verwendet werden. Die Zwischenlagen zwischen Spannflansch und Schleifwerkzeuge müssen aus elastischen Stoffen z. B. Gummi, weicher Pappe usw., bestehen.
- Montieren Sie das Gerät nach dem Schleifscheibenwechsel wieder vollständig.
- Schutzhandschuhe benutzen
- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker. Lassen Sie das Gerät abkühlen.

Notwendige Werkzeuge und Hilfsmittel

(nicht mitgeliefert)

- Schraubendreher

- Nuss (19 mm) oder Zange
- Ringschlüssel oder Maulschlüssel

⚠ VORSICHT! Die Schleifscheiben-Mutter darf nicht zu fest angezogen werden, um ein Brechen von Schleifscheibe und Mutter zu vermeiden.

Vorgehen (Abb. E)

1. Demontieren Sie den Funkenschutz (1) und die Werkstückauflage (17).
2. Lösen Sie die 3 Schrauben (14).
3. Entfernen Sie die Schleifscheiben-Abdeckung (15).
4. Lösen Sie die 2 Schrauben (10).
5. Hängen Sie die Schleifband-Abdeckung (11) aus.
6. Drehen Sie die Mutter (29)  ab. Halten Sie dabei die Mutter der gegenüberliegenden Laufrolle des Schleifbandes gegen.
7. Nehmen Sie den Spannflansch (30) und die Schleifscheibe (18) ab.
8. Setzen Sie die neue Schleifscheibe (18) und den Spannflansch (30) auf.
9. Drehen Sie die Schleifscheiben-Mutter (29)  von Hand auf.
10. Befestigen Sie die Schleifscheiben-Abdeckung (15).
11. Befestigen Sie die Schleifband-Abdeckung (11) mit den Schrauben (10).
12. Montieren Sie den Funkenschutz (1) und die Werkstückauflage (17) wieder (siehe *Funkenschutz montieren und einstellen, S. 51* bzw. *Werkstückauflagen montieren und einstellen, S. 51*).
13. **Probelauf:** Führen Sie vor dem ersten Arbeiten und nach jedem Schleifscheibenwechsel einen Probelauf von mindestens 1 Minute ohne Belastung durch. Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn die Schleifscheibe unrund läuft, beträchtliche Schwingungen auftreten oder abnorme Geräusche zu hören sind.

Schleifband wechseln

Vorgehen (Abb. F)

HINWEIS! Achten Sie bei der Montage des Schleifbands auf die Drehrichtung.

1. Lösen Sie die 2 Schrauben (10).
2. Hängen Sie die Schleifband-Abdeckung (11) aus.
3. Drücken Sie den Hebel (6) nach unten.
4. Ziehen Sie das Schleifband (9) ab.

- Legen Sie das neue Schleifband (9) mittig auf die obere (31) und untere (32) Laufrolle auf.
- Drücken Sie den Hebel (6) hoch.
- Montieren Sie die Schleifband-Abdeckung (10) wieder.

Bandlauf einstellen

- Lösen Sie die 2 Schrauben (10).
- Hängen Sie die Schleifband-Abdeckung (11) aus.
- Stellen Sie die Bandlaufgenauigkeit durch Drehen der Schraube (7) ein.
- Prüfen Sie den Bandlauf, indem Sie das Schleifband mit der Hand drehen.
- Montieren Sie die Schleifband-Abdeckung (10) wieder.

Betrieb

Ein- und Ausschalten

Einschalten

- Schließen Sie das Gerät an die Netzspannung an.
- Bringen Sie den Ein-/Ausschalter (13) in Stellung „I“ (EIN).

Ausschalten

- Bringen Sie den Ein-/Ausschalter (13) in Stellung „0“ (AUS).
- Vergewissern Sie sich, dass alle sich bewegenden Teile zum vollständigen Stillstand gekommen sind.
- Ziehen Sie den Anschlussstecker des Geräts aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät unbeaufsichtigt lassen oder mit der Arbeit fertig sind.

Schleifen mit der Schleifscheibe

⚠ WARNUNG! Verletzungen durch Funkenbildung! Klappen Sie den Funkschutz (1) beim Schleifen nach unten.

HINWEIS! Der Pfeil auf der Schutzhaube (2) zeigt die Drehrichtung der Schleifscheibe an.

Vorgehen

- Legen Sie das Werkstück auf die Werkstückauflage (17) und führen Sie es langsam im gewünschten Winkel an die Schleifscheibe (18) heran.
- Bewegen Sie das Werkstück leicht hin und her, um ein optimales Schleifergebnis zu erhalten. Die Schleifscheibe wird so gleichmäßig abgenutzt.

- Lassen Sie das Werkstück zwischen- durch abkühlen.

Bandschleifen

HINWEIS! Der Pfeil auf der Schutzhaube (8) zeigt die Drehrichtung des Schleifbands an.

Vorgehen

- Halten Sie das Werkstück beim Schleifen gut fest, üben Sie keinen großen Druck aus.
- Bewegen Sie das Werkstück leicht hin und her, um ein einseitiges Abnutzen des Schleifbands zu verhindern.
- Schleifen Sie Holzstücke immer in Richtung der Holzmaserung, um ein Absplittern zu verhindern.

Transport

Hinweise

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Vergewissern Sie sich, dass alle sich bewegenden Teile zum vollständigen Stillstand gekommen sind.
- Ziehen Sie den Netzstecker.
- Entfernen Sie das Einsatzwerkzeug.
- Tragen Sie das Gerät mit zwei Händen. Greifen Sie das Gerät hierzu am Gerätefuß und am Motorgehäuse.

Reinigung, Wartung und Lagerung

⚠ WARNUNG! Elektrischer Schlag! Verletzungsgefahr durch ungewollt anlaufendes Gerät. Schützen Sie sich bei Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Anschlussstecker aus der Steckdose. Lassen Sie Instandsetzungsarbeiten und Wartungsarbeiten, die nicht in dieser Anleitung beschrieben sind, von unserem Service-Center durchführen. Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.

Reinigung

⚠ WARNUNG! Elektrischer Schlag! Spritzen Sie das Gerät niemals mit Wasser ab. **HINWEIS!** Beschädigungsgefahr. Chemische Substanzen können die Kunststoffteile des Gerätes angreifen. Verwenden Sie keine Reinigungs- bzw. Lösungsmittel.

- Halten Sie Lüftungsschlitze, Motorgehäuse und Griffe des Gerätes sauber. Verwenden Sie dazu ein feuchtes Tuch oder eine Bürste.

Wartung

- Kontrollieren Sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf offensichtliche Mängel wie lose, abgenutzte oder beschädigte Teile.
- Prüfen Sie insbesondere die Schleifscheibe (18).
- Tauschen Sie beschädigte Teile aus.

Lagerung

Lagern Sie Gerät und Zubehör stets:

- sauber
- trocken
- staubgeschützt
- außerhalb der Reichweite von Kindern
- Schleifscheiben müssen trocken und hochkant aufbewahrt werden und dürfen nicht gestapelt werden.

Entsorgung/Umweltschutz

Führen Sie Gerät, Zubehör und Verpackung einer umweltgerechten Wiederverwertung zu.



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.

Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte:

Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer einer umweltgerechten Wiederverwertung zuzuführen. Auf diese Weise wird eine umwelt- und ressourcenschonende Verwertung sichergestellt. Je nach Umsetzung in nationales Recht können Sie folgende Möglichkeiten haben:

- an einer Verkaufsstelle zurückgeben,
- an einer offiziellen Sammelstelle abgeben,
- an den Hersteller/Inverkehrbringer zurücksenden.

Nicht betroffen sind den Altgeräten beigelegte Zubehörteile und Hilfsmittel ohne Elektrobestandteile.

Zusätzliche Entsorgungshinweise für Deutschland

Das Gerät ist bei eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abzugeben. Zudem sind Verreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sowie Verreiber von Lebensmitteln zur Rücknahme verpflichtet. LIDL bietet Ihnen Rückgabemöglichkeiten direkt in den Filialen und Märkten an. Rückgabe und Entsorgung sind für Sie kostenfrei.

Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, ein entsprechendes Altgerät unentgeltlich zurückzugeben.

Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, unabhängig vom Kauf eines Neugerätes, unentgeltlich (bis zu drei) Altgeräte abzugeben, die in keiner Abmessung größer als 25 cm sind. Bitte entnehmen Sie vor der Rückgabe Batterien oder Akkumulatoren, sowie Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können und führen diese einer separaten Sammlung zu.

Service

Garantie

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt. Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Produkt und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können (z. B. Schleifscheibe, Schleifband) oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen (z. B. Schalter).

Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder nicht gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Betriebsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Betriebsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 487156_2501) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Produkt, einer Gravur am Produkt, dem Titelblatt der Be-

dienungsanleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produktes.

- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst das nachfolgend benannte Service-Center **telefonisch** oder nutzen Sie unser **Kontaktformular**, das Sie auf parkside-diy.com in der Kategorie **Service** finden.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie, nach Rücksprache mit unserem Service-Center unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbons) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrft übersenden. Um Annahmeprobleme und Zusatzkosten zu vermeiden, benutzen Sie unbedingt nur die Adresse, die Ihnen mitgeteilt wird. Stellen Sie sicher, dass der Versand nicht unfrei, per Sperrgut, Express oder sonstiger Sonderfracht erfolgt. Senden Sie das Produkt bitte inkl. aller beim Kauf mitgelieferten Zubehörteile ein und sorgen Sie für eine ausreichend sichere Transportverpackung.



Auf parkside-diy.com können Sie diese und viele weitere Handbücher einsehen und herunterladen. Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt auf parkside-diy.com. Wählen Sie Ihr Land aus, und suchen Sie über die Suchmaske nach den Bedienungsanleitungen. Durch Eingabe der Artikelnummer (IAN) 487156_2501 können Sie Ihre Bedienungsanleitung öffnen.

Reparatur-Service

Für Reparaturen, **die nicht der Garantie unterliegen**, wenden Sie sich an das Ser-

vice-Center. Dort erhalten Sie gerne einen Kostenvoranschlag.

- Wir können nur Geräte bearbeiten, die ausreichend verpackt und frankiert eingesandt wurden.

Hinweis: Bitte senden Sie Ihr Gerät gereinigt und mit Hinweis auf den Defekt an die vom Service-Center genannte Adresse.

- Nicht angenommen werden unfrei eingeschickte Geräte sowie Geräte, die per Sperrgut, Express oder mit sonstiger Sonderfracht versendet wurden.
- Wir entsorgen Ihre eingesendeten, defekten Geräte kostenlos.

Service-Center

DE Service Deutschland
Tel.: 0800 88 55 300
Kontaktformular auf
parkside-diy.com
IAN 487156_2501

AT Service Österreich
Tel.: 0800 447750
Kontaktformular auf
parkside-diy.com
IAN 487156_2501

CH Service Schweiz
Tel.: 0800 56 36 01
Kontaktformular auf
parkside-diy.com
IAN 487156_2501

Importeur

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst das oben genannte Service-Center.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
DEUTSCHLAND
www.grizzlytools.de

Fehlersuche

Die folgende Tabelle hilft Ihnen kleine Störungen zu beseitigen:

Problem	Mögliche Ursache	Maßnahme
Antrieb ist blockiert	Schleifband (9) blockiert Antrieb	Schleifband neu montieren (<i>Schleifband wechseln</i> , S. 52)
	Werkstückreste oder Reste der Schleifwerkzeuge blockieren Antrieb	Blockaden entfernen
Gerät arbeitet mit Unterbrechungen	Interner Wackelkontakt	Wenden Sie sich an das Service-Center.
	Ein-/Ausschalter (13) defekt	Wenden Sie sich an das Service-Center.
Gerät startet nicht	Netzspannung fehlt	Steckdose, Netzanschlussleitung, Anschlussstecker, Sicherung prüfen, ggf. Reparatur durch Elektrofachmann.
	Ein-/Ausschalter (13) defekt	Wenden Sie sich an das Service-Center.
	Motor defekt	Wenden Sie sich an das Service-Center.
Geringe Arbeitsleistung	Schleifband (9) abgenutzt	<i>Schleifband wechseln</i> , S. 52

Problem	Mögliche Ursache	Maßnahme
Motor wird langsamer und bleibt stehen	Gerät überlastet	Druck verringern Werkstück ungeeignet
Schleifscheibe läuft un- rund, abnorme Geräu- sche sind zu hören	Schleifscheiben-Mutter (29) locker	Schleifscheiben-Mutter anziehen (<i>Schleifscheibe wechseln</i> , S. 52)
	Schleifscheibe (18) defekt	<i>Schleifscheibe wechseln</i> , S. 52
	Funkenschutz (1) oder Werk- stückauflage (17) falsch ein- gestellt	<i>Funkenschutz montieren und einstellen</i> , S. 51 <i>Werkstückauflagen montieren und einstellen</i> , S. 51
Schleifwerkzeuge be- wegen sich nicht, ob- wohl Motor läuft	Schleifscheiben-Mutter (29) locker	Schleifscheiben-Mutter anziehen (<i>Schleifscheibe wechseln</i> , S. 52)
	Schleifband (9) locker	Schleifbandspannung erhöhen (<i>Schleifband wechseln</i> , S. 52)

Ersatzteile und Zubehör

Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie unter www.grizzlytools.shop. Sollten bei Ihrem Be-
stellvorgang Probleme auftreten, kontaktieren Sie uns über unseren Online-Shop. Bei weiteren
Fragen wenden Sie sich an: *Service-Center*, S. 56

Pos.-Nr.	Bezeichnung	Best.-Nr.
1	Funkenschutz	91103042
9	Schleifband	
	- Körnung 60	91103048
	- Körnung 80	91103044
	- Körnung 80 (5x)	91103046
	- Körnung 120	91103049
	- Körnung 60+80+120	91103050
18	Schleifscheibe	91103553
29+30	Mutter + Spannflansch (Schleifscheibe)	91103040

Original-EU-Konformitätserklärung

Produkt: **Stand-Bandschleifer**

Modell: **PSBS 240 C2**

Seriennummer: 000001 – 085000

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

2006/42/EG • 2014/30/EU • 2011/65/EU & (EU) 2015/863

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Um die Konformität zu gewährleisten, wurden folgende harmonisierte Normen sowie nationale Normen und Bestimmungen angewendet:

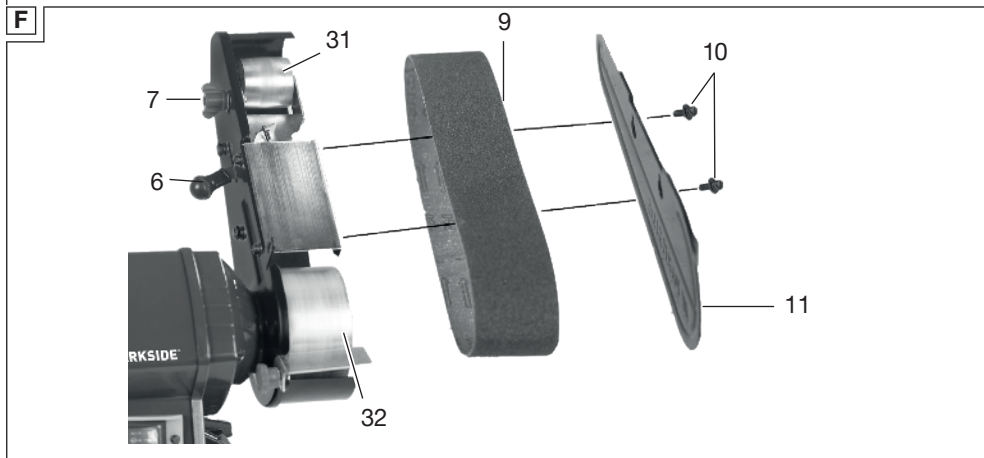
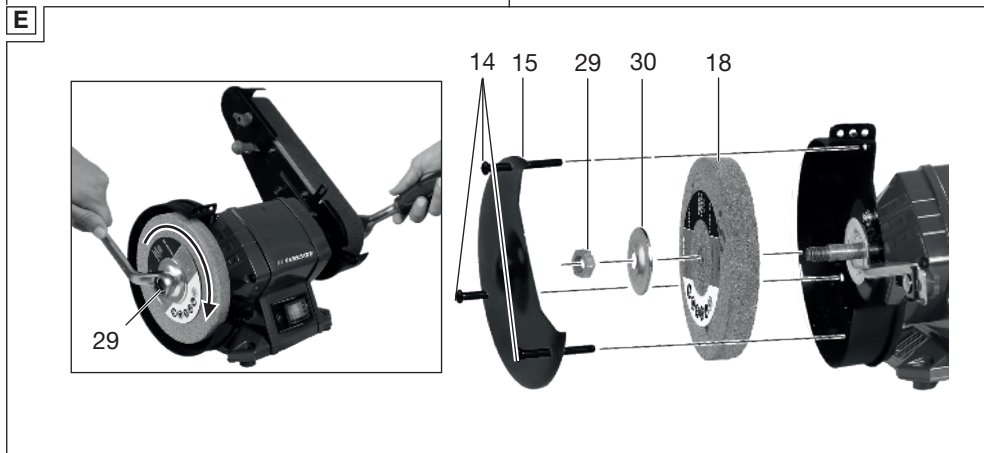
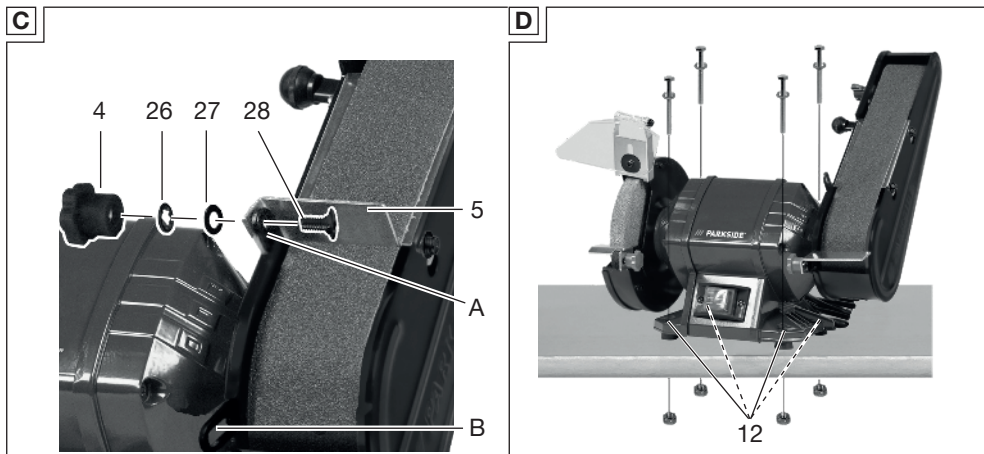
**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN 62841-3-4:2016/A12:2020 • EN 12413:2019
EN IEC 63000:2018 • EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller:

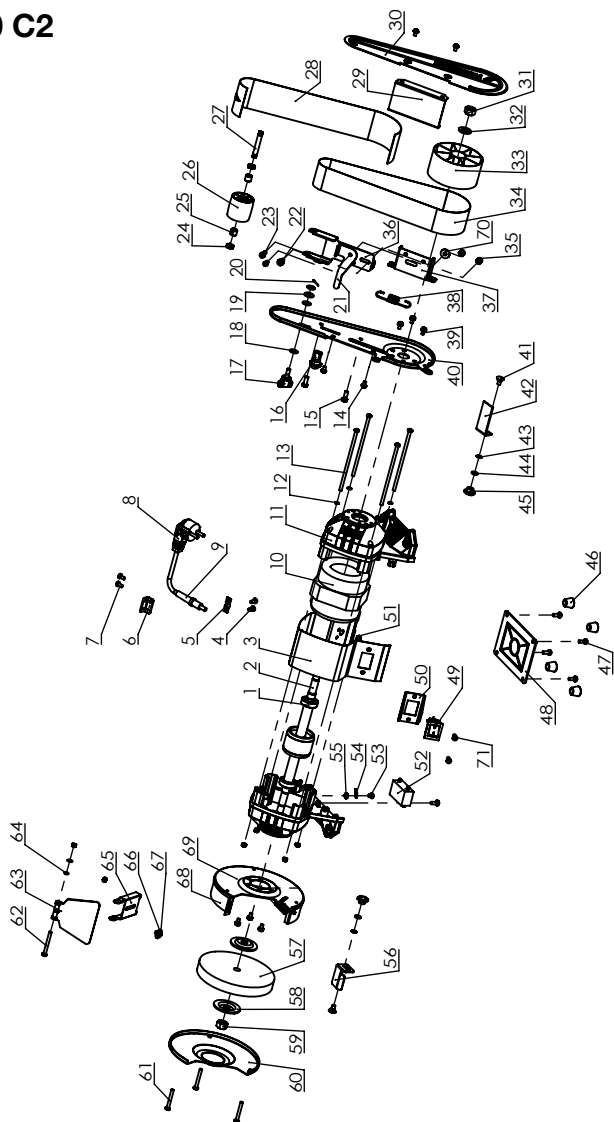


Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
DEUTSCHLAND
05.05.2025

Christian Frank
Dokumentationsbevollmächtigter



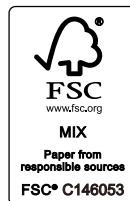
PSBS 240 C2



informativ • informativan • ενημερωτικό

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Grobostheim
GERMANY

Stand der Informationen • Versiunea informațiilor
• Stanje informacija • Έκδοση των πληροφοριών:
02/2025
Ident.-No.: 72038206022025-RS/RO/GR



IAN 487156_2501

