

## WIRE BRUSH SET PBZS 5 A1

**HR**  
**SET ŽIČANIH ČETKI**  
Sigurnosni propisi i preporuke za uporabu tehničkih četki

**RS**  
**SET ŽIČANIH ČETKI**  
Bezbednosni propisi i preporuke za upotrebu tehničkih četaka

**RO**  
**SET PERII DE SĂRMĂ**  
Reglementări cu privire la siguranța și recomandări de utilizare pentru perii tehnice

**BG**  
**КОМПЛЕКТ ТЕПЕНИ ЧЕТКИ**  
Указания за безопасност и препоръки за използване на технически четки

**GR** **CY**  
**ΣΕΤ ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΕΣ**  
Προδιαγραφές ασφαλείας και συστάσεις χρήσης για βούρτσες τεχνικών εργασιών

**DE** **AT** **CH**  
**DRAHTBÜRSTEN-SET**  
Sicherheitsvorschriften und Anwendungsempfehlungen für technische Bürsten

IAN 390465\_2201



IAN 390465\_2201

04/2022 · Ident.Nr.: PBZSSA1-032022-1  
Stand der Informationen:  
Aktualnost na informacijama · Έκδοση των πληροφοριών

Standje informatie · Stanje informacija · Versiunea informațiilor

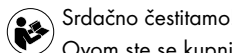
www.kompnass.com

GERMANY

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

KOMPERNASS HANDELS GMBH



Srdačno čestitamo!

Ovom ste se kupnjom odlučili za visokovrijedan proizvod. Prije prve uporabe pažljivo pročitate sigurnosne napomene i preporuke za uporabu, i sačuvajte ih za kasnije korištenje. U slučaju predaje proizvoda trećim osobama priložite i također predajte i svu dokumentaciju.

### Sigurnosne napomene

Za vlastitu sigurnost uvijek nosite Vašu osobnu zaštitnu opremu.

- Nosite zaštitne naočale
- Nosite zaštitne rukavice
- Stavite slušnu zaštitu
- Stavite masku za zaštitu dišnih putova

- Četke su prikladne za ručno vodene bušilice.
- Izvcite mrežni utikač prije nego vršite montiranje ili zamjenu četkica.
- Četkice su prikladne samo za smjer okretanja u desnu stranu.
- Ne prekoračite navedeni maksimalni broj okretaja (4500 min<sup>-1</sup>).
- Ukoliko postoji, koristite zaštitnu haubu za stroj.

### Sigurnosne napomene sukladno DIN EN 1083-2

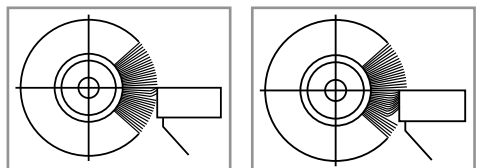
- Četke se ne smiju montirati na strojeve čiji broj okretaja prekoračuje maksimalni dozvoljeni broj okretaja za četke.
- Oštećene četke ne smiju se koristiti.
- Promjene boje uslijed hrđe i druge naznake kemijskih ili mehaničkih promjena veznog materijala mogu uzrokovati prijevremeni prestanak rada četki.
- Četke se moraju skladištiti na prikladnim stalcima, u spremnicima ili sanducima kako bi bile zaštićene od sljedećih utjecaja:
  - visoke vlažnosti zraka, visoke temperature, vode i drugih tekućina koje bi mogle izazvati oštećenje četki;
  - kiselina ili kiselih para koje bi mogle izazvati oštećenja;
  - temperature koje su toliko niske da mogu dovesti do kondenzacije, ukoliko se četke skladište u području s višim temperaturama;
  - deformacije bilo kojeg od sastavnih dijelova četke.

### Preporuke za uporabu

Rad obavljaju samo žičani završetci (vidi sl. 1).

Pretpostavlja se blagi pritisak prilikom četkanja (vidi sl. 1).

Povećani pritisak ne poboljšava rezultat već skraćuje vijek trajanja četke i zahtijeva veću pogonsku snagu (vidi sl. 2).



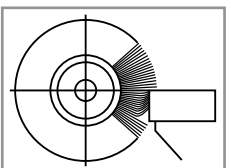
Slika 1:  
Ispravni način rada

Kod četke koje se koriste stacionarno uvijek radite ispod sredine četke (vidi sl. 1).

Ako su potrebne veće brzine i veći pritisak, potrebno je koristiti agresivnije četke.

To se može postići:

- veća debljina žice;
- manja dužina obloge;
- ili odabirom druge vrste četke (četke sa snopovima umjesto četke valovitog ruba).



Slika 2:  
Pogrešan način rada

- 2 -

- 3 -

### Optimiranje uporabe četke

Željeni učinak četkanja mora nastupiti u roku od nekoliko sekundi.

#### Nedovoljan učinak četkanja:

- Povećajte broj okretaja (obratite pažnju na maksimalni broj okretaja);
- koristite četku većeg promjera;
- izaberite kraću dužinu žice;
- odaberite deblju žicu, odnosno drugi tip četke.

#### Prejak učinak četkanja:

- Smanjite broj okretaja;
- Smanjiti snagu pritiska;
- izaberite veću dužinu žice;
- odaberite tanju žicu, odnosno drugi tip četke.

■ RO



Felicitări!

Prin această achiziționare ați optat pentru un produs de înaltă calitate. Citiți cu atenție indicațiile cu privire la siguranță și instrucțiunile de utilizare înainte de prima utilizare și păstrați-le și pentru alte ocazii pentru a le reține. Înmânați-le viitorului proprietar în cazul în care dați produsul unei terțe persoane.

### Indicații cu privire la siguranță

Pentru siguranța dvs. purtați întotdeauna echipamentul individual de protecție.

- Purtați ochelari de protecție
- Purtați mănuși de protecție
- Purtați echipament de protecție a auzului
- Purtați mască de protecție respiratorie

- Periile sunt adecvate pentru mașinile de găurit operate manual.
- Înainte de a monta sau schimba periile scoateți ștecărul din priză.
- Periile sunt adecvate numai pentru rotire spre dreapta.
- Nu depășiți viteza maximă de rotație specificată (4500 min<sup>-1</sup>).
- Utilizați un capac pentru protecția mașinii, în cazul în care există.

- 10 -

### Servis

**HR** **Servis Hrvatska**  
Tel.: 0800 777 999  
E-Mail: kompernass@lidl.hr

IAN 390465\_2201

### Uvoznik

Molimo obratite pozornost na to, da adresa navedena u nastavku nije adresa servisa. Najprije kontaktirajte navedenu ispostavu servisa.

Lidl Hrvatska d.o.o. k.d.,  
Ulica kneza Ljudevita Posavskog 53,  
HR-10410 Velika Gorica, Hrvatska

### Proizvođač:

KOMPERNASS HANDELS GMBH  
BURGSTRASSE 21  
44867 BOCHUM  
NJEMAČKA  
www.kompnass.com

- 5 -



Čestitamo!

Vašom kupovinom se ste odlučili za kvalitetan proizvod. Pre prve upotrebe pažljivo pročitaite bezbednosne propise i preporuke za upotrebu te ih čuvajte za kasniju upotrebu. Uručite ih s proizvodom ako ga prosledite trećim licima.

### Bezbednosne napomene

Uvek nosite ličnu zaštitnu opremu radi sopstvene bezbednosti.

- Nosite zaštitne naočare
- Nosite zaštitne rukavice
- Nosite štitičke za sluh
- Nosite masku za zaštitu disajnih organa

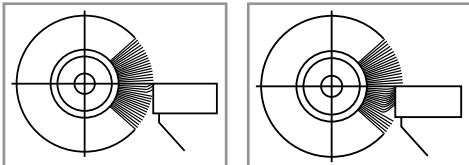
- Četke su pogodne za ručne bušilice.
- Izvcite mrežni utikač pre nego što montirate ili zamenite četke.
- Četke su pogodne za kretanje udesno.
- Nemojte prekoračiti navedeni maksimalni broj obrtaja (4500 min<sup>-1</sup>).
- Koristite zaštitni poklopac za mašinu, ako postoji.

- 6 -

### Recomandări în ceea ce privește utilizarea

Doar vârfurile sărmei se utilizează, de fapt (vezi Imag. 1). Condiția este o ușoară presiune de contact în timpul procesului de periere (vezi Imag. 1).

O presiune de contact mai mare nu îmbunătățește rezultatul, ci reduce durata de viață a periei și necesită o mai mare putere de antrenare (vezi Imag. 2).



Imag. 1: Instrucțiuni

Imag. 2: Instrucțiuni inco-

recte de lucru  
recte de lucru  
În cazul periiilor fixe aveți grijă să lucrați întotdeauna doar cu partea de jos a periei (vezi Imag. 1).

Dacă este necesar o viteză și o presiune de contact mai mare, trebuie utilizate perii mai agresive.

Pentru aceasta sunt necesare următoarele:

- grosime mai mare a firelor de sârmă;
- lungime redusă a firelor de sârmă;
- sau alte tipuri de sârmă pentru perie (împletită în loc de sârmă ondulată).

- 7 -

### Optimizarea efectelor procesului de periere

Efectele de periere dorite trebuie să fie vizibile după câțva secunde.

#### Efectele de periere nu sunt destul de vizibile:

- creșteți viteza de rotație (respectați viteza max. de rotație!);
- utilizați o perie cu diametru mai mare;
- alegeți o lungime redusă a firelor de sârmă;
- alegeți sârmă mai rezistentă resp. alte tipuri de perii.

#### Efectele de periere sunt prea accentuate:

- reduceți viteza de rotație;
- reduceți presiunea de contact;
- alegeți o perie cu fire de sârmă mai lungi;
- alegeți sârmă mai subțire resp. alte tipuri de perii.

- 13 -

- 14 -

