

# PROXXON

## BSL 220 / E

### Manual

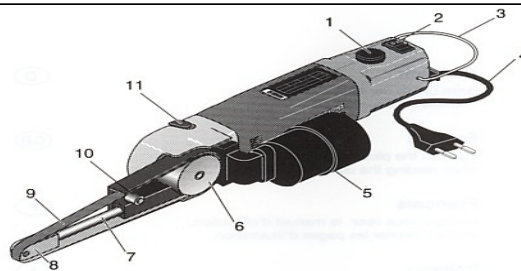
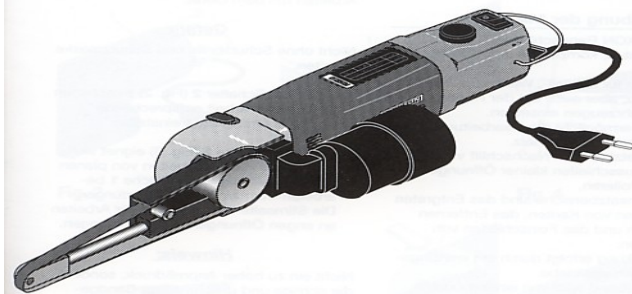


Fig. 1

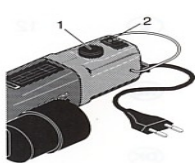


Fig. 2

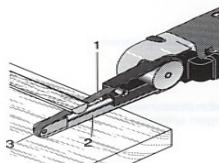


Fig. 3

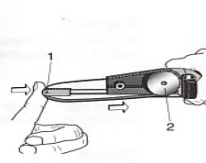


Fig. 4

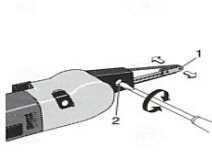


Fig. 5

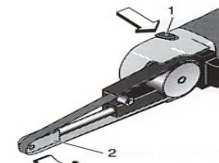


Fig. 6

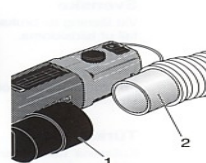


Fig. 7

PROXXON  
BSL 220 / E

#### Stimate client!

Înainte de utilizarea acestui aparat, vă rugăm să citiți cu atenție normele de siguranță și indicațiile de utilizare aflate la îndemână.

#### Legendă

1. Buton reglare viteză de rotație
2. Întrerupător PORNIRE/ OPRIRE
3. Agățătoare unealtă
4. Cablu conectare
5. Adaptor pentru aspirare praf
6. Curea de transmisie
7. Extensor
8. Cap extensor
9. Curea șlefuire
10. Șurub de ajustare pentru circulația curelei
11. Buton blocare.

#### Descrierea mașinii

PROXXON BSL 220/ E - șlefuitoarea cu bandă este o unealtă ușoară, compactă și ușor de manevrat. Se poate utiliza atât la construcția de modele, unelte și forme, dar și la repararea motoarelor vehiculelor. Aparatul face posibilă prelucrarea de metal, material compozit și lemn. Se potrivește la rectificarea oricăror defecte prin reșlefuire, pentru crearea de mici orificii și pentru lustruire. Alte activități la care poate fi utilizat, sunt: cizelarea sau tăierea colțurilor, îndepărtarea vopselei și șlefuirea fină a suprafețelor.

Transmisia este efectuată printr-un angrenaj de roți conice, care nu necesită nici un fel de îngrijire.

Banda de șlefuit este purtată de un tambur solid din aluminiu, cu dublu rulment.

Capul extensor este, de asemenea, dotat cu rulment dublu.

Capul de șlefuit poate fi orientat, astfel că este posibilă șlefuirea locurilor greu accesibile.

#### Date tehnice

##### Măsurători, greutate:

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Lungime                    | cca. 330 mm |
| Greutate                   | cca. 650 g  |
| Lungime bandă șlefuit      | 330 x 10 mm |
| Capul poate fi orientat cu | 60°         |

##### Motor:

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Tensiune         | 230 V, 50/ 60 Hz           |
| Consum curent    | cca. 100 W                 |
| Viteză bandă     | 300 până la 700 m/ min     |
| Generare zgomot  | ≤ 80 dB(A)                 |
| Vibrare la mâner | ≤ 2, 5 m/ sec <sup>2</sup> |

#### Accesorii (incluse):

Benzi șlefuire de schimb (4 bucăți)

#### UTILIZARE

Activitate efectuată cu ajutorul acestui aparat.

#### PERICOL!

##### Nu lucrați fără mască de praf și ochelari de protecție.

1. Porniți aparatul de la întrerupătorul 2 (Fig. 2) și selectați viteză de rotație necesară activității dvs. de la butonul 1.
2. Banda de șlefuit 2 (Fig. 3) se pretează mai ales prelucrării suprafețelor plane. Cu partea de șlefuit 1 se prelucurează cel mai bine rotunjiri. Suprafața 3 este potrivită pentru lucrări la deschizături înguste și cavități.

#### Indicație:

Nu exercitați o presiune exagerată! O viteză corectă și regulată a benzii va asigura o șlefuire de o înaltă calitate.

#### Înlocuirea benzii

#### ATENȚIE!

##### Înainte de schimbarea benzii, scoateți ștecherul din priză.

1. Apăsați axial pe capul extensor 1 (Fig. 4) și luați banda de pe tamburul de transmisie (2).
2. Așezați noua bandă mai întâi pe capul extensor (1). Apăsați-l apoi în spate și așezați banda peste tamburul de transmisie (2).

#### Ajustarea benzii de șlefuire

Banda de șlefuire trebuie să se afle pe mijlocul tamburului de transmisie - dacă nu este așa, trebuie ajustată.

#### Pericol de accidentare!

1. Porniți aparatul.
2. Reglați cea mai mică viteză de rotație.
3. Rotiți șurubul de ajustare 2 (Fig. 5) la stânga, respectiv la dreapta, până banda este în centrul curelei de transmisie (1).

#### Modificarea unghiului capului de șlefuit

1. Opriti aparatul.
2. Țineți apăsat butonul de stopare 1 (Fig. 6) și așezați capul de șlefuit (2) la unghiul dorit.
3. Dați drumul butonului.

#### Conectarea aspiratorului

1. Asamblați părțile adaptorului de conectare 1 (Fig. 7)

#### Indicație:

Părțile adaptorului pot fi aranjate în așa fel încât să fie posibilă conectarea unor furtunuri de aspiratoare de diferite diametre.

2. Introduceți furtunul aspiratorului (2) în adaptorul de racord (1).

#### Îngrijire

#### PERICOL!

##### Pericol de accidentare!

##### Înainte de oricare îngrijiri sau curățări, scoateți ștecherul din priză.

#### Indicație:

Fiecare aparat este murdărit de praf în urma lucrului cu lemnul. Din această cauză, îngrijirea este esențială. Păstrați întotdeauna găurile de aerisire pentru răcirea motorului fără praf sau murdărie.

Orice praf rezultat în urma șlefurii poate fi îndepărtat cu o pensulă sau o bucată de material moale. Aveți grijă ca găurile de aerisire să nu fie blocate.

#### Declarație de conformitate EG

Declarăm pe propria răspundere că acest produs se află în conformitate cu următoarele directive EG:

- Directiva EG - EMV 89/ 336  
EN 55014 - 1: 1999  
EN 55014 - 2: 1997; EN 61000 - 3 - 2: 2000  
EN 61000 - 3 - 3: 1998
- Directiva EG cu privire la tensiune scăzută 73/ 23  
EN 50144 - 1: 1998  
EN 50144 - 2 - 4: 1999
- Directiva EG cu privire la mașini (utilaje) 98/ 037  
EN 50144 - 1: 1998  
EN 50144 - 2 - 4: 1999

Ing. Jörg Wagner

PROXXON S. A.  
Departamentul de siguranță a produselor