

PROXXON

Ihr Gerät funktioniert nicht ordentlich? Dann bitte die Bedienungsanleitung noch einmal genau durchlesen.

Ist es tatsächlich defekt, senden Sie es bitte an:

PROXXON Zentralservice
D-54518 Niersbach

PROXXON Zentralservice
A-4224 Wartberg/Aist

Wir reagieren prompt und zuverlässig! Über diese Adresse können Sie auch alle erforderlichen Ersatzteile bestellen.

Wichtig:

Eine kurze Fehlerbeschreibung hilft uns, noch schneller zu reagieren. Bei Rücksendungen innerhalb der Garantiezeit bitte Kaufbeleg beifügen.

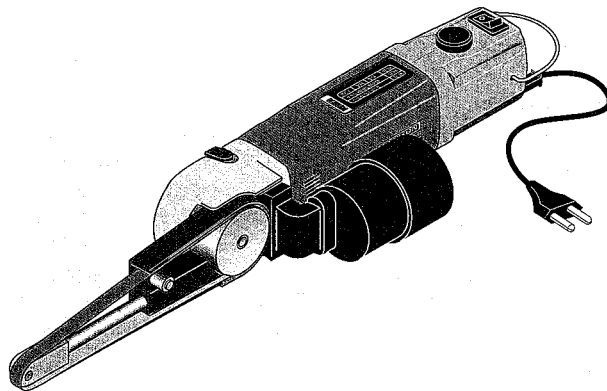
Bitte senden Sie das Gerät in der Originalverpackung zurück!
So vermeiden Sie Beschädigungen beim Transport!

Art.-Nr. 28536-99 PH 70170672,5 J

804568

PROXXON

BSL 220/E



Manual

- (D)
- (GB)
- (F)
- (I)
- (E)
- (NL)
- (DK)
- (S)
- (CZ)
- (TR)

Schleifband wechseln

Achtung!

Vor dem Schleifbandwechsel Netzstecker ziehen.

1. Axial auf die Spannrolle 1 (Fig. 4) drücken und Schleifband von der Antriebsrolle (2) abnehmen.
2. Neues Schleifband zuerst um die Spannrolle (1) legen. Dann Spannrolle nach hinten drücken und Band über die Antriebsrolle (2) legen.

Schleifrolle justieren

Das Schleifband muß mittig auf der Spannrolle laufen. Ist dies nicht der Fall, muß es nachjustiert werden.

Gefahr!

Verletzungsgefahr!

1. Gerät einschalten
2. Kleinste Drehzahl einstellen
3. Justierschraube 2 (Fig. 5) nach links bzw. rechts drehen bis das Band auf der Spannrolle (1) zentriert läuft.

Schleifkopf verstellen

1. Gerät ausschalten
2. Rastknopf 1 (Fig. 6) eindrücken und dabei den Schleifkopf (2) auf den gewünschten Winkel einstellen.
3. Rastknopf loslassen. Der Schleifkopf rastet ein.

Staubsauger anschließen

1. Teile des Anschlußadapters 1 (Fig. 7) zusammenstecken.

Hinweis:

Die Adapterteile können so zusammengesteckt werden, daß Staubsaugerrohre verschiedener Durchmesser angeschlossen werden können.

2. Staubsaugerschlauch (2) in den Anschlußadapter (1) stecken.

Wartung

Gefahr!

Verletzungsgefahr!

Vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten Netzstecker ziehen.

Hinweis:

Jedes Gerät wird beim Arbeiten mit Holz durch Staub verunreinigt. Pflege ist daher unerlässlich.

Halten Sie die Öffnungen, die für die Kühlung des Motors notwendig sind, immer frei von Staub und Schmutz.

Jeglichen Schleifstaub mit einem Pinsel oder einem weichen Lappen gründlich entfernen. Darauf achten, daß alle Lüftungsschlitze frei sind.

Entsorgung

Bitte entsorgen Sie das Gerät nicht über den Hausmüll! Das Gerät enthält Wertstoffe, die recycelt werden können. Bei Fragen dazu wenden Sie sich bitte an Ihre lokalen Entsorgungsunternehmen oder andere entsprechenden kommunalen Einrichtungen.

EG-Konformitätserklärung

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, daß dieses Produkt mit den folgenden EG-Richtlinien übereinstimmt:

EU-Niederspannungsrichtlinie

**73/23/EWG
93/68/EWG**

Angewandte Normen: DIN EN 60745-1/13.2003
DIN EN 60745-2-4/01.2004

EU-EMV-Richtlinie

89/336/EWG

Angewandte Normen: DIN EN 55014-1/09.2003
DIN EN 55014-2/08.2002
DIN EN 61000-3-2/12.2001
DIN EN 61000-3-2 A2/09.2005
DIN EN 61000-3-3/05.2002

EU-Maschinenrichtlinie

98/37/EWG

Angewandte Normen: DIN EN 60745-1/13.2003
DIN EN 60745-2-4/01.2004



Dipl.-Ing. Jörg Wagner

21.12.2005

PROXXON S.A.
Geschäftsbereich Gerätesicherheit

D PROXXON - BSL 220/E

Sehr geehrter Kunde!

Lesen Sie bitte vor der Benutzung des Gerätes sorgfältig die beigefügten Sicherheitsvorschriften und Bedienhinweise.

Legende

1. Drehzahlregelknopf
2. EIN - AUS - Schalter
3. Gerätebügel
4. Anschlußkabel
5. Adapter für Staubabsaugung
6. Antriebsrolle
7. Spannstab
8. Spannrolle
9. Schleifband
10. Justierschraube für Bandlauf
11. Rastknopf

Beschreibung der Maschine

Der PROXXON Bandschleifer BSL 220/E ist ein leichtes, kompaktes und handliches Gerät. Es läßt sich für Modell-, Werkzeug- und Formenbau, aber auch bei der Reparatur von Kraftfahrzeugen einsetzen.

Das Gerät ermöglicht die Bearbeitung von Metall, Kunststoff und Holz.

Es ist einsetzbar zum Nachschleif von Formen, Ausschleifen kleiner Öffnungen und zum Polieren. Weitere Einsatzbereiche sind das Entgraten und Brechen von Kanten, das Entfernen von Farben und das Feinschleifen von Oberflächen. Die Umlenkung erfolgt durch ein wartungsfreies Kegelradgetriebe.

Das Schleifband wird von einer robusten, doppelgelagerten Alu-Trommel angetrieben. Die Spannrolle ist ebenfalls kugelgelagert. Der Schleifkopf kann geschwenkt werden, so daß Arbeiten auch an unzugänglichen Stellen möglich ist.

Technische Daten

Abmessungen, Gewicht:	
Länge	ca. 330 mm
Gewicht	ca. 650 g
Schleifbandlänge	330 x 10 mm
Kopf schwenkbar um	60°

Motor:

Spannung:	230 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	100 W
Bandgeschwindigkeit	300 bis 700 m/min
Geräuschentwicklung:	LPA: 90 dB(A) LWA: 103 dB(A)
Vibration am Griff	≤ 2,5 m/sec ²

Nur zum Gebrauch in trockenen Räumen



Schutzklasse II-Gerät



Gerät bitte nicht über den Hausmüll entsorgen!



Zubehör (enthalten):

Ersatzschleifbänder (4 Stück)

Bedienung

Arbeiten mit dem Gerät.

Gefahr

Nicht ohne Schutzbrille und Schutzmaske arbeiten.

1. Gerät am Schalter 2 (Fig. 2) einschalten und die Arbeit entsprechende Drehzahl am Knopf 1 einstellen.
2. Die Schleiffläche 2 (Fig. 3) eignet sich besonders zum Bearbeiten von planen Flächen. Mit der Schleiffläche 1 bearbeitet man am besten Rundungen. Die Stirnseite 3 ist geeignet für Arbeiten an engen Öffnungen und Vertiefungen.

Hinweis:

Nicht ein zu hoher Anpreßdruck, sondern die richtige und gleichmäßige Bandgeschwindigkeit bringen hohe Schleifleistung.

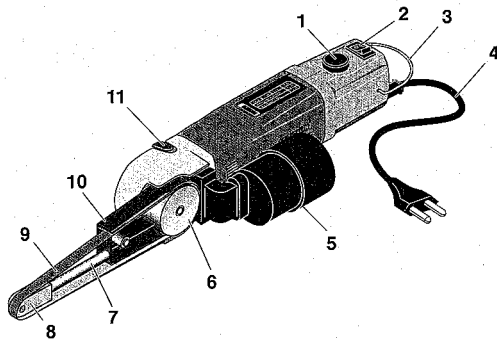


Fig. 1

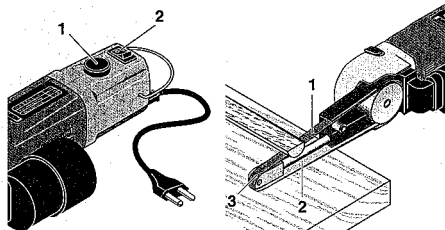


Fig. 2

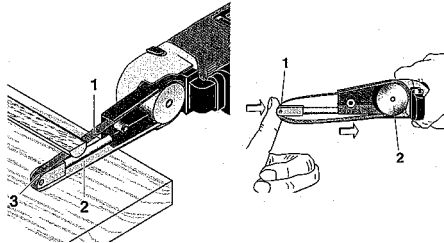


Fig. 3

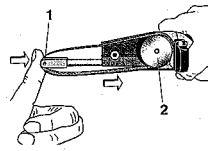


Fig. 4

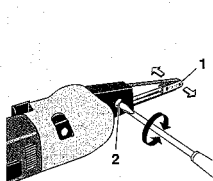


Fig. 5

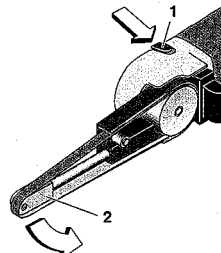


Fig. 6

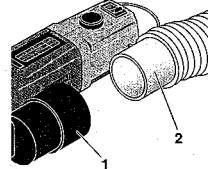


Fig. 7

Ersatzteilliste

ET-Nr.:	Benennung	ET-Nr.:	Benennung
28536-01	Scheibe	28536-44	Motorgehäuse
28536-02	Kugellager	28536-45	Motor
28536-03	Umlenkrolle	28536-46	Stützring
28536-04	Scheibe	28536-47	Platine
28536-05	Schraube	28536-48	Gehäuseschraube
28536-07	Spannkopf	28536-49	Regelknopf
28536-10	Druckfeder	28536-50	Schalter
28536-11	Schraube	28536-51	Gehäusekappe
28536-12	Schraube	28536-52	Gerätebügel
28536-13	Wellscheibe	28536-53	Netzkabel
28536-14	Scheibe	28536-54	Motorzentrierung
28536-15	Sicherungsring	28536-55	Motorritzel
28536-16	Bandauflage	28536-56	Sicherungsring
28536-17	Ausleger	28536-57	Feder
28536-18	Schleifband (Zubehör)	28536-58	Kugel
28536-19	Scheibe	28536-59	Typenschild
28536-20	Sicherungsring	28536-60	Tellerrad kpl.
28536-21	Antriebsrolle	28536-61	Ritzel
28536-22	Raststift	28536-97	Artikelverpackung (Koffer)
28536-23	Getriebedeckel	28536-99	Bedienungsanleitung
28536-24	Schraube		
28536-25	Kugellager		
28536-27	Buchse		
28536-28	Gehäusekopf		
28536-29	Feder		
28536-30	Rastknopf		
28536-31	Schraube		
28536-32	Zwischenplatte		
28536-33	Absaugkrümmer		
28536-34	Schraube		
28536-35	Adapter 1		
28536-36	Adapter 2		
28536-38	Kugellager		
28536-39	Gewinding		
28536-40	Antriebswelle		
28536-41	Lüfterrad		
28536-42	Motorbefestigungsschraube		
28536-43	Schutzleiste		

