



## **BELT SANDER PBS 900 B1**

**GB IE**

### **BELT SANDER**

Operation and Safety Notes  
Translation of the original instructions

**NL**

### **BANDSCHUURMACHINE**

Bedienings- en veiligheidsinstructies  
Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

**SE**

### **BANDSLIP**

Bruksanvisning och säkerhetsanvisningar  
Översättning av bruksanvisning i original

**DE AT CH**

### **BANDSCHLEIFER**

Bedienungs- und Sicherheitshinweise  
Originalbetriebsanleitung

**IAN 104387**



GB IE

Before reading, unfold the page containing the illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

---

SE

Vik ut bildsidan och ha den till hands när du läser igenom anvisningarna och gör dig bekant med apparatens / maskinens funktioner.

---

NL

Vouw vóór het lezen de pagina met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.

---

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.

GB / IE	Operation and Safety Notes	Page	5
SE	Bruksanvisning och säkerhetsanvisningar	Sidan	15
NL	Bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	25
DE / AT / CH	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	35





## Introduction

Proper use.....	Page 6
Features and equipment.....	Page 6
Included items.....	Page 6
Technical information.....	Page 6

## General power tool safety warnings

1. Work area safety.....	Page 7
2. Electrical safety.....	Page 7
3. Personal safety.....	Page 7
4. Power tool use and care.....	Page 8
5. Service.....	Page 8
Safety advice for belt sanders.....	Page 8

## Preparing for use

Tensioning / changing the sanding belt.....	Page 9
Advice on use.....	Page 9
Vacuum dust extraction.....	Page 10

## Operation

Switching on and off.....	Page 10
Selecting the correct rotational speed and sanding belt.....	Page 10
Stationary use.....	Page 11
Tips and tricks.....	Page 11

## Maintenance and cleaning..... Page 12

## Service centre..... Page 12

## Warranty..... Page 12

## Disposal..... Page 12

## Translation of the original declaration of conformity / Manufacturer..... Page 13

## **Belt sander PBS 900 B1**

### ● **Introduction**

Congratulations on your purchase. You have selected a high quality product. The instructions for use are a part of this product. They contain important information about safety, use and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all the operating and safety instructions. Use the product only as described and for the specified applications. When passing this product on to others please be sure to also include all of its documentation.

### ● **Proper use**

The belt sander is designed for dry sanding of large surfaces of wood, plastic, metal, plaster and painted surfaces. The device may only be used for dry sanding. Always use a sanding belt and grade of grit suitable for the particular surface you are sanding. The speed selected should also be appropriate for the material. The device is not intended for commercial use. Any other use or modification to the device shall be considered as improper use and could give rise to considerable dangers. The manufacturer will not accept liability for loss or damage arising from improper use.

### ● **Features and equipment**

- 1 Belt speed adjuster wheel
- 2 Locking knob
- 3 ON/OFF switch
- 4 Toothed belt cover
- 5 Dust extraction spout
- 6 Belt adjuster screw
- 7 Auxiliary handle
- 8 Ventilation slots
- 9 Tensioning lever
- 10 Dust collection box
- 11 Extraction adapter

12 Screw clamps 2 x

13 Reducer

### ● **Included items**

**Check that all the items and accessories are present immediately after unpacking the device:**

- 1 Belt sander PBS 900 B1
- 1 Sanding belt
- 1 Dust collection box
- 1 Extraction adapter  
(for external vacuum dust extraction)
- 2 Screw clamps
- 1 Reducer
- 1 Operating instructions

### ● **Technical information**

**Belt sander: Parkside PBS 900 B1**

Nominal voltage:	230V~, 50Hz
Nom. power input:	900W
No-load belt speed:	240-400 m/min
No-load speed:	$n_0$ 450-750 U/min
Sanding belt	75 x 533 mm
Protection class:	II/□

### **Noise and vibration data:**

Measured values for noise are determined in accordance with EN 60745. The A-weighted noise level of the electrical power tool are typically:

Sound pressure level:	92.22 dB(A)
Sound power level:	103.22 dB(A)
Uncertainty K:	3 dB

### **Wear ear protection!**

Total vibration, EN 60745:  
Vibration emission value  
Rear handle:  $a_h = 4.181 \text{ m/s}^2$   
Front handle:  $a_h = 6.115 \text{ m/s}^2$   
Uncertainty K =  $1.5 \text{ m/s}^2$

**⚠ WARNING!** The vibration level given in these operating instructions has been measured in a procedure according to EN 60745 and can be used for the comparison of appliances. The vibration emission value specified can also serve as a preliminary assessment of the exposure.

Different uses of the device give rise to different vibration levels and in many cases they may exceed the values given in these instructions. It is easy to underestimate the vibration load if the electrical power tool is used regularly in particular circumstances.

**Note:** If you wish to make an accurate assessment of the vibration loads experienced during a particular period of working, you should also take into account the intervening periods of time when the device is switched off or is running but is not actually in use. This can result in a much lower vibration load over the whole of the period of working.

## ● General power tool safety warnings



**⚠ WARNING!** Read all safety warnings and all instructions.

Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**Save all warnings and instructions for future reference.**

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

### 1. Work area safety

- a) **Keep work area clean and well lit.**  
*Cluttered or dark areas invite accidents.*
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.**  
*Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*

- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

### 2. Electrical safety

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

### 3. Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*

- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*
  - c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.*
  - d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*
  - e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
  - f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*
  - g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*
- measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*
  - e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
  - f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*
  - g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*

## 4. Power tool use and care

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety*

## 5. Service

- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained.*

### ● Safety advice for belt sanders

- **Hold the device by the insulated handle surfaces as the sanding belt could strike the device's own mains lead.** *Damaging a live wire could result in the metal parts of the device also becoming live and could lead to an electric shock.*
- **DANGER OF FIRE FROM FLYING SPARKS!** *Sanding metal creates flying sparks. For this reason, always make sure that nobody is placed*



in any danger and that there are no inflammable materials near the working area.

- When undertaking prolonged sanding of wood, and in particular when working on materials that give rise to dusts that are hazardous to health, the sander must be connected to a suitable external dust extraction device.
- Ensure that there is adequate ventilation when working on plastic, paint, varnish etc.
- The belt sander is designed for the dry sanding of large surfaces of wood, plastic, metal and plaster and painted surfaces. The device is to be used for dry sanding only.
- Do not sand materials containing asbestos. Asbestos is a known carcinogen.

**⚠ WARNING! POISONOUS DUSTS!**

Sanding paints containing lead, some types of wood and metal for example may give rise to hazardous or poisonous dusts and represents a risk to the health of the person operating the device and to anyone near the work area.


Wear safety glasses and a dust protection mask!


- Securely support the workpiece. Use clamps or a vice to grip the workpiece firmly. This is much safer than holding it with your hand.
- Never support yourself by placing your hands near or in front of the device or the workpiece surface. A slip can result in injury.
- If a dangerous situation arises, pull the mains plug immediately out of the mains socket.
- Always work with the mains lead leading away from the rear of the device.
- Avoid contact with the moving sanding belt.
- Do not work on moistened materials or damp surfaces.
- Always switch on the device before placing it against the workpiece. After sanding, lift the device from the workpiece before switching it off.
- When working always hold the device securely with both hands (see Fig. D). Always keep proper footing and balance.
- Switch the device off and allow it to come to a complete standstill before you put it down.
- When taking a break from your work, before carrying out any tasks on the device itself (e.g. changing the sanding belt) and when you are not using the device, always pull the mains plug out of the mains socket.

● **Preparing for use**


● **Tensioning / changing the sanding belt**


**⚠ WARNING! RISK OF INJURY!** Before you carry out any work on the belt sander always pull the plug out of the mains socket.

1. Then release the tensioner for the sanding belt by moving the tensioning lever  fully outwards (see fig. A). The tensioner is now open and the sanding belt can be removed.
2. Next insert a new sanding belt or change the belt for one suitable for a different material or one with a different grit size.
 

**IMPORTANT:** The direction of the arrows on the inside of the sanding belt must agree with that on sander housing.
3. Press the tensioning lever  back into its initial position.

**Adjusting the sanding belt:**

- Pick up the device, switch it on and turn it over. Adjust the belt tracking by turning the adjuster screw  until the edge of the sanding belt is flush with and runs parallel to the edge of the device (Fig. B.).
 

**IMPORTANT:** Always make sure that the sanding belt does not cut into the housing. Check the sanding belt regularly and if necessary re-adjust it using the adjuster screw .

● **Advice on use**

**Light sanding pressure is enough:**

- Apply light sanding pressure only. The weight of the belt sander alone is adequate to produce good sanding results. By adopting this approach you will also prolong the life of your sanding belts and obtain a smoother workpiece surface.

**Sanding and surfaces:**

The sanding output and the quality of the surface finish obtained are determined by the belt speed and the grade of grit on the sanding belt (see the

section on "Selecting the correct rotational speed and sanding belt").

### Sanding procedure:

- With the sander switched on, bring it into contact with the workpiece and move it forward carefully. Work in parallel and overlapping widths. Always work in the direction of the grain to avoid undesirable transverse sanding marks. After sanding always lift the device from the workpiece before switching it off.

## ● Vacuum dust extraction

**⚠ WARNING! DANGER OF FIRE!** There is the danger of fire when working with electrical devices that have a dustbox or can be connected to a vacuum cleaner. Under certain conditions the wood dust in the dust collection box (or in the vacuum's dust bag) may self-ignite, e.g. as a result of flying sparks generated when abrading metals or metal objects left in wood. This can happen particularly if the wood dust is mixed with paint residue or other chemicals and the abraded particles are hot from prolonged abrasion. Therefore you must empty the device's dust collection box and the vacuum cleaner's dust bag before taking a break or stopping work and always avoid overheating of the abraded particles and the device.



**Wear a dust mask!**

### Dust collection with dust collection box (see Fig. C):

- Push the dust collection box [10] into the designated fold on the side of the unit with the connecting piece [5].

### Remove / take out the dust collection box

- Pull the dust collection box [10] out of the device.

### Suction adapter (with reducer) (see Fig. C)

#### Connecting:

- Slide the suction adapter [11] onto the connecting piece [5]. If necessary, use the reducer [13] by sliding it into the suction adapter [11].
- Slide the tube of an approved dust extraction unit (e.g. a workshop vacuum) onto the suction adapter [11], if necessary using the reducer [13].

#### Removal:

- Pull the hose out of the dust extraction unit.
- Pull out the suction adapter [11], if necessary with the reducer [13].

## ● Operation

### ● Switching on and off

#### To switch on intermittent operation mode:

- Press the ON/OFF switch [3].

#### To switch off intermittent operation mode:

- Release the ON/OFF switch [3].

#### To switch on continuous operation mode:

- Press the ON/OFF switch [3], and keep it pressed, then press the locking knob [2].

#### To switch off continuous operation mode:

- Press and then release the ON/OFF switch [3].

## ● Selecting the correct rotational speed and sanding belt

You can select the belt speed using the belt speed adjuster wheel [1] even whilst the sander is running. The optimum belt speed depends on the workpiece and the workpiece material. Always confirm the best speed by carrying out a small test. The following table lists some recommended values to help you determine the optimum speed.

Material / type of work	Softwood
Coarse finish (Grit grade)	60
Fine finish (Grit grade)	240
Preselected rotation speed	high (5-6)

Material / type of work	Hardwood
Coarse finish (Grit grade)	60
Fine finish (Grit grade)	180
Preselected rotation speed	high (5-6)

Material / type of work	Chipboard
Coarse finish (Grit grade)	60
Fine finish (Grit grade)	150
Preselected rotation speed	high (5-6)

Material / type of work	Removing paint / varnish
Coarse finish (Grit grade)	60
Fine finish (Grit grade)	--
Preselected rotation speed	high (5-6)

Material / type of work	Sanding varnish
Coarse finish (Grit grade)	150
Fine finish (Grit grade)	320
Preselected rotation speed	low (1-2)

Material / type of work	Rust removal
Coarse finish (Grit grade)	40
Fine finish (Grit grade)	120
Preselected rotation speed	medium / high (3-4)

Material / type of work	Plastic
Coarse finish (Grit grade)	120
Fine finish (Grit grade)	240
Preselected rotation speed	low / medium (2-3)

Material / type of work	Non-ferrous metals (e.g. aluminium)
Coarse finish (Grit grade)	80
Fine finish (Grit grade)	150
Preselected rotation speed	medium / high (3-4)

### ● Stationary use

- Set the speed using the belt speed wheel [1](#).
- Turn the power tool as shown in figure E and place on a sturdy worktop.
- Attach two screw clamps [12](#) to the power tool as shown and tighten.

### ● Tips and tricks

- Never use the same sanding belt to sand wood and metal.
- Worn or ripped sanding belts can damage the workpiece. Change sanding belts at the appropriate time.
- Keep the sanding belt properly tensioned so that it does not hang down too much and become unusable due to nicks, creases etc.

## ● Maintenance and cleaning

**⚠ WARNING! RISK OF INJURY!** Before you carry out any work on the belt sander always pull the mains plug out of the mains socket.

The belt sander is designed to be maintenance-free.

- Clean the device frequently. This should be done immediately after you have finished using it.
- Use a dry cloth to clean the device - never use petrol, solvents or cleaners that attack plastic.
- Always keep the ventilation slots clear.
- Remove any adhering dust with a narrow paint brush.

### Emptying / cleaning the dust collection box:

- Pull the dust collection box **10** out of the device.
- Tap the dust collection box **10** to empty it completely and reattach to the unit.
- Always keep the vents clear.
- Remove dust clinging to the sander with a brush.

## ● Service centre

- **⚠ WARNING!** Have your device repaired only by qualified specialist personnel using original manufacturer parts only. This will ensure that your device remains safe to use.
- **⚠ WARNING!** If the plug or mains lead needs to be replaced, always have the replacement carried out by the manufacturer or its service centre. This will ensure that your device remains safe to use.

**Note:** Spare parts not listed (e.g. carbon brushes, switches) can be ordered through our call centre.

## ● Warranty

The warranty for this appliance is for 3 years from the date of purchase. The appliance has been manufactured with care and meticulously examined before delivery. Please retain your receipt as proof of purchase. In the event of a warranty

claim, please make contact by telephone with our Service Department. Only in this way can a post-free despatch for your goods be assured.

The warranty covers only claims for material and manufacturing defects, but not for transport damage, for wearing parts or for damage to fragile components, e.g. buttons or batteries. This product is for private use only and is not intended for commercial use.

The warranty is void in the case of abusive and improper handling, use of force and internal tampering not carried out by our authorized service branch. Your statutory rights are not restricted in any way by this warranty.

The warranty period will not be extended by repairs made under warranty. This applies also to replaced and repaired parts. Any damage and defects extant on purchase must be reported immediately after unpacking the appliance, at the latest, two days after the purchase date. Repairs made after the expiration of the warranty period are subject to payment.

### GB

Service Great Britain

Tel.: 0871 5000 720

(0.10 GBP/Min.)

e-mail: [kompennass@lidl.co.uk](mailto:kompennass@lidl.co.uk)

**IAN 104387**

### IE

Service Ireland

Tel.: 1890 930 034

(0.08 EUR/Min. (peak))

0.06 EUR/Min. (off peak))

e-mail: [kompennass@lidl.ie](mailto:kompennass@lidl.ie)

**IAN 104387**

## ● Disposal



The packaging is wholly composed of environmentally-friendly materials that can be disposed of at a local recycling centre.



**Do not dispose of electric tools  
in the household waste!**

In accordance with European Directive 2012/19/EU (covering waste electrical and electronic equipment) and its transposition into national legislation, worn out electrical power tools must be collected separately and taken for environmentally compatible recycling.

Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn out electrical devices.

● **Translation of the original  
declaration of conformity/  
Manufacturer C€**

We, KOMPERNASS HANDELS GMBH, the person responsible for documents: Mr Semi Uguzlu, BURGSTRASSE 21, 44867 BOCHUM, GERMANY, hereby declare that this product complies with the following standards, normative documents and EU directives:

**Machinery Directive  
(2006 / 42 / EC)**

**Electromagnetic Compatibility  
(2004 / 108 / EC)**

**RoHS Directive  
(2011 / 65 / EU)**

**Applicable harmonized standards**

EN 60745-1: 2009+A11

EN 60745-2-4: 2009+A11

EN 55014-1: 2006+A1+A2

EN 55014-2: 1997+A1+A2

EN 61000-3-2: 2006+A1+A2

EN 61000-3-3: 2013

**Type / Device description:**

Belt sander PBS 900 B1

**Date of manufacture: 05–2015**

**Serial number: IAN 104387**

Bochum, 31.05.2015

Semi Uguzlu  
- Quality Manager -

We reserve the right to make technical modifications in the course of product development.



**Inledning**

Avsedd användning.....	Sidan 16
De olika delarna .....	Sidan 16
Leveransens omfattning .....	Sidan 16
Tekniska data .....	Sidan 16

**Allmänna säkerhetsanvisningar för elverktyg**

1. Säkerhet på arbetsplatsen.....	Sidan 17
2. Elsäkerhet.....	Sidan 17
3. Personssäkerhet.....	Sidan 17
4. Omsorgsfull hantering och användning av elverktyg .....	Sidan 18
5. Service.....	Sidan 18
Säkerhetsanvisningar för bandslip.....	Sidan 18

**Idrifttagning**

Byta / spänna slipband.....	Sidan 19
Arbetstips .....	Sidan 19
Dammsugning .....	Sidan 20

**Användning**

Starta och stänga av.....	Sidan 20
Välja varvtal och slipband.....	Sidan 20
Stationär användning .....	Sidan 21
Tips och tricks .....	Sidan 21

**Rengöring och skötsel.....** Sidan 21**Service .....** Sidan 21**Garanti.....** Sidan 22**Avfallshantering .....** Sidan 22**Översättning av tillverkarens original-EG försäkran om överensstämmelse .....** Sidan 23

## Bandslip PBS 900 B1

### ● Inledning

Vi gratulerar till köpet av den nya apparaten. Du har köpt en högklassig produkt. Bruksanvisningen hör till produkten. Den innehåller viktiga anvisningar för säkerhet, användning och avfallshantering. Läs säkerhetsanvisningarna och monteringsanvisningen innan du använder produkten. Använd produkten endast enligt beskrivningen och endast för de angivna ändamålen. Se till att bruksanvisningen alltid finns tillgänglig även vid vidare användning av tredje man.

### ● Avsedd användning

Verktyget är avsett för torr ytslipning av trä, plast eller metall och spackelmassa samt lackerade ytor. Verktyget får endast användas för torr slipning. Se till att använda rätt typ av slipband med olika grovlek och anpassa band och hastighet till arbetsmaterialet. Verktyget är avsett för privat bruk och inte för affärsdrivande verksamhet. Varje annan användning gäller som icke avsedd användning och kan medföra svåra olycksfallrisker. Tillverkaren ansvarar inte för skador vilka kan härledas ur felaktig hantering.

### ● De olika delarna

- 1 Inställningsratt bandhastighet
- 2 Låsknapp
- 3 TILL-/FRÅN-brytare
- 4 Skydd kuggrem
- 5 Sugstos
- 6 Justerskruv för bandets löpriktning
- 7 Extra handtag
- 8 Ventilationsöppningar
- 9 Spännspak
- 10 Dammfångare
- 11 Sugadapter
- 12 Skruvtingar 2 x
- 13 Reducerstycke

### ● Leveransens omfattning

#### **Kontrollera leveransomfattning när produkten packas upp:**

- 1 bandslip PBS 900 B1
- 1 slipark
- 1 dammfångare
- 1 sugadapter (för extern dammupsugning)
- 2 skruvtingar
- 1 reducerstycke
- 1 bruksanvisning

### ● Tekniska data

<b>Bandslip:</b>	<b>Parkside PBS 900 B1</b>
Märkspänning:	230V~, 50Hz
Effekt:	900W
Bandhastighet, tomgång:	240-400 m/min
Tomgångsvarvtal:	$n_0$ 450-750 U/min
Slipband:	75 x 533 mm
Skyddsklass:	II/□

#### **Buller- och vibrationsinformation:**

Mätvärden för buller fastställda enligt EN 60745.

Elverktygets A-värde för bullernivå är typiskt:

Ljudtryck:	92,22 dB(A)
Ljudnivå:	103,22 dB(A)
Osäkerhet K:	3 dB

#### **Använd hörselskydd!**

Totalvärden vibrationer, EN 60745:

Vibrationsemission

Bakre handtag:  $a_h = 4,181 \text{ m/s}^2$

Främre handtag:  $a_h = 6,115 \text{ m/s}^2$

Osäkerhet K = 1,5  $\text{m/s}^2$

**⚠ VARNING!** Den vibrationsnivå som anges i dessa anvisningar har uppmäts enligt en i EN 60745 standardiserad mätmetod och kan användas som jämförelse för olika verktyg. Det angivna vibrationsemissionsvärdet kan även användas för en inledande bedömning av avbrottet.

Vibrationsnivån förändras beroende på elverktygets användning och kan i vissa fall överstiga det i dessa



anvisningar angivna värdet. Vibrationsbelastningen kan underskattas om elverktyget regelbundet används på ett sådant sätt.

**Obs:** För att kunna bestämma svängningsbelastningen bör även tiden under en bestämd arbetstid beräknas under vilket verktyget är avstängt eller startats utan att verkligen användas. Detta kan reducera svängningsbelastningen väsentligt under den totala arbetstiden.

## ● Allmänna säkerhetsanvisningar för elverktyg



**⚠ VARNING!** Läs alla säkerhetsinstruktioner och anvisningar!

*Felhantering vid tillämpning av nedan*

*angivna säkerhetsinstruktioner och anvisningar kan medföra elstötar, brand och / eller allvarliga skador.*

### Förvara alla säkerhetsinstruktioner och anvisningar för framtida behov!

Begreppet elverktyg i säkerhetsinstruktionerna gäller elverktyg med ström (med nätkabel) och batteridrivna Elverktyg (utan nätkabel).

## 1. Säkerhet på arbetsplatsen

- Se till att arbetsplatsen är städad och ombesörj ordentlig belysning.** Oreda och dålig belysning kan medföra olycksfall.
- Använd inte verktyget i explosionsfarliga eller eldfarliga miljöer, t.ex. i närheten av brännbar vätska, gas eller damm.** Elverktyg genererar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- Se till att barn och andra personer inte riskerar skador när elverktyget används.** Låt dig inte störas under användningen, håll uppsikt hela tiden.

## 2. Elsäkerhet

- Apparatkontakten måste passa i uttaget. Kontakten får inte modifieras på något sätt. Använd inte adapterkontakter tillsammans med jordade verktyg.** Originalkontakter och passande uttag minskar risken för elstötar.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor, t.ex. rör, värmeelement, spis och kylskåp.** Ökad risk för elstötar föreligger om din kropp är jordad.
- Använd aldrig verktyget i regn eller våta.** Inträngande vatten i en elektrisk apparat ökar risken för elstötar.
- Använd inte kabeln på annat sätt än den är avsedd för, t.ex. att bära apparaten, hänga upp den. Dra inte i kabeln för att dra ut kontakten, grip tag i kontakten. Se till att kabeln inte utsätts för värme, olja, skarpa kanter eller rörliga apparatdelar.** Skadad eller invecklad kabel eller kontakt ökar risken för elstötar.
- Använd endast förlängningskablarna som är tillåtna för utomhusbruk om verktyget används utomhus.** Användning av godkänd förlängningskabel för utomhusbruk reducerar risken för elstötar.
- Använd jordfelsbrytare om elverktyget måste användas i fuktig omgivning.** Användning av jordfelsbrytare minimerar risken för elstötar.

## 3. Personsäkerhet

- Var alltid medveten om vad du gör och använd sunt förnuft. Använd inte verktyget om ni är trötta eller påverkade av droger, alkohol eller läkemedel.** Ett ögonblick av ouppmärksamhet kan medföra skador under användningen.
- Använd personlig skyddsutrustning och alltid skyddsglasögon.** Användning av personlig skyddsutrustning som dammskydd, halkfria säkerhetsskodon, skyddshjälm eller

- hörselskydd, beroende på elverktygets typ och användning, reducerar risker för skador.
- c) **Undvik att verktyget startar av misstag. Kontrollera att elverktyget är avstängt innan strömförsörjningen kopplas till eller innan verktyget hanteras eller transporteras.** Bär inte verktyget med fingret placerat på PÅ/AV-knappen eller se till att verktyget inte är anslutet till strömförsörjningen. Detta kan medföra olyckor.
  - d) **Ta bort inställningsverktyg eller skruvnycklar innan du startar verktyget.** Ett verktyg eller en nyckel som befinner sig vid en roterande maskindel kan medföra allvarliga skador.
  - e) **Undvik att arbeta med obekväma kroppshållning. Se till att du står stadigt.** Därmed kan du kontrollera verktyget bättre om oförutsedda situationer skulle uppstå.
  - f) **Använd alltid lämplig klädsel. Bär inte vida klädesplagg eller smycken. Håll håret, klädesplagg och handskar borta från roterande maskindelar.** Löst sittande klädesplagg, smycken eller hår kan fastna i roterande maskindelar.
  - g) **Kontrollera att dammsugare eller uppsamlingsbehållare är korrekt anslutna och används på rätt sätt.** Använd sådan utrustning för att minska förekommande damm och därmed förbundna risker.

## 4. Omsorgsfull hantering och användning av elverktyg

- a) **Överbelasta inte maskinen! Använd rätt elverktyg för respektive arbete.** Med passande elverktyg blir arbetsresultatet bättre och säkrare inom angivet effektområde.
- b) **Använd inte elverktyg där strömknappen är skadad.** Ett elverktyg som inte längre kan startas och stoppas är farligt och måste repareras.
- c) **Dra ut kontakten ur vägguttaget innan du gör inställningar på verktyget, byter tillbehörsdelar eller lägger undan verktyget.** Denna försiktighetsåtgärd förhindrar oavsiktlig start av verktyget.

- d) **Placera ett elverktyg som inte används utom räckhåll för barn. Låt inte personer använda verktyget utan att de känner till användningen eller har läst användningsinstruktionerna.** Elverktyg är farliga om oerfarna personer använder dem.
- e) **Ta hand om verktyget väl. Kontrollera att rörliga delar fungerar utan problem och inte kärvar, kontrollera även om delar är brutna eller skadade eller påverkar verktygets funktion negativt på något sätt. Reparera skadade delar innan verktyget används.** Många olyckor har förorsakats av dåligt omhändertagna elverktyg.
- f) **Se till att arbetsplatsen är städad och i ordning.** Välskötta skärverktyg med skarpa skärtrissor klämmer inte och är lättare att föra genom arbetsmaterialet.
- g) **Använd elverktyg, tillbehör, extra verktyg osv. enligt dessa anvisningar på det sätt som är föreskrivet för denna speciella verktygstyp. Ta hänsyn till arbetsvillkoren och det arbete som skall utföras.** Användning av elverktyg på annat sätt än föreskrivna anvisningar kan medföra farliga situationer.

## 5. Service

- a) **Låt endast behörig elektriker reparera utrustningen och använd endast reservdelar i original.** Därmed säkerställs verktygets säkerhet.

### ● Säkerhetsanvisningar för bandslip

- **Håll produkten i de isolerande handtagen eftersom slipbandet kan träffa den egna nätkabeln.** En skadad spänningsförande kabel kan medföra att produktens metalldelar blir strömförande och därmed risk för elstötar föreligger.
- **RISK FÖR ELDVÅDA! FLYGANDE GNISTOR!** Gnistor uppstår när du slipar i metall.

Kontrollera att ingen obehörig person befinner sig i närheten. Kontrollera även att inga brännbara ämnen finns i omedelbar närhet.

- Anslut verktyget till lämplig anordning, t.ex. en dammsugare om du skall göra längre arbeten i trämaterial eller i plastmaterial där mycket damm förekommer.
- Se till att ventileras ordentligt vid bearbetning av plast, färg eller lack osv.
- Verktyget är avsett för torr ytslipning av trä, plast eller metall och spackelmassa samt lackerade ytor. Verktyget får endast användas för torr slipning.
- Material innehållande asbest får inte bearbetas. Asbest är cancerframkallande.

**⚠ VARNING! GIFTIGT DAMM!** Under slipning av t.ex. blyhaltiga målningsarbeten, visst trävirke och metall uppstår skadligt / giftigt damm som kan innebära en hälsorisk för kringstående personer.

Använd skyddsglasögon och dammskyddsmask.



- Spänn fast arbetsstycket. Använd spännanordningar / skruvstycke för att spänna fast arbetsstycket. Detta ger en säkrare fasthållning än endast med bara handen.
- För att undvika halkrisk, placera inte händerna bredvid eller framför verktyget och den yta som skall bearbetas.
- Dra ut nätsladden ur vägguttaget direkt om risker uppstår.
- Kontrollera att nätsladden alltid ligger bakom verktyget.
- Rör inte det löpande slipbandet.
- Bearbeta aldrig fuktiga material eller fuktiga ytor.
- För verktyget mot arbetsstycket endast i påslaget tillstånd. Lyft verktyget från arbetsstycket och stäng sedan av det.
- Håll i verktyget stadigt med båda händerna under arbetet (se även bild E). Se till att du står stadigt.
- Låt verktyget stanna helt innan du lägger ifrån dig det.
- Dra alltid ut nätsladden när verktyget inte används, t.ex. vid avbrott i arbetet, eller före alla typer av tillbehörshantering (byte av slipband).

## ● Idrifftagning



### ● Byta / spänna slipband

#### **⚠ VARNING! RISK FÖR PERSONSKADOR!**

Dra alltid ut nätkabeln innan du utför åtgärder eller rengöring på verktyget.

1. Lossa spännanordningen för sliparket genom att fälla ut spännspaken  helt (se bild A). Spännanordningen är nu öppen och sliparket kan tas bort.
2. Lägg på ett nytt slipband eller byt ut slipbandet, anpassat till ett annat material eller annan grovlek.  
**VIKTIGT:** Pilarna på slipbandets insida och verktygshuset måste stämma överens.
3. Tryck tillbaka spännspaken  i utgångsläge.

#### **Justera slipark:**

- Lyft produkten, starta den och vänd på den. Justera bandets löprikning genom att vrida justerskruven  så att sliparkets kant ligger parallellt mot produktens kant (bild B).  
**VIKTIGT:** Se till att slipbandet inte skaver mot verktygshuset. Kontrollera regelbundet att bandet löper korrekt och justera med justerskruven .

## ● Arbetstips

#### **Ett lätt sliptryck räcker:**

- Arbeta med minsta möjliga tryck. Verktygets egenvikt räcker för goda slipresultat. Dessutom skonar du slitaget på slipbandet, arbetsstyckets yta blir finare.

#### **Avverkning och yta:**

Avverkningen och ytans kvalitet beror på bandets hastighet och slipbandets grovlek (se även kapitel "Välja varvtal och slipband").

#### **Slipning:**

- Starta verktyget och placera det på arbetsstycket, arbeta med lagom frammatning. Slipa i parallella och överlappande banor. Slipa alltid i samma riktning som fibrerna i arbetsmaterialet löper.

Detta undviker fula och tvär slipspår. Lyft verktyget från arbetsstycket och stäng sedan av det.

## ● Dammsugning

**⚠ VARNING! BRANDRISK!** Risk för eldsvåda föreligger vid arbete med elverktyg som har en dammfångare eller kan anslutas till dammsugare. Under ogynnsamma förhållanden, t.ex. kringslygande gnistor, vid slipning i metall eller metallrester i trä, kan trädammet i dammfångaren (eller i dammsugarens dammpåse) självantändas. Detta kan speciellt hända när trädammet är blandat med lackrester eller andra kemiska ämnen och slipdammet är varmt eftersom slipningen pågått för länge utan paus. Undvik därför att slipmaterialet och verktyget blir för varmt, lägg in pauser i arbetet och töm dammfångaren resp. dammsugarens dammpåse ofta.



### Använd dammskyddsmask!

#### Dammsug med dammbehållare (se bild C):

- Tryck in dammbehållaren [10] i den därför avsedda rännan på den sida av maskinen där uttaget för dammsuget befinner sig [5].

#### Demontera / ta loss dammbehållaren:

- Dra loss dammbehållaren [10] från maskinen.

#### Adapter till dammsug (med reducerstycke) (se bild C)

##### Anslutning:

- För på adaptern till dammsuget [11] på uttaget till dammsuget [5]. Vid behov använd reducerstycket [13], genom att föra in det i adaptern till dammsuget [11].
- För på slangen till ett lämpligt dammsug (t.ex. en industridammsugare) på adaptern till dammsuget [11] vid behov med reducerstycket [13].

##### Ta loss:

- Dra av slangen till dammsugaren.
- Dra loss adaptern till dammsuget [11] i förekommande fall med reducerstycket [13].

## ● Användning

### ● Starta och stänga av

#### Koppla till intervalldrift:

- Tryck TILL-/FRÅN-brytaren [3].

#### Koppla från intervalldrift:

- Släpp TILL-/FRÅN-brytaren [3].

#### Starta konstant drift:

- Tryck TILL-/FRÅN-brytaren [3], håll den tryckt och tryck läsknappen [2].

#### Koppla från kontinuerlig drift:

- Tryck TILL-/FRÅN-brytaren [3] och släpp den igen.

## ● Välja varvtal och slipband

Ställ in önskad hastighet / önskat varvtal med ratten [1] efter behov, även under pågående arbete. Bäst anpassade bandhastighet beror på arbetsstycket och materialet. Pröva dig fram vilken hastighet som passar bäst. Nedanstående tabell innehåller rekommenderade värden.

Material / arbetsområde	Mjukt trä
Grovslipning (grovlek)	60
Finslipning (grovlek)	240
Varvtal	Högt (5-6)

Material / arbetsområde	Hårt trä
Grovslipning (grovlek)	60
Finslipning (grovlek)	180
Varvtal	Högt (5-6)

Material / arbetsområde	Spånplattor
Grovslipning (grovlek)	60
Finslipning (grovlek)	150
Varvtal	Högt (5-6)

Material/ arbetsområde	Ta bort färg/lack
Grovslipning (grovlek)	60
Finslipning (grovlek)	--
Varvtal	Högt (5-6)

Material/ arbetsområde	Putsa lack
Grovslipning (grovlek)	150
Finslipning (grovlek)	320
Varvtal	Lågt (1-2)

Material/ arbetsområde	Ta bort rost
Grovslipning (grovlek)	40
Finslipning (grovlek)	120
Varvtal	Medel/högt (3-4)

Material/ arbetsområde	Plast
Grovslipning (grovlek)	120
Finslipning (grovlek)	240
Varvtal	Lågt/medel (2-3)

Material/ arbetsområde	Ickemetall (t.ex. aluminium)
Grovslipning (grovlek)	80
Finslipning (grovlek)	150
Varvtal	Medel/högt (3-4)

## ● Stationär användning

- Ställ in varvtalet med inställningsratten bandhastighet [1].
- Vänd på elverktyget precis som bild E visar och lägg det på en stabil arbetsplatta.
- Sätt fast två skruvvingar [12] på elverktyget enligt illustrationen och spänn fast det.

## ● Tips och tricks

- Bearbeta inte trä och metall med samma slipband.

- Slitna eller spruckna slipband kan skada arbetsstycket. Byt slipband i god tid.
- Förvara slipbandet hängande, ett vikt slipband är obrukbart.

## ● Rengöring och skötsel

### **⚠ VARNING! RISK FÖR PERSONSKADOR!**

Dra alltid ut nätkabeln innan du utför åtgärder eller rengöring på verktyget.

Bandslipen är underhållsfri.

- Rengör verktyget regelbundet, i bästa fall direkt efter varje användning.
- Använd torr mjuk trasa eller borste vid rengöringen, absolut inte bensin, lösningsmedel eller aggressiva rengöringsmedel som kan angripa plasten.
- Håll ventilationsöppningarna fria.
- Ta bort slipdamm med en pensel.

### Tömma/rengöra dammbehållaren:

- Dra loss dammbehållaren [10] från maskinen.
- Töm dammbehållaren fullständigt [10] genom att slå lätt på den och sätt åter fast den på maskinen.
- Se till att ventilationsöppningar alltid är fria.
- Ta bort slipdamm som fastnat med en pensel.

## ● Service

- **⚠ VARNING! Låt endast behörig elektriker reparera utrustningen och använd endast reservdelar i original.**

Därmed säkerställs verktygets säkerhet.

- **⚠ VARNING! Låt alltid tillverkaren eller kundtjänst byta nätkontakt eller nätsladd.** Därmed säkerställs verktygets säkerhet.

**Hänvisning:** Icke nämnda reservdelar (som t.ex kolborstar, brytare) kan beställas via vår callcenter.

### ● **Garanti**

**För den här apparaten lämnar vi tre års garanti från och med inköpsdatum. Den här apparaten har tillverkats med omsorg och genomgått en noggrann kontroll innan leveransen. Var god bevara kassakvittot som köpbevis. Vi ber dig att kontakta ditt serviceställe per telefon vid garantifall. Endast då kan produkten skickas in fraktfritt.**

Garantin gäller bara för bara för material- eller fabriktionsfel, den täcker inte transportskador, förslitningsdelar eller skador på ömtåliga delar som t ex brytare och batterier. Produkten är endast avsedd för privat bruk och får inte användas yrkesmässigt.

Vid missbruk och felaktig behandling, användande av våld och vid ingrepp som inte gjorts av vår auktoriserade servicefilial upphör garantin att gälla. Den lagstadgade garantin begränsas inte av denna garanti.

Garantitiden förlängs inte för att man utnyttjar garantiförmånerna. Det gäller även för utbytta eller reparerade delar. Eventuella skador och brister som upptäcks redan vid köpet måste anmälas omedelbart efter uppackningen, dock senast två dagar efter inköpsdatum. När garantitiden är slut måste man betala för eventuella reparationer.

**SE**

**Service Sverige**

**Tel.: 0770 930739**

**e-mail: [kompernass@lidl.se](mailto:kompernass@lidl.se)**

**IAN 104387**

Enligt EU-direktiv 2012/19/EU gällande Begagnad elektrisk och elektronisk utrustning skall trasiga eller begagnade elverktyg avfallshandteras separat och tillföras återvinningen enligt gällande miljölagstiftning.

Kontakta miljökontoret på din ort för vidare information om avfallshantering av förbrukad utrustning.

### ● **Avfallshantering**



Förpackningen består av miljövänligt material som kan avfallshandteras vid lokala återvinningsställen.



**Kasta inte elverktyg i hushållssoporna!**

● **Översättning av tillverkarens original-EG försäkran om överensstämmelse CE**

Vi, KOMPERNASS HANDELS GMBH, dokumentansvarig: Herr Semi Uguzlu, BURGSTRASSE 21, 44867 BOCHUM, GERMANY, förklarar härmed att detta produkt motsvarar följande normer, normade dokument och EU-direktiv:

**Maskindirektiv  
(2006 / 42 / EC)**

**Elektromagnetisk kompatibilitet  
(2004 / 108 / EC)**

**RoHS Direktiv  
(2011 / 65 / EU)**

**använda harmoniserade normer**

EN 60745-1: 2009+A11

EN 60745-2-4: 2009+A11

EN 55014-1: 2006+A1+A2

EN 55014-2: 1997+A1+A2

EN 61000-3-2: 2006+A1+A2

EN 61000-3-3: 2013

**Typ / Beteckning:**

Bandslip PBS 900 B1

**Date of manufacture (DOM): 05–2015**

**Serienummer: IAN 104387**

Bochum, 31.05.2015



Semi Uguzlu

- Kvalitetsmanager -

Rätt till tekniska ändringar för fortsatt produktutveckling förbehålles.





**Inleiding**

Doelmatig gebruik.....	Pagina 26
Uitrusting.....	Pagina 26
Leveringsomvang .....	Pagina 26
Technische gegevens .....	Pagina 26

**Algemene veiligheidsinstructies voor elektrische gereedschappen**

1. Veiligheid op de werkplek.....	Pagina 27
2. Elektrische veiligheid .....	Pagina 27
3. Veiligheid van personen .....	Pagina 28
4. Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrische apparaten .....	Pagina 28
5. Service.....	Pagina 29
Veiligheidsinstructies voor bandschuurmachine.....	Pagina 29

**Ingebruikname**

Schuurband inspannen / vervangen .....	Pagina 30
Arbeidsinstructies .....	Pagina 30
Stofafzuiging .....	Pagina 30

**Bediening**

In- en uitschakelen.....	Pagina 31
Toerental en schuurband kiezen .....	Pagina 31
Stationair werken .....	Pagina 32
Tips en trucs .....	Pagina 32

**Onderhoud en reiniging**..... Pagina 32

**Service**..... Pagina 32

**Garantie**..... Pagina 32

**Afvoer**..... Pagina 33

**Vertaling van de originele EG-conformiteitsverklaring / Fabrikant**..... Pagina 33

## **Bandschuurmachine PBS 900 B1**

12 Schroefklemmen 2 x

13 Verloopstuk

### ● **Inleiding**

Gefeliciteerd met de koop van uw nieuwe apparaat. U heeft voor een hoogwaardig product gekozen. De gebruiksaanwijzing is een deel van het product. Deze bevat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en verwijdering. Maakt U zich voor de ingebruikname van het product met alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften vertrouwd. Gebruik het apparaat alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Overhandig alle documenten bij doorgifte van het product aan derden.

### ● **Doelmatig gebruik**

De bandschuurmachine is geschikt voor het droge schuren van hout, kunststof, metaal en plamuurpasta evenals gelakte oppervlakken. Het apparaat mag alleen worden gebruikt voor het droogslijpen. Let op dat u voor de bewerking van de verschillende materialen dienovereenkomstige schuurbladen met verschillende korrelingen gebruikt en het toerental eveneens aan het materiaal aanpast. De machine is niet bestemd voor commercieel gebruik. Ledere wijziging of ieder verderstrekkend gebruik van de machine is niet doelmatig en houdt een aanzienlijk ongevallenrisico in. De producent is niet aansprakelijk voor schade die resulteert uit ondoelmatig gebruik.

### ● **Uitrusting**

- 1 Stelwiel bandsnelheid
- 2 Vastzetknop
- 3 AAN-/UIT-Schakelaar
- 4 Tandriemafdekking
- 5 Afzuigaansluiting
- 6 Afstelschroef voor bandloop
- 7 Extra handgreep
- 8 Luchtopeningen
- 9 Spanhendel
- 10 Stofbox
- 11 Afzuigadapter

### ● **Leveringsomvang**

#### **Controleer de leveringsomvang direct na het uitpakken van het apparaat:**

- 1 Bandschuurmachine PBS 900 B1
- 1 Schuurband
- 1 Stofbox
- 1 Afzuigadapter (voor de externe stofafzuiging)
- 2 Schroefklemmen
- 1 Verloopstuk
- 1 Handleiding

### ● **Technische gegevens**

#### **Bandschuurmachine: Parkside PBS 900 B1**

Nominale spanning:	230 V~, 50 Hz
Nominaal	
opgenomen vermogen:	900 W
Bandsnelheid bij nullast:	240–400 m/min
Nullasttoerental:	$n_0$ 450–750 U/min
Schuurband:	75 x 533 mm
Isolatieklasse:	II/□

#### **Informatie over geluid en trillingen**

Meetwaarden voor geluid, bepaald volgens EN 60745. Het A-geluidsniveau van het elektrische gereedschap bedraagt karakteristiek:

Geluidsdrukniveau:	92,22 dB(A)
Geluidsvermogen:	103,22 dB(A)
Onzekerheid K:	3 dB

#### **Gehoorbescherming dragen!**

Totale trillingswaarde, EN 60745:  
Trillingsemisiewaarde  
Handgreep achter:  $a_{h1} = 4,181 \text{ m/s}^2$   
Handgreep voor:  $a_{h2} = 6,115 \text{ m/s}^2$   
Onzekerheid K = 1,5  $\text{m/s}^2$

**⚠ WAARSCHUWING!** Het in deze aanwijzingen vermelde trillingsniveau werd gemeten conform een in EN 60745 genormeerde meetprocedure en kan voor de vergelijking met andere apparaten worden gebruikt. De aangegeven trillingsemisiewaarde kan ook worden gebruikt voor een inleidende inschatting van uitslag.

Het trillingsniveau zal overeenkomstig het gebruik van het elektrische gereedschap veranderen en kan in sommige gevallen boven de in deze aanwijzingen vermelde waarde liggen. De trillingsbelasting zou kunnen worden onderschat wanneer het elektrische gereedschap regelmatig op een dergelijke wijze wordt gebruikt.

**Opmerking:** Voor een nauwkeurige inschatting van de trillingsdruk tijdens een bepaalde werkperiode moet ook rekening worden gehouden met de tijd waarin het apparaat uitgeschakeld is of wel loopt, maar niet werkelijk gebruikt wordt. Dit kan de trillingsdruk over de hele werkperiode aanzienlijk verminderen.

## ● Algemene veiligheidsinstructies voor elektrische gereedschappen



**⚠ WAARSCHUWING!** Lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen!

Nalatigheden bij de naleving van de veiligheidsinstructies en aanwijzingen kunnen elektrische schokken, brand en / of ernstig letsel tot gevolg hebben.

**Bewaar alle veiligheidstechnische instructies en aanwijzingen om deze eventueel later te kunnen raadplegen!**

Het in de veiligheidsinstructies toegepaste begrip "elektrische gereedschappen" heeft betrekking op elektrische gereedschappen op netvoeding (met netkabel) en op elektrische gereedschappen op accuvoeding (zonder netkabel).

## 1. Veiligheid op de werkplek

- Houd het werkbereik schoon en goed verlicht.** Door wanorde en onverlichte werkbereiken kunnen ongevallen ontstaan.
- Werk met het apparaat niet in een explosiegevaarlijke omgeving met brandbare vloeistoffen, gassen of stof.** Elektrische gereedschappen veroorzaken vonken die stof of dampen zouden kunnen ontsteken.
- Houd kinderen en andere personen tijdens het gebruik weg van het elektrische gereedschap.** In geval van afleiding zou u de controle over het apparaat kunnen verliezen.

## 2. Elektrische veiligheid

- De netsteker van het apparaat moet in de contactdoos passen. De steker mag op geen enkele wijze worden veranderd. Gebruik géén adaptersteker in combinatie met gearde apparaten.** Ongewijzigde stekers en passende contactdozen verminderen het risico van elektrische schokken.
- Vermijd lichaamscontact met gearde oppervlakken zoals buizen, verwarmingen, fornuizen en koelkasten.** Er bestaat een verhoogd risico voor elektrische schokken wanneer uw lichaam geaard is.
- Stel het apparaat niet bloot aan regen en vocht.** Het binnendringen van water in een elektrisch apparaat verhoogt het risico van elektrische schokken.
- Gebruik de kabel nooit ondoelmatig, bijv. om het apparaat te dragen, op te hangen of om de steker uit de contactdoos te trekken. Houd de kabel verwijderd van hitte, olie, scherpe randen of bewegende apparaatonderdelen.** Verwarde of beschadigde kabels verhogen het risico van elektrische schokken.
- Gebruik alléén verlengkabels die ook voor het buitenbereik geschikt zijn wanneer u met een elektrisch gereedschap in de openlucht werkt. Het gebruik**

van een voor het buitenbereik geschikte kabel vermindert het risico van elektrische schokken.

- f) **Wanneer u met een elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving moet werken, dient u een foutstroom-veiligheidsschakelaar te gebruiken.** Het gebruik van een foutstroom-veiligheidsschakelaar vermindert het risico van elektrische schokken.

## 3. Veiligheid van personen

- a) **Wees steeds opmerkzaam, let op wat u doet en ga met overleg te werk met een elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet wanneer u moebent of onder de invloed van drugs, alcohol of medicijnen staat.** Een moment van onachtzaamheid tijdens het gebruik van het apparaat kan tot ernstig letsel leiden.
- b) **Draag naast de persoonlijke veiligheidsuitrusting altijd een veiligheidsbril.** Het dragen van een persoonlijke veiligheidsuitrusting zoals stofmasker, slipvast veiligheidschoenen, -helm of gehoorbescherming helpt, al naargelang het soort en de toepassing van het elektrische gereedschap, het risico voor letsel te verminderen.
- c) **Vermijd een ongewenste ingebruikname van het apparaat. Waarborg dat het elektrische gereedschap uitgeschakeld is voordat u het op de stroomvoorziening aansluit, in de hand neemt of draagt.** Wanneer u tijdens het dragen van het apparaat de vinger aan de AAN-/UIT-Schakelaar hebt of het apparaat ingeschakeld is, kan dit tot ongevallen leiden.
- d) **Verwijder de instelgereedschappen of schroefsleutel voordat u het apparaat inschakelt.** Een gereedschap of sleutel dat/die zich in een draaiend onderdeel van het apparaat bevindt, kan letsel veroorzaken.
- e) **Vermijd een abnormale lichaamshouding. Zorg altijd voor een veilige stand en houd te allen tijde het evenwicht.** Op deze wijze kunt u het apparaat vooral in onverwachte situaties beter controleren.

- f) **Draag geschikte werkkleding. Draag géén wijde kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen van bewegende onderdelen verwijderd.** Vlotte kleding, sieraden of haren kunnen door bewegende onderdelen wordt ingetrokken.
- g) **Wanneer stofafzuigingsinrichtingen en -opvanginrichtingen gemonteerd worden, dient u te waarborgen dat deze zijn aangesloten en correct worden gebruikt.** Het gebruik van deze inrichtingen vermindert het gevaar door stof.

## 4. Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrische apparaten

- a) **Belast het apparaat nooit te zwaar. Gebruik voor uw werkzaamheden het daarvoor bestemde gereedschap.** Met het geschikte elektrische gereedschap werkt u beter en veiliger in het voorgeschreven vermogensbereik.
- b) **Gebruik géén elektrisch gereedschap met een defecte schakelaar.** Een elektrisch gereedschap dat niet meer in- of uitgeschakeld kan worden, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
- c) **Trek de steker uit de contactdoos voordat u apparaatinstellingen uitvoert, toebehoren vervangt of het apparaat weglegt.** Hierdoor voorkomt u dat het apparaat abusievelijk ingeschakeld wordt.
- d) **Bewaar niet-gebruikte elektrische gereedschappen buiten het bereik van kinderen. Laat géén personen met het apparaat werken die niet vertrouwd zijn met het apparaat of die deze aanwijzingen niet hebben gelezen.** Elektrische gereedschappen zijn gevaarlijk wanneer ze door onervaren personen worden gebruikt.
- e) **Onderhoud het apparaat zorgvuldig. Controleer of bewegende apparaatonderdelen optimaal functioneren en niet klemmen en of onderdelen gebroken of zodanig beschadigd zijn dat de**

**functie van het apparaat belemmerd wordt. Laat beschadigde onderdelen vóór het gebruik van het apparaat repareren.** Veel ongelukken zijn terug te voeren op slecht onderhouden elektrische apparaten.

- f) **Houd snijgereedschappen scherp en schoon.** Zorgvuldig gereinigde snijgereedschappen met scherpe snijranden gaan minder vaak klemmen en kunnen eenvoudiger worden geleid.
- g) **Gebruik elektrisch gereedschap, toebehoren, hulpgereedschap enz. overeenkomstig deze aanwijzingen en zoals het voor dit apparaattype voorgeschreven is. Houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden.** Het gebruik van elektrische gereedschappen voor andere dan de bestemde toepassingen kan tot gevaarlijke situaties leiden.

## 5. Service

- a) **Laat uw apparaten door het servicepunt of een gekwalificeerd vakpersoneel en alléén met originele onderdelen repareren.** Op deze wijze wordt gewaarborgd dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.

### ● Veiligheidsinstructies voor bandschuurmachine



- Sluit het apparaat aan op een geschikte afzuiginstallatie wanneer u houtbewerkingen uitvoert en vooral wanneer materialen worden bewerkt waarbij gezondheidsschadelijke stoffen ontstaan.
  - Zorg bij de bewerking van kunststoffen, verf, lak enz. voor afdoende ventilatie.
  - De bandschuurmachine is geschikt voor het droge schuren van hout, kunststof, metaal en plamuurpasta evenals gelakte oppervlakken. Het apparaat mag alleen worden gebruikt voor het droogschuren.
  - Asbesthoudend materiaal mag niet worden bewerkt. Asbest geldt als kankerverwekkend.
- ⚠ WAARSCHUWING! GIFTIGE STOFFEN!**
- De tijdens het schuren van bijv. loodhoudende verflagen, sommige houtsoorten en metaal ontstane schadelijke / giftige stoffen vormen een gezondheidsrisico voor de bediener en in de omgeving aanwezige personen. Draag een veiligheidsbril en een stofmasker!
- Beveilig het gereedschap. Gebruik de spaninrichting / bankschroef om het werkstuk vast te zetten. Het wordt daarin veiliger gehouden dan in uw hand.
  - Steun in géén geval met uw handen naast of vóór het apparaat of het te bewerken oppervlak omdat in geval van wegglijden gevaar voor letsel bestaat.
  - Trek in geval van gevaar de steker uit de contactdoos.
  - Leid de kabel altijd naar achteren van het apparaat weg.
  - Vermijd contact met de draaiende schuurband.
  - Bewerk geen vochtige materialen of oppervlakken.
  - Plaats het apparaat altijd ingeschakeld tegen het werkstuk. Til het apparaat na de bewerking van het werkstuk en schakel het pas dan uit.
  - Houd het apparaat tijdens het werk altijd met beide handen vast (zie ook afb. E). Zorg voor een veilige stand.
  - Laat het apparaat volledig uitdraaien en schakel het uit voordat u het neerlegt.
  - Onderbreek altijd de stroomtoevoer vóór pauzes, vóór alle werkzaamheden aan het apparaat (bijv. vervanging van het schuurpapier) en wanneer u het werk beëindigd hebt.

## ● Ingebruikname



### ● Schuurband inspannen / vervangen

#### **WAARSCHUWING! LETSELGEVAAR!**

Trek de steker altijd uit de contactdoos voordat u werkzaamheden aan de bandschuurmachine uitvoert.

1. Maak eerst de spaninrichting voor de schuurband los door de spanhendel  helemaal uit te zwenken (zie afb. A). De spaninrichting is nu geopend en de schuurband kan worden verwijderd.
2. Plaats nu een nieuwe schuurband resp. vervang de aangebrachte band om een ander materiaal te bewerken of een andere korreling te kiezen.  
**BELANGRIJK:** De pijlrichtingen aan de binnenzijde van de schuurband en aan de apparaatbehuizing moeten overeenstemmen.
3. Druk de spanhendel  weer terug in de uitgangspositie.

#### Schuurband afstellen:

- Til het apparaat op, schakel het in en draai het om. Stel nu de bandloop af door de afstelschroef  te draaien totdat de rand van de schuurband vlak en parallel aan de apparaatrand verloopt (afb. B).  
**BELANGRIJK:** Let absoluut op dat de schuurband niet tegen de behuizing schuurt. Controleer de bandloop regelmatig en stel hem indien nodig af met behulp van de afstelschroef .

### ● Arbeidsinstructies

#### Lage schuurdruk is voldoende:

- Werk met geringe schuurdruk. Het eigengewicht van de bandschuurmachine is voldoende voor een goed schuurvermogen. Bovendien vermindert u op deze wijze de slijtage van het schuurblad en wordt het oppervlak van het werkstuk gladder.

#### Schuurvermogen en oppervlak:

Het schuurvermogen en de oppervlaktekwaliteit worden bepaald door de snelheid en de korreling van het schuurband (zie ook hoofdstuk „Toerental en schuurband kiezen“).

#### Schuurproces:

- Plaats het apparaat ingeschakeld op het werkstuk en werk met een matige snelheid. Voer het schuurproces parallel aan en overlappend over de schuurbanen uit. Schuur alléén in vezelrichting om storende, dwars verlopende schuursporen te vermijden. Til het apparaat na de bewerking van het werkstuk en schakel het dan pas uit.

### ● Stofafzuiging



#### **WAARSCHUWING! BRANDGEVAAR!**

Bij het werken met elektrische apparaten die over een stofbox beschikken of door middel van een stofafzuiginrichting met de stofzuiger kunnen worden verbonden, bestaat brandgevaar! Onder ongunstige omstandigheden zoals bijv. bij vonkenregen, bij het schuren van metaal of metaalresten in hout, kan houtstof in de stofbox (of in de stofzak van de stofzuiger) zelf ontbranden. Dit kan vooral gebeuren wanneer het houtstof met lakresten of andere chemische stoffen vermengd is en het te schuren product na een lange bewerking heet geworden is. Vermijd daarom absoluut een oververhitting van het te schuren product en het apparaat. Leeg vóór iedere werkpauze altijd eerst de stofbox resp. de stofzak van de stofzuiger.



**Draag een ademhalingsmasker!**

#### Stofafzuiging met stofopvangbox (zie afb. C):





- Druk de stofopvangbox  met de afzuigkoker  in de hiervoor bestemde gleuf aan de zijkant van het apparaat.

#### Stofbox demonteren / verwijderen:

- Trek de stofopvangbox  van het apparaat.

#### Afzuigadapter (met verloopstuk) (zie afb. C)

##### Aansluiten:

- Schuif de afzuigadapter  op de afzuigkoker . Gebruik indien nodig het verloopstuk  door het in de afzuigadapter  te schuiven.

- Schuif de slang van een geschikte afzuiginstallatie (bijv. een werkplaatsstofzuiger) op de afzuigadapter [11]; indien nodig met een verloopstuk [13].

**Verwijderen:**

- Trek de slang van de stofafzuiging.
- Trek de afzuigadapter [11] indien nodig met het verloopstuk [13] eraf.

**● Bediening**

**● In- en uitschakelen**

**Pulsbedrijf inschakelen:**

- Druk op de AAN-/UIT-Schakelaar [3].

**Pulsbedrijf uitschakelen:**

- Laat de AAN-/UIT-Schakelaar [3] los.

**Continuubedrijf inschakelen:**

- Druk op de AAN-/UIT-Schakelaar [3], houd hem ingedrukt en druk op de vastzetknop [2].

**Continuubedrijf uitschakelen:**

- Druk op de AAN-/UIT-Schakelaar [3] en laat hem los.

**● Toerental en schuurband kiezen**

Met het stelwiel bandsnelheid [1] kunt u het toerental - ook bij lopend apparaat - voorselecteren. De optimale bandsnelheid is afhankelijk van het te bewerken werkstuk resp. materiaal. Bepaal het dienovereenkomstig beste toerental steeds zelf in een praktische test. In onderstaande tabel vindt u vrijblijvende waarden die u bij de bepaling helpen.

Materiaal / werkbereik	Zachthout
Grof schuren (korreling)	60
Fijn schuren (korreling)	240
Toerentalvoorselectie	hoog (5-6)

Materiaal / werkbereik	Hardhout
Grof schuren (korreling)	60
Fijn schuren (korreling)	180
Toerentalvoorselectie	hoog (5-6)

Materiaal / werkbereik	Spaanplaten
Grof schuren (korreling)	60
Fijn schuren (korreling)	150
Toerentalvoorselectie	hoog (5-6)

Materiaal / werkbereik	Verven / lakken verwijderen
Grof schuren (korreling)	60
Fijn schuren (korreling)	--
Toerentalvoorselectie	hoog (5-6)

Materiaal / werkbereik	Lakken voorschuren
Grof schuren (korreling)	150
Fijn schuren (korreling)	320
Toerentalvoorselectie	laag (1-2)

Materiaal / werkbereik	Staal ontroesten
Grof schuren (korreling)	40
Fijn schuren (korreling)	120
Toerentalvoorselectie	gemiddeld / hoog (3-4)

Materiaal / werkbereik	Kunststoffen
Grof schuren (korreling)	120
Fijn schuren (korreling)	240
Toerentalvoorselectie	laag / gemiddeld (2-3)

Materiaal / werkbereik	Non-ferro-metalen (bijv. aluminium)
Grof schuren (korreling)	80
Fijn schuren (korreling)	150
Toerentalvoorselectie	gemiddeld / hoog (3-4)

## ● Stationair werken

- Stel met behulp van het instelwiel voor de snelheid van de band **[1]** het toerental in.
- Draai het elektrisch gereedschap zoals weergegeven op afbeelding E om en plaats het op een stabiel werkblad.
- Breng de twee klemschroeven **[12]** zoals weergegeven aan op het elektrisch gereedschap en klem het vast.

## ● Tips en trucs

- Bewerk nooit hout en metaal met dezelfde schuurband.
- Versleten of ingescheurde schuurbanden kunnen het werkstuk beschadigen. Vervang de schuurbanden daarom regelmatig.
- Bewaar de schuurbanden alléén hangend omdat deze door knikken enz. onbruikbaar worden.

## ● Onderhoud en reiniging

### **⚠ WAARSCHUWING! LETSELGEVAAR!**

Trek de steker altijd uit de contactdoos voordat u werkzaamheden aan de bandschuurmachine uitvoert.

De bandschuurmachine is onderhoudsvrij.

- Reinig het apparaat regelmatig, direct na beëindiging van de werkzaamheden.
- Gebruik voor de reiniging van het apparaat een droge doek en in géén geval benzine, oplos- of reinigingsmiddelen die het kunststof aantasten.
- Houd de ventilatieopeningen altijd vrij.

- Verwijder het aanhechtende schuurstof met een kwast.

### **Stofopvangbox leeg maken / reinigen:**

- Trek de stofopvangbox **[10]** van het apparaat.
- Maak de stofopvangbox **[10]** volledig leeg door hem leeg te kloppen en plaats hem vervolgens weer op het apparaat.
- Houd de ventilatieopeningen altijd vrij.
- Verwijder vastkoekende schuurstof met een borstel.

## ● Service

- **⚠ WAARSCHUWING!** Laat uw apparaten alléén door gekwalificeerd vakpersoneel en alléén met originele onderdelen repareren. Op deze wijze wordt gewaarborgd dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.
- **⚠ WAARSCHUWING!** Laat de steker of de aansluitleiding altijd door de fabrikant van het apparaat of door zijn technische dienst repareren. Op deze wijze wordt gewaarborgd dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.

**Opmerking:** Niet vermelde reserveonderdelen (zoals koolborstels, schakelaars) kunt u via ons Callcenter bestellen.

## ● Garantie

**U heeft op dit apparaat 3 jaar garantie vanaf de aankoopdatum. Het apparaat is met de grootst mogelijke zorg vervaardigd en voorafgaand aan de levering nauwkeurig gecontroleerd. Bewaar a.u.b. de kassabon als aankoopbewijs. Als u aanspraak wilt maken op garantie, neem dan a.u.b. telefonisch contact op met uw servicefiliaal. Alleen op die manier is een kostenloze verzending van uw product gegarandeerd.**



De garantie geldt alleen voor materiaal- of fabricagefouten, echter niet voor transportschade, of voor onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn, of voor beschadigingen aan breekbare delen, bijv. schakelaars of accu's. Het product is uitsluitend bestemd voor privé-gebruik en niet voor bedrijfsmatige doeleinden.

Bij verkeerd gebruik en ondeskundige behandeling, bij gebruik van geweld en bij reparaties die niet door ons geautoriseerd servicefiliaal zijn uitgevoerd, vervalt de garantie. Uw wettelijke rechten worden door deze garantie niet beperkt.

De garantieperiode wordt niet verlengd door de aansprakelijkheid. Dit geldt eveneens voor vervangen en gerepareerde onderdelen. Schade en gebreken die mogelijk reeds bij de aankoop aanwezig zijn, moeten direct na het uitpakken worden gemeld, uiterlijk echter twee dagen na de dag van aankoop. Na verstrijken van de garantieperiode moeten alle voorkomende reparaties vergoed worden.

**NL**

**Service Nederland**

**Tel.: 0900 0400223**

**(0,10 EUR/Min.)**

**e-mail: [kompernass@lidl.nl](mailto:kompernass@lidl.nl)**

**IAN 104387**

## ● Afvoer



De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke materialen die u via de plaatselijke recyclingdiensten kunt afvoeren.



**Voer elektronische gereedschappen niet af via het huisafval!**

Conform de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en de omzetting daarvan naar nationaal recht moeten oude elektrische gereedschappen separaat worden ingezameld en op milieuvriendelijke wijze worden gerecycled.

Uw gemeentelijke milieudienst kan u informatie geven over de afvalverwijdering van uitgediende apparaten.

## ● Vertaling van de originele EG-conformiteitsverklaring / Fabrikant **CE**

Wij, KOMPERNASS HANDELS GMBH, documentverantwoordelijke persoon: de heer Semi Uguzlu, BURGSTRASSE 21, 44867 BOCHUM, GERMANY, verklaren hiermee dat dit product voldoet aan de volgende normen, normatieve documenten en EG-richtlijnen:

**Machinerichtlijn (2006 / 42 / EC)**

**Elektromagnetische verdraagzaamheid (2004 / 108 / EC)**

**RoHS Richtlijn (2011 / 65 / EU)**

**Toegepaste, geharmoniseerde normen**

EN 60745-1: 2009+A11

EN 60745-2-4: 2009+A11

EN 55014-1: 2006+A1+A2

EN 55014-2: 1997+A1+A2

EN 61000-3-2: 2006+A1+A2

EN 61000-3-3: 2013

**Type / Benaming:**

Bandschuurmachine PBS 900 B1

**Date of manufacture (DOM): 05-2015**

**Serienummer: IAN 104387**

Bochum, 31.05.2015

Semi Uguzlu

- Kwaliteitsmanager -

Technische wijzigingen binnen het kader van de verderontwikkeling zijn voorbehouden.



**Einleitung**

Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	Seite 36
Ausstattung .....	Seite 36
Lieferumfang.....	Seite 36
Technische Daten .....	Seite 36

**Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge**

1. Arbeitsplatz-Sicherheit.....	Seite 37
2. Elektrische Sicherheit.....	Seite 37
3. Sicherheit von Personen .....	Seite 38
4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs.....	Seite 38
5. Service.....	Seite 39
Sicherheitshinweise für Bandschleifer .....	Seite 39

**Inbetriebnahme**

Schleifband einspannen / wechseln.....	Seite 40
Arbeitshinweise .....	Seite 40
Staubabsaugung.....	Seite 40

**Bedienung**

Ein- und ausschalten.....	Seite 41
Drehzahl und Schleifband wählen.....	Seite 41
Stationäres Arbeiten .....	Seite 42
Tipps und Tricks.....	Seite 42

**Wartung und Reinigung .....** Seite 42**Service .....** Seite 42**Garantie.....** Seite 42**Entsorgung.....** Seite 43**Original-EG-Konformitätserklärung / Hersteller.....** Seite 44

## **Bandschleifer PBS 900 B1**

### ● **Einleitung**

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Gerätes. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

### ● **Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Der Bandschleifer ist für trockenes Flächenschleifen von Holz, Kunststoff, Metall und Spachtelmasse sowie lackierten Oberflächen ausgelegt. Das Gerät darf nur für Trockenschliff verwendet werden. Beachten Sie bitte, dass Sie zur Bearbeitung der verschiedenen Materialien entsprechende Schleifblätter mit unterschiedlicher Körnung einsetzen und die Drehzahl ebenfalls dem Material anpassen. Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt. Jede andere Verwendung oder Veränderung der Maschine gilt als nicht bestimmungsgemäß und birgt erhebliche Unfallgefahren. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.

### ● **Ausstattung**

- 1 Stellrad Bandgeschwindigkeit
- 2 Feststellknopf
- 3 EIN-/ AUS-Schalter
- 4 Zahnriemenabdeckung
- 5 Absaugstutzen
- 6 Justierschraube für Bandlauf
- 7 Zusatz-Handgriff
- 8 Lüftungsschlitze
- 9 Spannhebel

- 10 Staubfangbox
- 11 Absaugadapter
- 12 Schraubzwingen 2 x
- 13 Reduzierstück

### ● **Lieferumfang**

#### **Kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken des Gerätes den Lieferumfang:**

- 1 Bandschleifer PBS 900 B1
- 1 Schleifband
- 1 Staubfangbox
- 1 Absaugadapter (zur externen Staubabsaugung)
- 2 Schraubzwingen
- 1 Reduzierstück
- 1 Bedienungsanleitung

### ● **Technische Daten**

#### **Bandschleifer: Parkside PBS 900 B1**

- Nennspannung: 230V~, 50Hz
- Nennaufnahme: 900W
- Leerlauf-  
Bandgeschwindigkeit: 240-400 m/min
- Leerlaufdrehzahl:  $n_0$  450-750 U/min
- Schleifband: 75 x 533 mm
- Schutzklasse: II/□

#### **Geräusch und Vibrationsinformationen:**

- Messwert für Geräusch ermittelt entsprechend EN 60745. Der A-bewertete Geräuschpegel des Elektrowerkzeugs beträgt typischerweise:
- Schalldruckpegel: 92,22 dB(A)
- Schallleistungspegel: 103,22 dB(A)
- Unsicherheit K: 3 dB

#### **Gehörschutz tragen!**

- Schwingungsgesamtwerte nach EN 60745:
- Schwingungsemissionswert
- Griff hinten:  $a_h = 4,181 \text{ m/s}^2$
- Frontgriff:  $a_h = 6,115 \text{ m/s}^2$
- Unsicherheit K = 1,5  $\text{m/s}^2$

**⚠️ WARNUNG!** Der in diesen Anweisungen angegebene Schwingungspegel ist entsprechend einem in EN 60745 genormten Messverfahren gemessen worden und kann für den Gerätevergleich verwendet werden. Der angegebene Schwingungsemissionswert kann auch zu einer einleitenden Einschätzung der Aussetzung verwendet werden. Der Schwingungspegel wird sich entsprechend dem Einsatz des Elektrowerkzeugs verändern und kann in manchen Fällen über dem in diesen Anweisungen angegebenen Wert liegen. Die Schwingungsbelastung könnte unterschätzt werden, wenn das Elektrowerkzeug regelmäßig in solcher Weise verwendet wird.

**Hinweis:** Für eine genaue Abschätzung der Schwingungsbelastung während eines bestimmten Arbeitszeitraumes sollten auch die Zeiten berücksichtigt werden, in denen das Gerät abgeschaltet ist oder zwar läuft, aber nicht tatsächlich im Einsatz ist. Dies kann die Schwingungsbelastung über den gesamten Arbeitszeitraum deutlich reduzieren.

## ● Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge



**⚠️ WARNUNG!** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und 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 Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

### 1. Arbeitsplatz-Sicherheit

a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung und unbeluchtete 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 Elektrowerkzeugs fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät 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 Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

d) **Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.** Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.

e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich zugelassen sind.** Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels 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 stets 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 dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** *Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges 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 Elektrowerkzeuges, 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 anschließen, es aufnehmen oder tragen.** *Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät bereits 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 Geräteteil 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, Kleidung und Handschuhe 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, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.** *Die Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.*

## 4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- a) **Überlasten Sie das Gerät 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, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** *Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.*
- d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht 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 Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt**

**ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes 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 ausführende Tätigkeit.** *Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.*

## 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 Bandschleifer

- **Halten Sie das Gerät an den isolierten Griffflächen, da das Schleifband das eigene Netzkabel treffen kann.** Das Beschädigen einer spannungsführenden Leitung kann metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.
- **BRANDGEFAHR DURCH FUNKENFLUG!** Wenn Sie Metalle schleifen entsteht Funkenflug. Achten Sie deshalb unbedingt darauf, dass keine Personen gefährdet werden und sich keine brennbaren Materialien in der Nähe des Arbeitsbereiches befinden.
- Schließen Sie beim Bearbeiten von Holz und insbesondere wenn Materialien bearbeitet werden, bei denen gesundheitsgefährdende Stäube entstehen, das Gerät an eine geeignete externe Absaugvorrichtung an.

- Sorgen Sie bei der Bearbeitung von Kunststoffen, Farben, Lacken etc. für ausreichende Belüftung.
- Der Bandschleifer ist für trockenes Flächenschleifen von Holz, Kunststoff, Metall und Spachtelmasse sowie lackierten Oberflächen ausgelegt. Das Gerät darf nur für Trockenschliff verwendet werden.
- Asbesthaltiges Material darf nicht bearbeitet werden. Asbest gilt als krebserregend.
- **⚠️ WARNUNG! GIFTIGE STÄUBE!** Die beim Schleifen von z. B. bleihaltigen Anstrichen, einigen Holzarten und Metallen entstehenden schädlichen / giftigen Stäube stellen eine Gesundheitsgefährdung für die Bedienperson oder in der Nähe befindliche Personen dar. Tragen Sie Schutzbrille und Staubschutzmaske!
- Sichern Sie das Werkstück. Benutzen Sie Spannvorrichtungen / Schraubstock, um das Werkstück festzuhalten. Es ist damit sicherer gehalten, als mit Ihrer Hand.
- Stützen Sie auf keinen Fall die Hände neben oder vor dem Gerät und der zu bearbeitenden Fläche ab, da bei einem Abrutschen Verletzungsgefahr besteht.
- Ziehen Sie bei Gefahr sofort den Netzstecker aus der Steckdose.
- Führen Sie das Netzkabel immer nach hinten vom Gerät weg.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit dem laufenden Schleifband.
- Bearbeiten Sie keine angefeuchteten Materialien oder feuchte Flächen.
- Führen Sie das Gerät immer eingeschaltet gegen das Werkstück. Heben Sie das Gerät nach der Bearbeitung vom Werkstück ab und schalten Sie es erst dann aus.
- Halten Sie das Gerät während der Arbeit immer fest mit beiden Händen (siehe auch Abb. D). Sorgen Sie für einen sicheren Stand.
- Lassen Sie das Gerät vollständig zum Stillstand kommen und schalten Sie es aus, bevor Sie es ablegen.
- Ziehen Sie bei Arbeitspausen, vor allen Arbeiten am Gerät (z. B. Wechsel des Schleifpapiers) und bei Nichtgebrauch immer den Netzstecker aus der Steckdose.

## ● Inbetriebnahme

### ● Schleifband einspannen / wechseln

#### **⚠️ WARNUNG! VERLETZUNGSGEFAHR!**

Ziehen Sie den Netzstecker immer aus der Steckdose, bevor Sie Arbeiten am Bandschleifer durchführen.

1. Lösen Sie zunächst die Spannvorrichtung für das Schleifband, indem Sie den Spannhebel **9** ganz herausschwenken (siehe Abb. A). Die Spannvorrichtung ist nun geöffnet und das Schleifband lässt sich entnehmen.
2. Legen Sie nun ein neues Schleifband auf bzw. wechseln Sie es aus, um anderes Material zu bearbeiten oder die Kornstärke zu wechseln. **WICHTIG:** Die Pfeilrichtungen auf der Innenseite des Schleifbandes und am Gerätegehäuse müssen übereinstimmen.
3. Drücken Sie den Spannhebel **9** wieder in die Ausgangsposition.

#### **Schleifband justieren:**

- Nehmen Sie das Gerät hoch, schalten Sie es ein und drehen es um. Justieren Sie nun den Bandlauf. Drehen Sie hierzu die Justierschraube **6** so, bis die Kante des Schleifbandes bündig und parallel mit der Gerätekante verläuft (Abb. B). **WICHTIG:** Achten Sie unbedingt darauf, dass sich das Schleifband nicht am Gehäuse einschleift. Prüfen Sie regelmäßig den Bandlauf und regeln Sie ihn, wenn nötig, mit der Justierschraube **6** nach.

### ● Arbeitshinweise

#### **Geringer Schleifdruck genügt:**

- Arbeiten Sie mit geringem Schleifdruck. Das Eigengewicht des Bandschleifers reicht für gute Schleifleistungen aus. Zusätzlich schonen Sie durch diese Arbeitsweise den Verschleiß des Schleifbandes und die Oberfläche des Werkstückes wird glatter.

#### **Abtrag und Oberfläche:**

Die Abtragsleistung und die Oberflächengüte werden von der Bandgeschwindigkeit und der Kornstärke

des Schleifbandes bestimmt (siehe auch Abschnitt „Drehzahl und Schleifband wählen“).

#### **Schleifvorgang:**

- Platzieren Sie das Gerät eingeschaltet auf dem Werkstück und arbeiten Sie mit mäßigem Vorschub. Führen Sie den Schleifvorgang parallel und überlappend zu den Schleifbahnen durch. Zur Vermeidung von störenden, querlaufenden Schleifspuren nur in Faserrichtung schleifen. Heben Sie das Gerät nach der Bearbeitung vom Werkstück ab und schalten Sie es erst dann aus.

### ● Staubabsaugung

**⚠️ WARNUNG! BRANDGEFAHR!** Beim Arbeiten mit Elektrogeräten, die über eine Staubfangbox verfügen oder durch eine Staubabsaugvorrichtung mit dem Staubsauger verbunden werden können, besteht Brandgefahr! Unter ungünstigen Bedingungen, wie z.B. bei Funkenflug - beim Schleifen von Metall oder Metallresten in Holz - kann sich Holzstaub in der Staubfangbox (oder im Staubbeutel des Staubsaugers) selbst entzünden. Dies kann insbesondere dann geschehen, wenn der Holzstaub mit Lackresten oder anderen chemischen Stoffen vermischt ist und das Schleifgut nach langem Arbeiten heiß ist. Vermeiden Sie deshalb unbedingt eine Überhitzung des Schleifguts und des Gerätes. Entleeren Sie vor Arbeitspausen stets die Staubfangbox bzw. den Staubbeutel des Staubsaugers.



**Tragen Sie eine  
Staubschutzmaske!**

#### **Staubabsaugung mit Staubfangbox (s. Abb. C):**

- Drücken Sie die Staubfangbox **10** in die dafür vorgesehene Falz auf der Geräteseite mit Absaugstutzen **5**.

#### **Staubbox demontieren / abnehmen:**

- Ziehen Sie die Staubfangbox **10** vom Gerät ab.



**Absaugadapter (mit Reduzierstück) (s. Abb. C) Anschließen:**

- Schieben Sie den Absaugadapter [11] auf den Absaugstutzen [5]. Verwenden Sie falls nötig das Reduzierstück [13], indem Sie es in den Absaugadapter [11] schieben.
- Schieben Sie den Schlauch einer zulässigen Staubsaugvorrichtung (z. B. eines Werkstattstaubsaugers) auf den Absaugadapter [11] ggf. mit dem Reduzierstück [13].

**Entnehmen:**

- Ziehen Sie den Schlauch der Staubsaugvorrichtung ab.
- Ziehen Sie den Absaugadapter [11] ggf. mit dem Reduzierstück [13] ab.

● **Bedienung**

● **Ein- und ausschalten**

**Momentbetrieb einschalten:**

- Drücken Sie den EIN-/AUS-Schalter [3].

**Momentbetrieb ausschalten:**

- Lassen Sie den EIN-/AUS-Schalter [3] los.

**Dauerbetrieb einschalten:**

- Drücken Sie den EIN-/AUS-Schalter [3], halten Sie ihn gedrückt und drücken Sie den Feststellknopf [2].

**Dauerbetrieb ausschalten:**

- Drücken Sie den EIN-/AUS-Schalter [3] und lassen Sie ihn los.

● **Drehzahl und Schleifband wählen**

Mit dem Stellrad Bandgeschwindigkeit [1] können Sie die Drehzahl auch bei laufendem Gerät wählen. Die optimale Bandgeschwindigkeit ist abhängig von dem zu bearbeitenden Werkstück bzw. Material. Ermitteln Sie die jeweils beste Drehzahl immer selbst in einem praktischen Versuch. In der nachfolgenden Tabelle finden Sie unverbindliche Werte, die Ihnen die Ermittlung erleichtern.

Werkstoff / Arbeitsbereich	Weichholz
Grobschliff (Körnung)	60
Feinschliff (Körnung)	240
Drehzahlvorwahl	hoch (5-6)

Werkstoff / Arbeitsbereich	Hartholz
Grobschliff (Körnung)	60
Feinschliff (Körnung)	180
Drehzahlvorwahl	hoch (5-6)

Werkstoff / Arbeitsbereich	Spanplatten
Grobschliff (Körnung)	60
Feinschliff (Körnung)	150
Drehzahlvorwahl	hoch (5-6)

Werkstoff / Arbeitsbereich	Farbe / Lacke entfernen
Grobschliff (Körnung)	60
Feinschliff (Körnung)	--
Drehzahlvorwahl	hoch (5-6)

Werkstoff / Arbeitsbereich	Lacke anschleifen
Grobschliff (Körnung)	150
Feinschliff (Körnung)	320
Drehzahlvorwahl	niedrig (1-2)

Werkstoff / Arbeitsbereich	Stahl entrostet
Grobschliff (Körnung)	40
Feinschliff (Körnung)	120
Drehzahlvorwahl	mittel / hoch (3-4)

Werkstoff / Arbeitsbereich	Kunststoffe
Grobschliff (Körnung)	120
Feinschliff (Körnung)	240
Drehzahlvorwahl	niedrig / mittel (2-3)

Werkstoff / Arbeitsbereich	Nichteisen-Metalle (z.B. Alu)
Grobschliff (Körnung)	80
Feinschliff (Körnung)	150
Drehzahlvorwahl	mittel/hoch (3-4)

## ● Stationäres Arbeiten

- Stellen Sie mit dem Stellrad Bandgeschwindigkeit **1** die Drehzahl ein.
- Drehen Sie das Elektrowerkzeug wie in Abbildung E gezeigt um und legen Sie es auf eine stabile Arbeitsplatte.
- Bringen Sie die zwei Schraubzwingen **12** wie dargestellt am Elektrowerkzeug an und spannen Sie es fest.

## ● Tipps und Tricks

- Niemals mit dem selben Schleifband Holz und Metall bearbeiten.
- Verschlossene oder eingerissene Schleifbänder können das Werkstück beschädigen. Wechseln Sie die Schleifbänder deshalb rechtzeitig aus.
- Bewahren Sie Schleifbänder nur hängend auf, da sie durch Knicke etc. unbrauchbar werden.

## ● Wartung und Reinigung

### **▲ WARNUNG! VERLETZUNGSGEFAHR!**

Ziehen Sie den Netzstecker immer aus der Steckdose, bevor Sie Arbeiten am Bandschleifer durchführen.

Der Bandschleifer ist wartungsfrei.

- Reinigen Sie das Gerät, direkt nach Abschluss der Arbeit.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gerätes ein trockenes Tuch und keinesfalls Benzin, Lösungsmittel oder Reiniger, die Kunststoff angreifen.
- Halten Sie Lüftungsöffnungen immer frei.
- Entfernen Sie anhaftenden Schleifstaub mit einem Pinsel.

## **Staubfangbox entleeren / reinigen:**

- Ziehen Sie die Staubfangbox **10** vom Gerät ab.
- Leeren Sie Staubfangbox **10** vollständig durch Ausklopfen und stecken Sie diese wieder auf das Gerät.
- Halten Sie Lüftungsöffnungen immer frei.
- Entfernen Sie anhaftenden Schleifstaub mit einem Pinsel.

## ● Service

- **▲ WARNUNG! Lassen Sie Ihre Geräte von der Servicestelle oder einer Elektrofachkraft und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.
- **▲ WARNUNG! Lassen Sie den Austausch des Steckers oder der Netzleitung immer vom Hersteller des Gerätes oder seinem Kundendienst ausführen.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

**Hinweis:** Nicht aufgeführte Ersatzteile (wie z.B. Kohlebürsten, Schalter) können Sie über unsere Callcenter bestellen.

## ● Garantie

**Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Das Gerät wurde sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Bitte bewahren Sie den Kassenbon als Nachweis für den Kauf auf. Bitte setzen Sie sich im Garantiefall mit Ihrer Servicestelle telefonisch in Verbindung. Nur so kann eine kostenlose Einsendung Ihrer Ware gewährleistet werden.**

Die Garantieleistung gilt nur für Material- oder Fabrikationsfehler, nicht aber für Transportschäden, Verschleißteile oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter oder Akkus. 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. Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

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, spätestens aber zwei Tage nach Kaufdatum. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

## DE

### Service Deutschland

**Tel.: 0800 5435 111**

**E-Mail: [kompernass@lidl.de](mailto:kompernass@lidl.de)**

**IAN 104387**

## AT

### Service Österreich

**Tel.: 0820 201 222**

**(0,15 EUR/Min.)**

**E-Mail: [kompernass@lidl.at](mailto:kompernass@lidl.at)**

**IAN 104387**

## CH

### Service Schweiz

**Tel.: 0842 665566**

**(0,08 CHF/Min., Mobilfunk  
max. 0,40 CHF/Min.)**

**E-Mail: [kompernass@lidl.ch](mailto:kompernass@lidl.ch)**

**IAN 104387**



## Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Gerätes erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

## ● Entsorgung



Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.

● **Original-EG-Konformitätserklärung / Hersteller CE**

Wir, KOMPENASS HANDELS GMBH, Dokumentenverantwortlicher: Herr Semi Uguzlu, BURGSTRASSE 21, 44867 BOCHUM, DEUTSCHLAND, erklären hiermit, dass dieses Produkt mit den folgenden Normen, normativen Dokumenten und EG-Richtlinien übereinstimmt:

**Maschinenrichtlinie  
(2006 / 42 / EC)**

**Elektromagnetische Verträglichkeit  
(2004 / 108 / EC)**

**RoHS Richtlinie  
(2011 / 65 / EU)**

**angewandte harmonisierte Normen**

EN 60745-1: 2009+A11

EN 60745-2-4: 2009+A11

EN 55014-1: 2006+A1+A2

EN 55014-2: 1997+A1+A2

EN 61000-3-2: 2006+A1+A2

EN 61000-3-3: 2013

**Typ / Gerätebezeichnung:**

Bandschleifer PBS 900 B1

**Herstellungsjahr: 05-2015**

**Seriennummer: IAN 104387**

Bochum, 31.05.2015



Semi Uguzlu

- Qualitätsmanager -

Technische Änderungen im Sinne der Weiterentwicklung sind vorbehalten.

**KOMPERNASS HANDELS GMBH**

BURGSTRASSE 21  
44867 BOCHUM  
GERMANY

Last Information Update · Informationsstatus

Stand van de informatie · Stand der Informationen:

05/2015 · Ident.-No.: PBS900B1052015.SE/NL

IAN 104387