



## **ANGLE GRINDER STAND PWS A1**

GB IE NI

### **ANGLE GRINDER STAND**

Operation and safety notes

NL BE

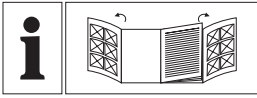
### **STANDAARD VOOR HAAKSE SLIJPER**

Bedienings- en veiligheidsinstructies

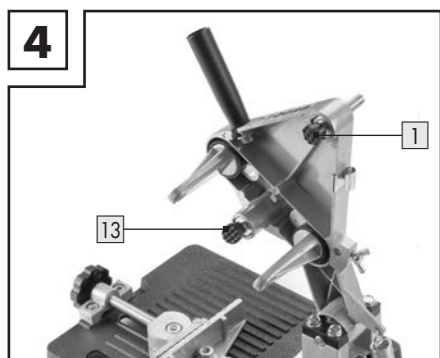
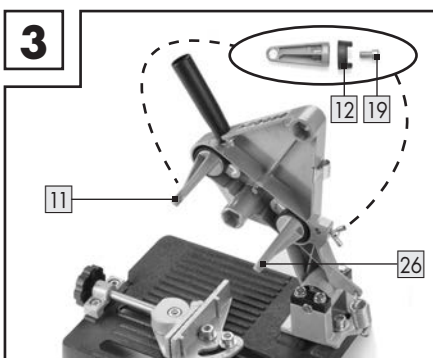
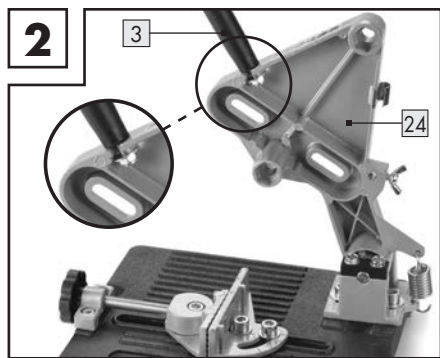
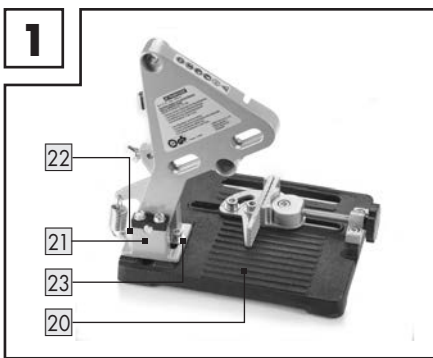
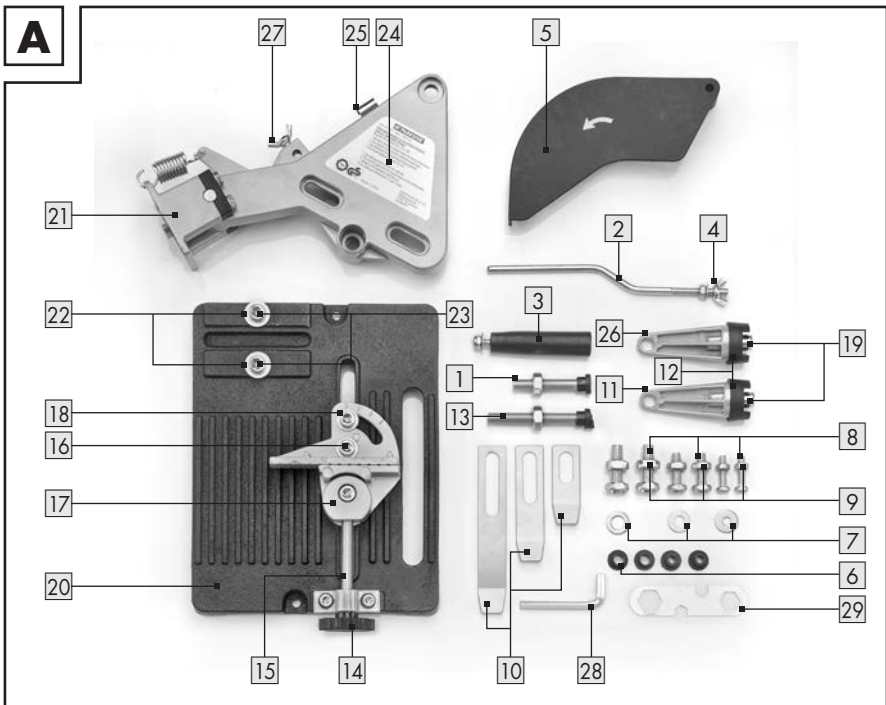
DE AT CH

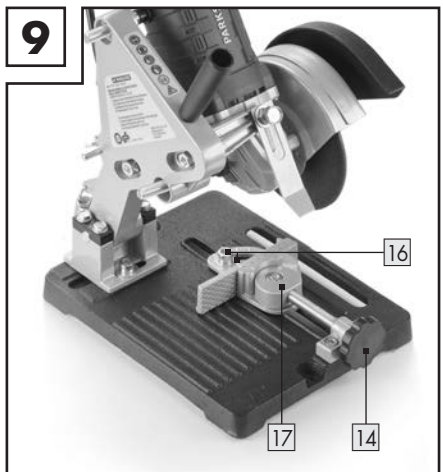
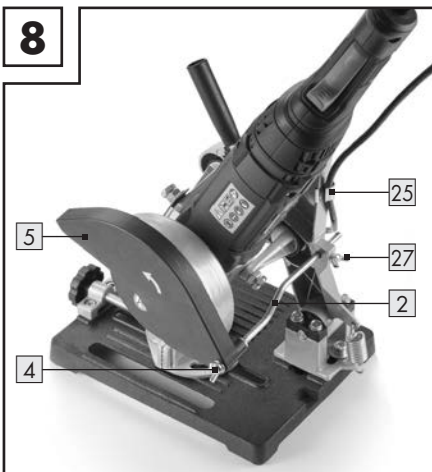
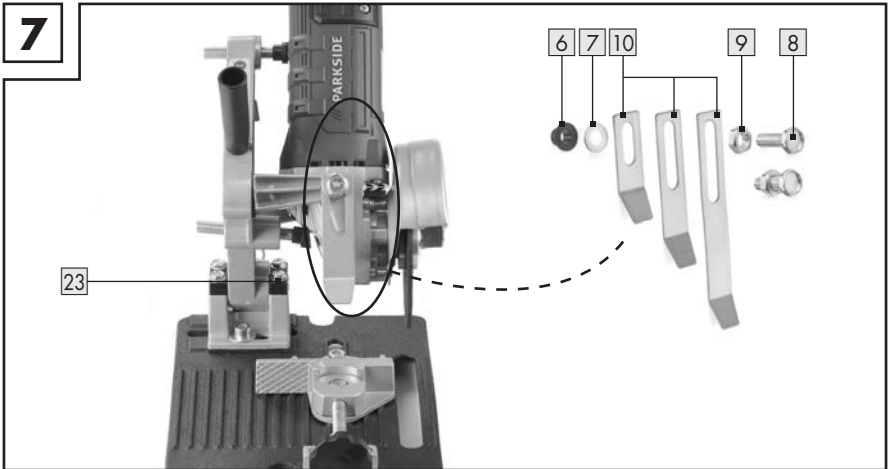
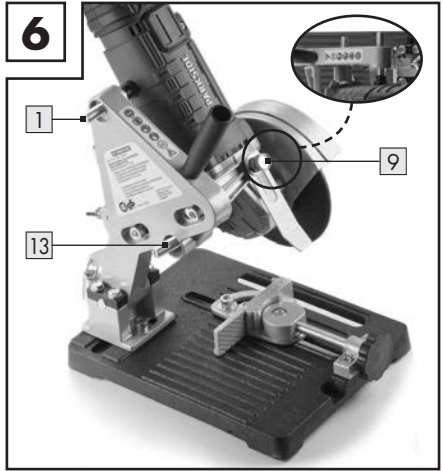
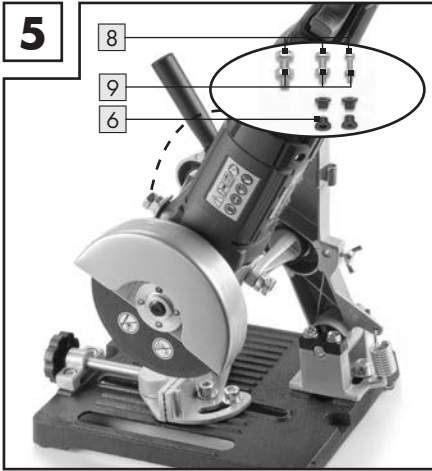
### **WINKELSCHLEIFER-STÄNDER**

Bedienungs- und Sicherheitshinweise



GB/IE/NL	Operation and safety notes	Page	5
NL/BE	Bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	13
DE/AT/CH	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	22





**Warnings and symbols used** ..... Page 6

**Introduction** ..... Page 6

    Intended use. .... Page 6

    Description of parts and quantities. .... Page 7

    Technical data ..... Page 7

**Safety advice.** ..... Page 7

    General safety advice ..... Page 7

    Safety instructions for cut-off machines ..... Page 8

**Assembly** ..... Page 11

**Operation.** ..... Page 12












**Cleaning and care** ..... Page 12

**Disposal** ..... Page 12

**Service** ..... Page 12

## Warnings and symbols used

The following warnings are used in the instruction manual, short manual, on the packaging and on the product:

 	<p>Read the instruction manual.</p>	 <p>Never leave children unsupervised with the packaging materials or the product.</p>
		 <p>Wear protective glasses, hearing protection, protective gloves and dust protection mask.</p>
	<p>Follow the warnings and safety notes!</p>	 <p>Do not allow anyone else to come within the working range of the product while you are using it.</p>
	<p>Danger - Risk of electric shock!</p>	 <p>Avoid any backwards movement and apply even pressure on the workpiece.</p>
	<p>Risk of fire!</p>	 Safety information  Instructions for use

## ANGLE GRINDER STAND

### ● Introduction

We congratulate you on the purchase of your new product. You have chosen a high quality product. Familiarise yourself with the product before using it for the first time. In addition, please carefully refer to the operating instructions and the safety advice below. Only use the product as instructed and only for the indicated field of application. Keep these instructions in a safe place. If you pass the product on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation with it.

### ● Intended use

This product is intended to provide a method of holding a hand-held angle grinder in a fixed position while using it for cutting.

- The product is suitable for most hand-held angle grinders that take a 125 mm diameter disc.
- Any use other than that described above or modification to the product is not permitted and could lead to injury and/or damage to the product.
- The manufacturer accepts no liability for loss or damage arising from improper use.
- The product is not intended for commercial use.

## ● Description of parts and quantities

Check that all the items and accessories are present and that the product and its all parts have no defects immediately after unpacking (Fig. A). Do not assemble the product if any of the included items listed below are missing.

1	Adjustment screw with rubber buffer (short)	× 1
2	Metal rod	× 1
3	Handle	× 1
4	Wing nut (guard mount)	× 1
5	Safety guard	× 1
6	Plastic bushing M6/M8	× 2 each
7	Washer (mounting bolt M6/M8/M10)	× 1 each
8	Mounting bolt M6/M8/M10 (angle grinder)	× 2 each
9	Nut (mounting bolt M6/M8/M10 angle grinder)	× 2 each
10	Distance piece (60/90/130 mm)	× 1 each
11	Front mounting piece	× 1
12	Plastic locating piece (mounting piece)	× 2
13	Adjustment screw with rubber buffer (long)	× 1
14	Rotary adjustment knob (vice)	× 1
15	Vice adjustment thread (vice)	× 1
16	Guide bolt (vice)	× 3
17	Stop (vice)	× 1
18	Stop (vice rear jaw)	× 1
19	Hexagonal socket head screw (fastening of mounting piece)	× 2
20	Base plate	× 1
21	Saddle	× 1
22	Washer (hexagonal socket head screw saddle)	× 2
23	Hexagonal socket head screw (fastening of saddle)	× 2
24	Mount	× 1
25	Clip	× 1
26	Rear mounting piece	× 1

27	Wing screw	× 1
28	Hex key	× 1
29	Wrench	× 1

## ● Technical data

### Max. dimensions of the workpiece:

Tubes:	round tube:	30 × 2 mm (Ø × t)
	other shapes:	30 × 2 mm (W × t)
Bars:	round bar:	Ø 12 mm
	other shapes:	12 mm (W)
Plates:		45 × 2 mm (W × t)

### Material/Weight:

Material:	Cast aluminium, cast iron (main material)
Weight:	2.9 kg (± 5 %)



### Safety advice

- ⚠ WARNING! Read all the safety advice and instructions.** Failure to observe the safety advice and instructions could result in electric shock, fire and/or serious injury.



### General safety advice

- DANGER OF LOSS OF LIFE AND ACCIDENT TO INFANTS AND CHILDREN!** Never leave children unsupervised with the packaging materials. Packaging materials present a suffocation hazard. Children often underestimate danger. Always keep the product out of reach of children. This product is not a toy.
- Keep your working area clean and well lit. Untidy or poorly lit working areas can lead to accidents.
- Store the product in dust-free and dry conditions.

- The angle grinder stand is just a stand of for the angle grinder. The angle grinder used with this product should be equipped with the protection system provided and should comply with the requirement of IEC 62841-3-10.

## ● Safety instructions for cut-off machines

### Cut-off machine safety warnings

- Position yourself and bystanders away from the plane of the rotating wheel. The guard helps to protect the operator from broken wheel fragments and accidental contact with wheel.
- Use only bonded reinforced or diamond cut-off wheels for your power tool. Just because an accessory can be attached to your power tool, it does not assure safe operation.

**Note:** The wording “bonded reinforced” or “diamond” is used as applicable depending on the designation of the tool.

- The rated speed of the accessory must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool. Accessories running faster than their rated speed can break and fly apart.
- Wheels must be used only for recommended applications. For example: do not grind with the side of a cut-off wheel. Abrasive cut-off wheels are intended for peripheral grinding, side forces applied to these wheels may cause them to shatter.
- Always use undamaged wheel flanges that are of correct diameter for your selected wheel. Proper wheel flanges support the wheel thus reducing the possibility of wheel breakage.
- The outside diameter and the thickness of your accessory must be within the capacity rating of your power tool. Incorrectly sized accessories cannot be adequately guarded or controlled.

- The arbour size of wheels and flanges must properly fit the spindle of the power tool. Wheels and flanges with arbour holes that do not match the mounting hardware of the power tool will run out of balance, vibrate excessively and may cause loss of control.
- Do not use damaged wheels. Before each use, inspect the wheels for chips and cracks. If the power tool or wheel is dropped, inspect for damage or install an undamaged wheel. After inspecting and installing the wheel, position yourself and bystanders away from the plane of the rotating wheel and run the power tool at maximum no load speed for one minute. Damaged wheels will normally break apart during this test time.
- Wear personal protective equipment. Depending on application, use face shield, safety goggles or safety glasses. As appropriate, wear dust mask, hearing protectors, gloves and shop apron capable of stopping small abrasive or workpiece fragments. The eye protection must be capable of stopping flying debris generated by various operations. The dust mask or respirator must be capable of filtering particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.
- Keep bystanders a safe distance away from work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment. Fragments of workpiece or of a broken wheel may fly away and cause injury beyond immediate area of operation.
- Position the cord clear of the spinning accessory. If you lose control, the cord may be cut or snagged and your hand or arm may be pulled into the spinning wheel.
- Regularly clean the power tool’s air vents. The motor’s fan can draw the dust inside the housing and excessive accumulation of powdered metal may cause electrical hazards.



- Do not operate the power tool near flammable materials. Do not operate the power tool while placed on a combustible surface such as wood. Sparks could ignite these materials.
- Do not use accessories that require liquid coolants. Using water or other liquid coolants may result in electrocution or shock.
- Leave protective covers mounted. Protective covers must be in working order and properly installed. Loose, damaged or improperly functioning protective covers must be repaired or replaced.

### Kickback and related warnings

- Kickback is a sudden reaction to a pinched or snagged rotating wheel. Pinching or snagging causes rapid stalling of the rotating wheel which in turn causes the uncontrolled cutting unit to be forced upwards toward the operator.

For example, if an abrasive wheel is snagged or pinched by the workpiece, the edge of the wheel that is entering into the pinch point can dig into the surface of the material causing the wheel to climb out or kick out. Abrasive wheels may also break under these conditions.

Kickback is the result of power tool misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below.

- Maintain a firm grip on the power tool and position your body and arm to allow you to resist kickback forces. The operator can control upward kickback forces, if proper precautions are taken.
- Do not position your body in line with the rotating wheel. If kickback occurs, it will propel the cutting unit upwards toward the operator.
- Do not attach a saw chain, woodcarving blade, segmented diamond wheel with a peripheral gap greater than 10 mm or toothed saw blade. Such blades create frequent kickback and loss of control.

- Do not “jam” the wheel or apply excessive pressure. Do not attempt to make an excessive depth of cut. Overstressing the wheel increases the loading and susceptibility to twisting or binding of the wheel in the cut and the possibility of kickback or wheel breakage.
- When the wheel is binding or when interrupting a cut for any reason, switch off the power tool and hold the cutting unit motionless until the wheel comes to a complete stop. Never attempt to remove the wheel from the cut while the wheel is in motion otherwise kickback may occur. Investigate and take corrective action to eliminate the cause of wheel binding.
- Do not restart the cutting operation in the workpiece. Let the wheel reach full speed and carefully re-enter the cut. The wheel may bind, walk up or kickback if the power tool is restarted in the workpiece.
- Support any oversized workpiece to minimize the risk of wheel pinching and kickback. Large workpieces tend to sag under their own weight. Supports must be placed under the workpiece near the line of cut and near the edge of the workpiece on both sides of the wheel.



### To avoid danger to life from electric shock!

- Ensure that the mains lead does not enter the working area of the disc or lie within range of flying sparks.
- Always keep the angle grinder’s mains lead in place using the clip [25](#) (Fig. 8).
- Always pull your angle grinder’s mains plug out of the mains socket before you carry out any cleaning or adjustment of your product.




## Avoiding the danger of injury and/or damage to property!



- While working with your angle grinder always wear protective glasses, hearing protection and safety gloves, and if necessary a hairnet (with long hair) and a dust mask (depending on the materials being cut).
- Do not wear loose clothing while you are working with your product.
- Fasten the product through the fastening holes down on to a workbench/table. Ensure that the workbench/table and the product are stable.
- The eye protection must be capable of stopping flying debris generated by various operations. The dust mask or respirator must be capable of filtrating particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.

### **⚠ WARNING! DANGER OF INJURY!**

Ensure that you do not come into contact with the cutting disc while working.

- Always use the cutting disc safety guard 
- Use this product only with angle grinders that have a suitable metal protective guard around the disc (Fig. 7).
- Position this protective guard on the grinder in such a way that the lower part of the rotating cutting disc is uncovered and the grinder's protective guard cannot come into contact with the workpiece.




### **WARNING! DANGER OF**

**FIRE!** Cutting metal creates sparks. Ensure that there are no

ignitable materials in the working area.

- Sparks can damage paint, glass and other surfaces. Do not wear clothing made of nylon or polyester; wear suitable, non-flammable working clothes.
- Ensure that the workpiece is held firmly in place and lies tightly against the base plate.
- Do not use the product on workpieces that are too large, otherwise they cannot be held firmly in middle of the vice.

- Check before and regularly during use that the screws, bolts and other fixings are firmly seated.
- Check the product regularly for damage. Vibrations can loosen screws, bolts and other fixings during use.
- Never use your product if you discover that it is damaged in any way.
- Ensure that the cutting disc of your angle grinder is mounted at right angles to the base plate.
- Use cutting discs only and not roughing discs in this product.
- Check the cutting disc of your angle grinder regularly for damage.
- Never use a disc if you discover it has any dents, nicks or other damage. It could disintegrate.
- Do not allow parts of your body to come within working range of the cutting disc until after it has come to a standstill.
- When cutting follow the instructions of the manufacturers of the electrical power tool and the cutting disc.
- Use angle grinders that have a cutting disc diameter of 125 mm only.
-  Do not allow anyone else to come within the working range of the product while you are using it.
- Grip the handle tightly when using the angle grinder and position your body and arm to allow you to resist kickback forces.
- Do not "jam" the wheel or apply excessive pressure. Do not attempt to make an excessive depth of cut. Overstressing the wheel increases the loading and susceptibility to twisting or binding of the wheel in the cut and the possibility of kickback or wheel breakage.

- When the wheel is binding or when interrupting a cut for any reason, switch off the power tool and hold the cutting unit motionless until the wheel comes to a complete stop. Never attempt to remove the wheel from the cut while the wheel is in motion otherwise kickback may occur. Investigate and take corrective action to eliminate the cause of wheel binding.
- Do not restart the cutting operation in the workpiece. Let the wheel reach full speed and carefully re-enter the cut. The wheel may bind, walk up or kickback if the power tool is restarted in the workpiece.

## ● **Assembly**

### **WARNING! DANGER OF FIRE!**

Assemble and use the product on a fire-resistant surface only.

#### **Follow these steps:**

1. Fasten the saddle **21** on to the base plate **20** with the hexagonal socket head screws **23** and washers **22** with the hex key **28** (Fig. 1).
2. Fasten the handle **3** on to the mount **24** with the projecting screw thread and the corresponding nut (Fig. 2).
3. Push the plastic locating pieces **12** of the mounting pieces **11**, **26** on to the guide of the mount **24** (Fig. 3).
4. Attach the mounting pieces **11**, **26** through the plastic locating pieces **12** with the hexagonal socket head screws **19** in the elongated holes in the mount **24** (Fig. 3).
5. Insert the adjustment screw **13** through the bottom hole and the adjustment screw **1** through the top hole of the mount (Fig. 4). Note that later the rubber buffers of these screws must lie against the angle grinder housing.

**Note:** First insert these screws so that the rubber buffers lie directly against the mount **24**.

**Note:** Bear in mind that the angle grinder must be fitted with a suitable cutting disc before assembly. It is not possible to change the disc with the angle grinder installed in the product.

6. Prepare for mounting the angle grinder in the mount **24**.
 

**Note:** First check the size of the handle thread of your angle grinder. The size may be M6, M8 or M10.
7. Place the corresponding mounting bolts **8**, washers **7** and matching nuts **9**, distance pieces **10** and plastic bushings **6** to one side, ready for use.
8. Insert the necessary plastic bushings **6** into the mounting pieces **11**, **26** (Fig. 5).

**Note:** Ensure that the size of the plastic bushings **6** matches the required mounting bolts **8**. Plastic bushings are not required for mounting bolts M10 **8**.

9. Place the desired distance piece **10** and **7** washer on the mounting bolt **8** (Fig. 7).

**Note:** The 3 distance pieces **10** are for choosing the most appropriate cutting depth.

**Note:** Set the distance piece **10** so that the cutting disc cannot come into contact with the workbench/table below the base plate **20** (Fig. 7).

10. Screw the matching mounting bolt **8** through the mounting pieces **11**, **26** and the angle grinder by wrench **29** (Fig. 6).
11. Fasten the angle grinder in place by tightening the corresponding size of nut **9** on the mounting bolt **8** (i.e. by turning it in the direction of the mounting piece pieces **11**, **26**) (Fig. 6).
12. Set the adjustment screws **1**, **13** so that the angle grinder is aligned at right angles to the base plate **20** and firmly attached to the mount **24** (Fig. 6).

13. After slightly loosening the hexagonal socket head screws **23**, adjust the saddle **21** so that the cutting disc of the angle grinder lowers into centre of the slot provided in the base plate **20** (Fig. 7).
14. Attach the safety guard **5**. To do this, push the safety guard **5** on to the metal rod **2** and fasten it in place with the wing nut **4** (Fig. 8).
15. Insert the metal rod **2** into the corresponding opening in the mount **24** and fasten it in place with the wing screw **27** (Fig. 8).

**Note:** Always keep the angle grinder's mains lead in place, using the clip **25**.

16. After assembly is complete, switch the angle grinder on for a few seconds and then switch it off again. Check again that all the screws, bolts and fixings are firmly seated.

## ● **Operation**


1. Adjust the guide bolts **16** for desired workpiece placement.
2. Place the workpiece on to the base plate **20** against the rear stop **18** and secure it by rotating rotary adjustment knob **14**.

**Note:** Ensure that the workpiece lies against the base plate **20** (Fig. 9).

## **⚠ WARNING! DANGER OF INJURY!**

Ensure that the length of the workpiece is at least half the length of the stop **18**, otherwise the workpiece may become loose and slide out.

3. Set the vice stops **17**, **18** so that the workpiece lines up with the centre of the cutting disc.
4. Switch on the angle grinder and press it down on to the workpiece.

-  Avoid any backwards movement and apply even pressure on the workpiece.

## ● **Cleaning and care**

Use a slightly moist, fluff-free cloth when you are cleaning or polishing the product.

## ● **Disposal**

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at local recycling facilities.

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

## ● **Service**

### **GB** Service Great Britain

Tel.: 0800 0569216

E-Mail: owim@lidl.co.uk

### **IE** Service Ireland

Tel.: 1800 200736

### **NI** Service Northern Ireland

Tel.: 0800 0927852

E-Mail: owim@lidl.ie

<b>Gebruikte waarschuwingen en symbolen</b> .....	Pagina	14
<b>Inleiding</b> .....	Pagina	14
Beoogd gebruik .....	Pagina	14
Beschrijving van de onderdelen en omvang van de levering .....	Pagina	15
Technische gegevens .....	Pagina	15
<b>Veiligheidsaanwijzingen</b> .....	Pagina	15
Algemene veiligheidsaanwijzingen .....	Pagina	15
Veiligheidsinstructies voor doorslijpmachines .....	Pagina	16
<b>Installatie</b> .....	Pagina	19
<b>Bediening</b> .....	Pagina	20
<b>Schoonmaken en onderhoud</b> .....	Pagina	20
<b>Afvoer</b> .....	Pagina	21
<b>Service</b> .....	Pagina	21

## Gebruikte waarschuwingen en symbolen

De volgende waarschuwingen worden gebruikt in de gebruiksaanwijzing, de beknopte handleiding, op de verpakking en op het product:

 	Lees de gebruiksaanwijzing.		Laat kinderen nooit zonder toezicht alleen met het verpakkingsmateriaal en het product.
		   	Draag een veiligheidsbril, gehoorbeschermers, handschoenen en een ademmasker.
	Waarschuwingen en veiligheidsaanwijzingen naleven!		Zorg ervoor dat zich tijdens de werkfasen geen andere personen binnen het bereik van het product bevinden.
	Gevaar – kans op elektrische schokken!		Vermijd schokkerige bewegingen en oefen gelijkmatige druk uit op het werkstuk.
	Brandgevaar!	 	Veiligheidsaanwijzingen Handelingsaanwijzingen

## STANDAARD VOOR HAAKSE SLIJPER

### ● Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe product. U hebt voor een hoogwaardig product gekozen. Maak u voor de eerste ingebruikname vertrouwd met het product. Lees hiervoor aandachtig de volgende gebruiksaanwijzing en de veiligheidsvoorschriften. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Bewaar deze gebruiksaanwijzing op een veilige plek. Geef, wanneer u het product doorgeeft aan derden, ook alle documenten mee.

### ● Beoogd gebruik

Dit product is bedoeld als een stationaire vastzethulp voor snijwerkzaamheden met haakse slijpers.

- Het product is geschikt voor de meeste haakse slijpmachines met een schijfgrootte van 125 mm.
- Ander gebruik dan bovenbeschreven of een verandering aan het product is niet toegestaan en kan leiden tot verwondingen en/of schade aan het product.
- De fabrikant wijst elke aansprakelijkheid af voor schade die is ontstaan door ander gebruik dan het beoogde.
- Het product is niet bestemd voor commercieel gebruik.

## ● Beschrijving van de onderdelen en omvang van de levering

Controleer onmiddellijk na het uitpakken of het product en alle onderdelen compleet en in goede staat zijn (afb. A). Monteer het product niet als niet alle onderdelen zijn meegeleverd.

1	Stelschroef met rubberen buffer (kort)	× 1
2	Metalen stang	× 1
3	Greep	× 1
4	Vleugelmoer (dekselhouder)	× 1
5	Beschermende afdekking	× 1
6	Kunststofhulzen M6/M8	elk × 2
7	Onderlegging (bevestigingsschroef M6/M8/M10)	elk × 1
8	Bevestigingsschroef M6/M8/M10 (haakse slijper)	elk × 2
9	Moer (bevestigingsschroef M6/M8/M10 haakse slijper)	elk × 2
10	Afstandsstuk (60/90/130 mm)	elk × 1
11	Voorste bevestigingsbouten	× 1
12	Kunststof houder (bevestigingsbouten)	× 2
13	Stelschroef met rubberen buffer (lang)	× 1
14	Schroefgreep (schroefhouder)	× 1
15	Houderschroefdraad (schroefhouder)	× 1
16	Geleideschroef (schroefhouder)	× 3
17	Aanslag (schroefhouder)	× 1
18	Aanslag (achterste houder)	× 1
19	Inbusbout (bevestiging van bevestigingsbout)	× 2
20	Grondplaat	× 1
21	Zadel	× 1
22	Onderlegging (inbusbout zadel)	× 2
23	Inbusbout (bevestiging van zadel)	× 2
24	Houder	× 1
25	Klem	× 1
26	Achterste bevestigingsbout	× 1

27	Vleugelschroef	× 1
28	Inbusleutel	× 1
29	Moersleutel	× 1

## ● Technische gegevens

### Max. werkstukafmetingen:

Buizen:	Ronde buis:	30 × 2 mm (Ø × D)
	Andere vormen:	30 × 2 mm (B × D)
Stangen:	Rond ijzer:	Ø 12 mm
	Andere vormen:	12 mm (B)
Platen:		45 × 2 mm (B × D)

### Materiaal/Gewicht:

Materiaal:	Gegoten aluminium, gietijzer (hoofdmaterialen)
Gewicht:	2,9 kg (± 5 %)

## Veiligheidsaanwijzingen

**⚠ WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidsaanwijzingen en aanwijzingen.** Het zich niet houden aan de veiligheids- en andere aanwijzingen kan elektrische schokken, brand en/of ernstige verwondingen veroorzaken.

## Algemene veiligheidsaanwijzingen

- 
**LEVENSGEVAAR EN KANS OP ONGEVALLEN VOOR PEUTERS EN KINDEREN!** Laat kinderen nooit zonder toezicht achter met het verpakkingsmateriaal. Er bestaat gevaar voor verstikking door het verpakkingsmateriaal. Kinderen onderschatten de gevaren vaak. Houd kinderen altijd uit de buurt van het product. Het product is geen speelgoed.
- Houd de werkplek schoon en goed verlicht. Slecht georganiseerde en niet verlichte werkplekken kunnen leiden tot ongevallen.
- Berg het product stofvrij en schoon op.

- De haakse slijper-standaard is uitsluitend een standaard voor de haakse slijper. De haakse slijper die bij dit product wordt gebruikt, moet zijn uitgerust met het meegeleverde beschermingssysteem en moet voldoen aan de vereisten van IEC 62841-3-10.

## ● Veiligheidsinstructies voor doorslijpmachines

### Veiligheidsinstructies voor doorslijpmachines

- Houd uzelf en personen in de buurt uit het vlak van de draaiende slijpschijf. De beschermende afdekking is bedoeld om de bediener te beschermen tegen fragmenten en onbedoeld contact met de slijpschijf.
- Gebruik alleen aangehechte of met diamanten gecoate doorslijpschijven voor uw elektrisch apparaat. Het feit dat u het accessoire op uw elektrisch apparaat kunt bevestigen, is nog geen garantie voor veilig gebruik.

**Tip:** Deze term “aangehechte” of “met diamanten gecoate” wordt toegepast volgens de definitie van het elektrisch gereedschap.

- Het toegestane toerental van het inzetgereedschap moet ten minste net zo hoog zijn als het op het elektrische apparaat aangegeven maximale toerental. Accessoires die gebruikt worden bij hoger toerental dan is toegestaan, kunnen breken en rondvliegen.
- Slijpschijven mogen uitsluitend voor de aanbevolen toepassingsmogelijkheden worden gebruikt. Bijvoorbeeld: Slijp nooit met de zijkant van een slijpschijf. Doorslijpschijven zijn bestemd voor het verwijderen van materiaal met de kant van de schijf. Deze slijpschijven kunnen breken door zijwaartse krachtinwerking.
- Gebruik altijd onbeschadigde spanflenzen van de juiste maat en vorm voor de door u gekozen slijpschijf. Geschikte flenzen ondersteunen de slijpschijf en verminderen dus het gevaar voor breken van slijpschijven.

- De buitendiameter en dikte van het inzetgereedschap moeten overeenkomen met de maataanduidingen van uw elektrische apparaat. Verkeerd bemeten inzetgereedschap kan niet voldoende worden afgeschermd of gecontroleerd.
- Slijpschijven en flenzen moeten precies op de slijpspil van uw elektrisch apparaat passen. Inzetgereedschap dat niet precies op de slijpspil van het elektrisch apparaat past, zal ongelijkmatig draaien, zeer sterk trillen en kan leiden tot verlies van controle.
- Gebruik geen beschadigde slijpschijf. Controleer voor elk gebruik de slijpschijven op afbrokkelingen en scheurtjes. Als het elektrische apparaat of de slijpschijf op de grond valt, controleer dan of het is beschadigd of gebruik een onbeschadigd slijpschijf. Nadat u de slijpschijf gecontroleerd en geplaatst hebt, houdt u zichzelf in de buurt bevindende personen uit het gebied van de draaiende slijpschijf en laat u de apparaat gedurende 1 minuut op maximum toerental draaien. Beschadigde slijpschijven breken meestal tijdens deze testperiode.
- Draag een persoonlijke veiligheidsuitrusting. Gebruik afhankelijk van de toepassing volledige gezichtsbescherming, oogbescherming of een veiligheidsbril. Draag, indien nodig, een stofmasker, gehoorbescherming, veiligheidshandschoenen of een voorschoot dat u beschermt tegen kleine slijp- en materiaaldeeltjes. De oogbescherming moet beschermen tegen rondvliegende stukjes die ontstaan bij de diverse toepassingen. Stof- en adembeschermingsmaskers moeten het stof wegfilteren dat bij gebruik ontstaat. Als u lang wordt blootgesteld aan luid geluid, kunt u gehoorbeschadiging oplopen.



- Zorg ervoor dat andere personen op een veilige afstand van uw werkplek blijven. Iedereen die de werkplek betreedt moet persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen. Er kunnen brokstukken van het werkstuk of van gebroken inzetgereedschap wegvliegen en ook buiten de directe werkplek letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat het netsnoer uit de buurt van draaiend inzetgereedschap blijft. Als u de macht over het apparaat verliest, kan het netsnoer doorgesneden of gegrepen worden en kan uw hand of arm door het draaiend inzetgereedschap worden gegrepen.
- Maak de ventilatiesleuven van het elektrische apparaat regelmatig schoon. De motorventilatie zuigt stof de behuizing in en een sterke ophoping van metaalstof kan elektrische gevaren veroorzaken.
- Gebruik het elektrische apparaat niet in de buurt van brandbare materialen. Gebruik het elektrische gereedschap niet wanneer het op een brandbaar oppervlak zoals hout is geplaatst. Deze materialen kunnen door vonken ontbranden.
- Gebruik geen inzetgereedschap dat vloeibaar koelmiddel vereist. Gebruik van water of andere vloeibare koelmiddelen kan elektrische schokken veroorzaken.
- Houd de beschermende afdekking geïnstalleerd. Beschermende afdekkingen moeten in goede staat verkeren en goed zijn aangebracht. Losse, beschadigde of niet goed werkende beschermende afdekkingen moeten worden gerepareerd of vervangen.

### **Terugslagen en daarmee verband houdende veiligheidsaanwijzingen**

- Terugslag is de plotselinge reactie als gevolg van een vastlopende of geblokkeerde draaiende doorslijpschijf. Vastlopen of blokkeren leidt tot een abrupte stop van het roterende inzetgereedschap. Dit versnelt een ongecontroleerde doorslijpschijfmachine omhoog in de richting van de bestuurder.
- Als bijv. een doorslijpschijf in het object waaraan gewerkt wordt, binnendringt of blokkeert, kan de kant van de doorslijpschijf die zich in het werkstuk boort, vast komen te zitten en waardoor de doorslijpschijf los kan springen of een terugslag kan veroorzaken. Hierbij kunnen doorslijpschijven ook breken.
- Een terugslag is het gevolg van onjuist gebruik van het elektrische apparaat. Dit kan door worden voorkomen door geschikte voorzorgsmaatregelen te nemen, zoals hieronder wordt beschreven.
- Houd het elektrische apparaat goed vast en breng uw lichaam en armen in een positie waarin u de terugslagkrachten kunt opvangen. De bediener kan door geschikte voorzorgsmaatregelen de terugslag- en reactiekrachten beheersen.
- Vermijd het voorste en achterste bereik van de draaiende slijpschijf. Bij terugslag wordt de doorslijpschijfmachine in de richting van de bestuurder omhoog gedreven.
- Gebruik geen ketting-, houtzaag- of gekarteld zaagblad of een gesegmenteerde diamantschijf met meer dan 10 mm brede sleuven. Dergelijke inzetgereedschap veroorzaakt vaak een terugslag of verlies van de controle over het elektrische apparaat.
- Vermijd dat de slijpschijf blokkeert en gebruik nooit een te hoge werkdruk. Maak zaagsneden niet overmatig diep. Overbelasten van de doorslijpschijf verhoogt de kans op kantelen of blokkeren en daarmee de mogelijkheid van terugslag of breuk van de slijpschijf.
- Als de doorslijpschijf vastloopt of u het werk onderbreekt, schakel dan het apparaat uit en beweeg het niet totdat de schijf tot stilstand is gekomen. Probeer nooit de nog draaiende slijpschijf uit de snede te trekken omdat dit een terugslag kan veroorzaken. Ga na wat de oorzaak is van het klemmen en probeer dat te verhelpen.

- Schakel het elektrische apparaat niet opnieuw in, zolang het zich in het werkstuk bevindt. Laat de slijpschijf eerst op volle snelheid komen alvorens voorzichtig verder te gaan met de snede. Doet u dat niet dan kan de schijf vast blijven zitten, uit het object springen waaraan u werkt of een terugslag veroorzaken.
- Ondersteun platen of grote werkstukken om het risico van terugslag door een vastgeklemd doorslijpschijf te verminderen. Grote werkstukken kunnen onder hun eigen gewicht doorbuigen. Het werkstuk moet aan beide zijden van de schijf worden ondersteund, zowel in de buurt van de doorslijpsnede als aan de kant.



### **Voorkom levensgevaar door elektrische schokken!**

- Zorg ervoor dat het netsnoer niet in het werkgebied van de schijf of in het gebied van de vonken komt.
- Zet het netsnoer van de haakse slijper altijd vast met de klem **25** (afb. 8).
- Haal altijd de stekker van de haakse slijper uit het stopcontact wanneer u het product schoonmaakt of bijwerkt.



### **Voorkom het risico op letsel en/of schade aan eigendommen!**

-  Draag bij het werken met de haakse slijper altijd een veiligheidsbril, gehoorbescherming en beschermende handschoenen, evenals een haarnet (bij lang haar) en een ademmasker (afhankelijk van het te verwerken materiaal) indien nodig.
- Draag geen slobberende kleding tijdens het werken met het product.
- Bevestig het product aan de montagegaten op de werktafel. Zorg ervoor dat de tafel en het product zich in een veilige positie bevinden.

- De oogbescherming moet ook beschermen tegen rondvliegende stukjes die ontstaan bij de diverse toepassingen. Het stof- of ademmasker moet de onderdelen filteren die tijdens het werk worden gemaakt. Blootstelling aan hoge geluidsniveaus gedurende langere tijd kan leiden tot gehoorverlies.

### **⚠ WAARSCHUWING! GEVAAR VOOR VERWONDINGEN!** Zorg ervoor dat u

- tijdens het werk niet in contact komt met de doorslijpschijf.
- Gebruik altijd de beschermende afdekking **5** van de doorslijpschijf.
- Gebruik dit product alleen met een haakse slijper die is voorzien van een geschikte metalen beschermende afdekking rond de schijf (afb. 7).
- Plaats deze beschermende afdekking zodanig dat het blad in het onderste gedeelte opengaat en de beschermende afdekking niet in contact kan komen met het werkstuk.



### **WAARSCHUWING!**

### **BRANDGEVAAR!** Het snijwerk

veroorzaakt vonken. Zorg ervoor

- dat zich geen brandbare materialen in het werkgebied bevinden.
- Vonken kunnen verf, glas en andere oppervlakken beschadigen. Draag geen nylon of polyester kleding, maar geschikte, niet-ontvlambare werkkleding.
- Zorg ervoor dat het werkstuk goed is bevestigd en stevig op de grondplaat zit.
- Gebruik geen werkstukken die te groot zijn om met de schroefhouder vast te zetten.
- Controleer voor en tijdens het gebruik of alle schroeven goed vastzitten.
- Controleer het product regelmatig op mogelijke schade. Trillingen kunnen ertoe leiden dat schroeven losraken tijdens bedrijf.
- Gebruik het product niet als u schade opmerkt.
- Zorg ervoor dat de doorslijpschijf van de haakse slijper loodrecht op de grondplaat is gemonteerd.

- Gebruik alleen doorslijpschijven en gebruik geen schuurschijven in dit product.
- Controleer de doorslijpschijf van de haakse slijper regelmatig op beschadiging.
- Gebruik de schijf niet als u deuken, inkepingen of andere beschadigingen opmerkt. Hij kan exploderen.
- Grijp nooit in het werkgebied van de doorslijpschijf zolang deze niet tot stilstand is gekomen.
- Volg de instructies van de fabrikant van de elektrische apparaten en de doorslijpschijven met betrekking tot de snede.
- Gebruik alleen haakse slijpers met een diameter van 125 mm.
-  Zorg ervoor dat zich tijdens de werkfasen geen andere personen binnen het bereik van het product bevinden.
- Houd het handvat stevig vast wanneer u de haakse slijper gebruikt en plaats uw arm en lichaam zodanig dat u weerstand kunt bieden aan een mogelijke terugslag.
- Zet het blad niet vast en oefen geen overmatige druk uit op het blad. Maak zaagsneden niet overmatig diep. Door overbelasting van de doorslijpschijf neemt de kans toe dat deze vast komt te zitten en dat de doorslijpschijf terugslaat of breekt.
- Als de doorslijpschijf vast komt te zitten of als u het snijproces om welke reden dan ook wilt onderbreken, schakelt u het elektrisch gereedschap uit en wacht u tot de doorslijpschijf volledig tot stilstand is gekomen. Probeer nooit de doorslijpschijf uit de snede te verwijderen terwijl hij nog draait. Anders bestaat de kans op terugslag. Controleer de reden voor het vervangen en voer een passende correctie op het werkstuk uit.

- Ga niet door met snijden door de doorslijpschijf terug in de zaagsnede te steken en vervolgens het elektrisch gereedschap in te schakelen. Schakel in plaats daarvan eerst het elektrisch gereedschap in en steek de doorslijpschijf pas in de zaagsnede als het zijn volle snelheid heeft bereikt. De doorslijpschijf kan vast komen te zitten, uit de snede springen of terugslaan als u het elektrisch gereedschap start terwijl de doorslijpschijf al in de snede zit.

## ● **Installatie**

### **WAARSCHUWING! BRANDGEVAAR!**

Monteer en gebruik het product alleen op een brandbestendig oppervlak.

### **Ga als volgt te werk:**

1. Bevestig het zadel **21** met de inbussleutel **28** aan de grondplaat **20** met de inbusbouten **23** en de onderleggingen **22** (afb. 1).
2. Bevestig de greep **3** aan de houder **24** met behulp van de verzonken schroef en de bijbehorende moer (afb. 2).
3. Breng nu de kunststof houder **12** van de bevestigingsbouten **11**, **26** aan op de geleider van de houder **24** (afb. 3).
4. Bevestig de bevestigingsbouten **11**, **26** door deze kunststof houders **12** met de inbusbouten **19** in de sleufgaten van de houder **24** (afb. 3).
5. Steek stelschroef **13** door het onderste gat en stelschroef **1** door het bovenste gat van de houder **24** (afb. 4). De rubberen buffers van deze schroeven moeten later op de behuizing van de haakse slijper rusten.

**Tip:** Stel vervolgens deze schroeven zodanig af dat de rubberen buffers direct tegen de houder **24** aanliggen.

**Tip:** Houd er rekening mee dat de haakse slijper vóór de installatie moet zijn voorzien van een geschikte doorslijpschijf, omdat het niet mogelijk is de schijf te vervangen wanneer de haakse slijper is ingebouwd.

6. Monteer de haakse slijper in de houder **24**.

**Tip:** Controleer eerst of de haakse slijper een greephouder heeft met schroefdraad van maat M6, M8 of M10.

7. Breng de juiste bevestigingsschroeven **8**, onderleggingen **7** en bijbehorende moeren **9**, afstandsstukken **10** en kunststof hulzen **6** binnen handbereik.
8. Breng de vereiste kunststof hulzen **6** aan in de bevestigingsbouten **11**, **26** (afb. 5).

**Tip:** Zorg ervoor dat u de kunststof hulzen **6** gebruikt die passend zijn voor de bevestigingsschroeven **8**. U hebt geen kunststof huls nodig voor de M10-bevestigingsschroef **8**.

9. Breng het gewenste afstandsstuk **10** en de onderlegging **7** aan op de bevestigingsschroef **8** (afb. 7).

**Tip:** Er worden 3 afstandsstukken **10** in verschillende lengtes meegeleverd. Selecteer het afstandsstuk **10** met de gewenste lengte.

**Tip:** Stel het afstandsstuk **10** zodanig af dat de doorslijpschijf de werktafel onder de grondplaat **20** niet kan raken (afb. 7).

10. Schroef met de moersleutel **29** de betreffende bevestigingsschroef **8** door de bevestigingsbouten **11**, **26** en de haakse slijper (afb. 6).
11. Zet de haakse slijper vast door de bijbehorende moer **9** van de bevestigingsschroef **8** aan te halen (d.w.z. in de richting van de bevestigingsbouten **11**, **26** draaien) (afb. 6).
12. Stel de stelschroeven **1**, **13** zodanig af dat de haakse slijper loodrecht op de grondplaat **20** staat en stevig op de houder **24** is bevestigd (afb. 6).
13. Nadat u de inbusbouten **23** iets hebt losgedraaid, stelt u het zadel **21** zodanig af dat de doorslijpschijf van de haakse slijper zich in het midden van de uitsparing van de grondplaat **20** bevindt (afb. 7).

14. Breng de beschermende afdekking **5** aan. Plaats hiervoor de beschermende afdekking **5** op de metalen stang **2** en zet deze vast met de vleugelmoer **4** (afb. 8).
15. Steek de metalen stang **2** in de overeenkomstige opening van de houder **24** en zet deze vast met de vleugelschroef **27** (afb. 8).

**Tip:** Zet het netsnoer van de haakse slijper altijd vast met de klem **25**.

16. Nadat de installatie is voltooid, schakelt u de haakse slijper enkele seconden in en vervolgens weer uit. Controleer vervolgens nogmaals of alle schroeven stevig op hun plaats zitten.

## ● **Bediening**


1. Stel de geleideschroef **16** voor het gewenste werkstuk af.
2. Plaats het werkstuk op de grondplaat **20** tegen de achterste aanslag **18** en zet het vast met de schroefhouder **14**.

**Tip:** Zorg ervoor dat het werkstuk op de grondplaat rust (afb. 9).

## **⚠ WAARSCHUWING! GEVAAR VOOR VERWONDINGEN!** Zorg ervoor dat de

lengte van het werkstuk ten minste de helft van de aanslag bedraagt. Anders kan het werkstuk losraken en eruit slingeren.

3. Stel de aanslagen **17**, **18** zodanig af dat het werkstuk zich in het midden van de doorslijpschijf bevindt.
4. Schakel de haakse slijper in en druk deze op het werkstuk.

-  Vermijd schokkerige bewegingen en oefen gelijkmatige druk uit op het werkstuk.

## ● **Schoonmaken en onderhoud**

Gebruik alleen een licht vochtige, pluivrije doek voor reiniging en onderhoud.

## ● **Afvoer**

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recyclingcontainers kunt afvoeren.

Informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product na gebruik te verwijderen, verstrekt uw gemeentelijke overheid.

## ● **Service**

(NL)

### **Service Nederland**

Tel.: 08000225537

E-Mail: [owim@lidl.nl](mailto:owim@lidl.nl)

(BE)

### **Service België**

Tel.: 080071011









Tel.: 80023970 (Luxemburg)

E-Mail: [owim@lidl.be](mailto:owim@lidl.be)

<b>Verwendete Warnhinweise und Symbole</b> .....	Seite	23
<b>Einleitung</b> .....	Seite	23
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	Seite	23
Teilebeschreibung und Lieferumfang .....	Seite	24
Technische Daten .....	Seite	24
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	Seite	24
Allgemeine Sicherheitshinweise .....	Seite	24
Sicherheitshinweise für Trennschleifmaschinen .....	Seite	25
<b>Montage</b> .....	Seite	28
<b>Bedienung</b> .....	Seite	30
<b>Reinigung und Pflege</b> .....	Seite	30
<b>Entsorgung</b> .....	Seite	30
<b>Service</b> .....	Seite	30

## Verwendete Warnhinweise und Symbole

In der Bedienungsanleitung, der Kurzanleitung, auf der Verpackung und auf dem Produkt werden die folgenden Warnhinweise verwendet:

	<p>Lesen Sie die Bedienungsanleitung.</p>		<p>Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit Verpackungsmaterial und Produkt.</p>
	<p>Warn- und Sicherheitshinweise beachten!</p>		<p>Achten Sie darauf, dass sich während der Arbeitsphasen keine weiteren Personen im Aktionsradius des Produkts aufhalten.</p>
	<p>Gefahr - Risiko eines Stromschlags!</p>		<p>Vermeiden Sie ruckartige Bewegungen und üben Sie gleichmäßigen Druck auf das Werkstück aus.</p>
	<p>Brandgefahr!</p>		<p>Sicherheitshinweise Handlungsanweisungen</p>

## WINKELSCHLEIFER-STÄNDER

### ● Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Machen Sie sich vor der ersten Inbetriebnahme mit dem Produkt vertraut. Lesen Sie hierzu aufmerksam die nachfolgende Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie diese Anleitung an einem sicheren Ort auf. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produktes an Dritte mit aus.

### ● Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist als stationäre Fixierhilfe für Trennarbeiten mit Handwinkelschleifern vorgesehen.

- Das Produkt ist für die meisten Einhandwinkelschleifer mit einer Scheibengröße von 125 mm geeignet.
- Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben oder eine Veränderung des Produkts ist nicht zulässig und kann zu Verletzungen und/oder Beschädigungen des Produkts führen.
- Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.
- Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

## ● Teilebeschreibung und Lieferumfang

Kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Produkts und aller Teile (Abb. A). Montieren Sie das Produkt keinesfalls, wenn der Lieferumfang nicht vollständig ist.

1	Justierschraube mit Gummipuffer (kurz)	× 1
2	Metallstange	× 1
3	Griff	× 1
4	Flügelmutter (Abdeckungshalter)	× 1
5	Schutzabdeckung	× 1
6	Kunststoffhülse M6/M8	je × 2
7	Unterlegscheibe (Halteschraube M6/M8/M10)	je × 1
8	Halteschraube M6/M8/M10 (Winkelschleifer)	je × 2
9	Mutter (Halteschraube M6/M8/M10 Winkelschleifer)	je × 2
10	Abstandshalter (60/90/130 mm)	je × 1
11	Vorderer Haltebolzen	× 1
12	Kunststoffaufnahme (Haltebolzen)	× 2
13	Justierschraube mit Gummipuffer (lang)	× 1
14	Schraubgriff (Schraubhalter)	× 1
15	Haltegewinde (Schraubhalter)	× 1
16	Führungsschraube (Schraubhalter)	× 3
17	Anschlag (Schraubhalter)	× 1
18	Anschlag (hinterer Halter)	× 1
19	Innensechskantschraube (Befestigung Haltebolzen)	× 2
20	Grundplatte	× 1
21	Sattel	× 1
22	Unterlegscheibe (Innensechskantschraube Sattel)	× 2
23	Innensechskantschraube (Befestigung Sattel)	× 2
24	Halter	× 1
25	Klammer	× 1

26	hinterer Haltebolzen	× 1
27	Flügelerschraube	× 1
28	Innensechskantschlüssel	× 1
29	Schraubenschlüssel	× 1

## ● Technische Daten

### Max. Maße des Werkstücks:

Rohre:	Rundrohr:	30 × 2 mm (Ø × D)
	andere Formen:	30 × 2 mm (B × D)
Stangen:	Rundeisen:	Ø 12 mm
	andere Formen:	12 mm (B)
Platten:		45 × 2 mm (B × D)

### Material/Gewicht:

Material: Aluminiumguss, Gusseisen  
(Hauptmaterialien)

Gewicht: 2,9 kg (± 5 %)



## Sicherheitshinweise

**⚠️ WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.** Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.



## Allgemeine Sicherheitshinweise

- LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!**  
 Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern. Das Produkt ist kein Spielzeug.
- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung und unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.



- Lagern Sie das Produkt staubfrei und trocken.
- Der Winkelschleiferständer ist nur ein Ständer für den Winkelschleifer. Der mit diesem Produkt zusammen verwendete Winkelschleifer ist mit dem mitgelieferten Schutzsystem auszustatten und soll den Anforderungen in IEC 62841-3-10 entsprechen.

## ● Sicherheitshinweise für Trennschleifmaschinen

### Sicherheitshinweise für Trennschleifmaschinen

- Halten Sie und in der Nähe befindliche Personen sich außerhalb der Ebene der rotierenden Schleifscheibe auf. Die Schutzhaube soll die Bedienperson vor Bruchstücken und zufälligem Kontakt mit dem Schleifkörper schützen.
- Verwenden Sie ausschließlich gebundene verstärkte oder diamantbesetzte Trennscheiben für Ihr Elektrowerkzeug. Nur weil Sie das Zubehör an Ihrem Elektrowerkzeug befestigen können, garantiert das keine sichere Verwendung.
 

**Hinweis:** Dieser Ausdruck „gebundene verstärkte“ oder „diamantbesetzte“ wird entsprechend der Bestimmung des Elektrowerkzeugs angewendet.
- Die zulässige Drehzahl des Einsatzwerkzeugs muss mindestens so hoch sein wie die auf dem Elektrowerkzeug angegebene Höchstdrehzahl. Zubehör, das sich schneller als zulässig dreht, kann zerbrechen und umherfliegen.
- Schleifkörper dürfen nur für die empfohlenen Einsatzmöglichkeiten verwendet werden. Zum Beispiel: Schleifen Sie nie mit der Seitenfläche einer Trennscheibe. Trennscheiben sind zum Materialabtrag mit der Kante der Scheibe bestimmt. Seitliche Krafteinwirkung auf diese Schleifkörper kann sie zerbrechen.
- Verwenden Sie immer unbeschädigte Spannflansche in der richtigen Größe und Form für die von Ihnen gewählte Schleifscheibe. Geeignete Flansche stützen die Schleifscheibe und verringern so die Gefahr eines Schleifscheibenbruchs.
- Außendurchmesser und Dicke des Einsatzwerkzeugs müssen den Maßangaben Ihres Elektrowerkzeugs entsprechen. Falsch bemessene Einsatzwerkzeuge können nicht ausreichend abgeschirmt oder kontrolliert werden.
- Schleifscheiben und Flansche müssen genau auf die Schleifspindel Ihres Elektrowerkzeugs passen. Einsatzwerkzeuge, die nicht genau auf die Schleifspindel des Elektrowerkzeugs passen, drehen sich ungleichmäßig, vibrieren sehr stark und können zum Verlust der Kontrolle führen.
- Verwenden Sie keine beschädigten Schleifscheiben. Kontrollieren Sie vor jeder Verwendung die Schleifscheiben auf Absplitterungen und Risse. Wenn das Elektrowerkzeug oder die Schleifscheibe herunterfällt, überprüfen Sie, ob es/sie beschädigt ist, oder verwenden Sie eine unbeschädigte Schleifscheibe. Wenn Sie die Schleifscheibe kontrolliert und eingesetzt haben, halten Sie und in der Nähe befindliche Personen sich außerhalb der Ebene der rotierenden Schleifscheibe auf und lassen Sie das Gerät 1 min lang mit Höchstdrehzahl laufen. Beschädigte Schleifscheiben brechen meist in dieser Testzeit.

- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Verwenden Sie je nach Anwendung Vollgesichtsschutz, Augenschutz oder Schutzbrille. Soweit angemessen, tragen Sie Staubmaske, Gehörschutz, Schutzhandschuhe oder Spezialschürze, die kleine Schleif- und Materialpartikel von Ihnen fernhält. Der Augenschutz muss vor herumfliegenden Fremdkörpern schützen, die bei verschiedenen Anwendungen entstehen. Staub- und Atemschutzmaske müssen den bei der Anwendung entstehenden Staub filtern. Wenn Sie lange lautem Lärm ausgesetzt sind, können Sie einen Hörverlust erleiden.
- Achten Sie bei anderen Personen auf sicheren Abstand zu Ihrem Arbeitsbereich. Jeder, der den Arbeitsbereich betritt, muss persönliche Schutzausrüstung tragen. Bruchstücke des Werkstücks oder gebrochener Einsatzwerkzeuge können wegfliegen und Verletzungen auch außerhalb des direkten Arbeitsbereichs verursachen.
- Halten Sie die Anschlussleitung von sich drehenden Einsatzwerkzeugen fern. Wenn Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren, kann die Anschlussleitung durchtrennt oder erfasst werden und Ihre Hand oder Ihr Arm in das sich drehende Einsatzwerkzeug geraten.
- Reinigen Sie regelmäßig die Lüftungsschlitze Ihres Elektrowerkzeugs. Das Motorgebläse zieht Staub in das Gehäuse, und eine starke Ansammlung von Metallstaub kann elektrische Gefahren verursachen.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht in der Nähe brennbarer Materialien. Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn es auf einer brennbaren Oberfläche wie beispielsweise Holz steht. Funken könnten diese Materialien entzünden.
- Verwenden Sie keine Einsatzwerkzeuge, die flüssige Kühlmittel erfordern. Die Verwendung von Wasser oder anderen flüssigen Kühlmitteln kann zu einem elektrischen Schlag führen.
- Lassen Sie Schutzabdeckungen montiert. Schutzabdeckungen müssen in funktionsfähigem Zustand und richtig montiert sein. Lockere, beschädigte oder nicht richtig funktionierende Schutzabdeckungen müssen repariert oder ersetzt werden.

## **Rückschlag und entsprechende Sicherheitshinweise**


- Rückschlag ist die plötzliche Reaktion infolge einer hakenden oder blockierten drehenden Trennscheibe. Verhaken oder Blockieren führt zu einem abrupten Stopp des rotierenden Einsatzwerkzeugs. Dadurch wird ein unkontrolliertes Trennschleifaggregat nach oben in Richtung des Bedieners beschleunigt. Wenn z. B. eine Trennscheibe im Werkstück hakt oder blockiert, kann sich die Kante der Trennscheibe, die in das Werkstück eintaucht, verfangen und dadurch die Trennscheibe ausbrechen oder einen Rückschlag verursachen. Hierbei können Trennscheiben auch brechen.
- Ein Rückschlag ist die Folge eines falschen oder fehlerhaften Gebrauchs des Elektrowerkzeugs. Er kann durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen, wie nachfolgend beschrieben, verhindert werden.
- Halten Sie das Elektrowerkzeug gut fest und bringen Sie Ihren Körper und Ihre Arme in eine Position, in der Sie die Rückschlagkräfte abfangen können. Die Bedienperson kann durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen die Rückschlag- und Reaktionskräfte beherrschen.
- Meiden Sie den Bereich vor und hinter der rotierenden Trennscheibe. Bei einem Rückschlag wird das Trennschleifaggregat nach oben in Richtung des Bedieners getrieben.

- Verwenden Sie kein Ketten-, Holzschnitt- oder gezähntes Sägeblatt sowie keine segmentierte Diamantscheibe mit mehr als 10 mm breiten Lücken. Solche Einsatzwerkzeuge verursachen häufig einen Rückschlag oder den Verlust der Kontrolle über das Elektrowerkzeug.
- Vermeiden Sie ein Blockieren der Trennscheibe oder zu hohen Anpressdruck. Führen Sie keine übermäßig tiefen Schnitte aus. Eine Überlastung der Trennscheibe erhöht deren Beanspruchung und die Anfälligkeit zum Verkanten oder Blockieren und damit die Möglichkeit eines Rückschlags oder Schleifkörperbruchs.
- Falls die Trennscheibe verklemmt oder Sie die Arbeit unterbrechen, schalten Sie das Gerät aus und halten Sie das Trennschleifaggregat ruhig, bis die Scheibe zum Stillstand gekommen ist. Versuchen Sie nie, die noch laufende Trennscheibe aus dem Schnitt zu ziehen, sonst kann ein Rückschlag erfolgen. Ermitteln und beheben Sie die Ursache für das Verklemmen.
- Schalten Sie das Elektrowerkzeug nicht wieder ein, solange es sich im Werkstück befindet. Lassen Sie die Trennscheibe erst ihre volle Drehzahl erreichen, bevor Sie den Schnitt vorsichtig fortsetzen. Anderenfalls kann die Scheibe verhaken, aus dem Werkstück springen oder einen Rückschlag verursachen.
- Stützen Sie große Werkstücke ab, um das Risiko eines Rückschlags durch eine eingeklemmte Trennscheibe zu vermindern. Große Werkstücke können sich unter ihrem eigenen Gewicht durchbiegen. Das Werkstück muss auf beiden Seiten der Scheibe abgestützt werden, und zwar sowohl in der Nähe des Trennschnitts als auch an der Kante.




### **Vermeiden Sie Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!**

- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht in den Arbeitsbereich der Scheibe oder in den Bereich des Funkenflugs gelangt.


- Befestigen Sie das Netzkabel des Winkelschleifers immer mittels der Klammer  (Abb. 8).
- Ziehen Sie den Netzstecker Ihres Winkelschleifers stets aus der Steckdose, wenn Sie irgendwelche Reinigungs- oder Justierarbeiten an Ihrem Produkt vornehmen.



### **Vermeiden Sie Verletzungsgefahr und/oder Sachbeschädigung!**

-  Tragen Sie während der Arbeit mit dem Winkelschleifer stets Schutzbrille, Gehörschutz und Schutzhandschuhe, sowie falls nötig ein Haarnetz (bei langen Haaren) und Atemmaske (abhängig vom zu bearbeitenden Material).
- Tragen Sie während der Arbeit mit dem Produkt keine weite Kleidung.
- Befestigen Sie das Produkt an den Befestigungslöchern auf dem Arbeitstisch. Stellen Sie sicher, dass Tisch und Produkt einen sicheren Stand haben.
- Der Augenschutz muss auch vor fliegenden Fremdkörpern schützen, die bei verschiedenen Anwendungen entstehen können. Die Staub- bzw. Atemmaske muss solche Teile filtern, die bei der von Ihnen durchgeführten Arbeit entstehen. Wenn Sie sich längere Zeit einer hohen Geräuschkraft aussetzen, kann dies zum Hörverlust führen.

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

- Achten Sie darauf, dass Sie während der Arbeit nicht mit der Trennscheibe in Berührung kommen.
- Verwenden Sie stets die Schutzabdeckung  der Trennscheibe.
- Verwenden Sie dieses Produkt nur mit einem Winkelschleifer, welcher mit einer geeigneten metallenen Schutzkappe um die Scheibe ausgerüstet ist (Abb. 7).
- Positionieren Sie diese Schutzkappe so, dass die Trennscheibe im unteren Bereich offen läuft, und die Schutzkappe nicht mit dem Werkstück in Berührung kommen kann.



**WARNUNG!**  
**BRANDGEFAHR!** Die

Schneidearbeit erzeugt Funken.

Stellen Sie sicher, dass sich keine entzündlichen Materialien im Arbeitsbereich befinden.

- Funken können Farbe, Glas und andere Oberflächen beschädigen. Tragen Sie keine Kleidung aus Nylon oder Polyester, sondern geeignete, unentzündliche Arbeitskleidung.
- Stellen Sie sicher, dass das Werkstück gut befestigt ist und fest auf der Grundplatte aufliegt.
- Verwenden Sie keine Werkstücke, welche zu groß sind, um sicher mittels des Schraubhalters befestigt werden zu können.
- Überprüfen Sie vor der Nutzung und während des Gebrauchs regelmäßig den festen Sitz sämtlicher Schrauben.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf etwaige Beschädigungen. Durch Vibrationen können sich Schrauben während des Betriebs lösen.
- Benutzen Sie Ihr Produkt nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.
- Stellen Sie sicher, dass die Trennscheibe Ihres Winkelschleifers senkrecht zur Grundplatte montiert ist.
- Verwenden Sie nur Trennscheiben und keine Schruppscheiben in diesem Produkt.
- Überprüfen Sie die Trennscheibe Ihres Winkelschleifers regelmäßig auf irgendwelche Beschädigungen.
- Benutzen Sie die Scheibe nicht, wenn Sie irgendwelche Dellen, Kerben oder andere Beschädigungen feststellen. Sie kann explodieren.
- Greifen Sie nie in den Arbeitsbereich der Trennscheibe, solange diese nicht zum Stillstand gekommen ist.
- Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers der Elektrogeräte und der Trennscheiben hinsichtlich des Schnitts.
- Verwenden Sie nur Winkelschleifer, deren Trennscheibe einen Durchmesser von 125 mm hat.



Achten Sie darauf, dass sich während der Arbeitsphasen keine weiteren Personen im Aktionsradius des Produkts aufhalten.

- Halten Sie den Griff gut fest, wenn Sie den Winkelschleifer verwenden und positionieren Sie Ihren Arm und Körper so, dass Sie einem möglichen Rückschlag widerstehen können.
- Verklemmen Sie die Trennscheibe nicht und üben Sie keinen übermäßigen Druck auf diese aus. Versuchen Sie nicht, übermäßig tiefe Schnitte durchzuführen. Eine Überbeanspruchung der Trennscheibe erhöht die Wahrscheinlichkeit, dass sich diese verfängt und zu einem Rückschlag oder einem Zerschneiden der Trennscheibe führt.
- Wenn sich die Trennscheibe verfängt oder wenn Sie aus irgendeinem Grund den Schneidevorgang unterbrechen wollen, schalten Sie das Elektrowerkzeug aus und warten Sie, bis die Trennscheibe komplett still steht. Versuchen Sie niemals, die Trennscheibe aus dem Schnitt zu entfernen, während sich diese noch dreht. Ansonsten droht Rückschlag. Überprüfen Sie den Grund des Verfangens und nehmen Sie eine entsprechende Korrektur am Werkstück vor.
- Setzen Sie den Schneidevorgang nicht fort, indem Sie die Trennscheibe wieder in den Schnitt einführen und dann das Elektrowerkzeug einschalten. Schalten Sie stattdessen das Elektrowerkzeug zunächst ein und führen Sie die Trennscheibe erst in den Schnitt ein, wenn diese ihre volle Geschwindigkeit erreicht hat. Die Trennscheibe könnte sich verfangen, aus dem Schnitt springen oder es könnte zum Rückschlag kommen, wenn Sie das Elektrowerkzeug starten, wenn sich die Trennscheibe bereits im Schnitt befindet.

● **Montage**



**WARNUNG! BRANDGEFAHR!**

Montieren und verwenden Sie das Produkt nur auf einer feuerfesten Unterlage.

## Gehen Sie wie folgt vor:

1. Befestigen Sie mit Hilfe des Innensechskantschlüssels **28** den Sattel **21** mit den Innensechskantschrauben **23** sowie den Unterlegscheiben **22** auf der Grundplatte **20** (Abb. 1).
2. Befestigen Sie den Griff **3** mittels der eingelassenen Schraube und der zugehörigen Mutter am Halter **24** (Abb. 2).
3. Stecken Sie nun die Kunststoffaufnahmen **12** des Haltebolzens **11**, **26** auf die Führung des Halters **24** (Abb. 3).
4. Befestigen Sie die Haltebolzen **11**, **26** durch diese Kunststoffaufnahmen **12** mit den Innensechskantschrauben **19** in den Langlöchern des Halters **24** (Abb. 3).
5. Stecken Sie die Justierschraube **13** durch das untere Loch und die Justierschraube **1** durch das obere Loch des Halters **24** (Abb. 4). Die Gummipuffer dieser Schrauben müssen später auf dem Gehäuse des Winkelschleifers aufliegen.

**Hinweis:** Stellen Sie diese Schrauben zunächst so ein, dass die Gummipuffer direkt am Halter **24** anliegen.

**Hinweis:** Beachten Sie, dass der Winkelschleifer bereits vor der Montage mit einer geeigneten Trennscheibe bestückt sein muss, da das Wechseln der Scheibe bei eingebautem Winkelschleifer nicht möglich ist.

6. Montieren Sie den Winkelschleifer in den Halter **24**.

**Hinweis:** Überprüfen Sie zunächst, ob Ihr Winkelschleifer über eine Griffhalterung der Gewindegröße M6, M8 oder M10 verfügt.

7. Legen Sie sich die entsprechenden Halteschrauben **8**, Unterlegscheiben **7** sowie die zugehörigen Muttern **9**, Abstandshalter **10** und Kunststoffhülsen **6** griffbereit.
8. Stecken Sie die benötigten Kunststoffhülsen **6** in die Haltebolzen **11**, **26** (Abb. 5).

**Hinweis:** Achten Sie darauf, dass Sie die Kunststoffhülsen **6** passend zu den benötigten Halteschrauben **8** verwenden. Für die Halteschraube M10 **8** benötigen Sie keine Kunststoffhülse.

9. Stecken Sie den gewünschten **10** Abstandshalter und die Unterlegscheibe **7** auf die Halteschraube **8** (Abb. 7).

**Hinweis:** Es liegen 3 Abstandshalter **10** in verschiedenen Längen bei. Wählen Sie den Abstandshalter **10**, welcher die benötigte Länge aufweist.

**Hinweis:** Stellen Sie den Abstandshalter **10** so ein, dass die Trennscheibe den Arbeitstisch unterhalb der Grundplatte **20** nicht berühren kann (Abb. 7).

10. Schrauben Sie mit Hilfe des Schraubenschlüssels **29** die passende Halteschraube **8** durch die Haltebolzen **11**, **26** und den Winkelschleifer (Abb. 6).
11. Befestigen Sie den Winkelschleifer, indem Sie die entsprechende Mutter **9** der Halteschraube **8** anziehen (d. h. in Richtung der Haltebolzen **11**, **26** drehen) (Abb. 6).
12. Stellen Sie die Justierschrauben **1**, **13** so ein, dass der Winkelschleifer senkrecht zur Grundplatte **20** ausgerichtet und fest auf dem Halter **24** montiert ist (Abb. 6).
13. Justieren Sie den Sattel **21** nach leichtem Lösen der Innensechskantschrauben **23** so, dass die Trennscheibe des Winkelschleifers mittig in den Ausschnitt der Grundplatte **20** eintaucht (Abb. 7).
14. Montieren Sie die Schutzabdeckung **5**. Stecken Sie hierzu die Schutzabdeckung **5** auf die Metallstange **2** und befestigen Sie diese mittels der Flügelmutter **4** (Abb. 8).
15. Stecken Sie die Metallstange **2** in die entsprechende Öffnung des Halters **24** und befestigen Sie diese mit der Flügelschraube **27** (Abb. 8).

**Hinweis:** Befestigen Sie das Kabel des Winkelschleifers immer mittels der Klammer **25**.

16. Schalten Sie den Winkelschleifer nach Beendigung der Montage einige Sekunden lang ein, und danach wieder aus. Überprüfen Sie dann erneut den festen Sitz aller Schrauben.

## ● **Bedienung**


1. Stellen Sie die Führungsschraube **16** für das gewünschte Werkstück ein.
2. Legen Sie das Werkstück auf die Grundplatte **20** an den hinteren Anschlag **18** und sichern Sie es mittels des Schraubhalters **14**.

**Hinweis:** Achten Sie darauf, dass das Werkstück auf der Grundplatte aufliegt (Abb. 9).

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

Achten Sie darauf, dass die Länge des Werkstücks mindestens der Hälfte des Anschlags entspricht. Andernfalls kann sich das Werkstück lösen und herausschleudern.

3. Stellen Sie die Anschläge **17**, **18** so ein, dass sich das Werkstück in der Mitte der Trennscheibe befindet.
4. Schalten Sie den Winkelschleifer ein und drücken Sie ihn auf das Werkstück.

-  Vermeiden Sie ruckartige Bewegungen und üben Sie gleichmäßigen Druck auf das Werkstück aus.

## ● **Reinigung und Pflege**

Verwenden Sie zur Reinigung und Pflege nur ein leicht angefeuchtetes fusselfreies Tuch.

## ● **Entsorgung**

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

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

## ● **Service**

### **DE Service Deutschland**

Tel.: 0800 5435 111

E-Mail: owim@lidl.de

### **AT Service Österreich**

Tel.: 0800 292726

E-Mail: owim@lidl.at

### **CH Service Schweiz**

Tel.: 0800 562153

E-Mail: owim@lidl.ch

**OWIM GmbH & Co. KG**

Siftsbergstraße 1  
74167 Neckarsulm  
GERMANY

Model No.: Z31780

Version: 10/2022

IAN 365019\_2204

