

ES 2000PLUS

ELEKTRISCHES SEITENKANTENSCHLEIFGERÄT
FÜR SKI UND SNOWBOARD



- ENGLISH VERSION STARTS AT PAGE 17-



Herzlichen Glückwunsch!

Mit dem ES 2000PLUS haben Sie ein technisch ausgefeiltes und hochwertiges Seitenkantenschleifgerät erworben, mit dem Sie selbst Ihren Skiern und Snowboards den richtigen Schliff geben.

Seien Sie Ihr eigener Servicemann und sparen Sie dabei eine Menge Zeit und Geld. Skispaß und Fahrsicherheit in einer neuen Dimension.

Die Vorteile des ES 2000PLUS:

- Stufenlos einstellbarer Schleifwinkel
- Geringer Abtrag
- Einfache Handhabung
- Überall einsetzbar
- Geringe Verbrauchskosten
- Große Zeitersparnis

Der ES 2000PLUS sorgt für professionelles Kantentuning bei minimalem Aufwand.

Viel Spaß mit Ihrem neuen Gerät wünscht das **TEAM RAZE-CAT!**

INHALT

SICHERHEITSHINWEISE.....	4
NETZSPANNUNG	6
ARBEITSHINWEIS	6
GERÄTETEILE BESCHREIBUNG.....	7
BEDIENUNG	7
AUFLEGEN DES SCHLEIFBANDES	8
EINSTELLEN DES SCHLEIFWINKELS	9
DER KANTENSCHLEIFVORGANG.....	10
WARTUNG & PFLEGE	12
GARANTIE	12
TECHNISCHE DATEN	13
GARANTIESCHEIN.....	14
EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG.....	15



SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem ersten Gebrauch aufmerksam durch!

Machen Sie sich dabei mit der Handhabung des ES 2000PLUS vertraut. Beachten Sie die Betriebseinschränkungen. Beachten Sie zum Schutz gegen elektrischen Schlag, Verletzungs- und Brandgefahr folgende grundsätzliche Sicherheitsmaßnahmen:

- Tauchen Sie den ES 2000PLUS nicht ins Wasser, setzen Sie ihn nicht Regen oder Schnee aus.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in feuchter oder nasser Umgebung. Zur Erhöhung Ihrer Sicherheit, sollte ein FI- Schutzschalter vorhanden sein.
- Vergewissern Sie sich, bevor Sie den Netzstecker in die Steckdose stecken, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
- Verwenden Sie nur zugelassene und gekennzeichnete Verlängerungskabel.
- Tragen Sie das ans Netz angeschlossene Gerät nicht mit dem Finger am Schalter.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen (Funkenflug).
- Schützen Sie sich vor elektrischem Schlag und vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Teilen (Rohre, Heizkörper, Herde usw.).
- Überlasten Sie das Gerät nicht. Arbeiten Sie nur im angegebenen Leistungsbereich.
- Tragen Sie das Gerät nicht am Kabel. Ziehen Sie das Kabel am Stecker aus der Steckdose. Schützen Sie das Kabel vor Öl, Hitze, Wasser und scharfen Kanten.
- Lassen Sie evtl. Beschädigungen am Kabel von einem Fachmann beseitigen.
- Trennen Sie das Gerät bei Nichtgebrauch oder für Wartungs- und Einstellarbeiten vom Netz.
- Bewahren Sie das Gerät unzugänglich für Kinder auf.
- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich in Ordnung, beleuchten Sie ihn gut.
- Halten Sie andere Personen, insbesondere Kinder, von Ihrem Arbeitsbereich fern und lassen Sie keine anderen Personen das Werkzeug oder das Kabel berühren.

- Tragen Sie eine Arbeitsschutzbrille. Es besteht die Gefahr von Funkenflug.
- Verwenden Sie einen Gehörschutz.
- Greifen Sie nicht in das laufende Gerät.
- Tragen Sie beim Arbeiten mit dem ES 2000PLUS enganliegende Arbeitskleidung und keinen Schmuck, damit beides nicht vom ES 2000PLUS erfasst werden kann.
- Benutzen Sie Arbeitsschutzhandschuhe. Tragen Sie geeignetes Schuhwerk sowie ein Haarnetz, sofern Sie lange Haare tragen.
- Kontrollieren Sie das Gerät vor Gebrauch auf evtl. Beschädigungen und die Beweglichkeit der Teile und lassen Sie bitte Mängel hierbei nur von einem anerkannten Fachmann beheben. Arbeiten Sie nicht mit einem defekten Gerät.
- Spannen Sie den zu bearbeitenden Ski oder das zu bearbeitende Snowboard vor dem Schleifen der Kante, mit dem Belag nach oben zeigend, fest ein.
- Nehmen Sie zum Arbeiten eine natürliche Körperhaltung ein und sorgen Sie für sicheren Stand.
- Arbeiten Sie nur mit höchster Konzentration und dosieren Sie gefühlvoll den Druck des ES2000PLUS an der Ski-/Snowboardkante.
- Nutzen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit nur Teile und Zubehör, die vom ES 2000PLUS Hersteller empfohlen werden.

NETZSPANNUNG

Stellen Sie sicher, dass die Netzspannung Ihres Energieversorgers mit der auf dem Typenschild angegebenen Betriebsspannung (230V/50Hz) übereinstimmt.

ARBEITSHINWEIS

Beim Schleifen keinen Druck auf das Gerät ausüben, sonst besteht die Gefahr, dass das Schleifband reißt und die Ski- oder Snowboardkanten beschädigt werden. Greifen sie beim Arbeiten nicht um die Kühlungsöffnungen der Maschine, um eine Überhitzung des Motors zu vermeiden. Machen Sie erste Versuche mit einem alten Ski, um die Handhabung und den Umgang, sowie die idealen Einstellungen für den ES 2000PLUS zu finden.

GERÄTETEILE | BESCHREIBUNG



1 Führungsrolle
4 Einstellschraube
7 Schleifband

2 Antriebsrolle
5 Kontermutter
8 Auflage mit
Gleit-Elementen

3 Spannrolle
6 Winkelskala 86° - 90°
9 EIN/AUS-Schalter

BEDIENUNG

Der ES 2000PLUS dient zur Bearbeitung der seitlichen Stahlkanten von Ski und Snowboards. Sie schleifen exakt den eingestellten Winkel und erhalten die richtige Kantenschärfe. Verwenden Sie das Gerät nicht zur Bearbeitung des Ski-/Snowboard Belages. Spannen Sie den Ski oder das Snowboard so ein, dass Sie mit dem ES 2000PLUS in einem Zug entlang der Kante arbeiten können.

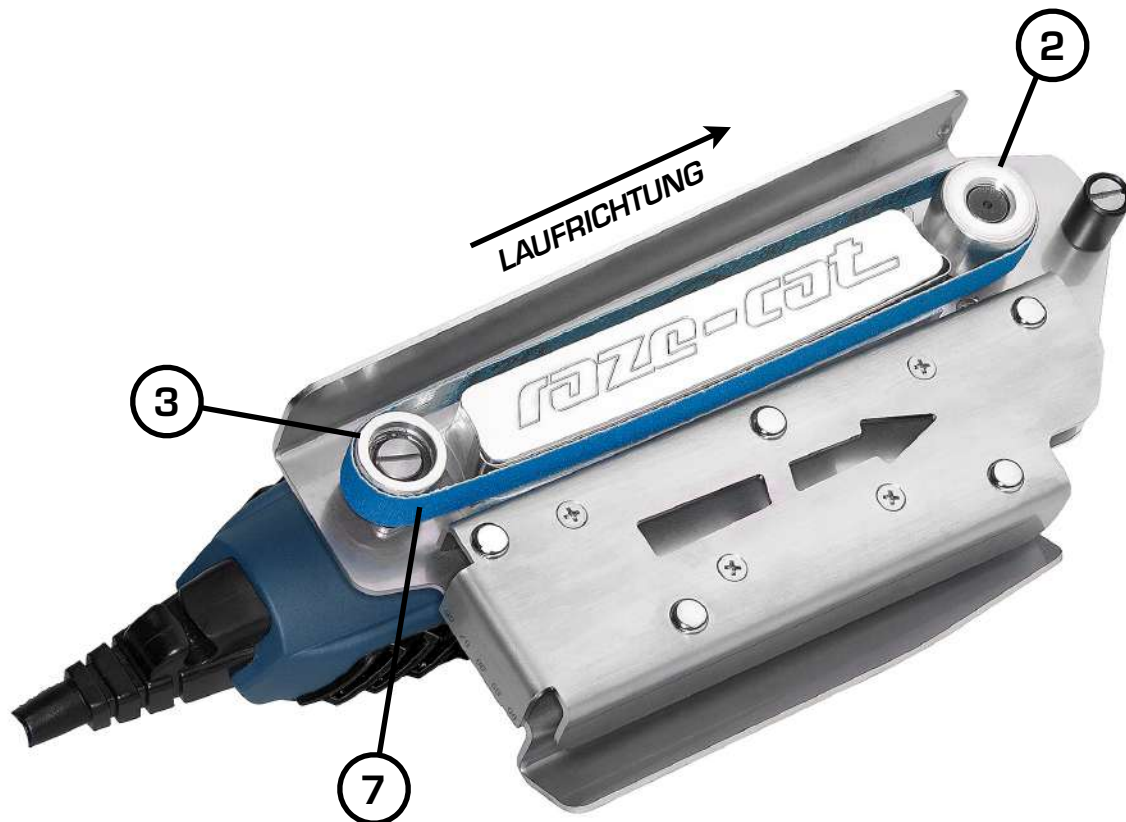
AUFLEGEN DES SCHLEIFBANDES

Trennen Sie den ES 2000PLUS vom Netz.

Zum Auflegen wird das Schleifband über die Antriebsrolle **2** gelegt, (achten Sie darauf, dass die Pfeile der Laufrichtungsmarkierung auf der Innenseite des Schleifbandes in Laufrichtung zeigen!)

Drücken Sie die Spannrolle **3** gegen den Federdruck in ihre Aufnahme zurück, bis das Schleifband **7** über die Spannrolle **3** gelegt werden kann.

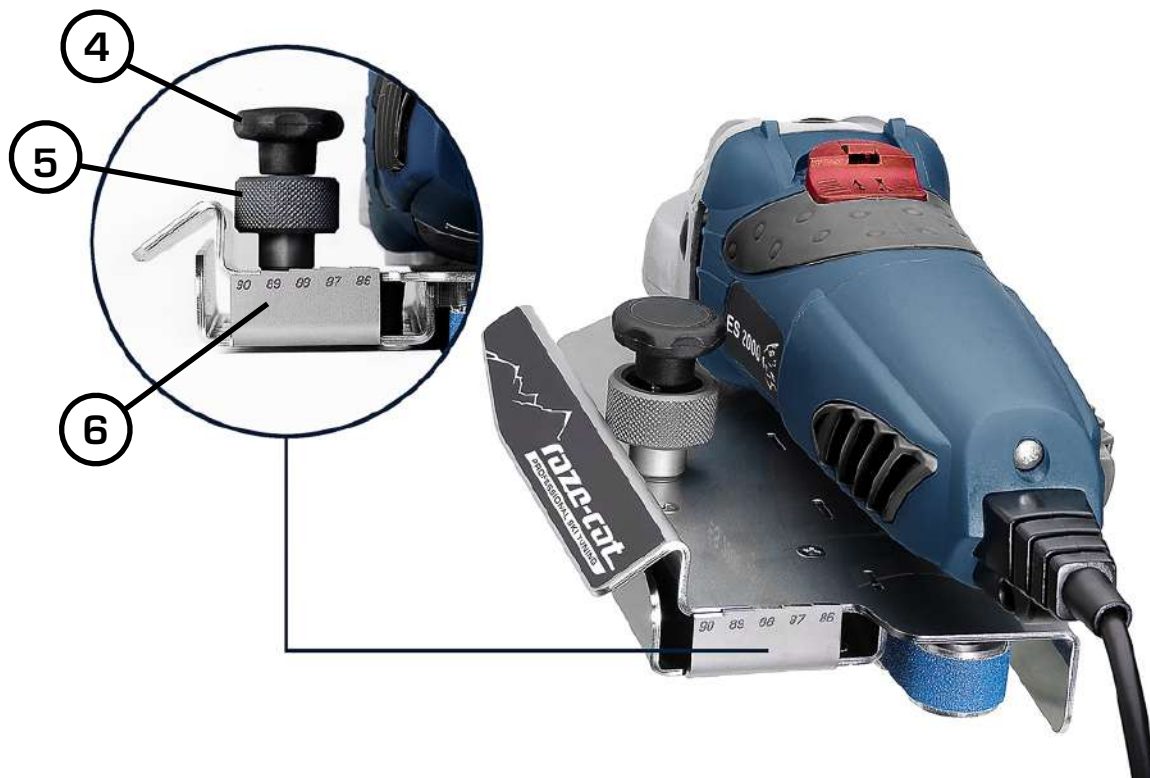
Stellen Sie sicher, dass das Band beide Rollen komplett umschließt. Bewegen Sie das Schleifband von Hand ca. 2 - 3 Umdrehungen, bis es sauber über die beiden Rollen (**1** und **3**) läuft, erst jetzt kann der Motor gestartet werden.



EINSTELLEN DES SCHLEIFWINKELS

Der ES 2000PLUS wird mit einer werksseitigen Voreinstellung des Schleifwinkels von 90° geliefert. Nutzen Sie diese Einstellung oder wählen Sie eine andere Einstellung für das Schleifen, indem Sie die Kontermutter **5** lösen und die Einstellschraube **4** so drehen, dass die Skala **6** den gewünschten Winkel anzeigt.

In der folgenden Abbildung ist ein Winkel von 89° eingestellt. Die Fläche über der Zahl 89 ist nun parallel zur Grundplatte des ES 2000PLUS.



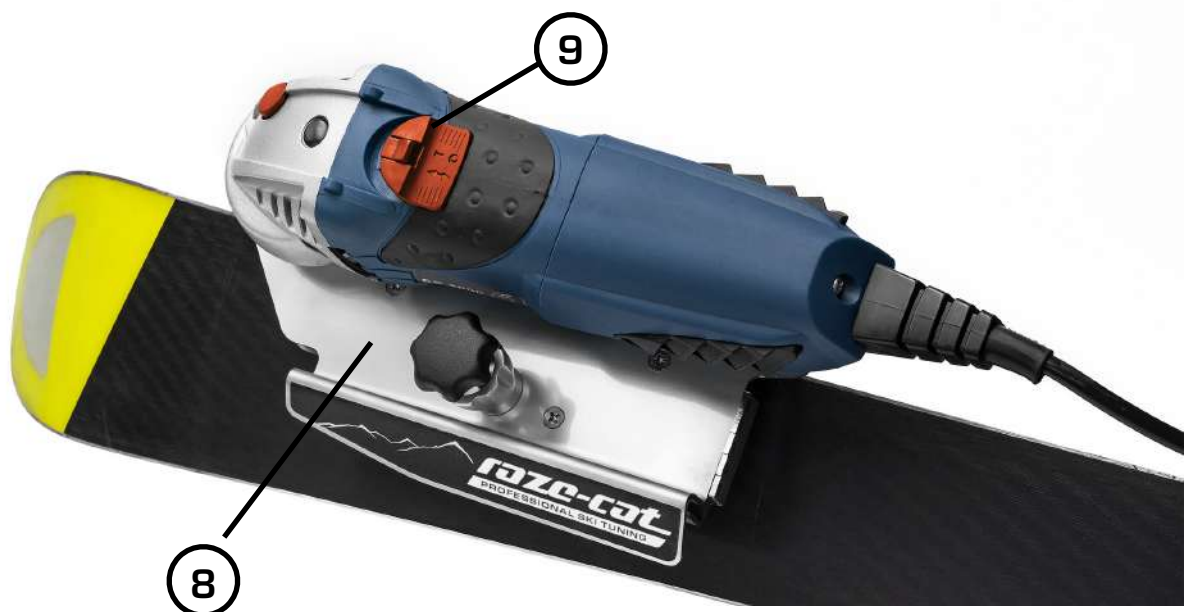
ACHTUNG!

Stellen Sie sicher, dass Sie nach der Einstellung des Schleifwinkels die Kontermutter **5** wieder fest angezogen haben, weil sich ansonsten der Schleifwinkel während des Betriebs verstellen und unerwünschte Schleifergebnisse verursachen kann.

DER KANTENSCHLEIFVORGANG

Spannen Sie den Ski/das Snowboard mit dem Belag nach oben zeigend oder in der Schräglage sicher und fest ein. Arbeiten Sie mit dem ES 2000PLUS wie in der folgenden Abbildung gezeigt.

Die Schräglage (Skispanner Profi Quick) ist für sicheres und leichtes Arbeiten mit dem ES 2000PLUS besonders geeignet. Zum Bearbeiten der Kanten wird der ES 2000PLUS langsam und mit gleichmäßigem Druck gegen die Belagfläche über die Skikante geschoben. Als Schleifdruck gegen die Kante, genügt das Eigengewicht der Maschine!



Setzen Sie den ES 2000PLUS mit der Auflage **8** so auf den Belag, dass der ES 2000PLUS eine wackelfreie Führung am Ski/Snowboard Belag hat und auch das Schleifband an der Skikante anliegt. Halten Sie das Gerät so, dass das Schleifband einen kleinen Abstand von der Skikante hat. Halten Sie das Gerät fest und sicher und schalten **9** Sie den ES 2000PLUS ein.

Sobald der Schleifvorgang (Funkenflug) beginnt, bewegen Sie den ES 2000PLUS in einem Zug mit einem Vorschub von ca. 300 mm/s (SKI mit 150 cm ca. 4 Sek.) über den Belag entlang der seitlichen Stahlkante. In der Regel genügt es, zum Schärfen der Kante diesen Arbeitsgang einmalig durchzuführen. Sollten Sie jedoch zum ersten Mal einen Ski auf eine gewünschte Grad-Zahl schleifen, müssen Sie diesen Vorgang mehrfach wiederholen.

ACHTUNG!

Bei größerem Materialabtrag kann die Kante evtl. heiß werden. Machen Sie zwischen den Schleifvorgängen genügend lange Pausen und verwenden Sie hierzu nur intakte Schleifbänder.

Zu starker Druck des ES 2000PLUS auf die Stahlkante kann zur Beschädigung des Schleifbandes und/oder der Ski-/Snowboard Kante führen. Zudem kann Ihnen der ES 2000PLUS dabei aus der Hand gerissen werden.

Das Blockieren des Schleifbandes ist unbedingt zu vermeiden.

Verwenden Sie zur optimalen Nachbearbeitung und der Anpassung der Skikante an das fahrerische Können des Skiläufers / Snowboarders nur das vom Hersteller ES 2000PLUS empfohlene Zubehör.

Mit dem eingeschalteten ES 2000PLUS nie auf der Kante stehen bleiben!

WARTUNG & PFLEGE

Halten Sie die Kühlungsöffnungen der Maschine stets sauber.

Vor Wartungs- oder Reinigungsarbeiten den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

Durch längeren und intensiven Gebrauch des ES 2000PLUS kann es zu

Schleifstaubanhäufungen im Inneren des Antriebsmotors kommen.

Zur Prävention sollte das Gerät von Zeit zu Zeit mit Pressluft vorsichtig ausgeblasen werden.

GARANTIE

Der Hersteller übernimmt die Gesetzliche Gewährleistung in Verbindung mit dem Kaufbeleg und der Garantiekarte. Die Gewährleistungsfrist beginnt mit dem Tag des Verkaufes. Am Verkaufstag muss die Garantiekarte dazu vollständig ausgefüllt worden sein.

Unter die Gewährleistung fallen Schäden oder Mängel, die auf Material- oder Produktionsfehler zurückzuführen sind.

Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung und/oder Bedienung sowie Überbelastung entstehen, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Wenden Sie sich im Falle der Gewährleistung oder Reparatur an den Händler, bei dem Sie den ES 2000PLUS gekauft haben.

TECHNISCHE DATEN

Spannung	230 Volt 50 Hz
Leistungsaufnahme	600 Watt
Leerlaufdrehzahl	1 1000min-1
Bandgeschwindigkeit	360-1000m/min
Schalldruckpegel	86 dB(A)

Technische Änderungen vorbehalten. Rechtsansprüche lassen sich aus dieser Bedienungsanleitung nicht ableiten.

GARANTIESCHEIN DES ERZEUGNISSES

Das oben angeführte Erzeugnis ist vor der Absendung aus dem Herstellungswerk sorgfältig geprüft worden. Wir leisten Gewähr für die Qualität der Konstruktion, des Materials und der Arbeit. Während der Lagerung und des Betriebes können jedoch Mängel in Erscheinung treten, die im Herstellerwerk am Erzeugnis nicht ermittelt werden konnten. Insofern diese durch fehlerhaftes Material, bzw. Arbeit verschuldet worden sind, werden wir das Erzeugnis auf unsere Kosten wieder Instandsetzen (durch Reparatur im Herstellerwerk oder Lieferung von Ersatzteilen), unter der Voraussetzung, dass die Reklamation binnen 12 Monaten nach der Inbetriebnahme des Erzeugnisses, **d.h. vom Verkaufsdatum an den Benutzer**, erfolgt und wenn folgende Bedingungen erfüllt werden:

1. Wenn das Erzeugnis stets an ein Netz angeschlossen wird, dessen Spannung mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt.
2. Wenn das Erzeugnis nur für Normalbetrieb benutzt und nicht übermäßig beansprucht wird.
3. Wenn das Erzeugnis nicht durch gewaltsame, unsachgemäße oder nachlässige Handhabung mechanisch beschädigt ist.
4. Wenn bei Reklamation der folgende Garantieschein vorgelegt wird:

GARANTIESCHEIN

Gerätetyp:	ES 2000PLUS
Artikel Nummer:	_____
Serien Nummer:	_____
El. Spannung:	230V AC / 50Hz
Baujahr:	_____
Kontrolle:	_____
Verkaufsdatum:	_____

Stempel der Verkaufsstelle:



EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

IM SINNE DER EG-RICHTLINIEN

- Maschinen (2006/42/EG)
- Elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU)
- Niederspannung (2014/35/EU)

Hiermit erklären wir, dass die nachstehend bezeichnete Maschine in ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der genannten EG-Richtlinie Maschinen entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

MASCHINE

Typ: ES 2000PLUS

Serien-Nr.: Siehe Garantiekarte | Baujahr: Siehe Garantiekarte

HERSTELLER:

Steidle Drehteile GmbH

Bahnhofstr. 19

78549 Spaichingen

www.raze-cat.de

Folgende harmonisierte Normen wurden angewendet:

- DIN EN 55014 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- DIN EN 61000 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- DIN EN 60745 Handgeführte motorbetriebene Elektrowerkzeuge

Eine Technische Dokumentation ist vollständig vorhanden. Die zur Anlage/Maschine gehörende Betriebsanleitung liegt vor. Dies jeweils in der Originalfassung und in der Landessprache des Inverkehrbringers.

Ort

78549 Spaichingen

Datum

01.12.2024

Unterschrift



01.04.2025

15

raze-cat

ES 2000PLUS

ELECTRIC SIDE EDGE GRINDER
FOR SKI AND SNOWBOARD





Congratulations!

With the ES 2000PLUS, you have acquired a technically sophisticated and high-quality side edge grinder with which you can give your skis and snowboards the right polish yourself.

Be your own service expert and save a lot of time and money. A new dimension of skiing fun and safety.

The advantages of the ES2000PLUS:

- Steplessly adjustable sanding angle
- Low material removal
- Easy handling
- Can be used anywhere
- Low running costs
- Great time saving

The ES 2000PLUS ensures professional edge tuning with minimum effort.

TEAM RAZE-CAT wishes you lots of fun with your new device!

INHALT

SAFETY INSTRUCTIONS.....	19
GRID VOLTAGE	20
WORKING INSTRUCTIONS	20
DEVICE PARTS DESCRIPTION.....	21
OPERATION	21
APPLYING THE SANDING BELT	22
ADJUSTING THE GRINDING ANGLE	23
THE EDGE GRINDING PROCESS	24
MAINTENANCE & CARE.....	25
WARRANTY	25
TECHNICAL DATA	26
WARRANTY CERTIFICATE.....	27
EC DECLARATION OF CONFORMITY	28



SAFETY INSTRUCTIONS

Please read these operating instructions carefully before using the device for the first time!

Familiarize yourself with the handling of the ES 2000PLUS.

Observe the operating restrictions. Observe the following basic safety measures to protect against electric shock, risk of injury and fire:

- Do not immerse the ES 2000PLUS in water or expose it to rain or snow.
- Do not use the device in damp or wet environments. To increase your safety, an earth leakage circuit breaker should be fitted.
- Before inserting the mains plug into the socket, make sure that the appliance is switched off.
- Only use approved and labeled extension cords.
- Do not carry the appliance connected to the mains with your finger on the switch.
- Do not use the appliance in the vicinity of flammable liquids or gases (flying sparks).
- Protect yourself from electric shock and avoid physical contact with earthed parts (pipes, radiators, stoves, etc.).
- Do not overload the appliance. Only work within the specified power range.
- Do not carry the appliance by the cable. Pull the cable out of the socket by the plug. Protect the cable from oil, heat, water and sharp edges.
- Have any damage to the cable repaired by a specialist.
- Disconnect the appliance from the mains when not in use or for maintenance and adjustment work.
- Keep the appliance out of the reach of children.
- Keep your work area tidy and well lit.
- Keep other people, especially children, away from your work area and do not allow other people to touch the tool or the cable.

- Wear safety goggles. There is a risk of flying sparks.
- Use hearing protection.
- Do not reach into the running appliance.
- When working with the ES 2000PLUS, wear close-fitting work clothing and no jewelry so that neither can be caught by the ES 2000PLUS.
- Use protective gloves. Wear suitable footwear and a hairnet if you have long hair.
- Check the appliance for any damage and the mobility of the parts before use and only have defects repaired by a recognized specialist. Do not work with a defective appliance.
- Clamp the ski or snowboard to be processed firmly with the base facing upwards before grinding the edge.
- Adopt a natural posture when working and ensure that you are standing securely.
- Only work with the utmost concentration and carefully regulate the pressure of the ES 2000PLUS on the ski/snowboard edge.
- For your own safety, only use parts and accessories recommended by the ES 2000PLUS manufacturer.

GRID VOLTAGE

Make sure that the mains voltage of your energy supplier matches the operating voltage specified on the rating plate (230V/50Hz).

WORKING INSTRUCTIONS

Do not exert any pressure on the device when sanding, otherwise there is a risk of the sanding belt tearing and the ski or snowboard edges being damaged. Do not reach around the cooling openings of the machine when working to prevent the motor from overheating. Make your first attempts with an old ski to learn how to handle and use the ES 2000PLUS and to find the ideal settings for it.

DEVICE PARTS | DESCRIPTION



1 Guide roller
4 Adjusting screw
7 Sanding belt

2 Drive roller
5 Lock nut
8 Support with
gliding elements

3 Tensioning roller
6 Angle scale 86° - 90°
9 ON/OFF switch

OPERATION

The ES 2000PLUS is used to process the side steel edges of skis and snowboards. You grind at exactly the set angle and achieve the correct edge sharpness. Do not use the device to process the ski/snowboard base. Clamp the ski or snowboard so that you can work along the edge with the ES 2000PLUS in one go.

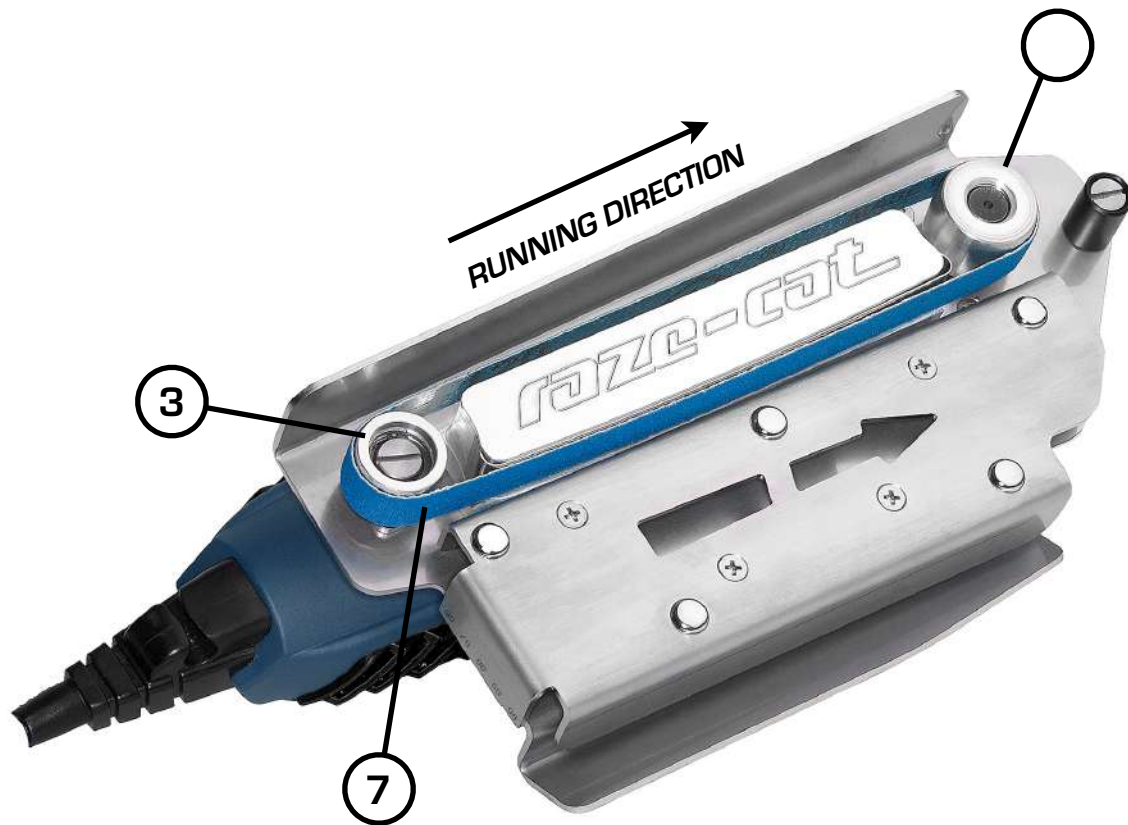
APPLYING THE SANDING BELT

Disconnect the ES 2000PLUS from the mains.

Place the sanding belt over the drive roller **2** (make sure that the arrows on the running direction marking on the inside of the sanding belt point in the running direction).

Press the tension roller **3** back into its holder against the spring pressure until the sanding belt **7** can be placed over the tension roller **3**.

Make sure that the belt completely encloses both rollers. Move the sanding belt by hand approx. **2 - 3** revolutions until it runs cleanly over the two rollers (**1** and **3**), only now can the motor be started.



ADJUSTING THE GRINDING ANGLE

The ES 2000PLUS is supplied with a factory preset grinding angle of 90°. Use this setting or select a different setting for grinding by loosening the lock nut **5** and turning the adjusting screw **4** so that the scale **6** indicates the desired angle.

An angle of 89° is set in the following illustration. The surface above the number 89 is now parallel to the base plate of the ES 2000PLUS.



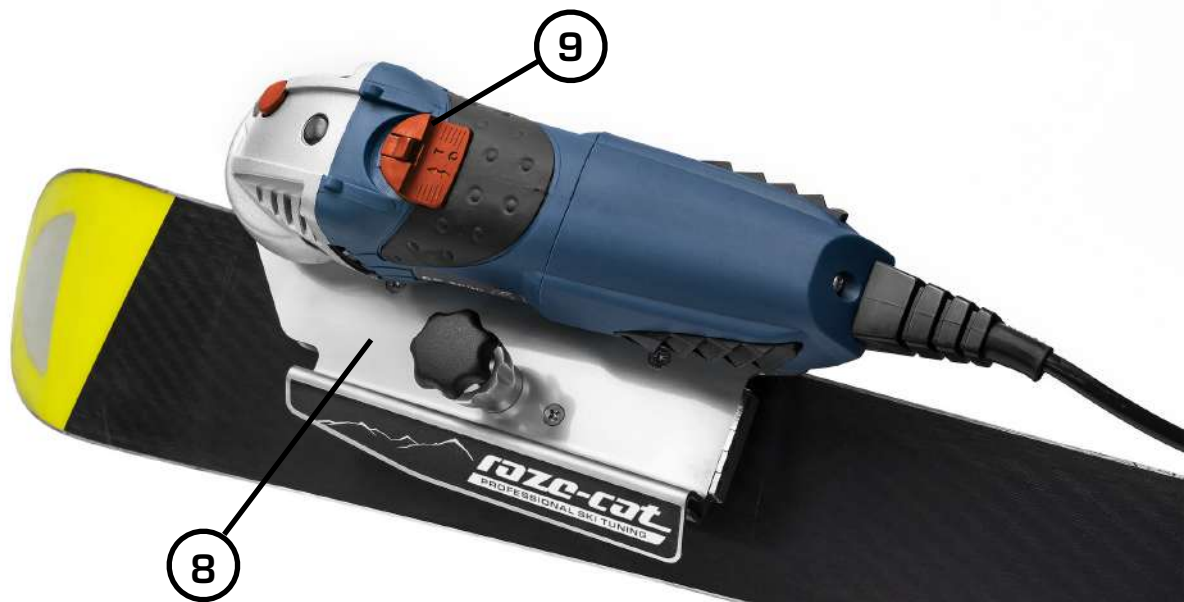
CAUTION!

Make sure that you have tightened the lock nut 5 again after adjusting the grinding angle, otherwise the grinding angle may change during operation and cause undesirable grinding results.

THE EDGE GRINDING PROCESS

Clamp the ski/snowboard securely and firmly with the base facing upwards or in an inclined position. Work with the ES 2000PLUS as shown in the following illustration.

The inclined position is particularly suitable for safe and easy working with the ES 2000PLUS. To process the edges, the ES 2000PLUS is pushed slowly and with even pressure against the base surface over the ski edge. The machine's own weight is sufficient as the grinding pressure against the edge!



Place the ES 2000PLUS with the support **8** on the base so that the ES 2000PLUS has a wobble-free guide on the ski/snowboard base and the sanding belt is also in contact with the ski edge. Hold the device so that the sanding belt is at a small distance from the ski edge. Hold the device firmly and securely and switch on the ES 2000PLUS.

As soon as the sanding process (flying sparks) begins, move the ES 2000PLUS in one go at a feed rate of approx. 300 mm/s (SKI with 150 cm approx. 4 sec.) over the base along the lateral steel edge. As a rule, it is sufficient to perform this operation once to sharpen the edge. However, if you are sharpening a ski to a desired degree for the first time, you will need to repeat this process several times.

CAUTION!

If more material is removed, the edge may become hot. Take sufficiently long breaks between sanding processes and only use intact sanding belts.

Excessive pressure from the ES 2000PLUS on the steel edge can damage the sanding belt and/or the ski/snowboard edge. The ES 2000PLUS can also be torn out of your hand.

Blocking of the sanding belt must be avoided at all costs.

Only use the accessories recommended by the manufacturer ES 2000PLUS for optimum reworking and adjustment of the ski edge to the skier's / snowboarder's skiing ability.

NEVER STOP ON THE EDGE WITH THE ES 2000PLUS SWITCHED ON!

MAINTENANCE & CARE

Always keep the cooling openings of the machine clean.

Disconnect the mains plug from the socket before carrying out maintenance or cleaning work.

Prolonged and intensive use of the ES 2000PLUS can cause sanding dust to accumulate inside the drive motor. To prevent this, the appliance should be carefully blown out with compressed air from time to time.

WARRANTY

The manufacturer assumes the statutory warranty in conjunction with the proof of purchase and the warranty card. The warranty period begins on the day of sale. The warranty card must be completed in full on the day of sale.

The warranty covers damage or defects caused by material or production faults.

Damage caused by improper handling and/or operation or overloading is excluded from the warranty. In the event of a warranty claim or repair, please contact the dealer from whom you purchased the ES 2000PLUS.

TECHNICAL DATA

Voltage	230 Volt / 50 Hz
Power Input	600 Watt
Idle Speed	11000 min ⁻¹
Belt Speed	360-1000 m/min
Sound Pressure Level	86 dB(A)

Subject to technical changes. No legal claims can be derived from these operating instructions.

GUARANTEE CERTIFICATE OF THE PRODUCT

The above product has been carefully inspected before being dispatched from the manufacturing plant. We guarantee the quality of the design, material and workmanship. During storage and operation, however, defects may occur which could not be detected at the manufacturing plant. Insofar as these are caused by faulty material or workmanship, we will repair the product at our expense (by repair at the manufacturing plant or delivery of spare parts), provided that the complaint is made within 12 months of the product being put into operation, **i.e. from the date of sale to the user**, and if the following conditions are met:

1. If the product is always connected to a mains supply whose voltage corresponds to the specifications on the rating plate.
2. If the product is only used for normal operation and is not subjected to excessive stress.
3. If the product has not been mechanically damaged by force, improper or negligent handling.
4. If the following warranty certificate is presented in the event of a complaint:

WARRANTY CERTIFICATE

Device type: ES 2000PLUS
Article number: _____
Serial number: _____
Electrical voltage: 230V AC / 50Hz
Year of construction: _____
Kontrolle: _____
Date of purchase: _____

Stamp of the point of sale:



EC DECLARATION OF CONFORMITY

WITHIN THE MEANING OF THE EC-GUIDELINES

- Machinery (2006/42/EC)
- Electromagnetic compatibility (2014/30/EU)
- Low voltage (2014/35/EU)

We hereby declare that the machine designated below, in its design and construction and in the version placed on the market by us, complies with the basic safety and health requirements of the EC Machinery Directive. This declaration shall lose its validity if the machine is modified without our agreement.

MACHINE

Type: ES 2000PLUS

Serial no.: See warranty card | Year of manufacture: See warranty card

MANUFACTURER:

Steidle Drehteile GmbH

Bahnhofstr. 19

78549 Spaichingen

www.raze-cat.de

The following harmonized standards were applied:

- DIN EN 55014 Electromagnetic compatibility (EMC)
- DIN EN 61000 Electromagnetic compatibility (EMC)
- DIN EN 60745 Hand-held motor-operated electric tools

Technical documentation is available in full. The operating instructions belonging to the system/machine are available. In each case in the original version and in the national language of the distributor.

Place

78549 Spaichingen

Date

01.12.2024

Signature

