

# Bedienungsanleitung

## Schleifgerät

62548



Abbildung ähnlich, kann je nach Modell abweichen

Bitte lesen und beachten Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise!

Technische Änderungen vorbehalten!

Durch stetige Weiterentwicklungen können Abbildungen, Funktionsschritte und technische Daten geringfügig abweichen.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne die vorherige schriftliche Einwilligung kopiert oder in sonstiger Form vervielfältigt werden. Alle Rechte bleiben vorbehalten.

Die WilTec Wildanger Technik GmbH übernimmt keine Haftung für eventuelle Fehler in diesem Benutzerhandbuch oder den Anschlussdiagrammen.

Obwohl die WilTec Wildanger Technik GmbH die größtmöglichen Anstrengungen unternommen hat, um sicherzustellen, dass dieses Benutzerhandbuch vollständig, fehlerfrei und aktuell ist, können Fehler nicht ausgeschlossen werden.

Sollten Sie einen Fehler gefunden haben oder uns einen Vorschlag zur Verbesserung mitteilen wollen, dann freuen wir uns darauf von Ihnen zu hören.

Schreiben Sie uns eine E-Mail an:

[service@wiltec.info](mailto:service@wiltec.info)

oder verwenden Sie unser Kontaktformular:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

Die aktuelle Version dieser Anleitung in mehreren Sprachen finden Sie in unserem Onlineshop unter:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Unsere Postadresse lautet:

WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12  
52249 Eschweiler

Möchten Sie Waren abholen? Unsere Abholadresse lautet:

WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 28  
52249 Eschweiler

Um die Wartezeit zu verkürzen und eine zügige Abwicklung vor Ort zu gewährleisten, bitten wir Sie sich vorher kurz bei uns zu melden oder Ihre Bestellung über den Webshop zu tätigen.

E-Mail: [service@wiltec.info](mailto:service@wiltec.info)

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

Für die Rücksendung Ihrer Ware zum Umtausch, zur Reparatur oder für andere Zwecke verwenden Sie bitte die folgende Adresse. Achtung! Um einen reibungslosen Ablauf Ihrer Reklamation oder Ihrer Rückgabe zu gewährleisten, kontaktieren Sie vor der Rücksendung unbedingt unser Service Team.

Retourenabteilung  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 28  
52249 Eschweiler

E-Mail: [service@wiltec.info](mailto:service@wiltec.info)

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

## Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich zum Kauf dieses Qualitätsproduktes entschieden haben. Um das Verletzungsrisiko zu minimieren, bitten wir Sie, stets einige grundlegende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, wenn Sie dieses Produkt verwenden. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und vergewissern Sie sich, dass Sie sie verstanden haben.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung gut auf.

## Sicherheitshinweise

**Warnung!** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können Stromschlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

### *Sicherheit im Arbeitsbereich*

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und aufgeräumt. Unaufgeräumte und unzureichend ausgeleuchtete Arbeitsbereiche erhöhen die Unfallgefahr.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. in Anwesenheit brennbarer Flüssigkeiten, Gase oder Stäube. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die solche Stoffe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs von dem Arbeitsbereich fern. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie das Gerät nicht mehr richtig beherrschen können.

### *Sicherheit im Umgang mit Elektrizität*

- Der Gerätestecker muss zu der Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie zusammen mit schutzgeerdeten Geräten keine Übergangsstecker. Ein unveränderter Stecker und die zu ihm passende Steckdose verringern die Stromschlaggefahr.
- Vermeiden Sie die Berührung geerdeter Oberflächen, etwa von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht erhöhte Stromschlaggefahr, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie das Gerät von Regen oder Nässe fern. In ein Elektrogerät eindringendes Wasser erhöht die Stromschlaggefahr.
- Gebrauchen Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu tragen oder aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Teilen des Geräts fern. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen die Stromschlaggefahr.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie ausschließlich Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich zugelassen sind. Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert die Stromschlaggefahr.

### *Sicherheit von Personen*

- Richten Sie Ihre gesamte Aufmerksamkeit auf Ihre Tätigkeit und gehen Sie mit Bedacht zu Werke. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Alkohol, Rausch- oder Arzneimitteln stehen. Ein Augenblick der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Geräts kann zu schweren Verletzungen führen.
- Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung und stets eine Schutzbrille sowie eine Staubmaske und rutschfeste Sicherheitsschuhe. Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert überdies die Verletzungsgefahr.
- Vermeiden Sie unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter auf Aus steht, bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken. Wenn Sie beim Tragen des Geräts den Finger auf dem Schalter zu liegen haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.



- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich an einem sich drehenden Teil des Geräts befindet, kann zu Verletzungen führen.
- Lehnen Sie sich nicht zu weit vor. Stehen Sie sicher und behalten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Gerät besser beherrschen, falls etwas Unerwartetes geschieht.
- Tragen Sie eine geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von sich bewegenden Teilen fern. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen angebracht werden können, vergewissern Sie sich, dass diese auch angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Das Verwenden dieser Einrichtungen verringert Gefahren, die durch Staub entstehen.

### *Sorgfältiger Umgang und Gebrauch von Elektrowerkzeugen*

- Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für die jeweilige Arbeit bestimmte Elektrowerkzeug. Ein Elektrowerkzeug arbeitet besser und sicher, wenn es im angegebenen Leistungsbereich verwendet wird.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter beschädigt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss instandgesetzt werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile austauschen oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert die unbeabsichtigte Inbetriebnahme des Geräts.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie niemanden das Gerät benutzen, der mit ihm nicht vertraut ist oder diese Anweisungen nicht gelesen hat. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Warten Sie das Gerät sorgfältig. Überprüfen Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Einsatzbereitschaft des Geräts beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem erneuten Einsatz des Geräts instandsetzen. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen und so, wie es für diesen besonderen Typ Gerät vorgesehen ist. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für eine andere als die vorgesehene Anwendung kann gefährlich werden.

### *Wartung und Instandsetzung*

Lassen Sie das Gerät nur einer Fachkraft und nur mit Originalersatzteilen instandsetzen. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Geräts erhalten bleibt.

### *Besondere Sicherheitshinweise*

- Bearbeiten Sie keine asbesthaltigen Materialien mit diesem Gerät. Asbest gilt als krebserregend.
- Das Gerät ist zum trockenen Schleifen von Holz, Kunststoff, Metall, Spachtelmasse sowie lackierten Oberflächen bestimmt.
- Geräte mit elektronischer Regelung sind auch geeignet zum Polieren.
- Gefahrloses Arbeiten mit dem Gerät ist nur möglich, wenn Sie die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise vollständig lesen und die darin enthaltenen Anweisungen genauestens befolgen. Zusätzlich müssen die allgemeinen Sicherheitshinweise befolgt werden. Lassen Sie sich vor dem ersten Gebrauch in den Gebrauch des Geräts einweisen.
- Wird bei der Arbeit das Netzkabel beschädigt oder durchtrennt, berühren Sie das Kabel nicht und ziehen Sie umgehend den Netzstecker. Benutzen Sie das Gerät niemals, wenn das Kabel beschädigt ist.

- Geräte, die im Freien verwendet werden, dürfen nur über einen Fehlerstrom (FI)-Schutzschalter mit maximal 30 mA Auslösestrom angeschlossen werden. Verwenden Sie ausschließlich ein für den Außenbereich zugelassenes Verlängerungskabel.
- Tragen Sie eine Schutzbrille. Zudem ist es empfehlenswert, Schutzhandschuhe zu tragen.
- Führen Sie das Kabel immer nach hinten vom Gerät weg.
- Stecken Sie den Stecker nur in die Steckdose, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.
- Halten Sie das Gerät während der Verwendung immer gut fest und sorgen Sie für einen sicheren Stand.
- Beim Schleifen von Metallen entsteht Funkenflug. Achten Sie darauf, dass niemand dadurch gefährdet werden kann. Wegen der Brandgefahr dürfen sich keine brennbaren Materialien in der Nähe (im Bereich des Funkenflugs) befinden.
- Leeren Sie regelmäßig während und nach dem Schleifen den Staubbeutel, wenn das Gerät damit ausgerüstet ist. Seien Sie bei der Staubentsorgung besonders vorsichtig, da manche Materialien in Staubform explosiv sein können. Werfen Sie Schleifstaub auf keinen Fall ins Feuer. Mischungen von Staubpartikeln mit Öl oder Wasser können sich mit der Zeit selbst entzünden.
- Schalten Sie das Gerät vor dem Ablegen immer aus und warten Sie, bis es zum Stillstand gekommen ist.
- Erlauben Sie Kindern niemals die Benutzung des Geräts.

### Hauptbauteile



Nr.	Bezeichnung	Nr.	Bezeichnung
1	Ein-/Ausschalter	4	Staubabsaugeranschluss
2	Verriegelungsknopf	5	Einstellknopf
3	Staubsack		

### Anbringung des Schleifpapiers

1. Öffnen Sie die Schleifpapierklemmen
2. Nehmen Sie Schleifpapier der gewünschten Körnung zur Hand und bringen Sie es auf der Schleifplatte an. Sorgen Sie dabei dafür, dass die Löcher im Papier und die in der Schleifplatte übereinanderliegen.
3. Falten Sie das Schleifpapier an beiden Enden um den Rand der Schleifplatte.

4. Schließen Sie nacheinander die beiden Papierklemmen. Achten Sie darauf, dass die Enden des Schleifpapiers eingeklemmt werden. Das Schleifpapier sollte flach auf der Schleifplatte aufliegen und darf sich nicht lösen.

### Verwendung des Staubabsauganschluss

Der Staubsaugeranschluss erlaubt es, einen externen Staubsauger zur Absaugung von Staub von der Arbeitsfläche zu verwenden. Schieben Sie dazu ganz einfach die Saugöffnung eines handelsüblichen Haushaltstaubsaugers auf den Staubsaugeranschluss.

Falls Sie den Staubsack verwenden wollen, schieben Sie ihn auf den Anschluss. Entleeren Sie den Staubsack regelmäßig, um eine optimale Staubabsaugung zu gewährleisten.



### Ein- und Ausschalten

- Drücken Sie zum Einschalten des Geräts den Ein-/Aus-Schalter **(1)**.
- Lassen Sie zum Ausschalten des Geräts den Ein-/Aus-Schalter **(1)** los.
- Um den Dauerbetrieb einzuschalten, drücken Sie den Ein-/Aus-Schalter **(1)** ganz durch und drücken Sie dann den Vierregelungsknopf **(2)**. Lassen Sie nun den Ein-/Aus-Schalter wieder los.
- Wenn Sie das Gerät im Dauerbetrieb befindet, zum Ausschalten den Ein-/Aus-Schalter **(1)** noch einmal drücken.

### Einstellen der Drehzahl

Dieses Gerät ist mit einem Vorwahlkopf für die maximale Drehzahl ausgestattet. Drehen Sie den Vorwahlkopf wie auf dem Schalter **(1)** angegeben, um die gewünschte maximale Drehzahl einzustellen.

### Staub-/Späneabsaugung

- Beim Arbeiten entstehende Stäube können gesundheitsschädlich, brennbar und/oder explosiv sein. Geeignete Schutzmaßnahmen sind erforderlich, zum Beispiel die Verwendung einer geeigneten Staub-/Späneabsaugung oder das Tragen einer Staubschutzmaske.
- **Achtung!** Manche Stäube gelten als krebserregend.
-  Leichtmetallstaub kann brennen oder explodieren. Halten Sie den Arbeitsplatz stets sauber, weil Materialmischungen besonders gefährlich sind.
-  **Brandgefahr!** Schleifstaub im Staubsack, Mikrofilter, Papiersack (oder im Filtersack bzw. Filter des Staubsaugers) kann sich unter ungünstigen Bedingungen wie bei Funkenflug beim Schleifen von Metallen selbst entzünden, insbesondere wenn er mit Lack-, Polyurethanresten oder anderen Chemikalien vermischt ist und das Schleifgut durch langes Arbeiten heiß geworden ist. Vermeiden Sie eine Überhitzung des Schleifguts und des Geräts und entleeren Sie vor Arbeitspausen stets den Staubbehälter.

### Wartung und Reinigung

**Achtung!** Vor allen Arbeiten am Gerät Netzstecker ziehen.

- Zur ordnungsgemäßen und sicheren Arbeit das Gerät und die Lüftungsschlitze stets sauber halten.
- Vor dem Einbau eines neuen Antriebsriemens beide Riemenräder reinigen.



- Den neuen Antriebsriemen zuerst auf das kleine Riemenrad auflegen und anschließend unter Drehen von Hand auf das große Riemenrad aufdrücken. Die Riemenabdeckung aufsetzen und mit den Schrauben befestigen.
- Instandsetzungsarbeiten dürfen nur einer Fachkraft durchgeführt werden.

### Technische Angaben

<b>Stromversorgung</b>	230 V, 50 Hz
<b>Leistungsaufnahme (W)</b>	430
<b>Schleifgeschwindigkeit (<math>U_{\min}</math>)</b>	6.000–12.000
<b>Schalldruckpegel <math>L_{pA}</math> (dB (A))</b>	81
<b>Schalleistungspegel <math>L_{WA}</math> (dB (A))</b>	92
<b>Schwingungswert (<math>m/s^2</math>)</b>	10,8 (K=1,5)
<b>Durchmesser der Schleifplatte (mm)</b>	125
<b>Kabellänge (m)</b>	3
<b>Schutzklasse</b>	II

## Vorschriften zur Entsorgung

Die EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro-Altgeräten (WEEE, 2012/19/EU) wurde mit dem Elektro-Gesetz umgesetzt.

Alle von der WEEE betroffenen WilTec Elektro-Geräte, sind mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet worden. Dieses Symbol besagt, dass dieses Gerät nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf.

Bei der deutschen Registrierungsstelle EAR hat sich die Firma WilTec Wildanger Technik GmbH unter der WEEE-Registrierungsnummer DE45283704 registrieren lassen.

Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte). Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet.



Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Anschrift:  
WilTec Wildanger Technik GmbH  
Königsbenden 12 / 28  
D-52249 Eschweiler

Wichtiger Hinweis:

Nachdruck, auch auszugsweise, und jegliche kommerzielle Nutzung, auch von Teilen der Anleitung, nur mit schriftlicher Genehmigung, der WilTec Wildanger Technik GmbH.