

# SMARTWORKS



## Originalanleitung

### Unkrautvernichter

Artikel Nr. 88 04 12



## Original Instructions

### Electric Weeder

Article No. 88 04 12





## **Sehr geehrte Damen und Herren**

Bedienungsanleitungen enthalten wichtige Hinweise für den Umgang mit Ihrem neuen Produkt. Sie ermöglichen Ihnen, alle Funktionen zu nutzen, und sie helfen Ihnen, Missverständnisse zu vermeiden und Schäden vorzubeugen.

Bitte nehmen Sie sich die Zeit, diese Bedienungsanleitung in Ruhe durchzulesen und bewahren Sie diese für späteres Nachlesen gut auf.

Das Gerät ist nur für den privaten Gebrauch konzipiert.



## **Dear Customers**

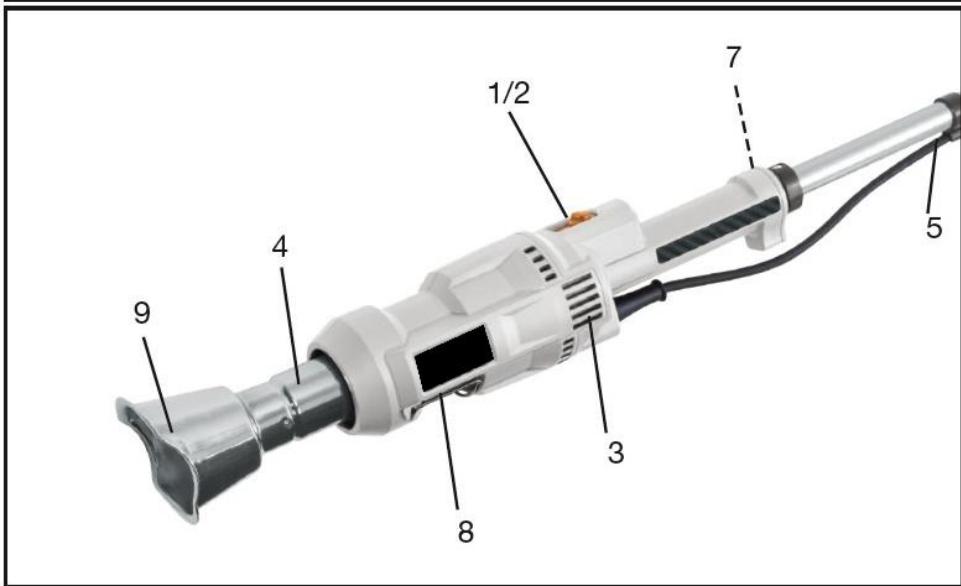
Instruction manuals provide valuable hints for using your new device. They enable you to use all functions, and they help you avoid misunderstandings and prevent damage.

Please take the time to read this manual carefully and keep it for future reference.

The device is designed for household use only.



## Übersicht | Overview





## Übersicht | Overview



1	EIN/AUS-Schalter	ON/OFF Switch
2	Temperaturschalter	Temperature Switch
3	Ventilationsöffnungen	Ventilation Openings
4	Heißluftdüse	Hot Air Nozzle
5	Verlängerungsstiel	Extension Handle
6	Handgriff	Handle
7	Verriegelungsknopf für Stiel	Lock Button for Extension Handle
8	Standbügel	Stand Bracket
9	Düse für Unkrautvernichtung	Nozzle for Weed Control



## Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise .....	Seite	3
Vor der ersten Benutzung .....	Seite	13
Während des Einsatzes des Gerätes .....	Seite	14
Während der Benutzung .....	Seite	14
Temperatureinstellungen .....	Seite	14
Kabelhalterung .....	Seite	15
Inbetriebnahme .....	Seite	15
Montieren der Düse .....	Seite	15
Montage des Verlängerungsstiels .....	Seite	15
Optionale Stützräder Art. 96 20 96 .....	Seite	15
Benutzung .....	Seite	15
Abkühlung .....	Seite	16
Reinigung und Lagerung .....	Seite	16
Technische Daten .....	Seite	17



## Table of Contents

Safety Notes .....	Page	6
Before first Use.....	Page	18
When operating the Device.....	Page	19
During Operation .....	Page	19
Temperature Settings .....	Page	19
Cord Retainer .....	Page	19
Switching ON.....	Page	20
How to install the Nozzle .....	Page	20
Mounting the Extension Handle .....	Page	20
Ortional Auxiliary Wheels 96 20 96 .....	Page	20
Operation.....	Page	20
Cooling .....	Page	21
Cleaning and Storing .....	Page	21
Technical Data.....	Page	21



## Sicherheitshinweise

**Beachten Sie bitte zur Vermeidung von Fehlfunktionen, Schäden und gesundheitlichen Beeinträchtigungen die beigefügten Allgemeinen Sicherheitshinweise sowie folgende Hinweise:**

- Überzeugen Sie sich, dass die Netzspannung mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Es besteht Lebens- und Verletzungsgefahr und Gefahr von Beschädigungen am Gerät bei Nichteinhaltung der Sicherheitsvorschriften in dieser Anleitung.
- Deutet das Vorhandensein elektrischer Spannung an.
- Vor Regen und Nässe schützen!
- Stecker sofort vom Netz trennen, wenn die Leitung beschädigt oder durchtrennt wurde.
- Achtung: heiße Oberfläche Verbrennungsgefahr durch heiße Oberflächen! Nicht berühren!
- **WARNUNG!** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- **WARNUNG:** Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht benutzt wird.
- **WARNUNG:** Ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie nicht mit dem Gerät arbeiten, die Düse wechseln oder bei der Wartung.
- Wenn die Netzzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird,





## Sicherheitshinweise

muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

- Die Anschlussleitung oder andere brennbare Materialien dürfen nicht mit den heißen Teilen des Geräts in Berührung kommen.
- Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.
- Wenn Sie mit einem Gerät im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn der Betrieb des Gerätes in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Vorsicht beim Gebrauch des Gerätes in der Nähe brennbarer Materialien.
- Richten Sie das Gerät niemals längere Zeit auf ein und dieselbe Stelle.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub befinden.
- Achten Sie auf den direkten-/indirekten Arbeitsbereich. Die Wärme kann an entzündbare Materialien gelangen, welche sich nicht im Sichtfeld befinden.
- Mit Hilfe des Standbügels (8) können Sie das Gerät ablegen, damit das Gerät abkühlt.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder



## Sicherheitshinweise

Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Gerätes, verringert das Risiko von Verletzungen.

- Sorgen Sie dafür, dass das Gerät völlig abgekühlt ist vor dem Aufbewahren.
- Achtung: Vor der Reinigung und Wartung ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Bewahren Sie unbenutzte Geräte außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.



## Safety Notes

Please note the included General Safety Notes and the following safety notes to avoid malfunctions, damage or physical injury:

- Make sure the voltage corresponds to the type label on the device.
- Denotes risk of personal injury, loss of life or damage to the device in case of non-observance of the instructions in this manual.
- Indicates electrical shock hazard.
- Do not expose to rain!
- Remove plug from the mains immediately if the cable is damaged or cut.
- Caution, hot surface! Risk of burns due to hot surfaces! Do not touch!
- WARNING! Read all instructions.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- WARNING! Switch off the device when not in use.
- WARNING! Always remove the plug from the socket when not using the device, when replacing the nozzles or during maintenance of the device.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person, in order to avoid a hazard.
- Do not allow the hot parts of the device to touch the cord or other flammable materials.





## Safety Notes

- Failure to follow all instruction listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.
- When operating a device outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- When operating the device in moist environment, always use the device in conjunction with a residual circuit breaker unit. The use of a residual circuit breaker unit reduces the risk of electric shock.
- Be careful when using the device near combustible materials.
- Never point the device at the same place for long time.
- Do not work with the device in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gasses or dust,
- Pay attention to the direct/indirect workspace. The heat can ignite flammable materials, which are not in the field of view.
- During cooling down, the device can be placed on its stand bracket (8) to allow it to cool down.
- Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Make sure the device has completely cooled down before storing.
- Caution: Before cleaning and maintenance, unplug the power cord from the wall outlet.
- Store idle devices out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the device or these instructions to operate the device. Devices are dangerous in the hands of untrained users.

 S'il vous plaît noter, afin d'éviter des dysfonctionnements, des dommages ou des problèmes de santé les consignes de sécurité générales annexées et les instructions suivantes:

- Assurez-vous que la tension du réseau correspond à l'information sur l'étiquette.
- Il ya danger de mort ou de blessure grave et danger d'endommagement de l'équipement en cas de non-respect des règles de sécurité dans ce manuel.
- Ceci indique la présence de tension électrique.
- Protéger de la pluie et de l'humidité!
- Débranchez immédiatement l'appareil du secteur lorsque le câble est endommagé ou tronqué.
- Attention: surface chaude. Risque permanent de brûlures de surfaces chaudes! Ne touchez pas!
- ATTENTION! Lire tous les avertissements et consignes de sécurité.
- Cet appareil peut être utilisé par les enfants de 8 ans et plus, par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées, ou manque d'expérience et de connaissances seulement si supervisés et après avoir reçus les instruction sur l'utilisation sécuritaire de l'équipement et après avoir compris les éventuels risques. Les enfants ne peuvent pas jouer avec l'appareil. Nettoyage et entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- AVERTISSEMENT: Eteindre l'appareil lorsqu'il ne sert pas.
- AVERTISSEMENT: Toujours retirer la fiche de la prise lorsque vous ne utilisez pas l'appareil, lorsque les buses vont remplacer, ou lorsque l'entretien.
- Si le cordon d'alimentation de cet équipement est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou le service à la clientèle ou une personne de qualification similaire pour éviter des dangers.
- Le câble de raccordement ou d'autres matériaux inflammables ne





## Consignes de sécurité

doivent pas entrer en contact avec les parties chaudes de l'appareil.

- Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
- Lorsque vous travaillez avec un outil à l'extérieur, utilisez uniquement des rallonges qui sont appropriés pour une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un disjoncteurs différentiels réduit le risque de choc électrique.
- Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utiliser un disjoncteur différentiels. L'utilisation d'un disjoncteurs différentiels réduit le risque de choc électrique.
- Soyez prudent lorsque vous utilisez l'appareil à proximité de matériaux inflammables.
- Ne diriger jamais l'appareil au même endroit pendant une longue période.
- Ne travaillez pas avec l'appareil dans des atmosphères potentiellement explosives contenant des liquides, des gaz ou de la poussière inflammables.
- Faites attention à la zone de travail directe / indirecte. La chaleur peut atteindre des matériaux inflammables qui ne sont pas dans le champ de vision.
- Portez des vêtements de protection et toujours porter des lunettes de sécurité. L'utilisation d'équipements de protection personnels tels que masque anti-poussières, chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou des protecteurs d'oreilles, en fonction de la nature et de l'utilisation du dispositif électrique, réduit le risque de blessures.
- Gardez les outils électriques inutilisés hors de la portée des enfants. Ne faites pas utiliser le dispositif à des gens qui ne sont pas familiers avec-il ou n'ont pas lu les instructions et les avertissements de sécurité. Les outils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs inexpertes.



## Informazioni sulla sicurezza

**Si prega di notare, al fine di evitare malfunzionamenti, danni o problemi alla salute le istruzioni generali di sicurezza indicate e le seguenti istruzioni:**

- Assicurarsi che la tensione di rete corrisponda alle informazioni sulla targhetta.
- Persiste pericolo di morte o di gravi lesioni e pericolo di danni all'apparecchiatura in caso di mancato rispetto delle norme di sicurezza contenute in questo manuale.
- Indica la presenza di tensione elettrica.
- Proteggere da pioggia e umidità!
- Scollegare immediatamente l'apparecchio dalla rete elettrica quando il cavo è stato danneggiato o troncato.
- Attenzione: superficie calda. Persiste il rischio di ustioni da superfici calde! Non toccare!
- ATTENZIONE! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di 8 anni in su, da persone con limitate capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza solo se supervisionati e precedentemente istruiti in merito all'uso sicuro dell'apparecchio e dopo aver capito i possibili rischi che ne derivano. I bambini non possono giocare con il dispositivo. Pulizia e manutenzione non devono essere eseguite da parte di bambini senza sorveglianza.
- ATTENZIONE: spegnere l'apparecchio durante il non utilizzo.
- ATTENZIONE: staccare sempre la spina dalla presa di corrente quando non si usa l'apparecchio, quando vengono sostituiti gli ugelli, o in caso di manutenzione.
- Se il cavo di alimentazione di questa apparecchiatura è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o dal servizio





## Informazioni sulla sicurezza

di assistenza o da una persona qualificata per evitare rischi.

- Il cavo di collegamento o altri materiali infiammabili non devono entrare in contatto con le parti calde del dispositivo.
- La mancata osservanza delle avvertenze e le istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.
- Quando si lavora con un utensile all'aperto, utilizzare solo cavi di prolunga che siano adatti anche per uso esterno. L'utilizzo di un salvavita riduce il rischio di folgorazione.
- Quando l'utilizzo di un utensile elettrico in un luogo umido è inevitabile, utilizzare un salvavita. L'utilizzo di un salvavita riduce il rischio di folgorazione.
- Fare attenzione quando si utilizza l'unità vicino a materiali infiammabili.
- Non posizionare mai il dispositivo nello stesso posto per molto tempo.
- Non lavorare con il dispositivo in atmosfere potenzialmente esplosive contenenti liquidi, gas o polvere infiammabili.
- Prestare attenzione all'area di lavoro diretta/indiretta. Il calore può raggiungere materiali infiammabili che non sono nel campo visivo.
- Con l'aiuto della staffa (8) è possibile posare il dispositivo in modo che si raffreddi.
- Indossare indumenti protettivi e indossare sempre gli occhiali di sicurezza. L'uso di dispositivi di protezione individuale come la maschera antipolvere, scarpe di sicurezza antiscivolo, caschi di sicurezza o una protezione auricolare, a seconda della natura e utilizzo dell'utensile elettrico, riduce il rischio di lesioni.
- Assicurarsi che il dispositivo sia completamente raffreddato prima di conservarlo.
- Attenzione: prima della pulizia e della manutenzione, scollegare la spina dalla presa.



## Informazioni sulla sicurezza

- Mantenere utensili elettrici non utilizzati fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare utilizzare il dispositivo a persone che non hanno familiarità con esso o non ha letto le istruzioni e le avvertenze di sicurezza. Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da persone inesperte.



### Vor der ersten Benutzung

- Nehmen Sie das Gerät und alle Zubehörteile aus der Verpackung. Halten Sie die Verpackungsmaterialien von Kleinkindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr!
- Prüfen Sie das Netzkabel und den Netzstecker auf ordnungsgemäßen Zustand: Kabel und Stecker müssen ausreichend groß bemessen sein; das Kabel darf nicht verknäult oder beschädigt sein.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie ein langes Verlängerungskabel verwenden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung.
- Die metallische Düse wird heiß. Deshalb berühren Sie nicht Düse.
- Vermeiden Sie eine Beschädigung des Heizelements. Verschließen oder blockieren Sie niemals die Düse.
- Lassen Sie das Gerät im eingeschalteten Zustand nicht unbeaufsichtigt.
- Richten Sie niemals das eingeschaltete Gerät auf Personen oder Tiere.
- Schauen Sie niemals in die Heißluftdüse.
- Benutzen Sie das Gerät nicht im Regen, bei Nässe oder in der Nähe von explosionsgefährdeten oder leicht entzündbaren Produkten.
- Benutzen Sie das Gerät nicht an sehr trockenen Stellen, um Brandgefahr zu vermeiden.
- Ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie nicht mit dem Gerät arbeiten, die Düse wechseln oder bei der Wartung.
- Richten Sie das Gerät niemals längere Zeit auf ein und dieselbe Stelle.
- Halten Sie die Düse nicht zu nah an die zu bearbeitende Oberfläche. Das Gerät kann hierdurch überhitzt werden.
- Achten Sie auf den direkten-/indirekten Arbeitsbereich. Die Wärme kann an entzündbare Materialien gelangen, welche sich nicht im Sichtfeld befinden.
- Die Anschlussleitung oder andere brennbare Materialien dürfen nicht mit den heißen Teilen des Gerätes in Berührung kommen.
- Das Gerät soll immer sauber, trocken und frei von Fett und Öl sein.



## Inbetriebnahme

- Zweckentfremden Sie niemals das Gerät.
- Dieses Gerät funktioniert mit einer Temperatur von 600 Grad, ohne dass sichtbare Anzeichen dieser Temperatur vorhanden sind (keine Flammen); dennoch besteht Feuergefahr. Auf den aus der Düse austretenden Heißluftstrom aufpassen. Der Heißluftstrom kann Verbrennungen hervorrufen. 

## Während des Einsatzes des Gerätes

- Während des Einsatzes des Gerätes können kurzzeitig Dämpfe und Gase freigesetzt werden. Dies kann gesundheitsgefährlich sein. Insbesondere für Astmatiker kann dies problematisch werden.
- Stellen Sie vor dem Anschließen des Steckers an die Netzsteckdose sicher, dass sich der Schalter in der Stellung „0“ befindet.
- Halten Sie das Netzkabel stets von der Düse fern.
- Halten Sie Kinder und Tiere während des Einsatzes vom Gerät fern.
- Halten Sie alle Körperteile vom Heizelement und Düse fern. Berühren Sie keine heiße Oberfläche, bevor diese völlig abgekühlt ist. Es besteht Verbrühungsgefahr!
- Tragen Sie immer das Gerät am Griff.
- Halten Sie das Gerät nur an den isolierten Griffflächen, da die Düse mit verborgenen Stromleitungen oder dem eigenen Netzkabel in Berührung kommen kann.

## Während der Benutzung

- Nehmen Sie das Gerät mit Vorsicht in Gebrauch! Decken Sie die Ventilationsöffnungen während des Gebrauchs NICHT ab.
- Es besteht Verbrennungsgefahr! Berühren Sie nicht die heiße Düse! 

## Temperatureinstellungen

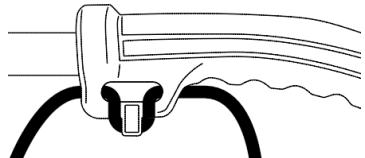
Mit dem Temperaturschalter können Sie zwischen zwei Temperaturstellungen wählen.

Stellung I: 50° C (Ventilieren/Abkühlen),

Stellung II: 600° C.

### Kabelhalterung

HINWEIS: Verwenden Sie immer die Kabelhalterung zur korrekten Befestigung des Verlängerungskabels an das Gerät. Dadurch wird verhindert, dass der Stecker versehentlich während des Gebrauchs aus der Steckdose gezogen wird.



### Inbetriebnahme

Zum Einschalten des Gerätes ziehen Sie den EIN/AUS-Schalter (1) in die Stellung I oder II. Zum Ausschalten des Gerätes schieben Sie den Schalter (1) zurück auf 0.

### Montieren der Düse

Schieben Sie die Düse über die Heißluftdüse und drehen Sie diese mit dem Bajonett-Verschluss fest.

Berühren Sie niemals die Düse während oder direkt nach dem Gebrauch des Gerätes. Die Düse wird sehr heiß.

### Montage des Verlängerungsstiels

Der Verlängerungsstiel besteht aus zwei Teilen. Stecken Sie beide Teile zusammen und stecken Sie den Verlängerungsstiel in das Gerät. Stellen Sie sicher, dass der Verlängerungsstiel fest einrastet.

Verwenden Sie immer den Verlängerungsstiel bei der Arbeit.

### Optionale Stützräder Art. 96 20 96

Befestigen Sie den Radsatz mit der integrierten Schelle an der Düse des Unkrautvernichters. Statten Sie den Unkrautvernichter mit der beiliegenden Trichterdüse aus und bringen Sie die Kabelöse am Griff des Unkrautvernichters an. Schlingen Sie das Kabel durch die Öse.

Bitte beachten Sie auch die den Stützräden beiliegende Anleitung.

### Benutzung

1. Sorgen Sie dafür, dass der Verlängerungsstiel gut an dem Gerät befestigt ist und dass das Gerät ausgeschaltet ist.



## Inbetriebnahme

2. Montieren Sie die Düse (9). Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.
3. Prüfen Sie vor dem Einschalten, ob die Düse nicht blockiert ist. Stellen Sie die Temperatur auf die Position II. Lassen Sie das Gerät ungefähr 45 Sekunden aufwärmen.
4. Um das Unkraut zu vernichten, halten Sie die Düse ca. 5 Sekunden über das Unkraut. Während dieser Zeit wird die Zellstruktur vom Unkraut vernichtet. Hierdurch stirbt es innerhalb weniger Tage ab. Es ist nicht notwendig das Unkraut vollständig zu verbrennen, die 5 Sekunden reichen vollkommen aus.  
Für eine effiziente Behandlung sollte die Düse 0 – 5 cm über das Unkraut gehalten werden.  
Beachten Sie, dass der Unkrautvernichter keinen sofort sichtbaren Effekt erzielt, sondern einen sogenannten Langzeit-Effekt erfüllt.

## Abkühlung

Vor dem Ausschalten des Gerätes soll es zuerst abkühlen.

1. Wählen Sie Temperatureinstellung I für mindestens eine Minute.
  2. Danach können Sie das Gerät ausschalten.
- Mit Hilfe des Standbügels (8) ist es möglich das Gerät abzulegen, während das Gerät abköhlt.

## Reinigung und Lagerung

- Vor der Reinigung und Wartung ziehen Sie den Stecker.
- Sorgen Sie dafür, dass das Gerät vor dem Aufbewahren völlig abgeköhlt ist.
- Reinigen Sie das Gehäuse regelmäßig mit einem weichen Tuch, vorzugswise nach jedem Gebrauch.
- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitzte staub- und schmutzfrei sind.
- Verwenden Sie bei hartnäckigem Schmutz ein weiches mit Seifenwasser angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel wie Benzin, Alkohol, Ammoniak, usw. Diese Substanzen greifen die Kunststoffteile an.



## Inbetriebnahme

### Technische Daten

Netzspannung: 230 – 240 V~ 50 Hz

Nennleistung: 2000 W

Luftstrom: 500 Liter/Minute

Stellung I: 50° C

Stellung II: 600° C



## Operation

### Before first Use

- Remove the device from the packaging. Keep packaging material out of reach of small children. There is risk of suffocation!
- Make sure the mains lead and the mains plug are in a good state: strong, without ravel or damages.
- Caution is advised when using long extension cables.
- Do not use the device under moist circumstances.
- The metal nozzle gets hot. Watch out and do not touch the nozzle.
- Prevent damage of the heating element. Do not lock or block the nozzle.
- Do not leave the device unsupervised when switched on.
- When in operation do not point the device at people or animals.
- Never look into the hot air nozzle.
- Do not use this device in rain, damp surroundings, or near explosive or flammable products.
- Do not use the device on or near very dry spots to avoid fire.
- Always remove the plug from the socket when not using the device, when replacing the nozzle or during maintenance of the device.
- Do not point the device at the same place for longer periods of time.
- Do not hold the device too close to the surface about to be worked on as the device can overheat.
- Pay attention to the direct/indirect workspace as the heat can ignite flammable materials, which are close by but not necessarily in view.
- Do not allow the hot parts of the device to touch the cord or other flammable materials.
- The device should always be clean, dry and free of grease and oil.
- Do not use the device for purposes other than for which it is intended.
- This device operates at a temperature of 600 degrees without visible signs of this temperature (no flames); still there is a chance of fire risk. Watch out for the hot air stream from the nozzle. This air stream can cause burns.





## Operation

### When operating the Device

- When operating the device, vapours and gas can be released during a short time. This can be harmful for your health. Asthmatics can suffer hindrance of it.
- Before connecting the plug to the mains voltage please check if the switch is in position “0”.
- Keep the mains lead always away from the nozzle of the device.
- Keep children and animals away from the device during operation.
- Keep all parts of the body away from the metal heating head. Do not touch it before it is cooled down. There is risk of burns!
- Always carry the device by the handle.
- Hold the device by insulated gripping surfaces only, because the metal heating head may contact hidden wiring or its own cord.

### During Operation

- Always use with caution! Do NOT cover the ventilation openings during use.
- There is risk of burns! Do not touch the hot nozzle!



### Temperature Settings

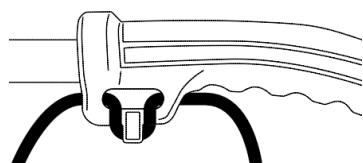
With the temperature switch you can select two temperature settings. Depending on the application, you can use the following settings:

Position I: 50° C (venting/cooling),

Position II: 600° C.

### Cord Retainer

**NOTICE:** Always use the cord retainer to properly attach the extension cord to the device. By doing this the extension cord cannot be pulled loose accidentally while using.





## Operation

### Switching ON

To turn on the device pull the ON/OFF switch (1) to the position I or II. To turn off the device push back the switch (1) to the position 0.

### How to install the Nozzle

The nozzle can be pushed over the hot air nozzle. Turn the nozzle to lock it with the bayonet lock.

Do not touch the nozzle during or immediately after use of the device. The nozzle is very hot.

### Mounting the Extension Handle

The extension handle contains for two parts. Fasten both parts together and attach the extension handle to the device. Make sure that the extension handle firmly clicks into position.

Always operate the device with the extension handle.

### Operation

1. Ensure the extension handle is firmly fixed onto the device and that the device is turned off.
2. Install the nozzle (9). Insert the plug into the socket.
3. Make sure the nozzle is not blocked before turning the device on. Set the temperature to the setting II. Allow the device about 45 seconds to warm up.
4. To eliminate weeds, hold the nozzle over the weeds for about 5 seconds. During this time the cell structure of the weed is destroyed. As a result, the weed dies within a few days.

It is not necessary to completely burn the weeds, 5 seconds is more than sufficient.

For an efficient treatment the nozzle should be held around 0 to 5 cm above the weeds.

The effects are not visible immediately but will take a while before they can be seen. It is more of a long-term effect.



## Operation

### Cooling

Before turning off the device, it must be cooled first.

1. Select temperature setting I for at least one minute.
  2. The device can be switched off thereafter.
- During cooling down, the device can be placed on its stand bracket (8) to allow it to cool down.

### Cleaning and Storing

- Before cleaning and maintenance unplug from the power mains.
- Make sure that the device has completely cooled down before storing.
- Regularly clean the device housing with a soft cloth, preferably after each use.
- Keep the ventilation slots free from dust and dirt.
- If the dirt does not come off use a soft cloth moistened with soapy water. Never use solvents such as petrol, alcohol, ammonia water, etc. These solvents may damage the plastic parts.

### Technical Data

Voltage: 230 – 240 V~ 50 Hz

Power: 2000 W

Air Flow: 500 litres/minute

Setting I: 50° C

Setting II: 600° C



## Notizen | Notes





## Notizen | Notes





## Notizen | Notes





# EU-Konformitätserklärung

## EU Declaration of Conformity



Wir, die **Westfalia Werkzeugcompany**, Werkzeugstraße 1, D-58093 Hagen,

We, the *Westfalia Werkzeugcompany*, Werkzeugstraße 1, D-58093 Hagen,

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

*declare by our own responsibility that the product*

### Unkrautvernichter

*Electric Weeder*

### Artikel Nr. 88 04 12

*Article No. 88 04 12*

den wesentlichen Schutzanforderungen genügt, die in den Europäischen Richtlinien und deren Änderungen festgelegt sind.

*is according to the basic requirements, which are defined in the European Directives and their amendments.*

**2011/65/EU** **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)**

**2011/65/EU** **Restriction of the Use of certain hazardous Substances in electrical and electronic Equipment (RoHS)**

**2014/30/EU** **Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)**

**2014/30/EU** **Electromagnetic Compatibility (EMC)**

EN 55014-1:2017+A11, EN 55014-2:1997+A1+A2+AC,  
EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013

**2014/35/EU** **Niederspannungsrichtlinie (LVD)**

**2014/35/EU** **Low Voltage Directive (LVD)**

EN 60335-1:2012+AC+A11+A13+A1+A14+A2,  
EN 60335-2-45:2002+A1+A2, EN 62233:2008+AC

Die technischen Unterlagen werden bei der QS der Westfalia Werkzeugcompany verwahrt.

*The technical documentations are on file at the QA department of the Westfalia Werkzeugcompany.*

Hagen, den 10. November 2021

Hagen, 10<sup>th</sup> of November, 2021

Thomas Klingbeil,  
Qualitätsbeauftragter / QA Representative

 **Deutschland**

Westfalia  
Werkzeugstraße 1  
D-58093 Hagen  
Telefon: (0180) 5 30 31 32  
Telefax: (0180) 5 30 31 30  
Internet: [www.westfalia.de](http://www.westfalia.de)

 **Österreich**

Westfalia  
Moosham 31  
A-4943 Geinberg OÖ  
Telefon: (07723) 4 27 59 54  
Telefax: (07723) 4 27 59 23  
Internet: [www.westfalia-versand.at](http://www.westfalia-versand.at)

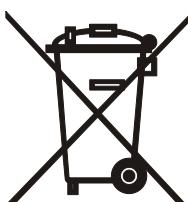
 **Schweiz**

Westfalia  
Wydenhof 3a  
CH-3422 Kirchberg (BE)  
Telefon: (034) 4 13 80 00  
Telefax: (034) 4 13 80 01  
Internet: [www.westfalia-versand.ch](http://www.westfalia-versand.ch)

**Werter Kunde,**

bitte helfen Sie mit, Abfall zu vermeiden.

Sollten Sie sich einmal von diesem Artikel trennen wollen, so bedenken Sie bitte, dass viele seiner Komponenten aus wertvollen Rohstoffen bestehen und wieder verwertet werden können.



Entsorgen Sie ihn daher nicht in die Mülltonne, sondern führen Sie ihn bitte Ihrer Sammelstelle für Elektroaltgeräte zu.

**Dear Customer,**

Please help avoid waste materials.

If you at some point intend to dispose of this article, then please keep in mind that many of its components consist of valuable materials, which can be recycled.

Please do not discharge it in the rubbish bin, but check with your local council for recycling facilities in your area.