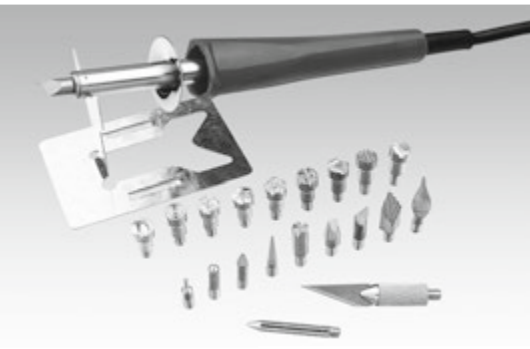


Profi Brandmalkolben-Set 24-teilig

MD-30WBD 30 W



Bedienungsanleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für diesen Brandmalkolben-Komplettsatz entschieden haben.

Mit diesem Gerät haben Sie eines unserer Qualitätsprodukte erworben. Im Folgenden werden wir Ihnen die Funktionen und die Handhabung unseres Gerätes erklären. Bitte nehmen Sie sich etwas Zeit und lesen Sie dieses Handbuch in Ruhe durch. Beachten Sie bitte auch alle enthaltenen Sicherheits- und Bedienungshinweise.

Sollten Sie Fragen oder Anregungen zu diesem Gerät haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder unser Service-Team. Wir würden uns freuen, wenn Sie uns weiter empfehlen und wünschen Ihnen viel Freude mit diesem Gerät.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen, erlischt der Garantieanspruch. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Das Produkt ist EMV-geprüft und erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.

Inhaltsverzeichnis

- 4 Bestimmungsgemäße Verwendung
- 4 Symbolerklärungen
- 5 Eigenschaften
- 5 Sicherheitshinweise
- 10 Vor dem Gebrauch
- 10 Das Gerät
- 11 Aufstellung
- 12 Anschluss
- 12 Bedienung
- 15 Problembehandlung
- 16 Instandhaltung und Umgang mit dem Gerät
- 19 Technische Daten
- 19 Lieferumfang
- 19 Service

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieser Brandmalkolben dient zum Verzieren und Beschriften von Holz, Leder, Kork und Wachs. Mit den entsprechenden, beigefügten Aufsätzen, kann der Brandmalkolben ebenfalls als Styroporschneider oder als vollwertiger LötKolben benutzt werden.

Dieses Produkt ist nur für den Anschluss an 230 V~/50 Hz Wechselspannung zugelassen.

Beachten Sie alle Sicherheitshinweise dieser Bedienungsanleitung!

Symbol-Erklärungen



Das Symbol mit dem Ausrufungszeichen weist auf Punkte hin, denen besondere Aufmerksamkeit zuteil werden muss.



Das Blitzsymbol warnt vor ungeschützten, spannungsführenden Bauteilen beziehungsweise Bauelementen im Gehäuseinneren oder vor berührungsgefährlichen Anschlussstellen. Die Berührung dieser Bauteile bzw. Anschlussstellen kann lebensgefährlich sein. Leitungen, die an solche Anschlussstellen angeschlossen werden, dürfen nur

von einem Fachmann angeschlossen werden oder es müssen anschlussfertige Leitungen verwendet werden. Öffnen Sie das Gerät deshalb nie.

Eigenschaften

- Einbrennen von Motiven und Beschriftungen in Holz, Leder, Kork und Wachs
- Umfangreiche Auswahl an Brennspitzen und -stempeln
- Messerklinge zum Styroporschneiden
- Als Lötkolben einsetzbar
- Leistung 30 W/230 V
- VDE/GS-Prüfzeichen



Sicherheitshinweise

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, die folgenden Sicherheits- und Gefahrenhinweise dienen nicht nur dem Schutz des Gerätes, sondern auch dem Schutz Ihrer Gesundheit. Lesen Sie sich bitte die folgenden Punkte aufmerksam durch.



Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, wird keine Haftung übernommen. In solchen Fällen erlischt der Garantieanspruch. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet. Außerdem erlischt dadurch die Garantie/Gewährleistung.

Alle Personen, die dieses Gerät bedienen, installieren, aufstellen, in Betrieb nehmen oder warten, müssen entsprechend ausgebildet und qualifiziert sein und diese Bedienungsanleitung beachten.

Das Gerät ist in Schutzklasse II aufgebaut. Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (230 V~/50 Hz) des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.

Achten Sie auf eine sachgerechte Inbetriebnahme des Gerätes. Beachten Sie hierbei diese Bedienungsanleitung.

Beachten Sie, dass das Netzkabel nicht gequetscht, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder anders mechanisch belastet wird. Vermeiden Sie eine übermäßige, thermische Belastung des Netzkabels durch große Hitze oder Kälte. Verändern Sie das Netzkabel nicht. Wird dies nicht beachtet, kann das Netzkabel beschä-

digt werden. Ein beschädigtes Netzkabel kann einen lebensgefährlichen, elektrischen Schlag zur Folge haben.

Sollte das Gerät, oder seine Anschlussleitung, Beschädigungen aufweisen, so berühren Sie es nicht. Schalten Sie zuerst die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z.B. über den zugehörigen Sicherungsautomaten) und ziehen danach den Netzstecker vorsichtig aus der Netzsteckdose. Betreiben Sie das Produkt danach nicht mehr, sondern bringen Sie es in eine Fachwerkstatt.

Um eine vollständige Trennung vom Stromnetz zu erzielen muss der Netzstecker des Gerätes aus der Netzsteckdose gezogen werden. Achten Sie deshalb darauf, dass der Netzstecker immer frei zugänglich ist.

Ziehen Sie den Netzstecker nie an der Leitung aus der Steckdose, sondern immer an den dafür vorgesehenen Griffflächen.

Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer den Netzstecker aus der Netzsteckdose. Bei einem Gewitter können Überspannungsschäden auftreten.

Dieses Produkt ist kein Kinderspielzeug.



Kinder können die Gefahren, die im Umgang mit elektrischen Geräten bestehen nicht einschätzen. Außerdem enthält das Produkt verschluckbare Kleinteile. Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.

Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden.

Um die Ausbreitung eines Feuers oder elektrische Schocks zu vermeiden, bitten wir Sie das Gerät nicht mit Tropfwasser, Spritzwasser, Regen oder Feuchtigkeit in Kontakt zu bringen.

Betreiben Sie das Produkt nur in gemäßigttem Klima, nicht in tropischem Klima.

Wenn das Produkt von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird (z.B. beim Transport), kann Kondenswasser entstehen. Lassen Sie in diesem Fall das Gerät erst wieder auf Zimmertemperatur kommen, bevor Sie es verwenden.

Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten, z.B. Eimer, Vasen oder Töpfe mit Pflanzen in die unmittelbare Nähe des Produkts. Flüssigkeiten könnten ins Gehäuseinnere gelangen. Dadurch wird nicht nur das Gerät zerstört, sondern es besteht auch Brandgefahr.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer, ist unbedingt zu vermeiden.

Fassen Sie den Netzstecker des Gerätes niemals mit feuchten oder nassen Händen an. Es besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen Schlages!

Achten Sie während des Betriebes auf eine ausreichende Belüftung des Gerätes.

Stellen Sie keine offenen Brandquellen, wie z.B. brennende Kerzen, auf dem Gerät oder in dessen Nähe ab.

Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel an der Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben.

Beachten Sie auch die zusätzlichen Sicherheitshinweise in den einzelnen Kapiteln dieser Bedienungsanleitung.



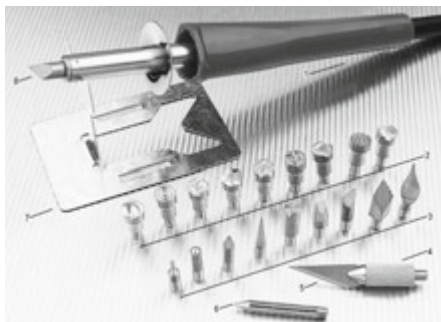
Sollten Sie sich über den korrekten Anschluss des Gerätes nicht im Klaren sein oder sollten sich Fragen ergeben, die mit Hilfe der Bedienungsanleitung nicht geklärt werden können, so setzen Sie sich bitte mit einem Fachmann oder unserer technischen Auskunft in Verbindung.

"Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen."

Vor dem Gebrauch

Lesen Sie vor der Benutzung des Gerätes bitte sorgfältig dieses Benutzerhandbuch und bewahren Sie dieses für zukünftige Fragestellungen auf. Durch das Benutzerhandbuch soll eine dauerhafte und sichere Nutzung des Gerätes gewährleistet werden.

Das Gerät



1. Brandmalkolben
2. Stempelaufsätze
3. Brennspitzen
4. Klingenthaler
5. Heißschneideklinge
6. Lötspitze
7. Sicherheitsständer
8. Brennspitze

Aufstellung



Berücksichtigen Sie bei der Wahl des Aufstellungsortes die Raumgegebenheiten, wie z.B. die Lage der nächsten Steckdose. Auch müssen Vibrationen, Staub, Hitze, Kälte und Feuchtigkeit vermieden werden.

Wählen Sie einen stabilen, waagerechten, ebenen und feuerfesten Untergrund.

Achten Sie auf eine stabile Aufstellung, da von herabfallenden Geräten eine nicht unerhebliche Unfallgefahr ausgehen kann.

Angesichts der Vielfalt der verwendeten Lacke und Polituren bei Möbeln, ist es nicht auszuschließen, dass die Gerätefüße, hervorgerufen durch eine chemische Reaktion, sichtbare Rückstände auf den Möbeln hinterlassen könnten. Das Gerät sollte deshalb nicht ohne geeigneten Schutz auf Möbelflächen gestellt werden.

Anschluss



Um eine vollständige Netztrennung zu erreichen, muss unbedingt der Netzstecker gezogen werden.

Ziehen Sie den Netzstecker nie an der Leitung aus der Steckdose sondern immer an den dafür vorgesehenen Griffflächen.

Stecken Sie den Netzstecker des Gerätes in eine Steckdose (230 V~/50 Hz) des öffentlichen Stromversorgungsnetzes.

Bedienung

Brandmalerei

Bei der Brandmalerei wird eine erhitzte Metallspitze genutzt, um auf Materialien wie Holz, Kork oder Leder eine Inschrift oder Verzierung anzubringen. Ihrer Kreativität sind hierbei keinerlei Grenzen gesetzt.

Glätten Sie dafür zuerst die Oberfläche mit feinem Sandpapier.

Zeichnen Sie anschließend die Umrisse des gewünschten Motivs mit einem Bleistift vor.

Schrauben Sie den gewünschten Aufsatz auf den

Brandmalkolben. Achten Sie darauf, dass der Aufsatz fest sitzt.

Stecken Sie nun den Netzstecker in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (230 V~/50 Hz) des öffentlichen Versorgungsnetzes. Das Gerät beginnt nun mit dem Erhitzen des Aufsatzes. Lagern Sie den Brandmalkolben dazu in dem mitgelieferten Sicherheitsständer. Nach ca. 3 Minuten hat das Gerät die benötigte Temperatur erreicht.

Nehmen Sie nun das Gerät wie einen Füllfederhalter an der Grifffläche. Achten Sie darauf, das heiße Metall nicht zu berühren.

Ziehen Sie nun mit leichtem Druck das aufgezeichnete Motiv nach.

Wenn Sie mit dem Motiv fertig sind, legen Sie den Brandmalkolben auf dem Sicherheitsständer ab und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

Lassen das Gerät unbedingt auskühlen, bevor Sie es wieder wegräumen. Lassen Sie das heiße Gerät niemals unbeaufsichtigt. Fassen Sie niemals das heiße Metall an.

Löten

Löten ist ein thermisches Verfahren, um eine

schlüssige Verbindung zweier Metallstücke zu erstellen. Sie benötigen ein Lot (nicht im Lieferumfang), um eine Lötverbindung zu erstellen. Zusätzlich wird ein Flussmittel (nicht im Lieferumfang) benötigt, welches das erneute Oxidieren vor und während des Lötvorgangs verhindert. Beachten Sie auch die Arbeits- und Sicherheitshinweise dieser Materialien.

Führen Sie die Arbeiten Sie immer an gut belüfteten Orten, da die entstehenden Dämpfe Augen und/oder Atmungsorgane reizen oder schädigen können.

Befreien Sie alle Lötstellen von Verschmutzungen und Oxyden (die Lötstellen müssen sauber sein).

Setzen Sie die Lötspitze auf den Brandmalkolben. Halten Sie Lot und Flussmittel griffbereit.

Stecken Sie nun den Netzstecker in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (230 V~/50 Hz) des öffentlichen Versorgungsnetzes. Das Gerät beginnt nun mit dem Erhitzen des Aufsatzes. Lagern Sie den Brandmalkolben dazu in dem mitgelieferten Sicherheitsständer. Nach ca. 3 Minuten hat das Gerät die benötigte Temperatur erreicht.

Nehmen Sie nun das Gerät wie einen Füllfederhalter an der Grifffläche. Achten Sie darauf, das heiße Metall nicht zu berühren.

Verlöten Sie nun mit Hilfe des Lots und des Flussmittels die beiden Metallteile. Achten Sie darauf, nur an der Lötstelle zu arbeiten.

Wenn Sie mit dem Lötvorgang fertig sind, legen Sie den Brandmalkolben auf dem Sicherheitsständer ab und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

Lassen das Gerät unbedingt auskühlen, bevor Sie es wieder wegräumen. Lassen Sie das heiße Gerät niemals unbeaufsichtigt. Fassen Sie niemals das heiße Metall an.

Lassen Sie die Lötstelle auskühlen, bevor Sie weiter mit dem Werkstück arbeiten. Gegebenenfalls muss die Lötstelle noch von Rückständen des Flussmittels befreit werden. Entnehmen Sie dies bitte den Gebrauchshinweisen des Flussmittels.

Problembehandlung

Mit diesem Gerät haben Sie ein Produkt erworben, welches nach dem Stand der Technik gebaut wurde und betriebssicher ist. Dennoch kann es zu Problemen oder Störungen kommen.

Bevor Sie den Service kontaktieren, können Sie folgendes probieren:

Das Gerät erhitzt nicht.

Probieren Sie das Gerät an einer anderen Netzsteckdose aus.

Überprüfen Sie die Sicherung für die verwendete Netzsteckdose.

Der Aufsatz lässt sich nicht lösen.

Nehmen Sie eine Zange und greifen Sie mit dieser den Aufsatz. Probieren Sie nun, den Aufsatz zu lösen.

Lassen Sie das Gerät unbedingt auskühlen, bevor Sie die Spitze wechseln.

Instandhaltung und Umgang mit dem Gerät

Wartung

Überprüfen Sie regelmäßig die technische Sicherheit des Gerätes. Zum Beispiel auf Beschädigung der Netzleitung und des Gehäuses.

Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Vergessen Sie nicht den Netzstecker aus der Netzdose zu ziehen und gegebenenfalls die Netzdose vorher stromlos zu schalten.

Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb unter folgenden Umständen nicht mehr möglich ist:

- das Gerät oder die Netzleitung weisen sichtbare Beschädigungen auf
- das Gerät arbeitet nicht mehr
- nach längerer Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen
- nach schweren Transportbeanspruchungen

Vor einer Wartung oder Instandsetzung muss das Gerät von allen Spannungsquellen getrennt werden.

Eine Reparatur darf nur durch eine Fachkraft erfolgen, die mit den damit verbundenen Gefahren beziehungsweise einschlägigen Vorschriften vertraut ist.

Zum Verschicken des Geräts bewahren Sie bitte den Originalkarton und das Verpackungsmaterial auf. Sollten Sie das Gerät verschicken müssen, packen Sie es so in den Karton zurück, wie Sie es gekauft haben, um Schäden zu vermeiden.

Bewahren Sie auch diese Bedienungsanleitung auf und geben Sie diese gegebenenfalls mit an Dritte weiter. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung.

Sauberhalten der Außenhülle

Benutzen Sie keine flüchtigen Flüssigkeiten, wie

z.B. Insektenspray, in der Nähe des Gerätes.
Lassen Sie keine Gummi- oder Kunststoffprodukte für längere Zeit in Kontakt mit dem Gerät. Ansonsten können diese Spuren hinterlassen.

Reinigung des Geräts

Benutzen Sie ein weiches, trockenes Tuch, um das Gerät zu reinigen. Falls das Gerät stark verschmutzt ist, verwenden Sie ein weiches Tuch mit einer milden Reinigungslösung.

Benutzen Sie keine starken Lösungsmittel, wie Alkohol, Benzin oder Verdünner, da diese das Gehäuse beschädigen können.

Liebe Kundin,
lieber Kunde,

bitte unbedingt beachten:



Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen zurückzugeben, um die Altgeräte der Verwertung zuzuführen. Die Sammelstelle gibt ihr örtliches Abfallentsorgungsunternehmen bekannt. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt, der Gebrauchsanweisung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmung hin. Mit der Rückgabe der Altgeräte leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt. Diese Entsorgungsregeln gelten laut Batterieverordnung ebenfalls für Batterien und Akkus. Batterien und Akkus können auch in der Verkaufsstelle zurückgegeben werden.

Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 V~/50 Hz
- Leistung: 30 W
- Gewicht (inklusive Netzkabel): 175 g

Lieferumfang

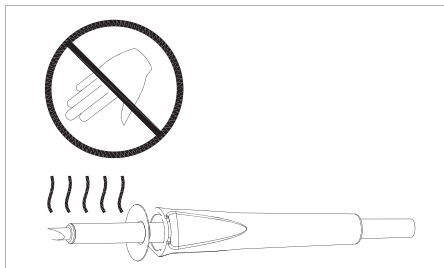
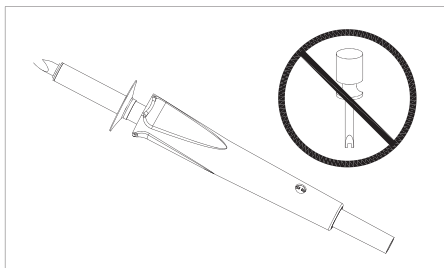
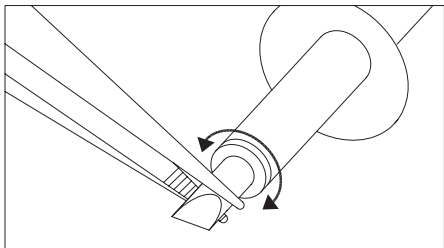
- 1 Brandmalkolben, 10 Brennspitzen
- 9 Brennstempel, 1 Lötspitze
- 1 Heißschneideklinge, 1 Klingenthalterung
- 1 Sicherheitsständer

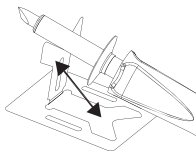
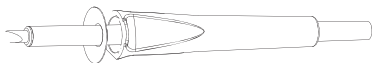
Service:

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an unseren Service.

Service-Hotline: +49 531 224356-82
Internet: www.x4-tools.de
Adresse: First Flash GmbH
lived - X4-TOOLS
Donaustr. 20
38120 Braunschweig

© 2012 lived non food GmbH
Alle Rechte vorbehalten.





Version 1.2 – 10/2012

Importeur:

lived non food GmbH • Theodor-Heuss-Straße 3
D-38122 Braunschweig/Germany

Service-Hotline: +49 531 224356-82 www.x4-tools.de