

Bedienungsanleitung Walnussstrahlgerät



WICHTIG: BITTE LESEN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR DEM GEBRAUCH SORGFÄLTIG DURCH. BEACHTEN SIE DIE SICHERHEITSHINWEISE UND WARNUNGEN. VERWENDEN SIE DAS PRODUKT ORDNUNGSGEMÄß UND NUR ZU DESSEN BESTIMMTEN ZECK. BEWAHREN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUF.

Allgemeine Sicherheitsvorschriften:

-  ▶ Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung immer bei der Maschine auf.
-  ▶ Lesen Sie vor der Verwendung dieses Produkts alle Betriebsanweisungen in diesem Handbuch. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu einem elektrischen Schlag und zu Reizungen von Haut und Augen führen.
-  ▶ Jeder Benutzer ist für die Installation und Verwendung des Geräts gemäß dieser Bedienungsanleitung verantwortlich. Der Lieferant haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch und Betrieb entstehen.
-  ▶ Dieses Gerät darf nur von geschultem und qualifiziertem Personal bedient werden. Es darf nicht unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten betrieben werden.
-  ▶ Diese Maschine ist für spezielle Anwendungen entwickelt worden. Der Lieferant weist darauf hin, dass jede Veränderung und/oder Verwendung für nicht vorgesehene Zwecke strengstens untersagt ist.
-  ▶ Willy Kunzer GmbH übernimmt keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien oder Haftungen für Personen- oder Sachschäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Missbrauch oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise verursacht werden.
-  ▶ Dieses Werkzeug ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt. Ein nicht professioneller Einsatz kann zu Verletzungen von Personen oder zu Schäden an Werkzeugen oder Werkstücken führen.
-  ▶ Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
-  ▶ Achten Sie beim Betrieb darauf, dass Personen oder Tiere in der Nähe einen Sicherheitsabstand einhalten. Vermeiden Sie Arbeiten im Regen, im Wasser oder in feuchter Umgebung. Halten Sie den Arbeitsbereich gut belüftet, trocken, sauber und hell.

Entsorgung:

-  Gebrauchte/beschädigte Geräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden. Benutzen Sie die dafür vorgesehenen Sammelstellen für Elektrogeräte.
- Gebrauchter und zurückgewonnener Walnussand sollte wie gefährlicher Abfall behandelt werden, z. B. in Schadstoffumschlagstationen entsorgt werden.

Elektrische Sicherheit:

-  ▶ Es handelt sich um ein Gerät der Schutzklasse I, das nur über eine Steckdose mit einem Schutzleiter mit Strom versorgt werden darf. Diese Verbindung darf an keiner Stelle unterbrochen werden (z. B. durch Verlängerungskabel). Jede Unterbrechung oder Abtrennung des Schutzleiters kann zu einem elektrischen Schlag führen. Achten Sie deshalb im Vorfeld auf eine korrekte Erdung des Gerätes/Gehäuses.
-  ▶ Das Netzkabel darf nicht verdreht oder stark geknickt werden. Dadurch könnten die internen Drähte beschädigt werden. Wenn das Netzkabel Anzeichen einer Beschädigung aufweist, verwenden Sie das Gerät nicht. Bei beschädigten Kabeln besteht die Gefahr eines Stromschlags. Halten Sie das Netzkabel von Wärmequellen, Ölquellen, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte Netzkabel müssen von Willy Kunzer, seinem Techniker oder ähnlich qualifiziertem Personal ersetzt werden, um gefährliche Situationen oder Verletzungen zu vermeiden.

Allgemeine Regeln:

-  ▶ Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt, wenn es eingeschaltet ist. Schalten Sie das Gerät immer am Hauptschalter aus und ziehen Sie das Netzkabel ab, wenn es nicht für den vorgesehenen Zweck verwendet wird!
-  ▶ Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren.
-  ▶ Überprüfen Sie vor dem Anschluss an das Stromnetz, ob die Spannung der Steckdose und die Sicherungswerte mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmen. Eine Nichtübereinstimmung kann zu ernsthaften Gefahren und Geräteschäden führen.
-  ▶ Die Geräte müssen unbedingt vor Regenwasser, Feuchtigkeit, mechanischer Beschädigung, Überlastung und grober Behandlung geschützt werden.
- ▶ Prüfen Sie vor dem Gebrauch, ob die Stromversorgungsleitung, die Anschlussschläuche und die Adapter beschädigt sind. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn es beschädigt ist.
- ▶ Verwenden Sie das Gerät nur unter Beachtung aller Sicherheitshinweise, technischen Unterlagen und Angaben des Fahrzeugherstellers.
- ▶ Verwenden Sie bei der Zugabe von Walnussstrahlmittel nur fabrikneue von Willy Kunzer zugelassenen und ungeöffnete Produkte.

Arbeitsschutz:



► Das mit diesem Gerät verwendete Walnussgranulat kann gesundheitsschädlich sein .



► Tragen Sie bei der Verwendung des Walnussstrahlers zur Entfernung von Rußablagerungen immer eine Schutzbrille, um zu verhindern, dass Bestandteile in Ihre Augen gelangen.



Bei Augenkontakt das betroffene Auge mit fließendem Wasser ausspülen und dabei das Augenlid offen halten. Bei anhaltenden Beschwerden suchen Sie bitte einen Arzt auf.

► Tragen Sie bei der Arbeit immer Schutzhandschuhe, um Hautkontakt mit fliegendem Walnussgranulat oder anderen Verunreinigungen zu vermeiden.

► Achten Sie darauf, dass Sie jederzeit einen sicheren Stand haben, um das Gerät in unerwarteten Situationen sicher zu steuern.

Warnung:

► Halten Sie das Netzkabel von Hitze, Öl und scharfen Ecken fern und vermeiden Sie, dass das Netzkabel durch Dehnen, Quetschen oder Verdrehen beschädigt wird.

Bitte verwenden Sie es nicht in Bereichen, in denen brennbare, explosive oder giftige Gegenstände gelagert werden.

► Bitte saugen Sie keine brennbare, explosive, heiße Asche, brennende Zigarettenstummel usw. auf.

► Bitte saugen Sie keine ätzenden Flüssigkeiten auf, z. B. Bleichmittel, Ammoniakwasser, Abflussreiniger usw.

► Bitte saugen Sie keine harten oder scharfen Gegenstände auf, z. B. Glasscherben, Nägel, Schrauben usw., um den Schlauch nicht zu beschädigen.

► Bitte vermeiden Sie Funktionsstörungen wie Filterverstopfung und Motorbrand, die durch das Einsaugen von Kleinstpartikeln wie Gipspulver, Mauerpulver und Zement verursacht werden.

Wenn das Gerät die oben genannten Partikel aufsaugt, reinigen Sie bitte rechtzeitig den Filter.

► Bitte verwenden Sie dieses Produkt nicht ohne ein Filtersieb, da dies den Motor beschädigt und die Lebensdauer des Produkts verkürzt.

► Bitte verdrehen Sie den Schlauch nicht übermäßig, treten Sie nicht darauf, ziehen Sie nicht daran und benutzen Sie ihn nicht weiter, wenn der Schlauch des Saugers gebrochen ist.

► Die Verwendung von Zubehör und Ersatzteilen muss den Anforderungen des Herstellers entsprechen, und die Wartung des Produkts muss vom Hersteller oder von Fachleuten der Wartungsabteilung durchgeführt werden.

► Die Produkte und Kabel müssen außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Die Nutzung des Geräts darf nur durch geschultes Fachpersonal erfolgen.

► Wenn das Netzkabel, der Stecker oder andere Teile beschädigt sind, muss dieses Produkt außer Betrieb genommen werden, um Gefahren zu vermeiden. Für Ersatz und Wartung wenden Sie sich bitte umgehend an die Willy Kurzer GmbH.

Hauptfunktion:

► Reinigung des Ansaugkrümmers: Reinigen Sie den Ansaugkrümmer des Motors, indem Sie die Kanäle nacheinander strahlen.

► Reinigung der Einlass- und Auslassventile: Die Ventile können nacheinander ohne Demontage durch strahlen gereinigt werden. Bei Überschneidung der Ventile (Geschlossen).

Hauptmerkmale:

► 1400W Hochleistungsmotor mit starker Absaugleistung.

► Walnusssand wird zur physikalischen unbedenklichen Reinigung verwendet.

► Das Filtersieb wird verwendet, um Kohle- und Sandpartikel zur Wiederverwendung zu trennen.

► Externe Luftversorgung (Kompressor), für leistungsstarkes strahlen und optimale Reinigungswirkung.

Spezifikationen:

Stromversorgung: AC 240V 50Hz

Hauptstrom: 1.400 W

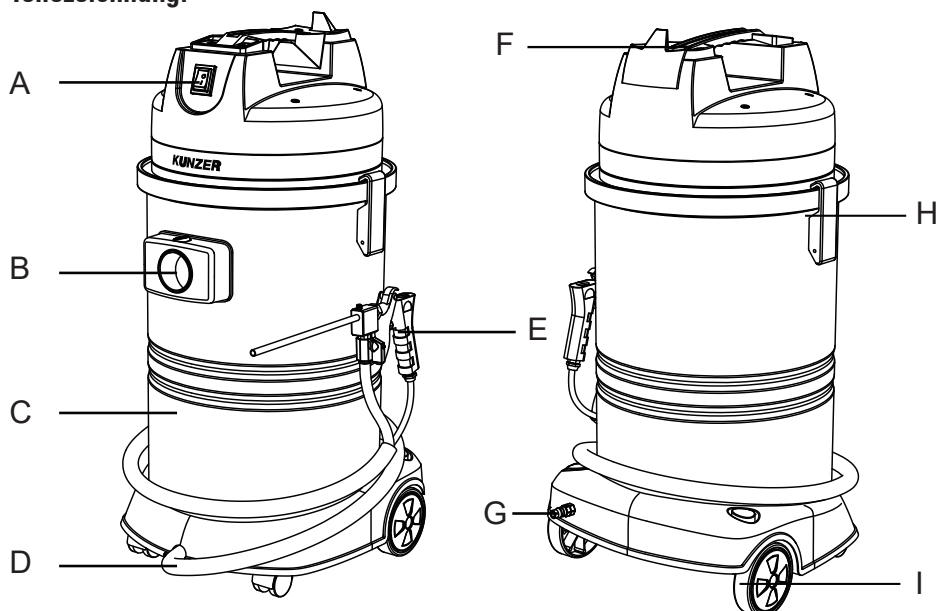
Tank Volumen: 30L

Maschinengewicht: 12 kg

Umgebungstemperatur: -10°C ~ +40°C

Relative Luftfeuchtigkeit: <85%

Teilezeichnung:



	Beschreibung
A	Schalter
B	Schlauchanschluss für Partikelrückgewinnung
C	Rostfreier Granulattank
D	Strahlschlauch
E	Strahlpistole
F	Handgriff
G	Luftanschluss
H	Verriegelung des Maschinenkopfes
I	Umlenkrollen

Montage und Anschluss:

- Bringen Sie die Maschine nach dem Auspacken in den Arbeitsbereich, nehmen Sie dann den Partikelrückgewinnungsschlauch heraus und installieren Sie ihn an der Schnittstelle des Saugrohrs.
- Setzen Sie das Adapterstück auf den Partikelrückgewinnungsschlauch.
- Nehmen Sie das lange oder kurze Rohr der Strahlpistole heraus und setzen Sie es auf die Strahlpistole.
- Stecken Sie die Sandstrahlpistole in das runde Loch am Schlauchbogen des Partikelrückgewinnungsschlauchs.
- Schließen Sie die Schnellkupplung der externen Luftquelle an den Luftquellenanschluss des Geräts an. Stecken
- Sie das Netzkabel in die Stromversorgung.

Vorbereitende Arbeiten:

- Öffnen Sie die Verriegelungen an beiden Enden der Maschine, entfernen Sie die Abdeckung des Maschinenkopfes, nehmen Sie die Filterpatrone heraus. Es wird empfohlen, mehr als 2 kg Walnuss-Schleifmittel einzufüllen. Setzen Sie dann nacheinander die Filterpatrone und die Abdeckung des Maschinenkopfes ein.
- Nehmen Sie die Schutzbrille heraus und setzen Sie sie auf.
- Entfernen Sie Vergaser oder Einspritztechnik. Beachten Sie die Kohlenstoffablagerungen im Saugrohr und an den Ventilen. Die Einlass- und Auslassventile müssen geschlossen sein.
- Vergewissern Sie sich, dass die Strahlpistole und das Zwischenstück inklusive Adapterstück formschlüssig mit dem Motor verbunden sind.

Ablauf:

- Schalten Sie den Netzschalter ein.
- Schließen Sie die Strahlpistole zusammen mit dem Schlauchanschluss an den Anschluss des Saugrohrs an, und vergewissern Sie sich, dass diese gut abdichtet.
- Betätigen Sie den Strahlschalter und beginnen Sie mit dem Entkokungsvorgang (im Allgemeinen ist der Saugkanal in etwa 2 Minuten gereinigt, nachdem Sie die Lanze hin- und her bewegen, danach wird der Reinigungsvorgang unterbrochen, um die Wirkung zu überprüfen).
- Verwenden Sie nach der Reinigung der Kohlenstoffablagerungen eine Staubblaspistole, um die restlichen Sandpartikel auszublasen.

Wartung:

Um die Leistung und das Aussehen des Produkts zu erhalten, wird empfohlen, die folgenden Produktpflegehinweise zu beachten

- Achten Sie darauf, dass Sie das Gerät nicht an rauen Oberflächen reiben oder das Gerät, insbesondere das Blechgehäuse, abnutzen.
- Bitte überprüfen Sie regelmäßig die Produktteile, die angezogen und angeschlossen werden müssen. Wenn sie lose sind, ziehen Sie sie bitte rechtzeitig fest, um den sicheren Betrieb des Geräts zu gewährleisten. Äußere und innere Teile des Geräts, die mit verschiedenen chemischen Medien in Berührung kommen, sollten regelmäßig einer Korrosionsschutzbehandlung unterzogen werden, um die Lebensdauer zu verlängern.
- Halten Sie die sicheren Betriebsverfahren ein und überlasten Sie die Geräte nicht. Die Sicherheitsvorkehrungen der Produkte sind vollständig uneinzuhalten.
- Unsichere Faktoren sind rechtzeitig zu beseitigen. Der Schaltungsteil sollte gründlich überprüft und die beschädigten Kabel sollten rechtzeitig ersetzt werden.
- Stellen Sie das Spiel der verschiedenen Teile ein und ersetzen Sie verschlissene (defekte) Teile. Vermeiden Sie den Kontakt mit ätzenden Flüssigkeiten.
- Wenn Sie das Produkt nicht benutzen, bewahren Sie es bitte an einem trockenen Ort auf. Lagern Sie das Produkt nicht an heißen, feuchten oder nicht belüfteten Orten.