DRUM SANDER 100



info@drycutter.com www.drycutter.com

Index

1	EG-Konformiätserklärung		
2	Technische Daten	3	
3	Benutzerhinweise	3	
4	Sicherheitshinweise	3	
	4.1 Darstellung von Sicherheitshinweisen	3	
5	Funktionsbeschreibung	5	
	5.1 Auspacken	5	

	5.3	OPERATION	6
6	Wartu	ing und Reparatur	7
	6.2	Reinigung des Gerätes Fehler beim Start der Maschine Ersatz der Kohlebürsten	7
7	Stand	ard Zubehör	7
8	Optio	nales Zubehör:	8
9	GARA	ANTIE	9
10	Koste	nvoranschlag	9
11	Ersat	zteile	9

1 EG-Konformiätserklärung

(nach Anhang IIA der Maschinenrichtlinie)

Wir, Firma Routexport Agencies SA

Visserijstraat 25, rue de la Pêcherie

1180 Brüssel

Belgien

erklären in alleiniger Verantwortung, daß das Produkt:

Maschinenbezeichnung:

Schelif - und Poliermaschine

Typenbezeichnung: Drum Sander 100

Serien-Nr.: Baujahr: 2019

normativen Dokumenten übereinstimmt

2006/42/EC Machinery Directive 2004/108/EC EMC Directive 2006/95/EC Low Voltage

EN 60745-1 :2009+A11 :2010 EN 60745-2-4:2009+A11:2011

EN 62233 :2008

EN 55014-1 :2006+A1 :2009+A2 :2011 EN 55014-2 :1997+A1 :2001+A2 :2008 EN 61000-3-2 :2006+A1 :2009+A2 :2009

EN 61000-3-3 :2008

Angaben zum Unterzeichner:

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden EG-Richtlinien und harmonisierten Normen oder anderen

Pierre Michiels, Geschäftsführer

Name, Position Brüssel, 01.01.2019

Technische Daten

Spannung	230V /50 Hz
Leerlaufdrehzahl	1000-2400 U/min
Leistung	1200W
Spindel:	19 mm, doppelt gesichert, x 100 mm Länge mit Spindelsicherung
Nettogewicht	4,8 kg

Benutzerhinweise

Hinweise für den Kunden

Die Betriebsanleitung enthält wichtige Hinweise, um die Anlage sicher, sachgerecht und wirtschaftlich zu betreiben. Ihre Beachtung hilft Gefahren zu vermeiden, Reparaturkosten und Ausfallzeiten zu vermindern und die Zuverlässigkeit und Lebensdauer der Anlage zu erhöhen.

Die Betriebsanleitung ist von jeder Person zu lesen und anzuwenden, die mit dem Elektrowerkzeug arbeitet. Dies gilt insbesondere für das Kapitel Sicherheitshinweise. Während des Arbeitseinsatzes ist es hierfür zu spät.

Bewahren Sie ein Exemplar dieser Betriebsanleitung ständig zusammen mit dem Elektrowerkzeug auf, so dass sie stets

Im Zweifelsfall ist immer der Hersteller anzusprechen.

Neben der Betriebsanleitung sind die im Verwenderland und an der Einsatzstelle geltenden verbindlichen Reglungen zur Unfallverhütung zu beachten. Daneben sind auch die anerkannten fachtechnischen Regeln für sicherheitsund fachgerechtes Arbeiten einzuhalten.

Haftung und Gewährleistung

Alle Angaben und Hinweise in dieser Betriebsanleitung erfolgen unter Berücksichtigung unserer bisherigen Erfahrungen und Erkenntnisse nach bestem Wissen.

Die Originalfassung dieser Betriebsanleitung wurde in deutscher Sprache erstellt und von uns sachlich geprüft. Die Übersetzung in die jeweilige Landes-/Vertragssprache wurde von einem anerkannten Übersetzungsbüro durchgeführt.

Betriebsanleitung wurde mit größter zusammengestellt. Sollten Sie jedoch noch Unvollständigkeiten und/oder Fehler feststellen, setzen Sie uns davon bitte schriftlich in Kenntnis. Durch Ihre Verbesserungsvorschläge helfen Sie bei der Gestaltung einer benutzerfreundlichen Betriebsanleitung mit.

Nachbestellung und Copyright

Weitere Exemplare dieser Betriebsanleitung können untenstehender . Adresse nachbestellt Bitte werden. berücksichtigen Sie, dass eine Nachbestellung kostenpflichtig ist.

Jepson Power GmbH Ernst-Abbe-Straße 5 D-52249 Eschweiler

Telefon: +49 (0)2403 - 6455-0 Fax: +49 (0)2403 - 6455-15 Mail: info@jepson.de

Alle Rechte ausdrücklich vorbehalten. Vervielfältigung oder Mitteilung an Dritte, gleichgültig in welcher Form, ist ohne unsere schriftliche Genehmigung nicht gestattet.

Verwendete Abkürzungen

V Volt Hz Hertz W Watt Wechselstrom

/min

Umdrehungen pro Minute

Ν Newton

4 Sicherheitshinweise

Grundvoraussetzung für den sicherheitsgerechten Umgang und den störungsfreien Betrieb dieses Elektrowerkzeuges ist die

Kenntnis der grundlegenden Sicherheitshinweise. Darüber hinaus sind die für den Einsatzort geltenden Regeln und Vor Vorschriften zur Unfallverhütung und die anerkannten fachtechnischen Regeln für sicherheits- und fachgerechtes Arbeiten einzuhalten.

Es ist nicht erlaubt, das Elektrowerkzeug für einen anderen als den durch den Hersteller vorgesehenen Zweck einzusetzen. Es können dadurch unübersehbare Risiken entstehen.

Örtlich geltende Arbeits- und Sicherheitsvorschriften und Gesetze müssen immer befolgt werden. Das gleiche gilt für Umweltvorschriften.

Sicherheitsvorkehrungen dürfen niemals entfernt oder überbrückt werden.

Beim Umgang mit Ölen, Fetten und anderen chemischen Substanzen, sind die für das Produkt aeltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten! Ein Kontakt mit Chemikalien soll möglichst vermieden werden. Bevor mit diesen Stoffen gearbeitet werden darf, muss die Gebrauchsanweisung auf der Verpackung gelesen und befolgt werden. Dies gilt für alle Chemikalien, also auch für Reinigungsmittel.

Alle Sicherheits- und Gefahrenhinweise sind stets in gut lesbarem Zustand zu halten.

4.1 Darstellung von Sicherheitshinweisen

In der Betriebsanleitung warden folgende Symbole verwendet:

Warnung vor möglicher Verletzungs-oder Lebensgefahr von Personen



Warnung vor möglichen Sach- und/oder Umweltschäden



Achtung

Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung



Warnug vor heißer Oberfläche



Nichtbeachten dieser Hinweise Das kann schwere gesundheitsschädliche Auswirkungen zur Folge haben, bis hin zu lebensgefährlichen Verletzungen!

Dieses Symbol deutet auf wichtige Sachverhalte hin



Umweltgefährlich



4.2 Allgemeine Sicherheitshinweise

Elektrowerkzeug entspricht den grundlegenden Sicherheitsund Gesundheitsanforderungen der EG. Dennoch können gefährliche Situationen entstehen.



Gefahr



Alle Sicherheitsvorrichtungen müssen in einwandfreiem Zustand gehalten werden. Achten Sie immer auf sich bewegende Teile. Diese können durch ihre Bewegung oder durch plötzlich einsetzende Bewegung Verletzungen verursachen.



Gefahr

Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nur in technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst unter Beachtung der Betriebsanleitung! Lassen Sie Insbesondere Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen!



ACHTUNG! Sämtliche Anweisungen sind zu lesen. Fehler bei der Einhaltung der nachstehend aufgeführten Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Der nachfolgend verwendete Begriff "Elektrowerkzeug" bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).







Gefahr

Achtung

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN GUT AUF.



Arbeitsplatz

Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und aufgeräumt. Unordnung und unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.

Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

Elektrische Sicherheit







Gefahr

Achtung

Der Anschlussstecker des Gerätes muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Geräten. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.

Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist

Halten Sie das Gerät von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.

Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich zugelassen sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

Sicherheit von Personen

Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Gerätes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.









Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der Position "AUS" ist, bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken. Wenn Sie beim Tragen des Geräts den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen







Gefahr

Achtung

Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.

Überschätzen Sie sich nicht. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.

Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.

Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Das Verwenden dieser Einrichtungen verringert Gefährdungen durch Staub.

Sorgfältiger Umgang und Gebrauch von Elektrowerkzeugen

Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.

Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Geräts.

Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge 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.

Pflegen Sie das Gerät mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Geräteteile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Gerätes beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. 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.



Service

Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen und so, wie es für diesen speziellen Gerätetyp vorgeschrieben ist. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

Verwenden Sie eine Spannvorrichtung oder eine andere Vorrichtung, die es ermöglicht, das Werkstück auf einem sicheren und stabilen Untergrund zu befestigen. Halten Sie das Werkstück nicht gegen Ihren Körper, diese Lage ist instabil und kann zum Verlust der Kontrolle führen.

Verwenden Sie ausschließlich Zubehör, das vom Hersteller für Ihr Modell zugelassenen ist. Der Gebrauch anderer Zubehörteile kann zu Gefahren führen, auch wenn diese zur Verwendung an anderen Geräten geeignet sind.

Service

Lassen Sie Ihr Gerät nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Geräts erhalten bleibt.

Verwenden Sie ausschließlich identische Ersatzund Verschleißteile hierbei und folgen Sie den Instandhaltungsanweisungen dieser Betriebsanleitung. Der Gebrauch von Ersatz- und Verschleißteilen, die nicht durch den Hersteller zugelassen sind, kann zu elektrischem Schlag und schweren Verletzungen führen.

4.3 Spezifische Sicherheitsvorschriften

Benutzen Sie das Gerät **niemals** in der Nähe von entzündbaren Feststoffen, Flüssigkeiten oder Gasen. Funken vom Anker oder den Kohlebürsten könnten einen Brand oder eine Explosion verursachen.

WARNUNG! Verletzungsrisiko durch heiße Späne.

Heiße Späne werden mit hoher Geschwindigkeit ausgestoßen. Berühren Sie niemals den Werkzeughalter, während die Maschine läuft, und halten Sie alle verletzungsanfälligen Körperteile fern.



Warnung

Führen Sie die Maschine stets vom Körper weg, wenn Sie damit arbeiten. Halten Sie die Maschine dabei niemals über Ihren Kopf.

WARNUNG! Gewisser Staub, der durch elektrisches Schleifen verursacht wird, beinhaltet Chemikalien, von denen bekannt ist, dass sie Krebs, Geburtsschäden oder sonstige Fortpflanzungsschäden hervorrufen.



Warnung

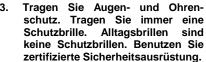
Ein Beispiel für diese Chemikalien ist: Blei aus Lackfarben auf der Grundlage von Blei.

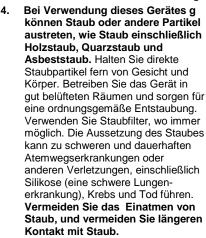
Ihr Risiko durch diese Gefährdungen variiert in Abhängigkeit davon, wie oft Sie diese Arbeiten durchführen. Um Ihre Belastung durch diese Chemikalien zu senken: arbeiten Sie in gut gelüfteten Bereichen, und arbeiten Sie mit zugelassenen Schutzausrüstungen, wie jenen Staubmasken, die speziell dafür entwickelt wurden, Mikropartikel herauszufiltern.

- Benutzen Sie Spannvorrichtungen oder eine andere praktische Art und Weise um das Werkstück auf einer stabilen Plattform zu sichern bzw. zu unterstützen. Das Festhalten des Werkstückes in der Hand oder am Körper ist instabil und kann zum Verlust der Kontrolle führen.

Warnung

Halten Sie Ihre Hände fern von rotierenden Teilen.











5 Funktionsbeschreibung

5.1 Auspacken

Der Drum Sander DS100 ist speziell entwickelt worden für das Schleifen und Polieren unter anderem von Edelstahl und Aluminium Platten. Es gibt viele Zubehörteile für spezifische Anwendungen und Aufgaben.

Zusammenbau

Vorsicht:

Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle.

Griff und Abdeckung

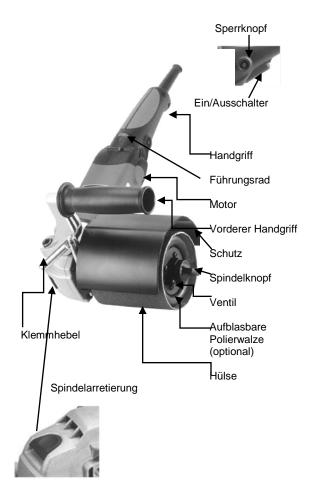
Platzieren sie die Abdeckung in Position auf dem Getriebegehäuse und drehen Sie sie in den gewünschten Winkel. Ziehen Sie an dem integrierten Hebel.

WARNUNG: Die Maschine darf nicht umgebaut oder verändert werden, z.B. für jede andere Form der Nutzung in einer anderen Weise, als in dieser Bedienungsanleitung angegeben. Der Nutzer haftet für Schäden und Unfälle durch unsachgemäßen Gebrauch.



Warnung

DRUM SANDER (Walze OPTIONAL)



OPTIONEN:

(optional)

Feinbearbeitungslamellen schleifscheiben

Schleifantriebsriemen



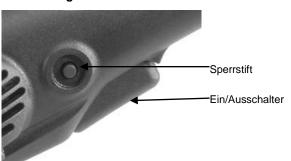
Polierriemen

(optional)

Antriebs-

riemenscheibe (optional) Bedienen Sie die Maschine nicht, bevor Sie nicht die Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben.

Bedienung: Ein- und Ausschalten der Maschine



Vorsicht:

Stellen Sie sicher,das der Schalter ausgeschaltet ist und der Stromkreisspannung diesselbe ist wie auf dem Typenschild.



- 1. Schließen Sie das Gerät an die Stromquelle an.
- 2. Halten Sie die Maschine fest und sicher bei Anlauf
- Drücken Sie den Schalter auf ein um das Gerät zu starten. Lassen Sie den Schalter los, um das gerät auszuschalten.
- Um den Schalter in EIN zuschalten,drücken Sie den Sperrstift während Sie den Schalter eingeschaltet ist.. Um den Sperrstiftsicherung zu lösen, drücken Sie den Schalter und lassen Ihn wieder los.

5.2 Variable Geschwindigkeitskontrolle

Das Führungsrad setzt die maximale Geschwindigkeit, während die Maschinen ein- und ausgeschaltet wird.. Mit dem Schalter in der EIN-Position arretiert das Führungsrad und kann verwendet werden, um die Geschwindigkeit anzupassen. Diese Maschine verfügt über eine Rückmeldung-Drehzahlstabilisierung so dass die Geschwindigkeit nicht mit Last verlangsamt wird. Es ist die voreingestellte Geschwindigkeit unabhängig von der Last zu mit einer langsameren halten. Beginnen Sie immer Geschwindigkeit beginnen und dann bis zur besten Geschwindigkeit.



Geschwindigkeitsregulierung

5.3 OPERATION

WARNUNG: Wenn das Werkstück ist mit nichts verbunden ist und leicht genug, um die sich drehende Walze bewegt werden, es sollte sicher geklemmt oder verankert werden, damit es nicht herunterfällt oder weggeschleudert wird, was zu einer möglichen Verletzung.



- Die Maschine festhalten, indem Sie am vorderen und hinteren Griff halten und achten Sie darauf das die Walze frei von Fremdkörpern ist.
- Starten Sie die Maschine und führen Sie das Gerät zur Arbeitsfläche.
- 3.Bewegen Sie die Maschine in langen überlappenden Zügen. Halten sie sich nicht zu lange an einer Stelle auf, andernfalls kann die Oberfläche des Werkstückes überhitzen und dies zu ungleichen Ergebnissen führen.
- 4. Stellen Sie immer sicher, dass der Motor gestoppt ist, bevor Sie die Maschine absetzen.

Wenn Sie das Gerät zum Auftragen von Produkten (Polituren, Wachsen, Reinigungsmittel, etc.) verwenden. Lesen und befolgen Sie den Anweisungen des Herstellers mit dem Produkt geliefert wurde. In diesem Fall lassen Sie nicht die Maschine, ohne die Walze in Berührung mit der Arbeitsfläche kommen. Andernfalls ist das Medium austreten. Starten und stoppen Sie die Maschine mit der Walze auf der Arbeitsoberfläche.

Warning

6 Wartung und Reparatur

6.1 Reinigung des Gerätes

Blasen Sie in periodischen Abständen alle Luftdurchlässe mit trockener Druckluft aus. Alle Plastikteile sollten mit einem weichen feuchten Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie NIE Lösungsmittel, um Plastikteile zu reinigen. Sie könnten das Material möglicherweise auflösen oder anderweitig beschädigen. Tragen Sie eine Schutzbrille, während Sie Druckluft verwenden.

6.2 Fehler beim Start der Maschine

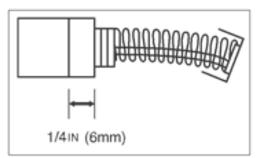
Sollte Ihre Maschine nicht starten, prüfen Sie den Kabelstecker, ob dieser gut mit der Stromquelle verbunden ist. Prüfen Sie ebenfalls auf durchgebrannte Sicherungen oder offene Leistungsschalter in der Leitung.

6.3 Ersatz der Kohlebürsten

Kohlebürsten sind normale Verschleißteile und müssen ersetzt werden, wenn sie Ihr Limit erreicht haben.

NOTIZ: Die Prüfung und den Ersatz der Kohlebürsten sollten sie einer erfahrenen Reparaturwerkstatt anvertrauen.

Die eingebauten Kohlebürsten haben eine Laufleistung von ca. 50 Arbeitszeitstunden bzw. 10,000 EIN/Aus Zyklen. Ersetzen Sie beide Kohlebürsten wenn weniger als ¼ des Kohlenstofflänge noch übrig ist.



Für den Austausch:

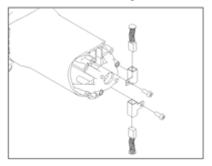
- Um die Kohlebürsten zu ersetzen bzw, zu prüfen nehmen Sie das great als erstes vom Stromnetz. Lösen Sie vorsichtig die 8 Schrauben und separieren Sie die beiden Handgriffhälften vom Motorgehäuse. Entnehmen Sie als erstes die linke Handgriffhälfte.
- 2. Es werden immer noch Kabel mit dem Handgriff verbunden sein, seien sie vorsichtig -das diese nicht zu gespannt sind. Einfach den Handgriff, zu einer Seite hin offen halten.
- Als nächstes lösen Sie die beiden Schrauben, an der Elektronikeinheit um Zugang zu den Kohlebürstenhaltern zu erhalten. Halten Sie die Elektronikeinheit an einer Seite offen um zu vermeiden das die Kabel gezogen werden.
- 4.Schrauben Sie die beiden Kohlebürstenhalter los und entnehmen Sie die Kohlebürsten.

NOTIZ: Wenn sie die Kohlebürsten wieder in die Kohlebürstenhalter einsetzen, ist es wichtig darauf zu achten, das beide Flansche sich im Halter befinden.

NOTIZ: Falls Sie dieselben Kohlebürsten wieder einsetzen wollen, stellen Sie sicher, dass sie dies in der gleichen Weise tun, wie sie Sie entnommen haben. Andernfalls kann dies zu einer Reduktion der Motorleistung und höherem Verschleiß der Bürsten führen.

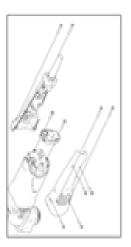
Das Einsetzen der Kohlebürsten erfolgt in umgekehrter Reihenfolge wie die Entnahme. Ersetzen Sie die Bürstenhalterschrauben, dann sind die Elektronik-Einheit Schrauben. Beim Austausch des hinteren Handgriff mit dem Motorgehäuse, geben sie acht darauf , dass alle Kabel an ihrem Platz sind und nicht in einer Lage sind, in der sie gequetscht werden können. Es wird empfohlen, mindestens einmal im Jahr das Gerät durch ein autorisiertes Service Center warten zu lassen ebenso für eine gründliche Reinigung und Schmierung.

Wenn der Ersatz des Netzkabels erforderlich ist, muss dies durch den Hersteller oder einen Bevollmächtigten durchgeführt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.



7 Standard Zubehör

 10 Wellenabstandshalter (zur Montage schmalerer Laufräder auf der Welle)



8 Optionales Zubehör:

Lamellenschleifscheibe fein 105 x 100 x 19mm (optional)

Antriebsriemenscheibe

- Klettriemenstützstreifen
- Klett-Oberflächenriemen
- Klettschelifpapier 120 grit
- Klettschleif- Schwammriemen fein

8.1 Walzenluftpumpe (Optional)

- Oberflächenbearbeitung
- Schleifschwammhülse fein
- Schleifschwammhülse mittel
- Schleifpapierhülse- 60 grit
- Schleifpapierhülse- 100 grit
- Schleipapierhülse- 180 grit

8.2 Aufblasbare Polierwalze (Optional):

Luftpumpe

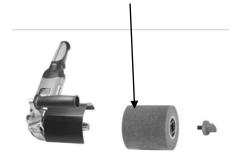


rwalze

- Plazieren Sie die Walze auf der Welle in Linie mit dem Schlitz und ziehen Sie den Spindelknopf.
- Versichern Sie sich das die Walze nicht aufgeblasen ist, schieben sie die gewünschte Hülse auf die Walze.
- Benutzen Sie die Luftpumpe um die Walze aufzublasen mit dem gewünschten Druck. Dies hält die Hülse an seinem Platz.

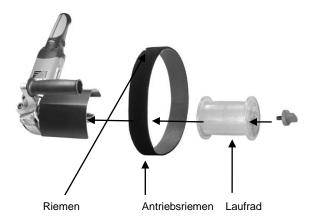
8.3 Feinbearbeitungs -Lamellenschleifscheiben (optional) :

Lamellenschleifscheibe/Scheifscheibe



Platzieren Sie die Walze auf die Spindelin Linie mit dem Schlitz und ziehen Sie den Spindelknopf.

2. Wenn die Walze zu schmal ist, legen Sie dann die entsprechende Anzahl von Abstandshaltern auf die Spindel.



8.4 Schleifantriebsriemen (optional):

- Legen Sie den Antriebsriemen auf die Walze in Linie mit dem Schlitz und ziehen Sie die Spindelknopf.
- 2. Schlingen Sie das gewünschte Art des Riemens um das rohrförmige Werkstück nach innen.
- Halten Sie den Riemen um einen geraden Kontaktverbindung herzustellen und nutzen Sie eine der Klett-Riemenrückhaltestreifen, um die Schlinge zu schließen
- 4. Legen Sie den Riemen an Ort und Stelle auf das Laufrad.

Notiz: Einzelriemen können auch für offene Rohre eingesetzt werden.

1.

9 GARANTIE

Die Garantie (Gewährleistung nach HGB) beträgt 12 Monate, gerechnet vom Tag des Verkaufs an den Endverbraucher. Sie umfasst und beschränkt sich auf die kostenlose Behebung der Mängel, die nachweisbar auf die Verwendung nicht einwandfreien Materials bei der Herstellung oder Montagefehler zurückzuführen sind, oder kostenlosen Ersatz der defekten Teile. Falsche Verwendung oder Inbetriebnahme sowie selbständig vorgenommene Montagen oder Reparaturen, die nicht in unserer Bedienungsanleitung angegeben sind, schließen eine Gewährleistung aus. Dem Verschleiß unterworfene Teile sind ebenfalls von der Gewährleistung ausgeschlossen. Die Garantieentscheidung behalten wir uns ausdrücklich vor. Die Garantie erlischt, wenn das Gerät von dritter Seite geöffnet wurde. Transportschäden, Wartungsarbeiten sowie Schäden und Störungen durch mangel- hafte Wartungsarbeiten fallen nicht unter die Garantieleistung.

Der Nachweis über den Erwerb des Gerätes muss bei Inanspruchnahme der Gewährleistung durch Vorlage von Lieferschein, Rechnung oder Kassenbon erbracht werden. Soweit gesetzlich möglich, schließen wir jede Haftung für jegliche Personen-, Sach- oder Folgeschäden aus, insbesondere wenn das Gerät anders als für den in der Bedienungsanleitung angegebenen Verwendungszweck eingesetzt wurde, nicht nach unserer Bedienungsanleitung in Betrieb genommen oder instandgesetzt oder Reparaturen selbständig von einem Nichtfachmann ausgeführt wurden.

Reparaturen oder Instandsetzungsarbeiten, die weitergehen als in dieser

Bedienungsanleitung angegeben, behalten wir uns im Werk vor.

Ausgenommen von der Garantie sind Verschleißteile wie: Schalter, Flansche, Kohlebürsten, Supportings und Schneidwerkzeuge (Sägeblätter, Hartmetallschneidplatten, Bohrer und Schleifmittel).

10 Kostenvoranschlag

Bei Einsendung einer defekten Maschine zur Reparatur mit Kostenvoranschlag. erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von 50€ die aber bei erteiltem Reparaturauftrag oder Kauf einer neuen Maschine entfällt

11 Ersatzteile

Die aktuellen Ersatzteillisten mit Bestellnummern entnehmen sie bitte unserer Internetseite:

www.jepson.de