

BITUX[®]X

BENUTZERANLEITUNG POLIERMASCHINE

MODELNR: PS516 / MS-12206



Vertrieb:

M&S Vertriebsservice GmbH
Hermann-Schomburg-Str. 6
02694 Großdubrau (Germany)



BENUTZERANLEITUNG POLIERMASCHINE 950W Ø150MM

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Ein Nichtbefolgen der Hinweise und Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen. Alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für den zukünftigen Gebrauch gut aufbewahren!

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Hinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (verkabeltes) Elektrowerkzeug oder batteriebetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

Sicherheit im Arbeitsbereich

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordentliche oder dunkle Bereiche begünstigen Unfälle.
- Benutzen Sie keine Elektrowerkzeuge in explosiven Umgebungen, wie etwa in der Nähe von entzündlichen Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, durch die sich Staub oder Dämpfe leicht entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Zuschauer auf Abstand, wenn Sie das Elektrowerkzeug verwenden. Ablenkungen können dafür sorgen, dass Sie die Kontrolle über das Werkzeug verlieren.

1) Elektrische Sicherheit

- Die Stecker von Elektrowerkzeugen müssen zur Steckdose passen. Nehmen Sie niemals Veränderungen am Stecker vor. Verwenden Sie keine Adapter-Stecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen reduzieren das Risiko eines Stromschlags.
- Vermeiden Sie körperlichen Kontakt mit geerdeten Oberflächen, wie etwa Rohre, Heizkörper, Herde und Kühlschränke. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Setzen Sie die Elektrowerkzeuge keinem Regen oder anderen feuchten Umgebungen aus. Das Risiko eines Stromschlags erhöht sich, wenn Wasser in das Elektrowerkzeug eindringt.
- Behandeln Sie das Kabel sorgfältig. Verwenden Sie das Kabel niemals, um das Elektrowerkzeug zu transportieren oder zu ziehen oder den Stecker herauszuziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko von Stromschlägen.
- Bei der Benutzung eines Elektrowerkzeuges im Freien, verwenden Sie bitte ein Verlängerungskabel, das auf den Gebrauch im Freien ausgelegt ist. Verwenden

Sie ein für den Außeneinsatz ausgelegtes Kabel, um das Risiko eines Stromschlags zu reduzieren.

- Wenn die Verwendung des Elektrowerkzeuges in einer feuchten Umgebung unvermeidbar ist, verwenden Sie eine Stromquelle mit Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter). Die Verwendung eines FI-Schalters reduziert das Risiko eines Stromschlags.

3) Persönliche Sicherheit

- Bleiben Sie aufmerksam, schauen Sie genau, was Sie tun, und verlassen Sie sich auf den gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug verwenden. Verwenden Sie das Elektrogerät nicht, wenn Sie müde oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Augenblick der Unachtsamkeit beim Betrieb von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung und tragen Sie immer eine Schutzbrille. Durch die Schaffung angemessener Bedingungen, wie das Tragen einer Staubmaske, rutschfester Sicherheitsschuhe, eines Schutzhelms oder eines Gehörschutzes, werden Körperverletzungen verringert.
- Verhindern Sie ein unbeabsichtigtes Starten. Überprüfen Sie, ob sich der Schalter in der Aus-Position befindet, bevor Sie das Elektrowerkzeug an eine Stromquelle und/oder an einen Akkusatz anschließen, es hochheben oder tragen. Das Tragen des Elektrowerkzeuges mit Ihrem Finger am Schalter oder das Aufladen von Elektrowerkzeugen, deren Schalter eingeschaltet sind, kann zu Unfällen führen. Bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten, entfernen Sie bitte alle Einstell- und sonstigen Schlüssel. An einem rotierenden Teil eines Elektrowerkzeugs belassene Schlüssel können zu Verletzungen führen.
- Überschätzen Sie sich nicht. Bleiben Sie immer feststehen und halten Sie Balance. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle über das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen.
- Tragen Sie angemessene Kleidung. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Ihr Haar, Ihre Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder langes Haar können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- Wenn Geräte für die Verbindung von Entstaubungssystemen und Auffanganlageteilen bereitgestellt werden, stellen Sie sicher, dass diese verbunden und korrekt verwendet werden. Die Verwendung von Entstaubungssystemen kann die durch Staub hervorgerufenen Gefahren reduzieren.

4) Benutzung und Instandhaltung des Elektrowerkzeugs

- Üben Sie keine Kraft auf das Elektrowerkzeug aus. Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, das für Ihren Anwendungsbereich geeignet ist. Das richtige

Elektrowerkzeug wird besser und sicherer funktionieren in den Bereichen, für die es entwickelt wurde.

- Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, das sich nicht mit dem Schalter ein- und ausschalten lässt. Jedes Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter kontrolliert werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Trennen Sie den Stecker von der Stromquelle bevor Sie Einstellungen, Wechsel von Zubehör oder Aufbewahrung des Akkusatzes vom Elektrowerkzeug vornehmen. Solche vorbeugenden Vorsichtsmaßnahmen reduzieren das Risiko, dass das Elektrowerkzeug aus Versehen eingeschaltet wird.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben, das Elektrogerät nicht benutzen. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge instand. Überprüfen Sie, ob Ausrichtungsfehler, Anbindung von beweglichen Teilen, Brüchen von Teilen und sonstige Fehler vorliegen, um den reibungslosen Betrieb des Elektrowerkzeugs sicherzustellen. Bei Schäden lassen Sie bitte das Elektrowerkzeug vor dem erneuten Gebrauch reparieren.
Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrogeräte verursacht.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verhaken nicht schnell und sind einfacher in der Handhabung.,
- Benutzen Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeug-Bites etc. gemäß diesen Anweisungen und berücksichtigen Sie die Arbeitsbedingungen und die zu verrichtende Arbeit.

Die Benutzung des Elektrowerkzeugs für nicht vorgesehene Zwecke kann zu Gefahrensituationen führen.

5) Verwendung und Instandhaltung von akkubetriebenen Werkzeugen

- Laden Sie ausschließlich mit dem vom Hersteller vorgesehenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkusatz vorgesehen ist, kann zu Brandgefährdungen führen, wenn es mit einem anderen Akkusatz verwendet wird.
- Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nur mit den speziell vorgesehenen Akkusätzen. Der Gebrauch eines anderen Akkuladegeräts kann ein Verletzungs- und Brandrisiko verursachen.
- Wenn ein Akkusatz nicht benutzt wird, halten Sie ihn von anderen metallischen Objekten wie etwa Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder kleinen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung von einem Anschluss zum nächsten herstellen können. Ein Kurzschluss zwischen den Akkuanschlüssen kann Verbrennungen oder Brand verursachen.

- Unter missbräuchlichen Bedingungen kann Flüssigkeit aus dem Akkusatz entweichen. Vermeiden Sie den Kontakt. Wenn Sie versehentlich in Berührung mit der Flüssigkeit kommen, spülen Sie mit Wasser ab. Wenn die Flüssigkeit in Berührung mit den Augen kommt, unterziehen Sie sich bitte auch einer ärztlichen Behandlung. Die Flüssigkeit aus dem Akku kann zu Reizungen oder Verbrennungen führen.

6) Service

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal, unter Verwendung von Original- Ersatzteilen, warten. Dadurch wird gewährleistet, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs aufrechterhalten wird.

SPEZIFISCHE SICHERHEITSANWEISUNGEN FÜR POLIERMASCHINE 1200W Ø180MM

WARNUNG: Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Nichtbeachtung alle unten aufgeführten Anweisungen können zu einen Kurzschluss, Brand oder Verletzungen führen.

Bewahren Sie diese Anleitung als Nachschlagewerk für die Zukunft.

Reinigen Sie das Tool regelmäßig. Staub und andere feine Partikel können sich in das Gerät sammeln. Eine Anhäufung solcher Partikel kann der Motor beschädigen. Eine Masse von Metallpartikeln könnte sogar zu eine Gefahr eines elektrischen Schlages führen.

Verwenden Sie dieses Gerät nicht für lange, ununterbrochene Zeiträume. Die Vibrationen während des Polierens, bei längerem Gebrauch können zu Schäden an Fingern, Händen und Armen führen. Verwenden Sie vorzugsweise Handschuhe, um die Vibrationen zu dämpfen. Nehmen Sie ausreichende Ruhezeiten zwischen der Nutzung.

Kleidung, Schmuck und lange Haare vom Gerät fern halten. Diese können durch die beweglichen Teile rein gezogen werden und damit eine Gefahr werden. Tragen Sie eng anliegende Kleidung, die vom Gerät nicht getroffen werden können.

Arbeiten Sie immer in einem gut belüfteten Raum und verwenden Sie immer angemessene Schutzkleidung.

ACHTUNG: Tragen Sie immer eine Schutzbrille mit Seitenabdeckung. Normale Brillen haben nur schlagfeste Linsen. Es sind KEINE Sicherheitsbrillen. Diese Vorschrift zu befolgen, senkt das Risiko von Augenverletzungen.

ACHTUNG: Schützen Sie Ihr Gehör. Tragen Sie bei längeren Betriebsphasen Gehörschutz. Diese Vorschrift zu befolgen, senkt das Risiko von Verletzungen.

ACHTUNG: Schützen Sie Ihre Lungen. Tragen Sie eine Gesichts- oder Staubmaske, wenn die Arbeit staubig wird. Diese Vorschrift zu befolgen, senkt das Risiko von Verletzungen.

ACHTUNG: Achten Sie besonders darauf, wenn das Gerät in der Nähe einer Kurve oder Ecke verwendet wird. Verwendung des Gerätes auf einer unebenen Fläche kann eine plötzliche, heftige Bewegung des Gerätes zur Wirkung haben.

PRODUKTBESCHREIBUNG



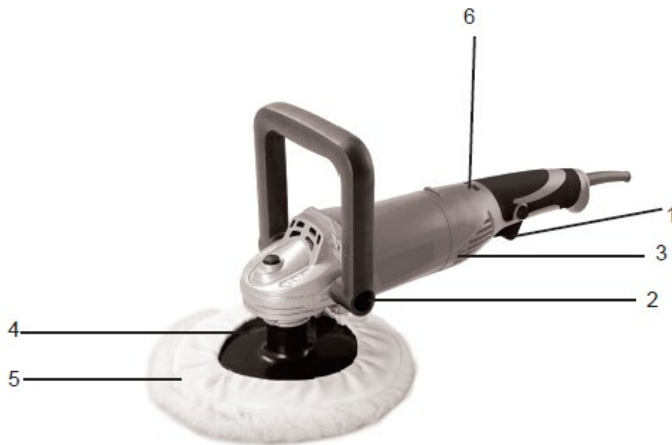
Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbefolgung der Sicherheitsvorschriften und der Bedienungsanleitung kann zu Stromschlägen, Brand und/oder ernsthaften Verletzungen führen.

VORGESEHENE VERWENDUNG

Die Maschine ist zum Polieren und Schleifen von lackierten oder Glasfaseroberflächen vorgesehen. Aus Sicherheitsgründen darf die Maschine nicht feucht sein oder in einer feuchten Umgebung verwendet werden. Die Maschine darf nur zum Trockenschleifen, Polieren oder Polieren verwendet werden.

TECHNISCHE DATEN

ARTIKELNUMMER	
Modellnummer	PS516 / MS-12206
Durchmesser des Rades	150mm
Stromspannung	220 - 230V
Unbelastete Geschwindigkeit (U/min)	1000-4200min-1
Drehmoment (max.)	50Hz
Drehmomenteinstellungen	950W
Stützteller	Ø150mm



TEILELISTE

1. Ein- / Ausschalter
2. Handgriff
3. Gehäuse
4. Pad-halter
5. Plierteller
6. Drehzahlregler

BEDIENUNG

Diese Maschine arbeitet genau wie manuelle Polieren oder Waxen, nur mit eine viel höhere Geschwindigkeit und höhere Intensität und Wirksamkeit als eine Drehmaschine. Die Maschine macht exzentrische Bewegungen auch als Dual Action. Die Maschine macht viele kleine ovale Bewegungen pro Minute, die kreisförmigen Handbewegungen ähneln. Diese Drehungen sind in ovale die nicht 100 %, die gleiche Drehungen folgen, weil den Polierteller frei um die Achse dreht. Da die Maschine exzentrische bewegt, ist die Wahrscheinlichkeit von Hologrammen, Maschine Spuren, Brandflecken und anderen Lackschäden sehr klein. Dies steht im Gegensatz zu mächtigen rechten Winkel Poliermaschinen, die nur drehen (sog. Dreh-Maschinen).

Installation des Poliertellers (Abbildung 1)

1. Positionieren Sie das Werkzeug auf einer ebenen Fläche mit dem Pad-Halter (A) nach oben.
2. Entfernen Sie eventuelles Staub von dem Pad-Halter.
3. Legen Sie den Polierteller auf dem Halter und drücken Sie ihn gut fest.
4. Testen Sie das Gerät auf einer Oberfläche und zu Maschine zu testen, ob der Pfad richtig vor der Verwendung angebracht ist, auf eine lackierte Oberfläche.
5. Testen Sie das Gerät auf einer Oberfläche um zu prüfen, ob der Pfad richtig vor der Verwendung angebracht ist, bevor Sie dies auf eine lackierte Oberfläche benutzen.
6. Entfernen Sie den Polierteller durch diesen aus dem Halter zu ziehen.



Vor dem Start

- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung für das Werkzeug (sowohl die Steckdose und Verlängerungskabel) geeignet ist,
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel und Stecker in gutem Zustand sind.

- Testen Sie bevor Sie das Gerät an den Fluss verbinden, oder die Taste richtig ON / OFF funktioniert.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile der Maschine in gutem, unbeschädigtem Zustand sind und ob sämtliches Zubehör richtig angebracht sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Belüftungsöffnungen nicht blockiert werden.

Ein-/Ausschalter

- Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie die Ein-/Ausschalter und bewegen Sie die Richtung des Werkzeugkopfes. Jetzt ist die Maschine gesperrt und bleibt in Betrieb. Um das Gerät auszuschalten, schieben Sie den Knopf zurück.

VARIABLE GESCHWINDIGKEITSREGELUNG

- Die Höchstgeschwindigkeit wird durch Drehen des Daumenrads eingestellt. Abb. 6.
- Die Höchstgeschwindigkeit wird auf die auf dem Daumenrad angezeigte Geschwindigkeit begrenzt, wenn der Auslöseschalter vollständig gezogen ist.
- 1000 / min. ist die erste Position und 0-3500 / min. ist die endgültige Position.

Verwendung der Maschine

- Bevor Sie das Gerät benutzen, sollte das Auto gewaschen und getrocknet werden. Verwenden Sie niemals die Maschine auf einer ungewaschenen Oberfläche. Dies könnte den Lack beschädigen!
- Legen Sie alle Schmuck (Ringe, Armbänder, etc.) aus und stellen Sie sicher, dass keine lose Kleidung / lose Haare in der Maschine verfangen können.
- Arbeiten Sie in einem gut beleuchteten und belüfteten Umgebung.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzschur nicht mit den rotierenden Teilen der Maschine in Berührung kommt. Der einfachste Weg ist die Schnur auf die Schulter zu führen.
- Verwenden Sie das richtige Wachs / Politur für die Behandlung

Halten Sie den Polierpad immer flach auf der zu behandelte Oberfläche, so dass die Maschine am effektivsten und effizientesten funktioniert, und die Politur am wenigsten spritzt.

1. Tragen Sie den richtigen Polierteller auf dem Pad-Halter, um sicher zustellen, dass es korrekt zentriert ist.
2. Tragen Sie das gewünschte Produkt (Lack / Wachs) zum Polierteller.
3. Verteilen Sie das Produkt, während die Maschine noch ausgeschaltet ist, über die Oberfläche. So wird das Verspritzen des Produkts begrenzt, und ist die Polierleistung des Produktes über die gesamte Oberfläche gleich. Behandeln Sie große Flächen in Teilen!

4. Stellen Sie das Gerät auf die zu behandelnde Oberfläche, und schalten Sie das Gerät auf die niedrigste Geschwindigkeit und verteilen Sie das Produkt mehr gleichmäßig über die Oberfläche. Halten Sie das Gerät fest und halten Sie stabil.
5. Erhöhen Sie die Geschwindigkeit und verarbeiten Sie den Produkt mit geraden Linien. Lassen Sie diese Linien um 50% überlappen. Bewegen Sie das Gerät langsam über die Oberfläche. Arbeiten Sie solange dass das Poliermittel transparent geworden ist oder trocken geworden ist (abhängig von der Art des Produkts).
6. Bürsten Sie die Reste mit einem guten Mikrofasertuch (manuell) oder Lambswool Polierabdeckung, die für das Gerät geeignet ist.

INSTANDHALTUNG

Bevor Sie das Gerät reinigen, entfernen Sie bitte den Akku/trennen Sie es bitte von der Stromzufuhr.

Alle Plastikteile sollten mit einem weichen, feuchten Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie keine Lösungsmittel zum Reinigen von Plastikteilen, da diese Schäden an der Maschine verursachen können. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in die Maschine eindringt.

Sollte etwas Unvorhergesehenes während des Gebrauchs der Maschine passieren, schalten Sie es ab. Trennen Sie den Stecker von Stromquelle und überprüfen Sie die Maschine gründlich. Sofern es notwendig ist, lassen Sie die Maschine von einem qualifizierten Techniker reparieren, bevor Sie sie wieder benutzen. Alle Reparaturen sollten von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Reparaturen oder Wartungen, die von unqualifizierten Personen vorgenommen werden, können Verletzungsgefahr oder Beschädigungsrisiko verursachen. Für die Reparatur dieses Werkzeugs ausschließlich Original-Ersatzteile verwenden.

AUFBEWAHRUNG

Bewahren Sie die Maschine, die Gebrauchsanleitung und das Zubehör in der Originalverpackung, auf. Auf diese Weise haben Sie die erforderlichen Informationen jederzeit griffbereit. Bewahren Sie das Werkzeug in einer trockenen Umgebung, auf.

ENTSORGUNG



Dieser Artikel unterliegt der europäischen Richtlinie 2012/19/EU für Elektro- und Elektronik- Altgeräte (WEEE). Entsorgen Sie dieses Gerät nicht als normalen Hausmüll, sondern entsorgen Sie es über einen behördlich zugelassen Entsorgungsbetrieb. Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften. Informieren Sie sich ggf. bei Ihrer Behörde bzw. Ihrem Entsorgungsbetrieb.

EG-Konformitätserklärung *EC Declaration of Conformity*

Hiermit erklären wir,
We herewith declare,

Pellis International Co., Limited

daß die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entspricht.

that the following machine complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EC Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.
In case of alteration of the machine, not agreed upon by us, this declaration will lose its validity

Bezeichnung der Maschine: Poliermaschine
Machine Description: Polisher
Maschinentyp: PS516 / MS-12206
Machine Type:
Handelsmarke: Bituxx
Trade name
Maschinen-Nr.: N.A.
Serial Number

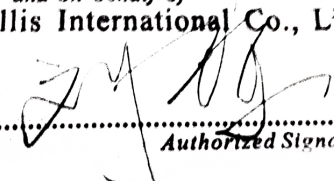
Netzspannung / voltage 230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme /power 950Watt

Die Maschine erfüllt die EG-Richtlinien:
The machinery fulfils these EC Directives:

EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
EC Machinery Directive: 2006/42/EC
2006/95/EC Low Voltage Directive

EN 60745-1: 2009 + A11: 2010
EN 60745-2-3: 2011 + A2: 2013 +
A11: 2014 + A12: 2014 + A13: 2015

Herstellerunterschrift/Datum: 2020/10/12
Authorized Signature/Date/
Place:
Angaben zum Unterzeichner:
Title of Signatory:

For and on behalf of
Pellis International Co., Limited

Authorized Signature(s)

Vertrieb/Saler: M&S Vertriebsservice GmbH, Hermann-Schomburg-Str.6
D-02694 Großdubrau, Germany
