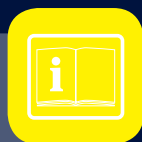


PARKSIDE

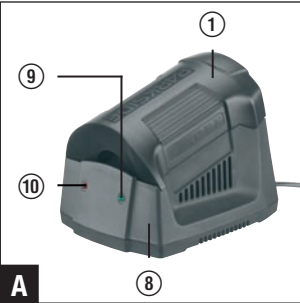
KH 3179



Bedienungs- und Sicherheitshinweise
Instructions d'utilisation et consignes de sécurité
Bedienings- en veiligheidsinstructies



DE	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	ab Seite	5
FR/BE	Instructions d'utilisation et consignes de sécurité	Page	13
NL/BE	Bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	21



	Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.		
In dieser Bedienungsanleitung werden folgende Piktogramme / Symbole verwendet:			
	Bedienungsanleitung lesen!		Volt (Wechselspannung)
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!		Watt (Wirkleistung)
	Vorsicht vor elektrischem Schlag! Gefährliche elektrische Spannung – Lebensgefahr!		Gleichstrom (Strom- und Spannungsart)
n_0	Leerlaufdrehzahl		Tragen Sie eine Schutzbrille!

Einleitung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch	Seite 6
Bedienelemente	Seite 6
Lieferumfang	Seite 6
Technische Daten	Seite 6

Sicherheitshinweise

Arbeitsplatz-Sicherheit	Seite 7
Elektrische Sicherheit	Seite 7
Sicherheit von Personen	Seite 7
Sorgfältiger Umgang und Gebrauch von Elektrowerkzeugen	Seite 8
Sorgfältiger Umgang und Gebrauch von Akkugeräten	Seite 8
Gerätespezifische Sicherheitshinweise	Seite 8
Service	Seite 9
Originalzubehör / -zusatzgeräte	Seite 9
Alles verstanden?	Seite 9

Inbetriebnahme

Akku-Pack laden	Seite 9
Akku-Pack ins Gerät einsetzen / entnehmen	Seite 9

Bedienung	Seite 10
------------------------	----------

Wartung und Reinigung	Seite 10
------------------------------------	----------

Entsorgung	Seite 11
-------------------------	----------

Informationen

Service	Seite 11
Konformitätserklärung / Hersteller	Seite 11

Akku-Auto-Wachs-Poliermaschine KH 3179

**Einwachsen, Polieren und Entwachsen
von Fahrzeuglacken**

Einleitung



Machen Sie sich vor der ersten Inbetriebnahme mit den Funktionen des Gerätes vertraut und informieren Sie sich über

den richtigen Umgang mit Elektrowerkzeugen.

Lesen Sie die nachfolgende Bedienungsanleitung.

Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Gerätes an Dritte ebenfalls aus.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist ausschließlich zum Einwachsen und Polieren / Entwachsen von Fahrzeuglacken an Autos, Booten oder Wohnwagen / -mobilen bestimmt. Benutzen Sie das Gerät nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche.

Jede andere Verwendung oder Veränderung des Gerätes gilt als nicht bestimmungsgemäß und birgt erhebliche Unfallgefahren. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

Bedienelemente

- ① Akku-Pack
- ② Akku-Entriegelungstaste
- ③ Handgriff
- ④ Polierteller
- ⑤ Ein- /Ausschalter
- ⑥ Frottehauben
- ⑦ Synthetik-Polierhauben
- ⑧ Akku-Ladegerät
- ⑨ grüne Ladekontroll-LED
- ⑩ rote Ladekontroll-LED

Lieferumfang

- 1 Akku-Poliermaschine
- 2 Frottehauben
- 2 Synthetik-Polierhauben
- 1 Akku-Pack
- 1 Akku-Ladegerät
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Heft „Garantie und Service“

Technische Daten

Akku-Auto-Wachs-Poliermaschine KH 3179:

Nennspannung:	18V
Leerlaufdrehzahl:	$n_0 = 3000 \text{ min}^{-1}$
Schalldruckpegel:	56 dB (A)
Polierteller:	$\varnothing 20 \text{ cm}$

Akku-Pack KH 3179-1:

Nennspannung:	18V
Kapazität:	1,5 Ah
Energiegehalt:	27 Wh

Akku-Ladegerät KH 3179-2:

Primär:	
Nennspannung:	230V – 240V ~ 50 Hz
Nennleistung:	60W
Sekundär:	
Nennspannung:	18V
Ladestrom:	2600 mA
Ladedauer:	ca. 60 min
Schutzklasse:	II /

Sicherheitshinweise

- **Achtung!** Beim Gebrauch von Elektrowerkzeugen sind zum Schutz gegen elektrischen Schlag, Verletzungs- und Brandgefahr folgende grundsätzliche Sicherheitsmaßnahmen zu beachten. Lesen und beachten Sie diese Bestimmungen, bevor Sie das Gerät benutzen und bewahren Sie die Sicherheitshinweise gut auf. Fehler bei der Einhaltung der nachstehend aufgeführten Anweisungen können elektrischen

Schlag, Brand und / oder schwere Verletzungen verursachen.

⚙️ Arbeitsplatz-Sicherheit

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und aufgeräumt. Sorgen Sie für gute Beleuchtung des Arbeitsbereiches. 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



Vermeiden Sie Lebensgefahr durch elektrischen Schlag:

- Der Netzstecker des Akku-Ladegerätes 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 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, z.B. 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 oder Stecker erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.



- Ein beschädigtes Gerät, Netzkabel oder Netzstecker bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.
- Kontrollieren Sie regelmäßig den Zustand von Gerät, Netzkabel, Netzstecker, ggf. Akku-Ladegerät und Akku-Pack.
- Nehmen Sie Geräte mit beschädigten Teilen nicht mehr in Betrieb. Ziehen Sie bei Gefahr sofort den Netzstecker.
- **Warnung!** - Öffnen Sie niemals die Geräte. Lassen Sie Reparatur- oder Austauscharbeiten nur von der Servicestelle oder einer Elektrofachkraft durchführen.

⚙️ Sicherheit von Personen

- Seien Sie stets aufmerksam und achten Sie immer darauf, was Sie tun. Gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie unkonzentriert oder müde sind bzw. unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten. Bereits ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Gerätes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
-  Tragen Sie bei der Arbeit stets eine Schutzbrille.
- Überschätzen Sie sich nicht. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Gerät insbesondere 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. Tragen Sie bei langen Haaren ein Haarnetz. Lockere, nicht eng anliegende Kleidung, Schmuck oder Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.

⦿ 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.
- 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.
- 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.

⦿ Sorgfältiger Umgang und Gebrauch von Akkugeräten

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie den Akku einsetzen. Das Einsetzen eines Akkus in ein Elektrowerkzeug, das eingeschaltet ist, kann zu Unfällen führen.
- ⚠ **Warnung!** Benutzen Sie ausschließlich das mitgelieferte Ladegerät/Akku-Pack. Für ein Lade-

gerät, das für eine bestimmte Art von Akkus ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.

- Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen. Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- Die Außenfläche des Akkus oder Elektrowerkzeuges muss vor dem Anschluss an das Ladegerät sauber und trocken sein. Eine falsche Verwendung führt zur Gefahr eines elektrischen Schlags, Überhitzung oder zum Auslaufen von ätzender Flüssigkeit aus dem Akku.

⚠ **Warnung!** Falls Flüssigkeit aus einem Akku ausgetreten ist, vermeiden Sie den Kontakt! Falls es dennoch zu einem Kontakt gekommen ist, spülen Sie mit Wasser. Wenn die Flüssigkeit auch in die Augen gekommen ist, ist ein Arzt aufzusuchen.

- Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.

⚠ **Warnung!** Der Akku-Pack darf nicht kurzgeschlossen werden. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen des Akku-Packs können die Folge sein. Deshalb:

- schließen Sie keine Kabel an den Polen des Akku-Packs an.
- **Vorsicht! Explosionsgefahr!** Werfen Sie den Akku-Pack niemals ins Feuer oder Wasser.



Gerätespezifische Sicherheitshinweise

- Ziehen Sie vor Reinigung oder Wartung von Ladegerät oder Akku-Pack immer den Netzstecker.
- Laden Sie nie den Akku-Pack, wenn die Umgebungstemperatur unterhalb 10 °C oder oberhalb 40 °C liegt.
- Die Lüftungsöffnungen des Ladegeräts müssen immer frei sein.
- Achten Sie darauf, dass die verwendete Haube gut auf dem Polierteller befestigt ist.

- Berühren Sie keine rotierenden Teile!
Vergewissern Sie sich vor dem Einschalten, dass der Polierteller nicht blockiert ist und gefahrlos anlaufen kann.
- Kontrollieren Sie die verwendeten Hauben, sowie den Polierteller immer auf Unversehrtheit. Tauschen Sie gerissene oder beschädigte Polierteller / Hauben sofort aus.
- Schalten Sie die Akku-Poliermaschine erst dann ein, wenn der Polierteller auf der zu polierenden Fläche aufliegt.
- Verwenden Sie keine Schleifmittel; diese können den Lack zerstören.

⦿ Service

- Lassen Sie Ihre Geräte nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Originalersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.
- Lassen Sie den Austausch des Steckers oder der Anschlussleitung immer vom Hersteller des Elektrowerkzeugs oder seinem Kundendienst ausführen. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

⦿ Originalzubehör / -zusatzgeräte

- Benutzen Sie nur Zubehör und Zusatzgeräte, die in der Gebrauchsanweisung angegeben sind. Der Gebrauch anderer als in der Bedienungsanleitung empfohlenen Teile oder anderes Zubehör kann eine Verletzungsgefahr für Sie bedeuten.

⦿ Alles verstanden?

- Wenn Sie sich mit diesen allgemeinen Sicherheitshinweisen für Elektrogeräte vertraut gemacht haben und mit Hilfe der entsprechenden Bedienungsanleitung alle Funktionen und Handhabung Ihres Elektrogerätes kennen, können Sie mit der Arbeit beginnen. Denn unter Berücksichtigung aller Angaben und Hinweise des Herstellers arbeiten Sie am sichersten.

⦿ Inbetriebnahme

⦿ Akku-Pack laden

Hinweis: Ein neuer oder lange Zeit nicht genutzter Akku-Pack muss vor der ersten / erneuten Benutzung aufgeladen werden.

Seine volle Kapazität erreicht der Akku-Pack nach ca. 3-5 Ladezyklen.

Hinweis: Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie den Akku-Pack aus dem Akku-Ladegerät nehmen bzw. einsetzen.

1. Setzen Sie den Akku-Pack ① in das Akku-Ladegerät ⑧ ein (siehe Abb. A).
2. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Die nun leuchtende rote Ladekontroll-LED ⑩ zeigt den Beginn des Ladevorgangs an. Die rote Ladekontroll-LED ⑩ erlischt, sobald der Akku-Pack geladen ist.
3. Die grüne Ladekontroll-LED ⑨ signalisiert Ihnen, dass der Ladevorgang abgeschlossen und der Akku-Pack ① einsatzbereit ist.

- Laden Sie einen Akku-Pack niemals unmittelbar nach dem Ladevorgang ein zweites Mal auf. Es besteht die Gefahr, dass der Akku-Pack überladen und dadurch die Lebensdauer von Akku und Akku-Ladegerät verringert wird.
- Schalten Sie das Akku-Ladegerät zwischen aufeinanderfolgenden Ladevorgängen für mindestens 15 Minuten ab. Ziehen Sie dazu den Netzstecker.

⦿ Akku-Pack ins Gerät einsetzen / entnehmen

Akku-Pack einsetzen:

- Setzen Sie den Akku-Pack ① in das Gerät und lassen diesen einrasten.

Akku-Pack entnehmen:

- Schieben Sie die Akku-Entriegelungstaste ② nach vorne und ziehen Sie den Akku-Pack ① nach oben heraus.

☒ Bedienung

Haube auf den Polierteller aufsetzen:

1. Drehen Sie die Akku-Poliermaschine um, so dass der Polierteller ④ nach oben gerichtet ist.
2. Setzen Sie eine Haube auf den Polierteller ④. Achten Sie darauf, dass die Haube zentriert und straff auf dem Polierteller sitzt.

Wachs- / Polierpaste mit der Frotteehaube auftragen:

1. Verwenden Sie zum Wachsen ausschließlich qualitativ hochwertige Produkte.
 - Beachten Sie die auf der Verpackung angegebenen Verarbeitungshinweise.
2. Tragen Sie Wachs- / Polierpaste direkt auf die Arbeitsfläche der Frotteehaube ⑥ auf.
 - Verteilen Sie Wachs- / Polierpaste so, dass Sie auf der Frotteehaube ⑥ eine durchgehend gleichmäßige, dünne Beschichtung erzielen.**Hinweis:** Zuviel Wachs verbessert das Ergebnis nicht, sondern erschwert nur das spätere Entfernen der Schicht.
3. Verteilen Sie das Wachs gleichmäßig bis zum Rand auf der Frotteehaube ⑥.

Hinweis: Üben Sie keinen Druck auf die Akku-Poliermaschine aus! Das Eigengewicht des Gerätes reicht als Anpressdruck während des Arbeitsvorganges völlig aus.

Einschalten und Lack einwachsen / polieren:

Hinweis: Der zu bearbeitende Lack muss sorgfältig gereinigt und vollkommen trocken sein. Verwenden Sie ggf. einen Lackreiniger. Je nach Beanspruchung und Zustand Ihres Lackes erhalten Sie entsprechende Produkte. Stark oxidierte Lacke erfordern den Einsatz eines speziellen Reinigers. Verwenden Sie dafür ein Kombinationsprodukt (Reiniger + Wachs).

1. Setzen Sie die Akku-Poliermaschine auf die zu polierende Fläche auf.
Hinweis: Schalten Sie das Gerät noch nicht ein, um ein Herumfliegen von Wachs- / Polierpaste zu vermeiden.
Tupfen Sie das Gerät einige Male an unterschiedlichen Stellen der zu polierenden Fläche auf.
So erreichen Sie, dass überschüssige Wachs- / -

Polierpaste sich nochmals in der Frotteehaube bzw. auf der Fläche verteilt.

2. Nehmen Sie beide Griffe ③ des Gerätes fest in Ihre Hände und schalten Sie das Gerät durch Drücken des Ein- / Ausschalers ⑤ ein (siehe auch Abb. B).
3. Führen Sie die Akku-Poliermaschine gleichmäßig über den Lack (siehe auch Abb. C).
4. Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es von der zu polierenden Fläche nehmen. Lassen Sie hierfür den Ein- / Ausschalter ⑤ wieder los.
 - Nicht erreichte Ecken und Vertiefungen müssen mit der Hand nachgearbeitet werden. Verwenden Sie dafür die von der Akku-Poliermaschine abgenommene Frotteehaube ⑥.

Polieren bzw. Entwachsen mit der Synthetik-Polierhaube:

Hinweis: Die Wachs- / Polierpaste muss ausreichend angetrocknet sein, um einen optimalen Poliervorgang durchführen zu können. Andernfalls wird noch flüssige Politur durch die Polierhaube verschmiert.

- Verwenden Sie für den folgenden Polier- bzw. Entwachsungsvorgang die Synthetik-Polierhaube ⑦.
- Richten Sie sich bei der Verarbeitung nach den Anwendungshinweisen des Wachses / Poliermittels.

☒ Wartung und Reinigung

Das Gerät ist wartungsfrei.

Hinweis: Entfernen Sie vor einer Reinigung zuerst den Akku aus dem Gerät.

⚠ Warnung! Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in das Geräteinnere gelangen, dies führt zur Zerstörung des Produkts.

- Reinigen Sie das Gehäuse mit einem leicht befeuchteten Tuch und ggf. mit einem milden Reinigungsmittel.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gehäuses keinesfalls Benzin, Lösungsmittel oder Reiniger.
- Reinigen Sie die Hauben per Handwäsche in einer Seifenlauge.

Entsorgung



Die Verpackung besteht ausschließlich aus umweltfreundlichen Materialien. Sie kann in den örtlichen Recyclebehältern entsorgt werden.



Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Defekte oder verbrauchte Akkus müssen gemäß Richtlinie 91/157/EEC recycelt werden.

Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Gerätes erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Informationen

Service

Die zuständige Servicestelle Ihres Landes entnehmen Sie bitte den Garantieunterlagen.

Konformitätserklärung / Hersteller CE

Wir, Kompersnaß GmbH, Burgstr. 21, D-44867 Bochum, Deutschland, erklären hiermit für dieses Produkt die Übereinstimmung mit folgenden EG-Richtlinien:

Maschinenrichtlinie (98/37/EC)

EG-Niederspannungsrichtlinie (73/23/EEC)

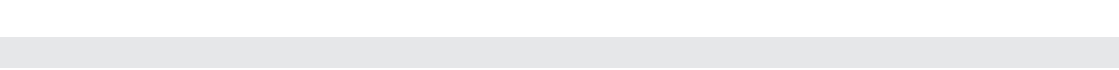
Elektromagnetische Verträglichkeit (89/336/EEC)

Typ / Gerätebezeichnung:

Parkside Akku-Auto-Wachs-Poliermaschine KH 3179

Bochum, 31.01.2007

Hans Kompersnaß
- Geschäftsführer -



	Avant de lire le mode d'emploi, ouvrez la page contenant les illustrations et familiarisez-vous ensuite avec toutes les fonctions de l'appareil.		
Ce mode d'emploi utilise les pictogrammes et symboles suivants :			
	Lire le mode d'emploi !	$V\sim$	Volts (tension alternative)
	Respecter les avertissements et les consignes de sécurité !	W	Watt (puissance appliquée)
	Risque d'électrocution ! Tension électrique dangereuse – Danger de mort !	---	Courant continu (courant et tension)
n_0	Régime à vide mesuré		Porter des lunettes protectrices.

Introduction

Usage conforme.....	Page 14
Éléments de réglage	Page 14
Accessoires fournis.....	Page 14
Caractéristiques techniques.....	Page 14

Consignes de sécurité

Sécurité du poste de travail	Page 15
Sécurité électrique.....	Page 15
Sécurité des personnes	Page 15
Précautions lors de la manipulation et l'utilisation d'outils électriques	Page 15
Précautions lors de la manipulation et l'utilisation d'appareils sur accu	Page 16
Consignes de sécurité propres à l'appareil.....	Page 16
Entretien	Page 17
Accessoires d'origine / appareils supplémentaires d'origine	Page 17
Avez-vous tout compris ?	Page 17

Mise en service

Charge du pack d'accus.....	Page 17
Mettre en place/sortir le pack d'accus dans / de l'appareil.....	Page 17

Utilisation Page 18

Nettoyage et entretien Page 18

Mise au rebut..... Page 19

Informations

Service	Page 19
Déclaration de conformité / fabricant.....	Page 19

Lustreuse auto sur accu KH 3179

Paraffinage, lustrage et déparaffinage
de peintures automobiles

Introduction



Avant la première mise en service de l'appareil, familiarisez-vous avec ses fonctions et informez-vous sur la manipulation correcte d'outils électriques. Lisez pour cela le mode d'emploi ci-après. Conservez avec soin le présent mode d'emploi. Si vous donnez l'appareil à des tiers, remettez leur également l'ensemble des documents correspondants.

Usage conforme

Cet appareil est exclusivement destiné au paraffinage et au lustrage / déparaffinage de peintures sur des véhicules tels que autos, bateaux ou caravanes et camping-cars. N'utilisez l'appareil que conformément aux consignes et pour les domaines d'utilisation prévus. Toute autre utilisation ou modification de l'appareil est considérée comme non conforme et comporte d'importants risques d'accident. Le fabricant n'endosse aucune responsabilité pour des dommages causés résultant d'une utilisation non conforme. Ne convient pas pour un usage commercial.

Éléments de réglage

- ① Pack d'accus
- ② Bouton de déverrouillage de l'accu
- ③ Poignée
- ④ Disque de lustrage
- ⑤ Interrupteur marche / arrêt
- ⑥ Bonnet en tissu éponge
- ⑦ Bonnet de polissage synthétique
- ⑧ Chargeur de batterie
- ⑨ Voyant de contrôle de charge vert
- ⑩ Voyant de contrôle de charge rouge

Accessoires fournis

- 1 lustreuse sur accu
- 2 bonnets en tissu éponge
- 2 bonnets de polissage synthétique
- 1 pack d'accus
- 1 chargeur de batterie
- 1 mode d'emploi
- 1 carnet „Garantie et Entretien“

Caractéristiques techniques

Lustreuse auto sur accu KH 3179

Tension nominale :	18V ===
Régime à vide :	$n_0 = 3000 \text{ min}^{-1}$
Niveau sonore :	56 dB (A)
Disque de lustrage :	Ø 20 cm

Pack d'accus KH 3179-1:

Tension nominale :	18V ===
Capacité :	1,5Ah
Capacité énergétique :	27 Wh

Chargeur de batterie KH 3179-2 :

Primaire :	
Tension nominale :	230V – 240V ~ 50 Hz
Puissance nominale :	60W
Secondaire :	
Tension nominale :	18V ===
Courant de charge :	2600 mA
Durée de charge :	env. 60 min
Classe de protection :	II / □

Consignes de sécurité

- **Attention !** Lors de l'utilisation d'outils électriques, les mesures de sécurité de base suivantes doivent être respectées pour la protection contre les chocs électriques, et les risques de blessures et d'incendie. Lisez et tenez compte de ces dispositions avant d'utiliser l'appareil et conservez soigneusement les consignes de sécurité. Le non-respect des indications mentionnées ci-après peuvent entraîner des chocs électriques, un incendie et/ou des blessures graves.

⦿ Sécurité du poste de travail

- Maintenez votre zone de travail propre et bien rangée. Assurez-vous que l'éclairage de la zone de travail est suffisant. Les zones de travail en désordre et mal éclairées peuvent être la cause d'accidents.
- Ne travaillez pas avec l'appareil dans un environnement en danger d'explosions dans lequel se trouvent des liquides, des gaz, ou de la poussière inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.



Tenez les enfants et d'autres personnes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.

En cas de distraction, vous pourriez perdre le contrôle de l'appareil.

⦿ Sécurité électrique



Évitez les dangers mortels dus aux chocs électriques :

- La fiche secteur du chargeur de batterie doit être adaptée à la prise secteur. La fiche ne doit en aucun cas être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur avec des outils munis d'une protection par mise à la terre. Les fiches de raccordement non modifiées et les prises de courant adaptées réduisent le risque de choc électrique.
- Évitez le contact corporel avec des surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, chauffages, cuisinières et réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est plus élevé lorsque votre corps est relié à la terre.



Gardez l'appareil à l'abri de la pluie ou de l'humidité.

La pénétration de l'eau dans un appareil électrique augmente le risque de choc électrique.

- N'utilisez pas le câble pour un autre usage, par ex. pour porter l'appareil, le suspendre ou pour retirer la fiche de la prise de courant. Maintenez le câble à l'écart de la chaleur, de l'essence, d'arêtes vives ou des parties mobiles d'appareils. Les câbles ou prises endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.



Si l'appareil, le cordon d'alimentation ou la fiche secteur est endommagé, il peut se produire un choc électrique mortel.

- Vérifiez régulièrement l'état de l'appareil, des câbles électriques, de la fiche de courant secteur, éventuellement du chargeur et du pack d'accumulateurs.
- Ne mettez plus en marche les appareils ayant des pièces endommagées. En cas de danger, retirez immédiatement la fiche de courant secteur.
- **Avertissement !** - N'ouvrez jamais les appareils. Faites exécuter les travaux de réparation ou d'échange uniquement par le service après-vente ou par un électricien.

⦿ Sécurité des personnes

- Soyez toujours attentifs et surveillez toujours ce qu'elles font. Soyez prudent lorsque vous travaillez avec un outil électrique. N'utilisez pas l'appareil si vous manquez de concentration, si vous êtes fatigué, ou si vous êtes sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un seul moment d'inattention lors de l'utilisation de l'appareil peut entraîner des blessures graves.



Le port de lunettes de protection est obligatoire.

- Ne vous surestimez pas. Assurez-vous que vous êtes dans une position stable et gardez toujours votre équilibre. De cette façon vous pouvez mieux maîtriser l'appareil, en particulier dans une situation inattendue.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements larges ou de bijoux. Tenez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces mobiles. Portez une résille si vous avez les cheveux longs. Les vêtements souples qui ne sont pas près du corps, les bijoux ou les cheveux peuvent être happés par des pièces mobiles de la machine.

⦿ Précautions lors de la manipulation et l'utilisation d'outils électriques

- Ne surchargez pas l'appareil. Utilisez l'outil électrique spécifiquement conçu pour les travaux

que vous effectuez. Le choix de l'outil électrique approprié vous permettra de travailler dans de meilleures conditions de confort et de sécurité dans la gamme de puissance indiquée.

- N'utilisez pas d'outil électrique dont l'interrupteur est défectueux. Un outil électrique qui ne peut plus être allumé ou éteint est dangereux et doit être réparé.
- Conservez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants.
Les personnes ne connaissant pas l'outil ou n'ayant pas lu ces instructions ne doivent pas être autorisées à utiliser l'appareil. Les outils électriques sont dangereux, s'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Utilisez l'appareil soigneusement. Assurez-vous que les pièces mobiles de l'appareil fonctionnent parfaitement et ne sont pas collées, qu'elles ne sont pas cassées ou endommagées au point de gêner le bon fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les éléments endommagés avant d'utiliser l'appareil. De nombreux accidents ont pour origine des outils électriques mal entretenus.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils, etc. conformément aux instructions et en respectant les consignes d'utilisation de ce type d'outil. Tenez compte à cet égard des conditions de travail et de l'activité à exécuter. L'utilisation d'outils électriques pour des usages autres que ceux prévus peut conduire à des situations dangereuses.

Précautions lors de la manipulation et l'utilisation d'appareils sur accu

- Assurez-vous que l'appareil est arrêté avant de mettre en place la batterie.
La mise en place d'un accu dans un outil électrique qui est en marche peut provoquer des accidents.
- ⚠ **Avertissement !** Utilisez exclusivement le chargeur / pack d'accus fourni. Le chargeur est conçu pour un type d'accu donné : l'utilisation d'un autre type d'accu peut causer un incendie.
- Par conséquent, seuls les accus prévus à cet effet doivent être utilisés dans les outils électriques. L'utilisation d'autres accus peut provoquer des blessures et un risque d'incendie.

- La surface extérieure de l'accu ou de l'outil électrique doit rester propre et sèche avant d'être raccordé au chargeur.
Une mauvaise utilisation fait courir le risque d'une électrocution, d'une surchauffe ou d'une fuite d'un liquide corrosif hors de l'accu.
- ⚠ **Avertissement !** Si du liquide s'est écoulé d'un accu, évitez tout contact ! Si vous êtes malgré tout entré en contact avec ce liquide, rincez-le avec de l'eau. Si du liquide est même entré en contact avec vos yeux, il faudra consulter un médecin.
- Ne laissez pas les accus inutilisés à proximité de trombones, de pièces de monnaie, de clés, d'aiguilles, de vis ou d'autres petits objets métalliques susceptibles de ponter les contacts de l'accu. Un court-circuit entre les contacts de l'accu peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- ⚠ **Avertissement !** Le pack d'accus ne doit pas être court-circuité. Une surchauffe, un risque d'incendie ou l'éclatement du pack d'accus peuvent en être les conséquences.
Par conséquent :
 - Ne raccordez pas de câble aux bornes du pack d'accus.
- **Attention ! Risque d'explosion !** Ne jetez jamais un pack d'accus dans le feu ou l'eau.



Consignes de sécurité propres à l'appareil

- Débranchez systématiquement la fiche secteur avant de nettoyer ou d'entretenir le chargeur ou le pack d'accus.
- Ne chargez jamais le pack d'accus si la température ambiante est inférieure à 10 °C ou est supérieure à 40 °C.
- Les fentes d'aération du chargeur doivent toujours être dégagées.
- Assurez-vous que le bonnet utilisé est bien fixé sur le disque de polissage.
- Ne touchez pas les pièces en rotation !
Avant de mettre en marche l'appareil, assurez-vous que le disque de polissage n'est pas bloqué et qu'il peut se mettre en rotation sans danger.
- Contrôlez toujours l'état des bonnets utilisés ainsi que du disque de polissage. Remplacez

systématiquement les disques de polissage / bonnets déchirés ou endommagés.

- Avant de mettre en marche la lustreuse sur accu, positionnez le disque de polissage sur la surface à polir.
- N'utilisez pas de pâte à polir; elle risquerait d'endommager la peinture.

⦿ Entretien

- Faites réparer vos appareils uniquement par du personnel spécialisé qualifié et avec des pièces de rechange d'origine. On peut ainsi garantir que la sécurité de l'appareil est maintenue.
- Confiez toujours le remplacement de la fiche de courant ou du conduit de raccordement par le fabricant de l'outil électrique ou son service après-vente. On peut ainsi garantir que la sécurité de l'appareil est assurée.

⦿ Accessoires d'origine / appareils supplémentaires d'origine

- Utilisez exclusivement des accessoires et des appareils de remplacement qui sont mentionnés dans les instructions d'utilisation. L'utilisation d'autres pièces ou accessoires que ceux préconisés dans le mode d'emploi peut entraîner des blessures corporelles.

⦿ Avez-vous tout compris ?

- Une fois que vous vous êtes familiarisé avec ces consignes générales de sécurité pour les appareils électriques, et que vous avez étudié toutes les fonctions et la manipulation de votre appareil électrique grâce aux instructions d'utilisation correspondantes, vous pouvez commencer votre travail. Car vous travaillerez avec une sécurité optimale si vous prenez en considération toutes les indications et tous les conseils du constructeur.

⦿ Mise en service

⦿ Charge du pack d'accus

Remarque : Un pack d'accus neuf ou qui n'a pas été utilisé depuis pas mal de temps doit être rechargé avant sa première / sa nouvelle utilisation.

Le pack d'accus atteindra sa pleine capacité au bout d'environ 3 à 5 cycles de charge.

Remarque : Débranchez systématiquement la fiche secteur avant de retirer le pack d'accus du chargeur.

1. Introduisez le pack d'accus ① dans le chargeur ⑧ (voir fig. A).
 2. Enfichez la fiche secteur dans la prise de courant. Le voyant de contrôle de charge rouge ⑩ s'allume pour signaler le début de la charge. Le voyant de contrôle de charge rouge ⑩ s'éteint dès que le pack d'accus est chargé.
 3. Le voyant de contrôle de charge vert ⑨ signale la fin de la charge et que le pack d'accus ① peut être utilisé.
- Ne rechargez jamais une deuxième fois un pack d'accus juste après une première charge. Vous risquez une surcharge du pack d'accus, ce qui réduira la longévité de l'accu et du chargeur d'accus.
 - Éteignez le chargeur pendant 15 minutes au moins entre deux charges successives. A cet effet, débranchez la prise secteur.

⦿ Mettre en place / sortir le pack d'accus dans / de l'appareil

Mise en place du pack d'accus :

- Introduisez le pack d'accus ① dans l'appareil en l'encliquetant.

Sortir le pack d'accus :

- Tirez le mécanisme de déverrouillage de l'accu ② vers l'avant et sortez le pack d'accus ① en le tirant vers le haut.

✿ Utilisation

Mise en place du bonnet sur le disque de polissage :

1. Retournez la lustreuse sur accu de manière à présenter le disque de polissage ④ en haut.
2. Mettez en place un bonnet sur le disque de polissage ④. Centrez et étirez le bonnet sur le disque de polissage.

Appliquer la cire / pâte de polissage à l'aide du bonnet éponge :

1. Utilisez pour le cirage uniquement des produits de grande qualité.
 - Tenez compte des instructions d'utilisation mentionnées sur l'emballage.
2. Appliquez la cire / pâte de polissage directement sur la surface de travail du bonnet éponge ⑥.
 - Répartissez la cire / pâte de polissage afin d'obtenir une mince couche continue régulière sur le bonnet éponge ⑥.

Remarque : trop de cire n'améliore pas le résultat, mais rend plus difficile l'élimination de la couche plus tard.

3. Répartissez la cire régulièrement jusqu'au bord du bonnet éponge ⑥.

Remarque : N'appuyez pas sur la lustreuse sur accu. Le poids intrinsèque de l'appareil fournit une pression suffisante pendant l'utilisation de l'appareil.

Mettre l'appareil en marche et cirer / polir :

Remarque : La peinture à traiter doit être nettoyée avec soin auparavant et être parfaitement sèche. Utilisez le cas échéant un nettoyant pour peinture. Selon la sollicitation et l'état de votre peinture, des produits correspondants sont disponibles. Les peintures s'oxydant fortement exigent l'utilisation d'un nettoyant spécial. Utilisez pour cela un produit combiné (nettoyant + cire).

1. Posez la lustreuse sur accu sur la surface à lustrer.

Remarque : Ne mettez pas l'appareil en marche afin d'éviter les projections de pâte à lustrer / pâte à polir.

Tamponnez plusieurs fois l'appareil à différents endroits de la surface à polir.

Cela vous permet de répartir sur la surface l'excédent de pâte à lustrer / pâte à polir contenu dans le bonnet en tissu.

2. Saisissez fermement les deux poignées ③ de l'appareil et mettez ce dernier en marche en pressant sur l'interrupteur marche / arrêt ⑤ (voir aussi fig. B).
3. Déplacez régulièrement la lustreuse sur accu sur la peinture (voir aussi fig. C).
4. Arrêtez l'appareil avant de l'éloigner de la surface à polir. Pour ce faire, relâchez l'interrupteur marche / arrêt ⑤.
 - Les coins et les renforcements non accessibles doivent être ensuite travaillés à la main. Utilisez pour cela le bonnet en tissu ⑥ que vous aurez retiré de la lustreuse sur accu.

Polir ou décirer à l'aide du bonnet en matière synthétique :

Remarque : La cire / pâte de polissage doit être suffisamment sèche pour pouvoir procéder à un polissage optimal. Dans le cas contraire, le produit encore liquide est barbouillé par le bonnet.

- Utilisez le bonnet en matière synthétique ⑦ pour la procédure de polissage et de décirage suivante.
- Tenez compte, pour le travail, des instructions d'utilisation de la cire / pâte de polissage.

✿ Nettoyage et entretien

L'appareil ne nécessite aucun entretien particulier.

Remarque : Enlevez l'accu de l'appareil avant toute opération de nettoyage.

⚠ Avertissement ! Assurez-vous qu'aucun liquide ne pénètre à l'intérieur de l'appareil afin de ne pas endommager gravement le produit.

- Nettoyez le boîtier à l'aide d'un chiffon légèrement humide, et, le cas échéant, d'un produit nettoyant doux.
- N'utilisez jamais d'essence, de solvant ou de produit nettoyant pour nettoyer le boîtier.
- Lavez les bonnets à la main dans de l'eau savonneuse.

✕ Mise au rebut



L'emballage se compose exclusivement de matières recyclables qui peuvent être mises au rebut dans les déchetteries locales.



Ne jetez pas les appareils électriques aux ordures ménagères !

Conformément à la Directive européenne 2002/96/CE sur les appareils électriques et électroniques usagés et sa mise en pratique dans le droit national, les appareils électriques usagés doivent être collectés séparément et recyclés dans le respect de l'environnement.

Les accus défectueux ou usés doivent être recyclés conformément à la directive 91/157/CEE.

Pour les possibilités d'élimination d'appareils électriques usagés, renseignez-vous auprès de votre commune.

✕ Informations

⦿ Service

La filiale compétente de votre pays est indiquée dans les documents de garantie.

⦿ Déclaration de conformité / fabricant C€

Nous soussignés, société Kompernaß GmbH, Burgstr. 21, D-44867 Bochum, Allemagne, déclarons par la présente que le produit est conforme aux directives UE suivantes:

Directive machines (98/37/EG)

Directive basse tension CE (73/23/EEG)

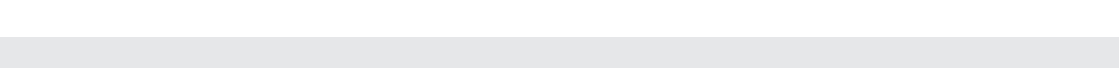
Compatibilité électromagnétique (89/336/EEG)

Type / Désignation de l'appareil:

Lustreuse auto sur accu Parkside KH 3179

Bochum, le 31/01/2007

Hans Kompernaß
- Gérant -



	Vouw vóór het lezen de pagina met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.		
In deze gebruiksaanwijzing worden de volgende pictogrammen / symbolen gebruikt:			
	Lees de gebruiksaanwijzing!	$V_{\sim}$	Volt (wisselspanning)
	Waarschuings- en veiligheidsinstructies in acht nemen!	W	Watt (werkvermogen)
	Let op voor elektrische schokken! Gevaarlijke elektrische spanning – levensgevaar!	$\equiv$	Gelijkstroom (stroom- en spanningssoort)
n_0	Nominaal nullasttoerental		Draag een veiligheidsbril!

Inleiding

Gebruik in overeenstemming met bestemming	Pagina	22
Bedieningselementen	Pagina	22
Inhoud van het pakket	Pagina	22
Technische gegevens	Pagina	22

Veiligheidsvoorschriften

Veiligheid werkplek	Pagina	23
Elektrische veiligheid	Pagina	23
Veiligheid van personen	Pagina	23
Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrische apparaten	Pagina	23
Zorgvuldige omgang met en gebruik van accuapparaten	Pagina	24
Apparaatspecifieke veiligheidsvoorschriften	Pagina	24
Service	Pagina	25
Originele toebehoren en aanvullende apparaten	Pagina	25
Alles begrepen?	Pagina	25

Ingebruikname

Accupack opladen	Pagina	25
Accupack in het apparaat plaatsen/uitnemen	Pagina	25

Bediening

Pagina 26

Onderhoud en reiniging

Pagina 26

Afvoer

Pagina 27

Informatie

Service	Pagina	27
Conformiteitsverklaring / producent	Pagina	27

Accu-auto-was-poetsmachine KH 3179

Was aanbrengen, poetsen en was verwijderen van autolakken

Inleiding



Maak uzelf vóór de eerste ingebruikname vertrouwd met de functies van het apparaat en de juiste omgang met elektrische gereedschappen. Lees daarvoor de volgende handleiding zorgvuldig door. Bewaar deze handleiding goed. Wanneer u het apparaat doorgeeft aan derden, geef dan ook alle documenten door.

Gebruik in overeenstemming met bestemming

Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor het aanbrengen van was en het poetsen /verwijderen van was van autolakken op auto's, boten of caravans/campers. Gebruik het apparaat uitsluitend op de voorgeschreven wijze en voor de aangegeven doeleinden.

Elk ander gebruik of wijziging van het apparaat geldt als niet in overeenstemming zijnde met het gebruiksdoel en brengt gevaar voor ongelukken met zich mee. De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit gebruik in strijd met de bestemming. Het apparaat is niet bedoeld voor commerciële doeleinden.

Bedieningselementen

- ① Accupack
- ② Accu-ontgrendelknop
- ③ Handgreep
- ④ Poetsschijf
- ⑤ Aan-/uitknop
- ⑥ Wollen poetsdoeken
- ⑦ Synthetische poetsdoeken
- ⑧ Acculader
- ⑨ Groene controle-LED voor opladen
- ⑩ Rode controle-LED voor opladen

Inhoud van het pakket

- 1 accupoetsmachine
- 2 wollen poetsdoeken
- 2 synthetische poetsdoeken
- 1 accupack
- 1 acculader
- 1 gebruiksaanwijzing
- 1 boekje „Garantie en service“

Technische gegevens

Accu-auto-was-poetsmachine KH 3179:

- Nominale spanning: 18V 
- Vrijlooptoerental: $n_0 = 3000 \text{ min}^{-1}$
- Niveau geluidsdruk: 56 dB (A)
- Poetsschijf: $\varnothing 20 \text{ cm}$

Accupack KH 3179-1:

- Nominale spanning: 18V 
- Capaciteit: 1,5 Ah
- Energie-inhoud: 27Wh

Acculader KH 3179-2:

- Primaïr:
- Nominale spanning: 230V - 240V ~ 50 Hz
- Nominaal vermogen: 60W

- Secundair:
- Nominale spanning: 18V 
- Oplaadstroom: 2600 mA
- Laadduur: Ca. 60 min
- Beveiligingsklasse: II / 

Veiligheidsvoorschriften

- **Let op!** Bij het gebruik van elektrische gereedschappen moet ter bescherming tegen een elektrische schok, letsel- en brandgevaar de volgende fundamentele veiligheidsmaatregelen in acht worden genomen.
Lees deze voorschriften door en neem ze in acht voordat u het apparaat gebruikt en berg de veiligheidsvoorschriften zorgvuldig op.
Fouten bij het naleven van de hieronder staande

instructies, kunnen een elektrische schok, brand en/of zware verwondingen veroorzaken.

Veiligheid werkplek

- Houd uw werkomgeving schoon en opgeruimd. Zorg voor een goede verlichting van de werkplek. Wanorde en een niet verlichte werkomgeving kunnen tot ongelukken leiden.
- Werk met het apparaat niet in explosiegevaarlijke omgevingen, waarin zich brandbare vloeistoffen, gassen of stoffen bevinden. Elektrische gereedschappen produceren vonken die de stof of de dampen kunnen ontsteken.
-  Houd kinderen en andere personen uit de buurt, tijdens het gebruik van het elektrisch gereedschap.

Als u wordt afgeleid kunt u de controle over het apparaat verliezen.

Elektrische veiligheid



Vermijd levensgevaarlijke situaties waarbij u een elektrische schok kunt krijgen:

- De netstekker van de acculader moet in het stopcontact passen. De stekker mag op geen enkele wijze worden aangepast. Gebruik geen verloopstekker in combinatie met geaarde apparaten. Niet aangepaste stekkers en passende stopcontacten verminderen het gevaar op een elektrische schok.
- Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakten zoals buizen, verwarmingen, fornuizen en koelkasten. Er bestaat een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geaard is.
-  Houd het apparaat uit de buurt van regen of vocht. Het binnendringen van water in het elektrische apparaat vergroot het risico op een elektrische schok.
- Gebruik het snoer niet voor een andere bestemming, bijvoorbeeld om het apparaat te dragen, op te hangen of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe kanten of bewegende onderdelen. Beschadigde of in de war geraakte snoeren

of stekkers vergroten het risico op een elektrische schok.

-  Een beschadigd apparaat, netsnoer of netstekker betekent levensgevaar door stroomschokken.
- Controleer regelmatig de status van het apparaat, het netsnoer, de netstekker en eventueel het laadapparaat en de accupack.
- Neem apparaten met beschadigde onderdelen niet meer in gebruik. Trek bij gevaar onmiddellijk de netstekker uit het stopcontact.
- **Waarschuwing!** - Open nooit het apparaat. Laat reparatie- en vervangingswerkzaamheden alleen uitvoeren door de servicedienst of een vakman.

Veiligheid van personen

- Ben voortdurend alert en let steeds op wat u doet. Ga verstandig om met een elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet als u ongeconcentreerd of moe bent, resp. onder invloed staat van drugs, alcohol of medicamenten. Slechts één moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van het apparaat, kan tot ernstige verwondingen leiden.
-  Draag bij het werken altijd een veiligheidsbril.
- Overschat u niet. Zorg dat u stevig staat en houdt altijd uw evenwicht. Daardoor kunt u het apparaat vooral in onverwachte situaties beter controleren.
- Draag geschikte kleding. Draag geen wijde kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen. Draag een haarnetje als u lange haren hebt. Losse, niet strak zittende kleding, sieraden of haren kunnen gegrepen worden door bewegende onderdelen.

Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrische apparaten

- Overbelast het apparaat niet. Gebruik voor uw werkzaamheden het daarvoor bedoelde elektrische apparaat. Met het geschikte elektrische apparaat werkt u beter en veiliger in het aangegeven vermogensbereik.

- Gebruik geen elektrisch apparaat waarvan de schakelaar defect is. Een elektrisch apparaat dat niet meer aan- of uitgezet kan worden, is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.
- Berg niet gebruikte elektrische apparaten buiten bereik van kinderen op.
Laat het apparaat niet gebruiken door personen die hiermee niet vertrouwd zijn of die deze aanwijzingen niet hebben gelezen. Elektrische apparaten zijn gevaarlijk als ze door mensen zonder ervaring gebruikt worden.
- Onderhoud het apparaat met zorg. Controleer of bewegende apparaatonderdelen naar behoren werken en niet klemmen, en of er onderdelen gebroken of zodanig beschadigd zijn, dat daardoor de werking van het apparaat nadelig wordt beïnvloed. Laat beschadigde onderdelen vóór de ingebruikname van het apparaat repareren. Vele ongelukken zijn het gevolg van slecht onderhoud van het elektrisch gereedschap.
- Gebruik elektrische apparaten, toebehoren, inzetgereedschappen enz. conform deze aanwijzingen en op de manier waarop het voor dit speciale apparaattype is voorgeschreven. Houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en de te verrichten werkzaamheden. Het gebruik van elektrisch gereedschap voor andere doeleinden dan de beoogde toepassingen kan tot gevaarlijke situaties leiden.

⦿ Zorgvuldige omgang met en gebruik van accuapparaten

- Zorg dat het apparaat is uitgeschakeld voordat u de accu plaatst.
Het gebruik van een accu in een elektrisch gereedschap dat ingeschakeld is, kan tot ongelukken leiden.
- ⚠ **Waarschuwing!** Gebruik uitsluitend de meegeleverde lader / accupack. Bij een lader die voor een bepaald type accu's bestemd is, bestaat er brandgevaar wanneer deze met anderen accu's wordt gebruikt.
- Gebruik alleen de daarvoor bestemde accu's in de elektrische apparaten.
Het gebruik van andere accu's kan tot verwondingen en brandgevaar leiden.

- Het uitwendige gedeelte van de accu of het elektrische apparaat moet voor aansluiting op de lader schoon en droog zijn.
Verkeerd gebruik kan een elektrische schok veroorzaken, oververhitting of het uitlopen van bijtende vloeistof uit de accu.
- ⚠ **Waarschuwing!** Vermijd contact met de accu als er vloeistof uitgelopen is! Als u toch in aanraking bent geweest met deze vloeistof, moet u spoelen met water. Als de vloeistof ook in uw ogen is gekomen, dient u een dokter te raadplegen.
- Houd een niet-gebruikte accu uit de buurt van nietjes, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een overbrugging van de contacten kunnen veroorzaken. Kortsluiting tussen de accucontacten kan verbrandingen of brand tot gevolg hebben.
- ⚠ **Waarschuwing!** De accupack mag niet worden kortgesloten. Oververhitting, brandgevaar of het ontploffen van de accupack zou het gevolg kunnen zijn.
Daarom:
 - sluit geen kabels op de polen van de accupack aan.
- **Voorzichtig! Explosiegevaar!** Gooi de accupack nooit in het vuur of in het water.



Apparaatspecifieke veiligheidsvoorschriften

- Haal bij reiniging of onderhoud van de lader of de accupack eerst altijd de netstekker uit het stopcontact.
- Laad de accupack nooit op wanneer de omgevingstemperatuur onder 10 °C of boven 40 °C is.
- De ventilatieopening van de lader moeten altijd vrij zijn.
- Zorg dat de gebruikte poetsdoek goed op de poetsschijf bevestigd is.
- Raak geen roterende delen aan!
Vergewis u er voor het inschakelen van dat de poetsschijf niet geblokkeerd is en zonder gevaar kan draaien.
- Controleer altijd of de gebruikte poetsdoeken en de poetsschijf vrij van gebreken zijn. Vervang een gescheurde of beschadigde poetsschijf / poetsdoek onverwijld.

- Schakel de accupoetsmachine pas in wanneer de poetserschijf zich op het te poetsen vlak bevindt.
- Gebruik geen schuurmiddelen; deze kunnen de lak beschadigen.

Service

- Laat uw apparaat alleen door gekwalificeerde vakmensen en met originele reserveonderdelen repareren. Daardoor wordt gewaarborgd dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.
- Laat het vervangen van de stekker of het netsnoer altijd uitvoeren door de fabrikant van het elektrisch gereedschap of hun servicedienst. Daardoor wordt gewaarborgd dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.

Originele toebehoren en aanvullende apparaten

- Gebruik alleen toebehoren en aanvullende apparaten die in de gebruiksaanwijzing staan aangegeven.
Het gebruik van andere onderdelen of toebehoren dan in de gebruiksaanwijzing wordt aanbevolen, kan voor u letselgevaar betekenen.

Alles begrepen?

- Als u zich vertrouwd hebt gemaakt met deze algemene veiligheidsvoorschriften voor elektrische apparaten en met behulp van de desbetreffende gebruiksaanwijzing alle functies en het gebruik van uw elektrisch apparaat kent, kunt u met de werkzaamheden beginnen. Want met inachtneming van alle informatie en aanwijzingen van de fabrikant werkt u het veiligst.

Ingebruikname

Accupack opladen

Opmerking: een nieuwe of lang niet gebruikte accupack, moet eerst voor gebruik worden opgeladen.

De volledige capaciteit bereikt de accupack pas na circa 3-5 laadcycli.

Opmerking: haal altijd de netstekker uit het stopcontact voordat u de accupack uit de acculader haalt resp. in de acculader plaatst.

1. Plaats de accupack ① in de acculader ⑧ (zie afb. A).
 2. Steek de netstekker in het stopcontact.
De laadcontrole-LED ⑩ brandt nu om aan te geven dat het opladen is begonnen. De rode laadcontrole-LED ⑩ gaat uit zodra de accupack is opgeladen.
 3. De groene laadcontrole-LED ⑨ geeft aan dat het opladen is voltooid en dat de accupack ① klaar is voor gebruik.
- Laad een accupack nooit onmiddellijk na het opladen opnieuw op. Het gevaar bestaat dat de accupack te ver wordt doorgeladen, waardoor de levensduur van de accu en de acculader afneemt.
 - Schakel de acculader tussen opeenvolgende oplaadcycli minstens 15 minuten uit. Haal daartoe de stekker uit het stopcontact.

Accupack in het apparaat plaatsen / uithalen

Accupack plaatsen:

- Plaats de accupack ① in het apparaat en drukt tot deze goed vastzit.

Accupack uithalen:

- Schuif de accu-ontgrendelknop ② naar voren en til de accupack ① omhoog om deze uit te nemen.

Bediening

Poetsdoek op de poetsschijf bevestigen:

1. Draai de accupoetsmachine om, zodat de poets-schijf ④ omhoog gericht is.
2. Bevestig een poetsdoek op de poetsschijf ④. Zorg dat de poetsdoek gecentreerd en strak op de poetsschijf zit.

Was- / polijstpasta met de badstofvertrek opbrengen:

1. Gebruik voor het inwassen uitsluitend kwalita-tief hoogwaardige producten.
 - Neem de op de verpakking aangegeven gebruiksaanwijzingen in acht.
2. Breng de was / de polijstpasta direct op het werkoppervlak van de badstofvertrek ⑤ aan.
 - Verdeel de was / de polijstpasta zodanig dat u een gelijkmatige, dunne laag op de badstofver-trek ⑥ verkrijgt.

Opmerking: te veel was verbetert het resultaat niet, maar maakt het alleen moeilijker om de laag later te verwijderen.

3. Verdeel de was gelijkmatig tot aan de rand van de badstofvertrek ⑥.

Opmerking: oefen geen druk uit op de accupoets-machine! Het eigen gewicht van het apparaat is bij het aandrukken tijdens het poetsen meer dan voldoende.

Inschakelen en lak inwassen / polijsten:

Opmerking: de te bewerken lak moet zorgvuldig gereinigd en volledig gedroogd zijn. Gebruik eventu-eel een lakreiniger. Al naargelang de belasting en de toestand van de lak verkrijgt u dienovereenkomstige producten. Voor ernstig geoxideerde lak is een spe-ciaal reinigingsmiddel vereist. Gebruik daarvoor een gecombineerd product (reiniger + was).

1. Plaats de accupoetsmachine op het te poetsen vlak.

Opmerking: schakel het apparaat nog niet in, om te voorkomen dat de was / het poetsmiddel in het rond vliegt.

Tip met het apparaat een aantal plekken van het te poetsen vlak licht aan.

Zo bereikt u dat overtollige was / poetsmiddel zich nogmaals over de poetsdoek resp. over het vlak verdeelt.

2. Neem beide grepen ③ van het apparaat stevig in uw handen en schakel het apparaat in door de aan- / uitknop ⑤ in te drukken (zie ook afb. B).
3. Beweeg de accupoetsmachine gelijkmatig over de lak (zie ook afb. C).
4. Schakel het apparaat uit voordat u het van het poetsvlak afhaalt. Laat hiervoor de aan- / uitknop ⑤ weer los.
 - Niet-bereikbare vlakken en dieper liggende gedeelten moeten met de hand worden nabewerkt. Gebruik daarvoor de van de accupoetsmachine afgenomen poetsdoek ⑥.

Polijsten of wasverwijderen met de synthetische polijstvertrek:

Opmerking: de was / polijstpasta moet voldoende zijn aangedroogd om een optimaal polijstproces uit te kunnen voeren. In het andere geval kan nog vloeibaar polijstmiddel worden versmeerd.

- Gebruik voor het volgende polijst- of wasverwij-deringsproces de synthetische polijstvertrek ⑦.
- Let bij de bewerking op de gebruiksaanwijzin-gen voor de was / polijstpasta.

Onderhoud en reiniging

Het apparaat is onderhoudsvrij.

Opmerking: haal voor het schoonmaken eerst de accu uit het apparaat.

⚠ Waarschuwing! Zorg dat er geen vloeistoffen in het apparaat binnendringen, omdat het hierdoor kapot kan gaan.

- Reinig eerst de behuizing met een iets vochtige doek en eventueel met een mild reinigings-middel.
- Gebruik voor het schoonmaken van de behuizing in geen geval benzine, oplosmiddelen of schoonmaakmiddelen.
- Reinig de overtrekken handmatig in een zeepsop.

Afvoer



De verpakking bestaat voor 100 % uit milieuvriendelijke materialen die u via de plaatselijke recyclingdiensten kunt afvoeren.



Voer elektronische apparaten niet af via het huisafval!

Conform de Europese richtlijn 2002/96/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en omzetting daarvan naar nationaal recht, moeten oude elektrische apparaten separaat worden ingezameld en op milieuvriendelijke wijze worden gerecycled.

Defecte of verbruikte accu's moeten volgens de richtlijn 91/157/EEC worden gerecycled.

Over de afvoermogelijkheden van oude elektrische apparaten kunt u bij uw gemeente informeren.

Informatie

Service

Voor het bevoegde servicepunt van uw land verwijzen wij naar de garantiedocumenten.

Conformiteitsverklaring / producent C €

Wij, Kompernaß GmbH, Burgstr. 21, D-44867 Bochum, Duitsland, verklaren hiermee dat het product aan de volgende EU-richtlijnen voldoet:

Machinerichtlijn (98/37/EG)

EG-laagspanningsrichtlijn (73/23/EEG)

Elektromagnetische compatibiliteit (89/336/EEG)

Type / apparaatbenaming:

Parkside accu-auto-was-poetsmachine KH 3179

Bochum, 31.01.2007

Hans Kompernaß
- Directeur -

