



MULTIPLEX
AKKU-POLIERMASCHINE
10,8V 75 mm

Art.-Nr. 640256

BEDIENUNGSANLEITUNG



PRODUKTBESCHREIBUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für die **Dino KRAFTPAKET Multiplex Akku-Poliermaschine** entschieden haben.

Diese Maschine mit seiner modernen Akku-Technologie eignet sich hervorragend für die Politur von kleineren Flächen an schwer zugänglichen Stellen oder an Orten, wo kein Stromanschluss vorhanden ist. Freies Arbeiten möglich, da kein Kabel die Arbeit behindert.

Das drehbare Gehäuse eröffnet völlig neue Möglichkeiten. Je nach Anforderung kann die Poliermaschine in eine Stab- oder Pistolenform gedreht werden. Die Stabform ist besonders geeignet für tiefliegende, schmale oder schwer erreichbare Flächen und die Pistolenform ermöglicht angenehme Politur- & Schleifarbeiten senkrechter Flächen.

Des Weiteren bieten die im Lieferumfang enthaltenen Pads und Aufsätze die Möglichkeit diverse Einsätze für alle Politur- und Schleifarbeiten am KFZ, im Haus und in der Werkstatt durchzuführen.

Der zusätzliche Stabgriff ist von rechts und links an das Gerät ansetzbar, dadurch ist die Poliermaschine ohne Probleme auch für Rechts- und Linkshänder verwendbar.

Bitte lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme ausführlich die Bedienungsanleitung und nutzen Sie das Gerät nur für den vorgesehenen Zweck.

Beachten Sie alle Hinweise und Anweisungen, um Schäden und Verletzungen zu vermeiden.





Lesen Sie diese Bedienungsanleitung gut durch, bevor Sie die Poliermaschine 640256 benutzen.



Beim Arbeiten mit der Poliermaschine tragen Sie bitte eine Schutzbrille.



Beim Arbeiten mit der Poliermaschine tragen Sie bitte einen Gehörschutz.



Doppelisolierung (Klasse II). Es wird kein geerdeter Stecker benötigt.



Gefahrenhinweis: Verletzungsgefahr und Gefahr der Beschädigung des Gerätes.



Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.

BESONDERE FEATURES

1. Drehgriff in zwei Stellungen arretierbar: Stabform oder Pistolenform
2. Gerät sehr handlich und kompakt für Bearbeitung kleiner Flächen (0,8 kg)
3. Leistungsstarker Akku für langes Arbeiten
4. Inkl. diverser Polierpads und Schleifpapier
5. Mit Hilfe des Geschwindigkeitsreglers lässt sich die Drehzahl stufenlos von 600 bis 3000 U/min regulieren
6. Soft-Grip Oberfläche für maximalen Haltekomfort
7. Komfortable Ladezustandsanzeige am Gerät unter Last
8. Akku-Ladegerät mit USB Ladesteckdose (5V/500mA)

PRODUKTBESCHREIBUNG



ÜBERSICHT ÜBER DIE BAUTEILE

- 1 Geschwindigkeitsregler
- 2 Abnehmbarer Akku
- 3 Arretierungen der Antriebswelle zur (De-)Montage des Aufnahmetellers
- 4 Aufnahmeteller mit Klett mit Gewinde M6
- 5 LED-Anzeige für Batteriestand
- 6 **Entriegelungsknopf für Drehgriff**
- 7 Stabgriff kann links- oder rechtsseitig montiert werden

INBETRIEBNAHME

1. Auspacken und Kontrolle

Packen Sie den gesamten Lieferumfang des Kartons aus und prüfen Sie ihn auf Vollständigkeit. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt.

Lieferumfang:

1 x Dino KRAFTPAKET 10,8V 75mm Multiplex Akku-Poliermaschine, 1 x Akku 10,8V 1,5Ah, 1 x Akku-Schnellladegerät, 1 x Kletteller 75mm, 1 x Wollpad 75 mm, 1 x Frottee-Pad 81mm, 1 x Polier-Pad 81mm, 1x Finish-Pad 81mm, 3x Nassschleifpapier 75mm, 1 x Kegelförmiges Pad für schwer zugängliche Stellen, 1 x Aufbewahrungstasche, Bedienungsanleitung

2. Montage des Aufnahmetellers am Gerät

Der Aufnahmeteller wird wie folgt am Gerät befestigt: Drücken Sie am Gerät den Knopf zur Arretierung der Aufnahmewelle an der Maschine. Drehen Sie nun den Aufnahmeteller im Uhrzeigersinn auf die Aufnahmewelle der Maschine, bis dieser fest auf dem Bolzen verschraubt ist. Nun lassen Sie den Knopf zur Arretierung wieder los. Der Teller ist nun korrekt verbaut.

3. Anbringen des Polierpads auf den Aufnahmeteller

Zum Anbringen des Polierpads drücken Sie das gewünschte Pad mit der Klettseite (schwarz/weiß) fest auf den Aufnahmeteller auf. Kontrollieren Sie anschließend durch kleine Bewegungen des Pads den korrekten Sitz.

HINWEIS: Nutzen Sie nur saubere und staubfreie Pads, um Schäden am Lack und der Oberfläche zu vermeiden.

4. Laden des Akkus vor erster Inbetriebnahme

Laden Sie den Akku nur mit dem mitgelieferten Ladegerät und nutzen Sie keine anderen Akkus als die Originalen von Dino KRAFTPAKET (Art. 640281)

Stecken Sie den Akku in das Ladegerät. Verbinden Sie nun den Netzstecker des Ladegerätes mit dem Stromnetz. Das Ladegerät hat 2 LEDs, die Ihnen den Status der Ladung anzeigen:

Ladegerät ohne Akku	LED leuchtet grün	Ladegerät mit dem Stromnetz verbunden
Ladegerät mit Akku	LED leuchtet rot	Akku wird geladen
Ladegerät mit Akku	LED leuchtet grün	Akku voll aufgeladen und kann benutzt werden

4.1 Ladezustandsanzeige des Akkus in der Poliermaschine (unter Last)

Durch kurzes Betätigen des Geschwindigkeitsreglers (Ein-/Ausschalter) der Poliermaschine leuchtet die entsprechende Anzahl der grünen LEDs auf.

5. Inbetriebnahme der Maschine

Zum Einschalten des Geräts drücken Sie den roten Ein-/Ausschalter. Je weiter Sie den Geschwindigkeitsregler drücken, desto höher ist die Drehzahl.

Zum Ausschalten des Geräts lassen Sie den Ein-/Ausschalter los. Dieser Regler ermöglicht eine stufenlos regelbare Drehzahl so, dass keine Hand vom Gerät genommen werden muss, wenn während des Arbeitsvorganges die Drehzahl angepasst werden soll.

Bitte beachten Sie: je höher die Drehzahl, desto höhere Temperaturen treten auf dem Lack auf. Dies kann zu Beschädigungen führen. Beachten Sie daher immer die Vorschriften und Empfehlungen der Lack- und Pflegemittelhersteller.

Hinweis:

Die Maschine hat eine elektronische Sicherheitsschaltung gegen Überlastung des Antriebs und der Lithiumzellen. Bei Überlastung schaltet der Antrieb ab, die Leuchtdioden der Batterieanzeige blinken.

Ist die Batterie noch voll, startet nach Entlastung der Maschine diese selbständig wieder.

Ist der Akku nahezu leer, schaltet der Antrieb ab und muss mit dem Einschalttaster neu gestartet werden.

5.1 Wechsel zwischen Stab- und Pistolenform

Diese Poliermaschine kann sowohl in Stabform, so wie in Pistolenform verwendet werden.

Um die jeweilige gewünschte Position zu verändern,

- 1) Maschine abschalten und Finger vom Geschwindigkeitsregler (1) entfernt halten.
- 2) Drücken Sie den Entriegelungsknopf (6) und drehen Sie gleichzeitig den Griff im Uhrzeigersinn bzw. gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag bis der Griff in die gewünschte Position einrastet.

Allgemeine Hinweise zur Politur

Beachten Sie beim Polieren von Lackoberflächen immer die Hinweise des Politurherstellers. Nutzen Sie die Maschine nur, wenn Sie mit der Handhabung vertraut sind. Polituren und Pasten enthalten Schleifmittel, die den Lack oder die Oberfläche aufrauen und abtragen. Passen Sie den Druck der Politur stets den Gegebenheiten an, um Schäden zu vermeiden.

Die beiliegenden Polierpads können bei bis zu 30° maschinell gewaschen und wiederverwendet werden.

Hinweise zur Haltbarkeit und Pflege der Maschine

Um eine möglichst lange Lebensdauer der Maschine zu gewährleisten stellen Sie sicher, dass die Maschine stets nur in trockenen und staubfreien Räumen gelagert wird. Die Maschine darf nicht mit Wasser in Berührung kommen. Die Reinigung der Maschine darf nur mit einem feuchten Tuch auf der Oberfläche erfolgen. Nutzen Sie niemals lösemittelhaltige Flüssigkeiten zur Reinigung. Lagern Sie die Maschine nach Möglichkeit immer in der mitgelieferten Aufbewahrungstasche.

Bei langer Lagerung ohne Verwendung sollten Sie den Akku aus der Maschine entfernen und separat, trocken und staubfrei in der Aufbewahrungstasche lagern.

Optimale Betriebstemperatur für die Lebensdauer des Akku ist 18°C – 25°C.

Lagerung -20°C bis 60°C.

Beim Polieren wenden Sie gerade so viel Druck an, dass die Poliermaschine leicht in der Hand liegt. Überlasten Sie die Poliermaschine nicht über einen längeren Zeitraum, hoher Druck erhöht die Geschwindigkeit beim Abtragen der Lackierung und belastet den Motor.

Die Poliermaschine ist für feine Schleifarbeiten, nicht für grobe Schleifarbeiten ausgelegt.

Hinweis:

Die maximale Akkunutzungsdauer beträgt ca. 1 Stunde mit vollgeladenem Akku bei Betrieb auf der höchsten Stufe ohne Last. Bedingt durch die Benutzung unter Last verringert sich die Nutzungsdauer des Akkus entsprechend und kann daher abweichen.

Erhältliche Ersatzteile:

640281	Dino KRAFTPAKET	Akku 10,8V 1,5Ah
640282	Dino KRAFTPAKET	Tischladegerät mit USB Ladesteckdose für 10,8V Akku
640283	Dino KRAFTPAKET	Polierteller 75mm
640288	Dino KRAFTPAKET	Kegelförmiger Polieraufsatz
640284	Dino KRAFTPAKET	Wollpad
640286	Dino KRAFTPAKET	Polier-Pad
640287	Dino KRAFTPAKET	Finish-Pad (gewaffelt)
640285	Dino KRAFTPAKET	Frottee-Pad
640289	Dino KRAFTPAKET	Schleifpapier P600 (10x)
640290	Dino KRAFTPAKET	Schleifpapier P320 (10x)
640291	Dino KRAFTPAKET	Schleifpapier P240 (10x)

Weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie unter www.dino-kraftpaket.de

SICHERHEITS- UND WARNHINWEISE

- Lesen Sie vor dem Gebrauch die Bedienungsanleitung genau und sorgfältig durch.
- Nicht ordnungsgemäßer Gebrauch kann zu Schäden am Lack oder der behandelten Oberfläche führen.
- Nicht ordnungsgemäßer Gebrauch kann zu Verletzungen führen.
- Nutzen Sie das Gerät nur für den bestimmten Zweck und nutzen Sie nur geeignetes Zubehör und Pflegemittel.
- Nutzen Sie das Gerät nur im Bereich der angegebenen Außentemperaturen (Technische Daten s.u.).
- Vermeiden Sie Stöße, Schläge oder ein Herabfallen des Gerätes oder des Akkus.
- Achten Sie vor jedem Gebrauch auf Schäden an der Poliermaschine und am Ladegerät. Benutzen Sie niemals beschädigte Geräte, dies kann zu Stromschlägen oder Beschädigungen führen.
- Achten Sie immer auf die zum Ladegerät passende Netzspannung und Frequenz.
- Die Netzsteckdose muss frei zugänglich sein.
- Das Ladegerät beim Laden an der Netzsteckdose muss frei zugänglich sein und darf nicht zugestellt werden.

WARNHINWEISE

- Dieses Gerät darf nur von Personen benutzt werden, dessen physischer und geistiger Zustand die Nutzung zulassen und erlauben, außerdem darf das Gerät nicht von Kindern genutzt werden.
- Vor jeglichen Wartungen am Gerät muss der Akku entfernt werden.
- Vor dem Wechsel des Zubehörs oder der Polierpads immer das Gerät abschalten.
- Schalten Sie das Gerät nach jeder Nutzung am Betriebsschalter aus und stellen Sie sicher, dass es erst auf dem Lack eingeschaltet wird.
- Beachten Sie die Hinweise der Pflegemittelhersteller zum korrekten Umgang mit der Maschine.
- Achten Sie beim Einsetzen des Akkus darauf, dass das Gerät abgeschaltet ist.
- Achten Sie darauf, dass die Drehbewegung der Maschine keine losen Dinge wie Schmuck oder sonstiges erfassen kann. Das kann zu Schäden und Verletzungen führen.
- Sollten an der Poliermaschine Schäden auftreten, darf diese nicht mehr benutzt werden.
- Öffnen Sie niemals die Maschine. Das Öffnen der Maschine führt zum Verlust der Gewährleistung und sämtlicher Ansprüche.
- Der Akku weist bei Auslieferung einen niedrigen Ladestand auf. Laden Sie den Akku daher vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
- Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus nur das mitgelieferte Ladegerät und eine Netzspannung von 230V.
- Laden Sie den Akku nicht bei Temperaturen unter 10°C oder über 40°C.
- Akku nicht bei Temperaturen über 60°C lagern.
- Vermeiden Sie jegliche Kurzschlüsse im Akku.
- Stellen Sie bei der Rückgabe sicher, dass der Akku entladen ist.
- Entsorgen Sie den Akku bei dafür vorgesehenen Stellen und nach entsprechenden Vorschriften.
- Öffnen Sie niemals den Akku oder Teile des Gerätes. Dies kann zu schweren Verletzungen führen.
- Unter extremen Bedingungen können Lithiumzellen undicht werden. Wenn Sie feststellen, dass am Akku Flüssigkeit austritt, wischen Sie diese vorsichtig mit einem Tuch ab. Der Akku ist danach vorschriftsmäßig zu entsorgen. Vermeiden Sie Augenkontakt. Bei Augenkontakt sofort unter fließendem Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.

- Stellen Sie sicher, dass das Kabel der Ladestation keine Schäden erleidet, geknickt wird oder einen Kabelbruch aufweist.
- Das Ladegerät darf nicht außerhalb eines Gebäudes in Betrieb genommen werden.
- CE-Konformität: Das Gerät entspricht den CE-Anforderungen. Die Konformitätserklärung steht unter www.dino-kraftpaket.de zur Verfügung.



ENTSORGUNG

Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stofflichen Verwertung zuführen.

TECHNISCHE DATEN

Ladegerät:

Spannungsversorgung: 220-240 V ~ 50Hz

Leistung: 25W

Kabellänge: ca. 150 cm

Stecker: Eurostecker flach

Gewicht: ca. 0,25 kg

Akkuladung bei: 10°C- 40°C

USB-Ausgang: 5V / 500mA

Poliermaschine:

Größe Aufnahmeteller: 75 mm (mit Gewinde M6)

Größe Pads: 75 mm

Leistungsaufnahme
im Normalbetrieb: ca. 100 Watt (kurzzeitig bis 350Watt)

reg. Geschwindigkeit: 600 – 3.000 U/min

Gewicht Maschine: ca. 0,59 kg

Gewicht Akku: ca. 0,17 kg

Akku-Typ: Li-Ion

Spannung Akku: 10,8 V

Kapazität Akku: 1500 mAh

Optimale Arbeitstemperatur
Akku: 18°C -25°C

Lagerung: -20°C - +60°C

Vibration: ah,P =1,43 m/s², K=1,5 m/s²

Geräuschpegel: LwA: 81 dB(A), KwA: 3 dB(A)/ LpA: 70 dB(A), KpA: 3 dB(A)





R.D.I. Deutschland

Autoteile + Vertriebs GmbH

Gahlenfeldstr. 36

58313 Herdecke

www.dino-kraftpaket.de



Technische Änderungen sind ohne Vorankündigung möglich.
Für Druckfehler oder Bedienungsfehler und deren Folgeschäden
wird keine Haftung übernommen.

Stand 24.07.2018