



Akku-Schlagschrauber

18 V Li-ion
Art.-Nr. 130200

Gebrauchsanweisung

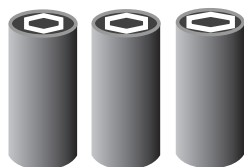
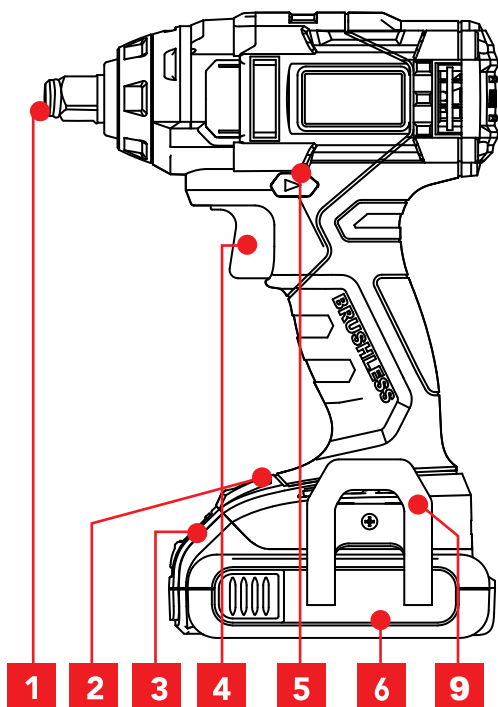


Schlagschrauber:

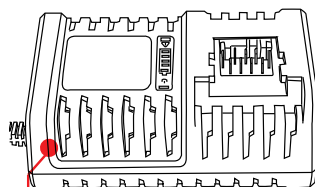
- 1 1/2"- Außenvierkant für Werkzeugaufnahme
- 2 LED-Arbeitsbeleuchtung
- 3 Akkuentriegelungstaste
- 4 Drehzahlregler
- 5 Taste für Rechts- / Linkslauf
- 6 Akku 18V/2Ah mit Kapazitätsanzeige

Zubehör:

- 7 3 Langnüsse 17, 18 und 19 mm
- 8 Schnellladegerät
- 9 Gürtelclip



7



8



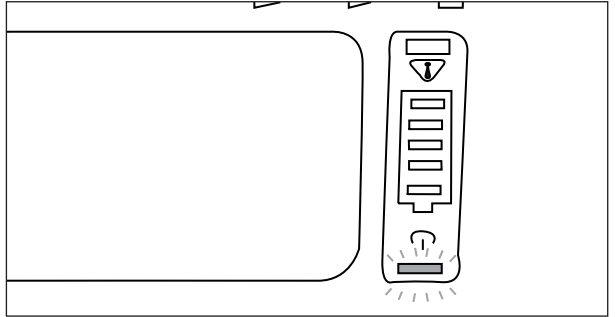
9

Ersatzteile:

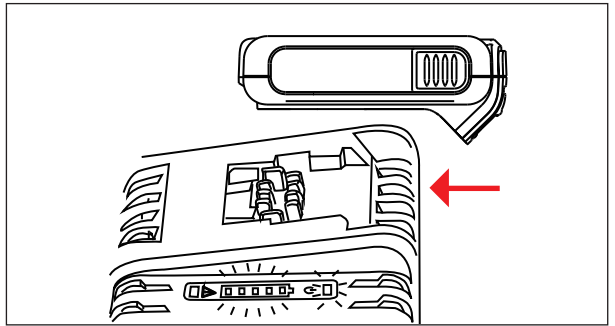
	Art.-Nr.
Dino KRAFTPAKET Ersatz-Akku 18v 2Ah	130201
Dino KRAFTPAKET Ersatz-Schnellladegerät	130202
Dino KRAFTPAKET Ersatz-Nuss Lang 17mm	130203
Dino KRAFTPAKET Ersatz-Nuss Lang 19mm	130204
Dino KRAFTPAKET Ersatz-Nuss Lang 21mm	130205
Dino KRAFTPAKET Ersatz-Akku-Schlagschrauber – ohne Akku	136206

Ladegerät

- Stecken Sie den 230 V-Netzstecker in die Steckdose. Das grüne Licht leuchtet bei korrektem Anschluss.



- Schieben Sie den Akku auf das Ladegerät. Zusätzlich leuchtet die Akkuladearzeige auf, wenn der Akku richtig angeschlossen ist.

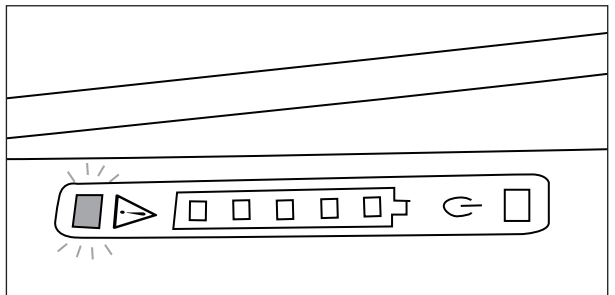


Hinweis:

Wenn die Warnleuchte aufleuchtet, gibt es zwei Möglichkeiten:

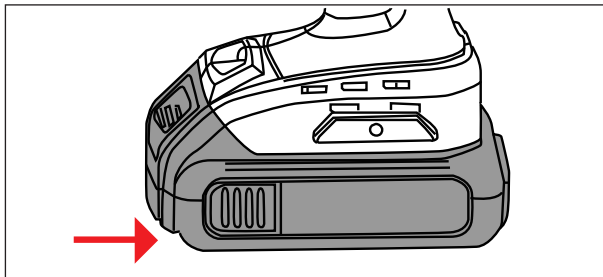
1. Akku defekt (Warnleuchte blinkt rot)

2. Die Schnellladetemperatur ist zu hoch (Warnleuchte leuchtet rot). Akku entfernen. Schnellladegerät vom 230V-Netz trennen. Akku ca. ½ Stunde nicht benutzen und abkühlen lassen. Schnellladegerät erneut anschließen, Akku erneut einsetzen und Ladung neu starten.



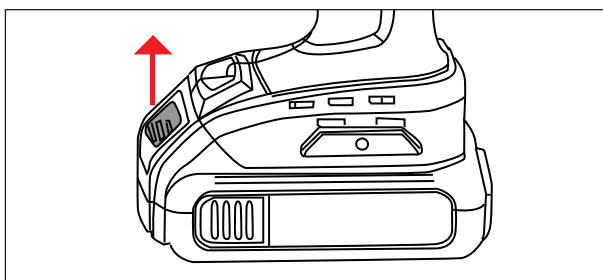
Einsetzen des Akkus

- Schieben Sie den Akku in den Schlag-schrauber, bis er einrastet.

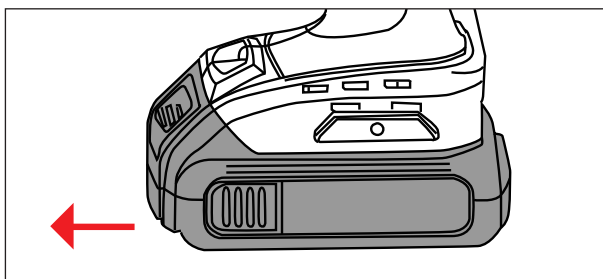


Entfernen des Akkus

- Halten Sie den Entriegelungsknopf des Akkus gedrückt.

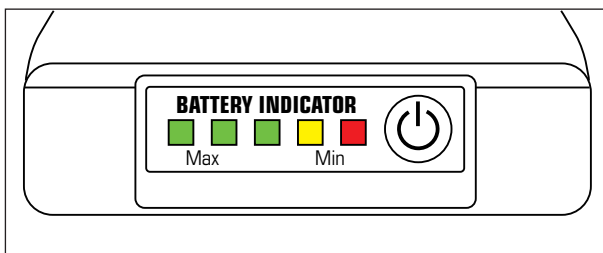


- Ziehen Sie den Akku heraus.



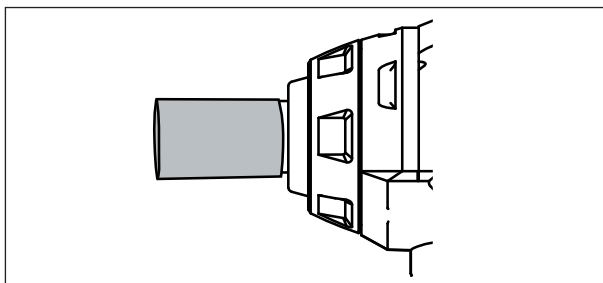
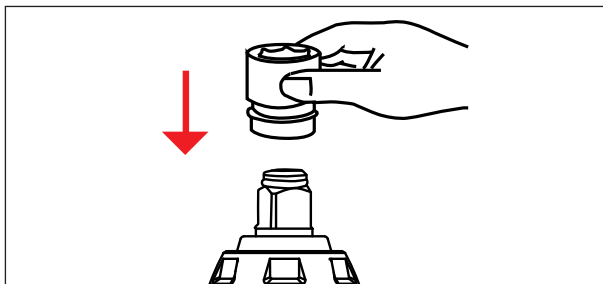
Akku-Ladestandsanzeige

Bei einem kurzen Druck auf die Taste zeigen die LEDs den aktuellen Ladezustand des Akkus an.



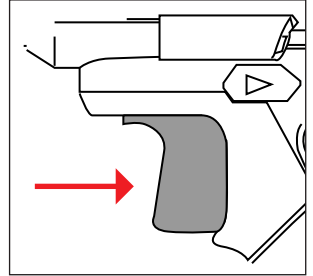
Aufsetzen einer Stecknuss

- Schieben Sie die Stecknuss vollständig auf den Außenvierkant bis sie fest einrastet.

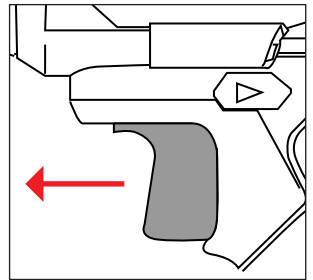


Drehzahlregler

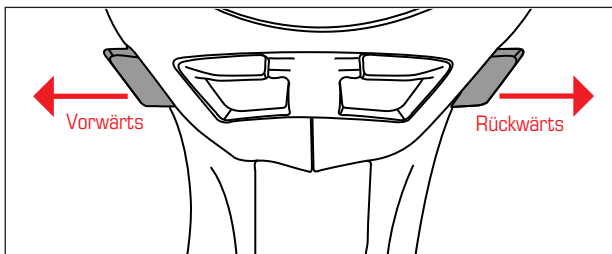
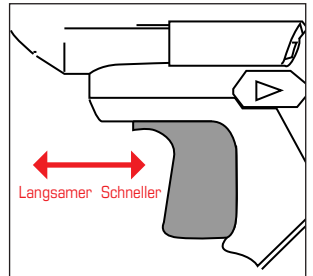
- Drücken Sie den Drehzahlregler zum Starten des Antriebs.



- Zum Stoppen lassen Sie den Regler los.



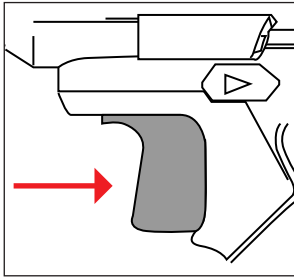
- Die Drehzahl lässt sich über die Stellung des Reglers ändern.



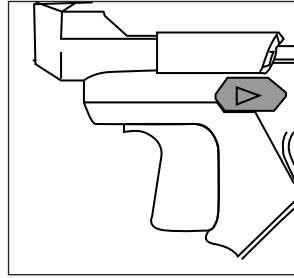
Hebel für Rechts-/Linkslauf

- Zum Festschrauben/Rechtslauf drücken Sie die Taste für Rechts-/Linkslauf nach links an den Anschlag.
- Zum Losschrauben/Linkslauf drücken Sie die Taste für Rechts-/Linkslauf nach rechts an den Anschlag.
- In der Mittelstellung wird der Drehzahlregler gegen Einschalten gesperrt.

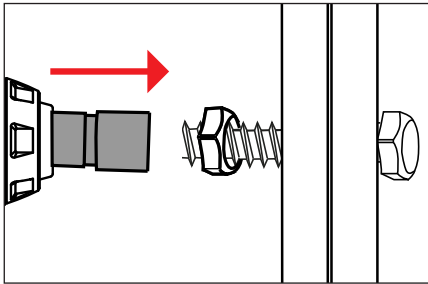
- Prüfen Sie den Drehzahlregler, ob er sich betätigen lässt und nicht gesperrt ist.



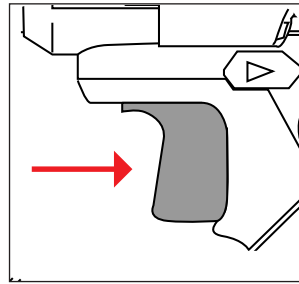
- Überprüfen Sie, ob der Hebel für Rechts-/Links-lauf in der gewünschten Einstellung ist.



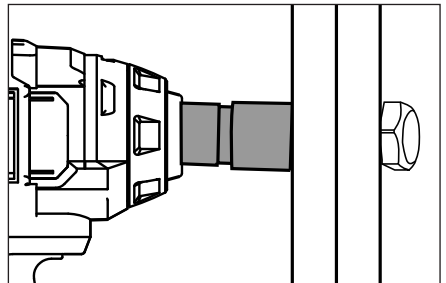
- Gerät erst auf den Schrauben-/Mutterkopf komplett aufsetzen, um Beschädigungen zu vermeiden.



- Drücken Sie leicht den Geschwindigkeitsregler, um den Schlagschrauber zu starten.



- Langsam die Drehzahl am Regler erhöhen, um das notwendige Drehmoment zu erreichen. So lange laufen lassen, bis sich die Schraube gelöst hat oder festgezogen ist – je nach gewünschter Drehrichtung.



Radschrauben müssen danach unbedingt mit einem Drehmomentschlüssel auf das vom Fahrzeughersteller oder Radhersteller vorgeschriebene Drehmoment festgezogen werden. Der Schlagschrauber ersetzt keinen Drehmomentschlüssel!

Hinweis: Dieses Gerät ist kein Ersatz für einen Akku-Bohrer.



Allgemeine elektrische Sicherheitshinweise

Warnung: Bei der Verwendung von 230V-Netz betriebenen Werkzeugen sollten grundsätzliche Sicherheitsvorkehrungen, einschließlich der folgenden, immer eingehalten werden, um Brandgefahr, Stromschlag, Personenschäden und Sachschäden zu vermeiden.

Lesen Sie diese Bedienungsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Werkzeug arbeiten und stellen Sie sicher, dass Sie wissen, wie Sie das Werkzeug im Notfall ausschalten.

Bewahren Sie diese Anleitungen und andere Dokumente sorgfältig auf, damit Sie sie jederzeit wieder zu Rate ziehen können.

Das Ladegerät ist nur für 230V und 240V ausgelegt. Überprüfen Sie immer, dass die Stromversorgung der Spannung auf dem Typenschild entspricht.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch eine Elektrofachkraft oder -Werkstatt ersetzt werden, um eine Gefahr zu vermeiden.

Hinweis: Die doppelte Schutzisolierung bei der Bedienung dieses Werkzeuges ersetzt nicht die normalen Sicherheitsvorkehrungen. Die doppelte Schutzisolierung ist für einen zusätzlichen Schutz gegen Verletzungen durch einen möglichen elektrischen Isolationsfehler im Gerät.

Benutzung eines Verlängerungskabels:

Verwenden Sie immer ein zugelassenes Verlängerungskabel, das für die Belastung mit diesem Werkzeug ausgelegt ist und auch nur dann wenn unbedingt notwendig. Vor Gebrauch das Verlängerungskabel auf Anzeichen von Beschädigung, Verschleiß und Alterung prüfen. Gegebenenfalls ersetzen Sie das Verlängerungskabel. Wenn Sie eine Kabeltrommel verwenden, rollen Sie das Kabel immer vollständig ab um ein Überhitzen zu vermeiden. Beschädigte oder ungeeignete Verlängerungskabel erhöhen die Gefahr von Stromschlag oder Brand.



Allgemeine Sicherheits-Warnungen

Warnung: Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und alle Bedienungsanweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu elektrischen Schlägen, Feuer und / oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie diese Anleitungen und andere Dokumente sorgfältig auf, damit Sie sie jederzeit wieder zu Rate ziehen können. Der Begriff "Elektrowerkzeug" in den Warnungen bezieht sich auf Ihre 230V-netzbetriebene (schnurgebundene) Werkzeuge oder ein akkubetriebenes (schnurloses) Elektrowerkzeug mit einem Ladegerät.

1. Arbeitssicherheit

- Halten Sie den Arbeitsplatz sauber und gut beleuchtet. Schlecht beleuchtete oder dunkle Bereiche führen zu Unfällen.
- Betreiben Sie keine Elektrowerkzeuge in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und nicht beteiligte Personen entfernt, während Sie ein Elektrowerkzeug betreiben. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie unachtsam werden und Fehler begehen.

2. Elektrische Sicherheit

- Netzstecker von Elektrowerkzeugen/Ladegeräten müssen mit der Steckdose übereinstimmen. Ändern Sie den Stecker niemals in irgendeiner Weise. Stecker und passende Steckdosen reduzieren das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Bei Benutzung von 230V-Geräten vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Flächen wie Rohren, Heizkör-

pern, metallischen Gehäusen von Elektrogeräten. Es besteht ein erhöhtes Risiko für einen elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.

- c. Setzen Sie keine Elektrowerkzeuge/Ladegeräte Regen oder Nässe aus. Wasser, das in ein Elektrowerkzeug eintritt, erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- d. Benutzen Sie das Netzkabel nur bestimmungsgemäß! Verwenden Sie niemals die Schnur zum Tragen, Ziehen oder Herausziehen des Steckers aus der Steckdose. Halten Sie das Netzkabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen entfernt. Beschädigte oder geknickte Netzkabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- e. Wenn Sie ein Elektrowerkzeug/Ladegerät im Freien betreiben, verwenden Sie ein Verlängerungskabel nur wenn unbedingt notwendig. Das Verlängerungskabel sollte für die Außenanwendung geeignet sein. Dies reduziert die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- f. Wenn ein Elektrowerkzeug/Ladegerät an einem feuchten Ort betrieben wird, ist die Verwendung eines Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter) vorgeschrieben.

Dies reduziert die Gefahr eines elektrischen Schlags.

Persönliche Sicherheit

- a. Bedienen Sie Elektrogeräte aufmerksam und verwenden Sie gesunden Menschenverstand. Bedienen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Unaufmerksamkeit oder Leichtsinne beim Betreiben von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- b. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Tragen Sie immer Augenschutz, Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Helm oder Gehörschutz, was für die jeweilige Tätigkeit notwendig ist um Verletzungen zu vermeiden.
- c. Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Einschalten. Vergewissern Sie sich, dass sich der Schalter in der Off-Position befindet, bevor Sie an die Stromversorgung und / oder den Akku anschließen, das Werkzeug ansetzen oder in Betrieb nehmen. Tragen Sie Elektrowerkzeuge so, dass der Finger den Schalter bedeckt um ein zufälliges Einschalten und somit Unfälle zu vermeiden.
- d. Stehen Sie fest und auf sicherem Untergrund während der Bedienung. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.
- e. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe weg von drehenden Teilen oder Werkzeugen. Weite Kleider; Schmuck oder lange Haare können von drehenden Teilen und Werkzeugen festgehalten werden und führen so zu schweren Verletzungen.



Elektrowerkzeug Gebrauchs-, Pflege- und Sicherheitshinweise

- a. Das Elektrowerkzeug nicht mit grob überlasten. Verwenden Sie für Ihre Anwendung das richtig dimensionierte Elektrowerkzeug. Das richtige Elektrowerkzeug macht die Arbeit besser und sicherer mit der Geschwindigkeit, für die es dimensioniert wurde.
- b. Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter nicht einwandfrei funktioniert. Jedes Elektrowerkzeug, das keinen intakten Schalter besitzt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c. Trennen Sie den Stecker von der Stromquelle und / oder vom Akku aus dem Elektrowerkzeug, bevor Sie irgendwelche Handhabungen am Gerät vornehmen, wie das Wechseln von Werkzeugen etc. oder die Lagerung. So verhindern vorbeugende Sicherheitsmaßnahmen das Risiko, das Elektrowerkzeug versehentlich anlaufen.
- d. Bewahren Sie auch abgeschaltete Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie Personen niemals dieses Gerät bedienen, die mit dem Elektrowerkzeug nicht vertraut sind oder diese Bedienungsanleitung nicht verstehen. Elektrowerkzeuge sind gefährlich in den Händen von ungeübten Benutzern.
- e. Elektrowerkzeuge pflegen: Überprüfen Sie den festen Sitz und die richtige Befestigung der Werkzeuge sowie Beschädigungen am Kabel und dem Gehäuse.
- f. Die Bedienung des Elektrowerkzeugs: sind Beschädigungen sichtbar, muss das Elektrowerkzeug vor dem Gebrauch repariert werden. Viele Unfälle werden durch schlecht gepflegte Elektrowerkzeuge verursacht.
- g. Benutzen Sie das Elektrowerkzeug, die Zubehörteile und die Werkzeugeinsätze usw. gemäß dieser Anleitung unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der zu erledigenden Arbeit. Die nicht bestimmungsgemäße Verwendung eines Elektrowerkzeugs ist gefährlich.



Sicherheitshinweise Akkubetrieb und -Pflege

- a. Nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät aufladen. Ein Ladegerät, das für einen Akku geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akku ein Brandrisiko verursachen.
- b. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit den dazu passenden Akkus. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungs- und Brandgefahr führen.
- c. Wenn der Akku nicht benutzt wird, halten Sie ihn von anderen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung von einer Anschlussklemme zur anderen herstellen können. Kurzschluss an den Akkuklemmen kann Verbrennungen oder Feuer verursachen.
- d. Unter missbräuchlichen Bedingungen kann Flüssigkeit aus der Batterie austreten. Kontakt vermeiden. Wenn Kontakt versehentlich auftrat, mit Wasser spülen. Wenn Flüssigkeit die Augen berührt, suchen Sie zusätzlich einen Arzt auf. Flüssigkeit, die aus der Batterie austritt, kann zu Hautreizungen führen.



Sicherheitshinweis Reparatur

- a. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft mit originalen Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit und Leistungsfähigkeit des Geräts erhalten bleibt.
- b. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es von einer qualifizierten Elektrofachkraft ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.



Akku- und Ladegerät Sicherheitshinweise

- a. Bevor Sie das Ladegerät benutzen, lesen Sie bitte alle Anweisungen und Warnhinweise auf dem Ladegerät, Akku und dem Gerät mit dem Akku.
- b. Dieses Ladegerät ist nur für das Laden der mit gelieferten Akkus vorgesehen. Jede andere Verwendung kann zu Feuer bzw. einem tödlichen elektrischem Schlag führen.
- c. Legen Sie keine Gegenstände auf das Ladegerät oder bedecken Sie es nicht. Legen Sie das Ladegerät nicht auf eine weiche Unterlage. Das Bedecken der Kühlluftöffnungen kann zu Überhitzung führen. Betreiben Sie das Ladegerät nicht in der Nähe von Wärmequellen.
- d. Um das Risiko einer Beschädigung des elektrischen Steckers und des Kabels zu verringern, ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Ladegerät nicht benutzen und verstauen Sie das Ladegerät außerhalb des Arbeitsbereichs im mitgelieferten Tragekoffer.
- e. Während des Ladens muss die 230V Steckdose frei zugänglich sein.
- f. Während des Ladens muss das Ladegerät frei zugänglich sein.
- g. Während des Ladevorgangs muss das Ladegerät mit dem Akku in einem gut belüfteten Bereich platziert werden.
- h. Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel so liegt, dass es nicht abgescheuert, geknickt oder anderweitig beschädigt oder belastet wird. Es soll nicht zur Stolperfalle werden.
- i. Ein Verlängerungskabel sollte nur wenn notwendig verwendet werden. Die Verwendung eines ungeeigneten oder beschädigten Verlängerungskabels kann zu Brand oder Stromschlag führen.
- j. Betreiben Sie das Ladegerät nicht, wenn es einen harten Schlag erhalten hat, z. B. wenn es in irgendeiner Weise fallen gelassen oder anderweitig beschädigt wurde. Lassen Sie es von einer qualifizierten Elektrofachkraft prüfen.
- k. Das Ladegerät nicht zerlegen. Übergeben Sie es einer qualifizierten Elektrofachkraft, wenn Service oder Reparatur erforderlich ist. Eine unsachgemäße Reparatur kann zu Stromschlaggefahr oder Feuer führen.
- l. Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu verringern, ziehen Sie das Ladegerät aus der 230V Netzsteckdose, bevor Sie eine Reinigung durchführen. Allein das Entfernen des Akkus ist nicht sicher genug.
- m. Versuchen Sie niemals, 2 Ladegeräte miteinander zu verbinden.
- n. Lagern oder verwenden Sie den Schlagschrauben, das Ladegerät und den Akku nicht an Orten, an denen

- die Umgebungstemperatur 40 ° C oder mehr erreicht.
- o. Das Ladegerät ist für den Betrieb mit normalem Haushalts- Wechselstromanschluss (230 Volt) ausgelegt. Benutzen Sie es nicht mit anderen Spannungen.
 - p. Der Akku ist im Werk nicht vollständig aufgeladen. Lesen Sie zuerst die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung, danach den Akku vor der ersten Benutzung vollständig laden.
 - q. Die längste Lebensdauer und beste Leistung wird erreicht, wenn der Akku geladen wird, bei einer Umgebungstemperatur zwischen 18° und 24° C. Den Akku nicht laden bei einer Umgebungstemperatur unter 10 ° C oder über 40 ° C. Dies verhindert eine Beschädigung des Akkus.
 - r. Den Akku niemals ins Feuer werfen, auch wenn er schwer beschädigt oder vollständig verschlissen ist.
 - s. Den defekten oder verschlissenen Akku nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Ausschließlich gemäß den lokalen Vorschriften entsorgen z. B. an einer Elektroschrott-Annahmestelle abgeben.
 - t. Versuchen Sie niemals, den Akku aus irgendeinem Grund zu öffnen. Wenn das Kunststoffgehäuse des Akkupacks zerbricht oder Risse zeigt, nicht mehr aufladen oder verwenden.



Umwelt

1. Elektrowerkzeuge, die nicht mehr verwendbar sind, dürfen nicht mit Hausmüll entsorgt werden sondern auf umweltfreundliche Art und Weise. Informieren sie sich vor Ort über die gesetzlichen Forderungen der Elektrogeräte Entsorgung z. B. an entsprechenden Elektroschrott-Annahmestellen.
2. Recycling von Verpackungsmaterial reduziert Deponien und die Verwendung von Rohstoffen. Wiederverwendung von recyceltem Material reduziert die Umweltverschmutzung. Bitte geben Sie Verpackungsmaterial an den vorgesehenen Annahmestellen ab.



Schlagschrauber Sicherheitshinweise

Warnung: Tragen Sie Ohrenschützer bei Verwendung des Schlagschraubers. Lärm kann Hörverlust verursachen.

Weitere persönliche Schutzausrüstung kann notwendig sein je nach Tätigkeit: Augenschutz, Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Helm oder Gehörschutz, um Verletzungen zu vermeiden.

Stäube können gefährliche krankheitserregende Substanzen enthalten.



Instandhaltung










- a. Bei Nichtgebrauch sollte der Schlagschrauber trocken und frostfrei gelagert werden in dem mitgelieferten Tragekoffer außerhalb der Reichweite von Kindern.
- b. Halten Sie die Lüftungsschlitze des elektrischen Schlagschraubers sauber und frei für den kühlenden Luftstrom.
- c. Wenn das Gehäuse des Schlagschraubenschlüssels gereinigt werden muss, verwenden Sie keine Lösungsmittel. Die Verwendung eines leicht feuchten Tuches wird empfohlen.
- d. Die Lüftungsschlitze regelmäßig vorsichtig mit Druckluft ausblasen.

Hinweis: Unsere Firma ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen hervorgerufen durch unsachgemäße Reparatur des elektrischen Schlagschraubers und des Ladegerätes durch eine nicht qualifizierte Elektrofachkraft oder durch nicht bestimmungsgemäße Verwendung.

Fehlerbeseitigung

Fehler	Ursache / Fehlerbeseitigung
LED-Leuchten leuchten nicht am Ladegerät	Überprüfen Sie, ob das Ladegerät richtig an der 230V Netzsteckdose angeschlossen ist und ob der Akku richtig mit dem Ladegerät verbunden ist.
Der Akku / der Schlagschrauber hat eine kurze Laufzeit	Vergewissern Sie sich, dass der Akku richtig aufgeladen ist. Es dauert 4-5 Ladezyklen bevor der Akku die optimale Ladung und Laufzeit erreicht hat. Während der ersten Ladung benötigt der Akku ca. 1 Stunde Ladezeit. Nachfolgende Aufladungen benötigen ca. 0,5-1 Stunden.
Der Geschwindigkeitsregler ist gesperrt	Stellen Sie sicher, dass der Vorwärts- / Rückwärts-Hebel in der richtigen Position ist. Links gedrückt für Vorwärtslauf, nach rechts gedrückt für Rückwärtslauf. Wenn es zwischen den beiden Einstellungen steht, wird der Geschwindigkeitsregler gesperrt.
Der Schlagschrauber beschädigt den Schraubenkopf	Stellen Sie sicher, dass Sie die Nuss auf dem Schraubenkopf/-Mutter aufsetzen bevor Sie den Schlagschrauber einschalten. Verwenden Sie nur so viel Kraft wie notwendig bzw. verringern Sie die Drehzahl.
Schlagschrauber schaltet während der Benutzung ab	Prüfen Sie mit der Akkuladestandanzeige die Ladung des Akkus. Wenn die Anzeige nicht funktioniert oder sie anzeigt, dass der Akku immer noch geladen ist, wurde wahrscheinlich der elektronische Akkuschutz aktiviert. Dies erfolgt, wenn der Schlagschrauber längere Zeit unter Vollast benutzt wurde. Stellen Sie den Akku für 0,5-1 Stunden auf das Ladegerät. Die Zeit wird benötigt zum Abkühlen und zum Zurücksetzen der Schutzschaltung.

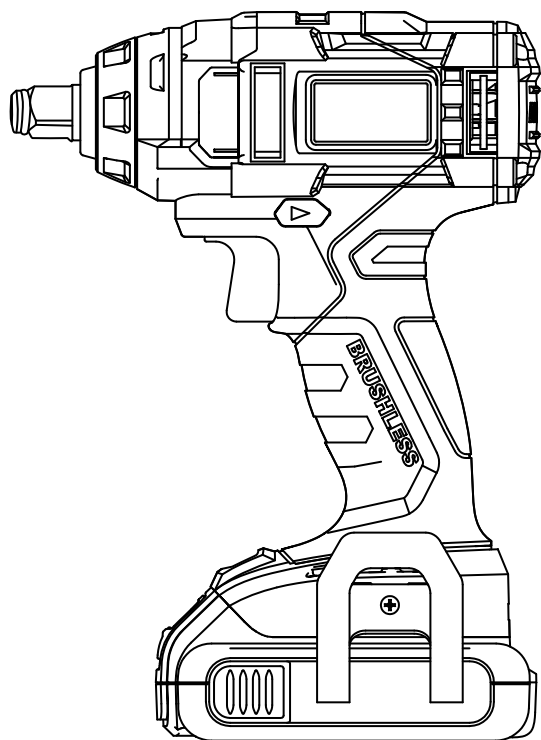
Beschreibung der Symbole

V	Volt	Hz	Hertz
mA	Milliampere	W	Watt
Ah	Ampere Stunde	Nm	Newton Meter
U/min	Umdrehungen pro Minute		Achtung
	Bedienungsanleitung lesen		Doppelt isoliert
 Li-ion	Lithium Ionen Akku	 +10°-+40°C	Akku nur laden bzw. verwenden zwischen +10°-+40°C
 RECY	Recyclen Sie den Akku		
	Nicht in den Hausmüll werfen		Nicht verbrennen
	Vor Wasser schützen		

Technische Daten

Getriebe	Vollmetall-Planetengetriebe
Schlagwerk	Vollmetall
Motor	Bürstenlose Technologie
Kühlung	Griff mit Steuerelektronik und Motor luftgekühlt
Gehäuse	Gummiertes Kunststoffgehäuse
Drehmoment-Stufen	4
Max. Drehmoment	260 Nm nach 19 Sek. Betriebszeit
Max. Lösemoment	260 Nm nach 19 Sek. Betriebszeit
Leerlaufdrehzahl (4 Stufen)	0-2800 U/min (0-490/-1700/-2600/-2800)
Leerlaufschlagzahl (4 Stufen):	0-3600 Schläge/min (0-640/-2200/-3300/-3600)
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Max. Schrauben-Ø-Radschraube (konisch)	M12
Max. Schrauben-Ø-Standard-Maschinenschraube	M14 / 12.9
Akkuspannung	18 V
Akku-Typ	Li-Ion-2Ah (SAMSUNG SDI®-Zellen)
Akku-LED-Ladestandsanzeige	5 LEDs
LED-Lampe	integriert und nachleuchtend
Gewicht mit Akku	1,40 Kg
Gewicht ohne Akku	1,05 kg
Maße mit Akku	Höhe: 225mm Länge: 226 mm
Stecknüsse	VPA® getestet
Akku-Schnellladegerät	3A / 220-240V / Mit Ladeüberwachung der einzelnen Zellen / LED-Ladestandsanzeige

© Markennamen und geschützte Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Die Nennung von Markennamen und geschützter Warenzeichen hat lediglich beschreibenden Charakter. Genannte Marken stehen in keinerlei Partnerschaft oder Kooperation zu Dino KRAFTPAKET. Irrtümer vorbehalten.





Hergestellt in China für
R.D.I. Deutschland Autoteile + Vertriebs GmbH
Gahlenfeldstr. 36
58313 Herdecke
www.dino-kraftpaket.de

Stand: 06/17