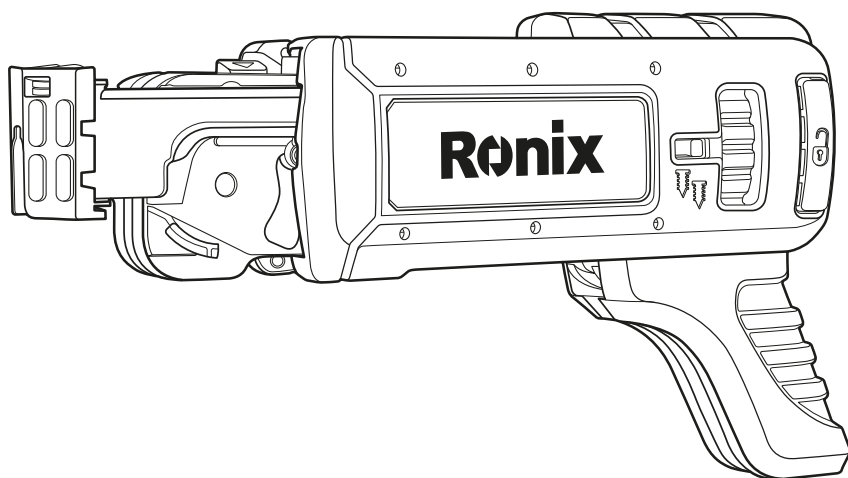


Ronix[®]
Premium Quality

**MAGAZINAUFSATZ
RH-2499**



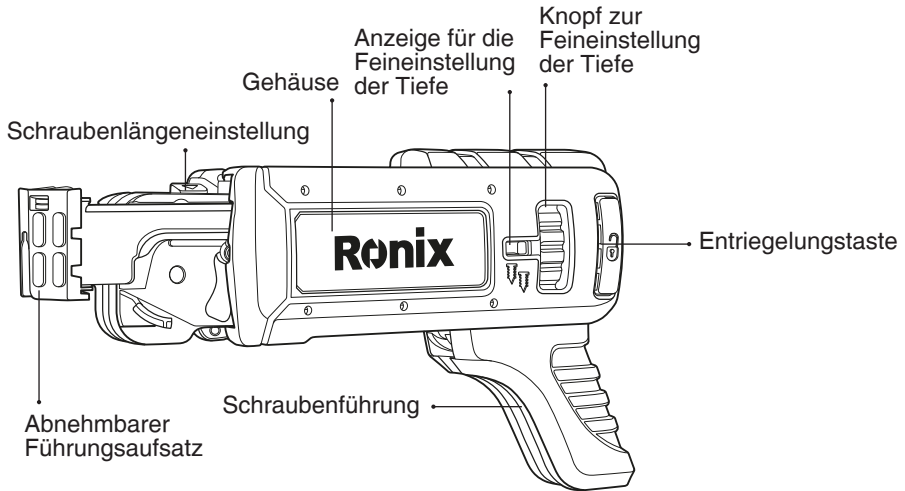
www.ronixtools.com



TECHNISCHE DATEN

Modell	RH-2499
Material	PA6-GF30
Schraubenlänge (min.)	25mm
Schraubenlänge (max.)	57mm
Schraubtiefe	25-57mm
Durchmesser der Schraubzuführung	3.5mm
Aufnahmegröße	29mm
Geeignete Materialien	Holz, Gipskartonplatte, MDF, Hartholz, Kunststoff
Produktabmessungen (ohne Karton)	209×52.2×124mm
Gewicht	0.5Kg
Zubehör	Langer Kreuzschlitz-Schraubendreher, PH2 × 4,5 × 155 × 6,35 mm
Verpackung	Farbverpackung

WERKZEUGTEILE



ALLGEMEINE SICHERHEITSREGELN FÜR ELEKTROWERKZEUGE

! WARNUNG!

- Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen sorgfältig durch.
- Die Nichtbeachtung der Hinweise und Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand oder schweren Verletzungen führen.
- Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für eine zukünftige Verwendung auf.
- Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in diesen Warnhinweisen bezieht sich auf netzbetriebene (mit Kabel) oder akkubetriebene (kabellose) Elektrowerkzeuge.

SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordentliche oder dunkle Bereiche können Unfälle verursachen.

- Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosiven Umgebungen, wie zum Beispiel in Anwesenheit von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Unbeteiligte während der Nutzung eines Elektrowerkzeugs fern. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Vermeiden Sie den Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Das Risiko eines elektrischen Schlags erhöht sich, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht Regen oder feuchten Bedingungen aus. Wasser, das in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Missbrauchen Sie das Kabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Ausstecken des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien verwenden, benutzen Sie nur ein für den Außenbereich zugelassenes Verlängerungskabel. Die Verwendung eines für den Außenbereich zugelassenen Kabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn das Arbeiten mit einem Elektrowerkzeug in feuchter Umgebung unvermeidbar ist, verwenden Sie eine Stromversorgung mit Fehlerstrom-Schutzschalter (FI/RCD).
Der Einsatz eines FI-Schutzschalters reduziert das Risiko eines elektrischen Schlags.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Bleiben Sie aufmerksam, beobachten Sie Ihre Arbeit und handeln Sie mit gesundem Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug

verwenden. Benutzen Sie das Werkzeug nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit kann zu schweren Verletzungen führen.

– Tragen Sie stets die passende Schutzausrüstung. Verwenden Sie immer einen Augenschutz. Weitere Schutzmaßnahmen wie eine Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, ein Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach den Gegebenheiten, tragen dazu bei, Verletzungen zu vermeiden.

– Verhindern Sie ein unbeabsichtigtes Starten des Werkzeugs. Stellen Sie sicher, dass der Schalter in der Aus-Position ist, bevor Sie das Werkzeug an die Stromquelle und/oder den Akku anschließen oder es aufheben oder transportieren. Das Tragen eines Elektrowerkzeugs mit dem Finger am Schalter oder das Einschalten des Werkzeugs, wenn der Schalter bereits betätigt wurde, kann zu Unfällen führen.

– Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder -schlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein verbleibender Schlüssel an einem rotierenden Teil kann zu Verletzungen führen.

– Vermeiden Sie es, sich zu weit zu strecken. Achten Sie stets auf sicheren Stand und Balance, um das Elektrowerkzeug auch in unerwarteten Situationen besser kontrollieren zu können.

– Tragen Sie angemessene Kleidung. Vermeiden Sie weite Kleidung oder Schmuck und halten Sie Haare, Kleidung sowie Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Locker sitzende Kleidung, Schmuck oder lange Haare können in bewegliche Teile des Werkzeugs geraten.

– Wenn Vorrichtungen zum Anschluss von Absaug- oder Sammelsystemen vorgesehen sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden.

– Selbst wenn Sie das Werkzeug gut kennen, dürfen Sie nicht nachlässig werden oder die Sicherheitsregeln ignorieren. Schon eine kurze Unachtsamkeit kann zu schweren Verletzungen führen.

VERWENDUNG UND PFLEGE VON ELEKTROWERKZEUGEN

1) Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung. Das passende Werkzeug erledigt die Arbeit effizienter und sicherer und ist für den vorgesehenen Einsatz optimiert.

2) Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- oder ausschalten kann. Jedes Elektrowerkzeug, das nicht über den Schalter kontrolliert werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.

3) Trennen Sie den Stecker von der Stromquelle und/oder den Akkupack vom Elektrowerkzeug, bevor Sie Anpassungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Elektrowerkzeug verstauen. Solche präventiven Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko, das Elektrowerkzeug versehentlich zu starten.

4) Lagern Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern und lassen Sie nur Personen, die mit dem Elektrowerkzeug und dieser Anleitung vertraut sind, das Werkzeug bedienen. Elektrowerkzeuge sind in den Händen von ungeübten Benutzern gefährlich.

5) **Wartung von Elektrowerkzeugen:** Überprüfen Sie das Werkzeug auf Fehlstellungen oder Blockierungen beweglicher Teile, auf Bruchstellen und andere Mängel, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Bei Schäden lassen Sie das Elektrowerkzeug vor der Nutzung reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.

6) Halten Sie Schneidwerkzeuge stets scharf und sauber. Gut gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten neigen weniger zum Verklemmen und lassen sich leichter kontrollieren.

7) Verwenden Sie nur das Zubehör, das vom Hersteller für Ihr Modell empfohlen wird. Zubehör, das für ein Werkzeug geeignet sein mag, kann bei der Verwendung an einem anderen Werkzeug gefährlich

werden.

8) Halten Sie Griffe und Halteflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Glatte oder verschmutzte Griffe verhindern eine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs, insbesondere in unerwarteten Situationen.

GEBRAUCH UND PFLEGE DES AKKUS

1) Laden Sie den Akku nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät. Ein Ladegerät, das nur für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkupack Brandgefahr verursachen.

2) Verwenden Sie das Werkzeug ausschließlich mit den dafür vorgesehenen Akkupacks. Der Einsatz anderer Akkus kann zu Verletzungen oder Brandgefahr führen.

3) Halten Sie den Akkupack bei Nichtgebrauch von Metallgegenständen fern, wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallteilen, die einen Kurzschluss zwischen den Anschlüssen verursachen können. Ein Kurzschluss kann Verbrennungen oder Brand verursachen.

4) Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Werkzeuge. Beschädigte oder veränderte Akkus können unvorhersehbare Reaktionen hervorrufen und zu Brand, Explosion oder Verletzungen führen.

5) Befolgen Sie stets alle Ladehinweise. Laden Sie den Akku oder das Werkzeug nicht außerhalb der in der Anleitung angegebenen Temperaturbereiche. Falsches Laden oder Laden außerhalb des zulässigen Temperaturbereichs kann den Akku beschädigen und das Risiko eines Brandes erhöhen.

6) Setzen Sie den Akkupack oder das Werkzeug weder Feuer noch übermäßiger Hitze aus. Temperaturen über 130 °C oder offenes Feuer können zu Explosionen führen.

WARTUNG

- 1) Lassen Sie Ihr Werkzeug nur von einer qualifizierten Fachkraft warten und verwenden Sie ausschließlich identische Ersatzteile. So wird die Sicherheit des Werkzeugs gewährleistet.
- 2) Wartung beschädigter Akkupacks ist strengstens untersagt. Akkupacks dürfen nur vom Hersteller oder autorisierten Servicepartnern gewartet werden.
- 3) Befolgen Sie die Anweisungen zum Schmieren und Wechseln von Zubehörteilen.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSREGELN FÜR DEN MAGAZINAUFSATZ

- 1) Der Magazinaufsatz darf nur in Verbindung mit dem Akkuschauber verwendet werden.
- 2) Beachten Sie alle Betriebsanweisungen und Sicherheitsvorschriften, die in der Anleitung des Akkuschaubers enthalten sind, mit dem der Magazinaufsatz eingesetzt wird.
- 3) Stellen Sie vor der Benutzung sicher, dass der Magazinaufsatz ordnungsgemäß am Werkzeug montiert ist.
- 4) Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten oder leitfähigen Oberflächen, wie Rohrleitungen, Heizkörpern, Herden oder Kühlschränken. Besteht Körperkontakt mit geerdeten Flächen, erhöht sich das Risiko eines elektrischen Schlags.
- 5) Ziehen Sie vor Einstellungsarbeiten, Zubehörwechseln oder der Lagerung den Netzstecker und/oder entnehmen Sie den Akkupack. Diese vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko eines unbeabsichtigten Einschaltens.
- 6) Greifen Sie beim Eindrehen von Schrauben niemals in den Magazinaufsatz. Halten Sie Hände fern vom Vorschubmechanismus und von der Stelle, an der die Schraube eingedreht wird.
- 7) Verwenden Sie den Magazinaufsatz nicht als Greiffläche.
- 8) Halten Sie das Werkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen die Schrauben mit verdeckter

Verkabelung in Kontakt kommen könnten. Kommt eine Schraube mit einem „unter Spannung stehenden“ Draht in Berührung, können Metallteile des Werkzeugs ebenfalls unter Spannung geraten und einen elektrischen Schlag verursachen.

9) Verwenden Sie ausschließlich Schraubenstreifen, die für diesen Magazinaufsatz geeignet sind. Legen Sie Schraubenstreifen nur ein, wenn das Werkzeug ausgeschaltet ist und der Schalter gesperrt ist.

10) Vermeiden Sie die Nähe zu Luftschlitzen, da sich dahinter bewegliche Teile befinden. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von den beweglichen Teilen erfasst werden.

WARNUNG!

– Tragen Sie stets eine Schutzbrille. Normale Alltagsbrillen sind keine Schutzbrillen.

– Tragen Sie außerdem eine Gesichtsmaske oder Atemschutzmaske, wenn die Arbeiten staubig sind.

TRAGEN SIE IMMER ZERTIFIZIERTE SCHUTZAUSRÜSTUNG:

– Augenschutz: ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3)

– Gehörschutz: ANSI S12.6 (S3.19)

– Atemschutz: NIOSH/OSHA/MSHA

WARNUNG!

Einige Stäube, die beim maschinellen Schleifen, Sägen, Schruppen, Bohren und bei anderen Bauarbeiten entstehen, enthalten Chemikalien, die vom Bundesstaat Kalifornien als krebserregend, fruchtschädigend oder reproduktionstoxisch eingestuft werden.

Beispiele für solche Chemikalien sind:

– Blei aus bleihaltigen Farben.

– Kristallines Siliziumdioxid aus Ziegeln, Zement und anderen Mauerwerksprodukten.

– Arsen und Chrom aus chemisch behandeltem Holz.

Ihr Risiko durch diese Exposition hängt davon ab, wie häufig Sie solche Arbeiten ausführen. Um die Exposition gegenüber diesen Chemikalien

zu verringern:

- Arbeiten Sie in gut belüfteten Bereichen.
- Verwenden Sie zugelassene Schutzausrüstung, z. B. Staubmasken, die speziell für das Filtern mikroskopisch kleiner Partikel entwickelt wurden.
- Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit Staub, der beim maschinellen Schleifen, Sägen, Schruppen, Bohren oder anderen Bauarbeiten entsteht. Tragen Sie Schutzkleidung und waschen Sie freiliegende Hautbereiche gründlich mit Seife und Wasser.
- Das Eindringen von Staub in Mund, Augen oder auf die Haut kann die Aufnahme schädlicher Chemikalien fördern.

WARNUNG!

- Bei der Verwendung dieses Werkzeugs kann Staub entstehen oder verteilt werden, der zu schweren und bleibenden Atemwegsschäden oder anderen Verletzungen führen kann.
- Tragen Sie stets einen von NIOSH/OSHA zugelassenen Atemschutz, der für die jeweilige Staubbelastung geeignet ist. Richten Sie Staubpartikel stets von Gesicht und Körper weg.

WARNUNG!

Tragen Sie während der Benutzung stets einen geeigneten persönlichen Gehörschutz, der den Anforderungen der Norm ANSI S12.6 (S3.19) entspricht. Unter bestimmten Einsatzbedingungen und bei längerer Nutzung kann der Geräuschpegel dieses Produkts zu Gehörschäden führen.

BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG FÜR SPÄTEREN GEBRAUCH AUF

VERWENDUNGSZWECK

- Dieser Magazinaufsatz für Trockenbauschrauben ist für den Einsatz mit einem Akkuschauber vorgesehen und dient dem professionellen

Eindrehen von zusammengestellten Schrauben.

- Bei Feuchtigkeit oder in der Nähe von leicht entflammaren Flüssigkeiten und Gasen nicht verwenden.
- Dieser Magazinaufsatz ist ein professionelles Elektrowerkzeug. Halten Sie Kinder vom Werkzeug fern. Bei unerfahrenen Benutzern ist Aufsicht erforderlich.

MONTAGE UND EINSTELLUNGEN

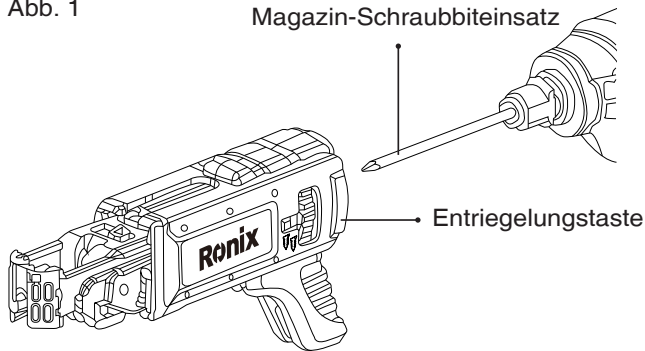
! WARNUNG!

Um das Risiko schwerer Verletzungen zu verringern, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromversorgung, bevor Sie Einstellungen vornehmen oder Zubehörteile montieren bzw. demontieren. Ein unbeabsichtigtes Einschalten kann zu Verletzungen führen.

EINSETZEN DES ZUSAMMENGESetzten SCHRAUBENDREHER-BITS (ABB. 1)

- 1) Entfernen Sie die Vorderkappe vom Akkuschauber.
- 2) Entfernen von Bit und Bit-Halter:
 - a) Halten Sie den Bit-Halter fest.
 - b) Drücken Sie ihn in das Getriebegehäuse, während Sie die Hülse niederdrücken.
 - c) Drehen Sie den Bit-Halter, bis die Kupplung einrastet.
 - d) Halten Sie die Hülse gedrückt und ziehen Sie den Bit-Halter heraus.Hinweis: Befolgen Sie alle Anweisungen zum Wechseln von Bits und Bit-Haltern in der Bedienungsanleitung Ihres Akkuschaubers.
- 3) Setzen Sie den mitgelieferten Magazin-Schraubbiteinsatz („Collated Screwdriver Bit“) in die Spindel ein und drehen Sie ihn, bis die Kugelarretierung in die Nut des Bit-Schafts einrastet.

Abb. 1



MONTAGE UND DEMONTAGE DES MAGAZINAUFsatzES AM SCHRAUBER

Nachdem die Vorderkappe entfernt und der mitgelieferte Magazin-Schraubbiteinsatz („Collated Screwdriver Bit“) eingesetzt wurde, schieben Sie den Magazinaufsatz über den Bit auf den Schrauber, bis er hörbar einrastet. Achten Sie darauf, dass der Aufsatz sicher sitzt und sich nicht löst.

HINWEIS:

Stellen Sie sicher, dass der Drehrichtungsschalter des Schraubers vor der Verwendung auf Rechtslauf eingestellt ist.

Zum Entfernen des Magazinaufsatzes drücken und halten Sie die Entriegelungstasten („Release Buttons“) auf beiden Seiten des Zubehörs und ziehen Sie den Aufsatz anschließend vom Schrauber ab.

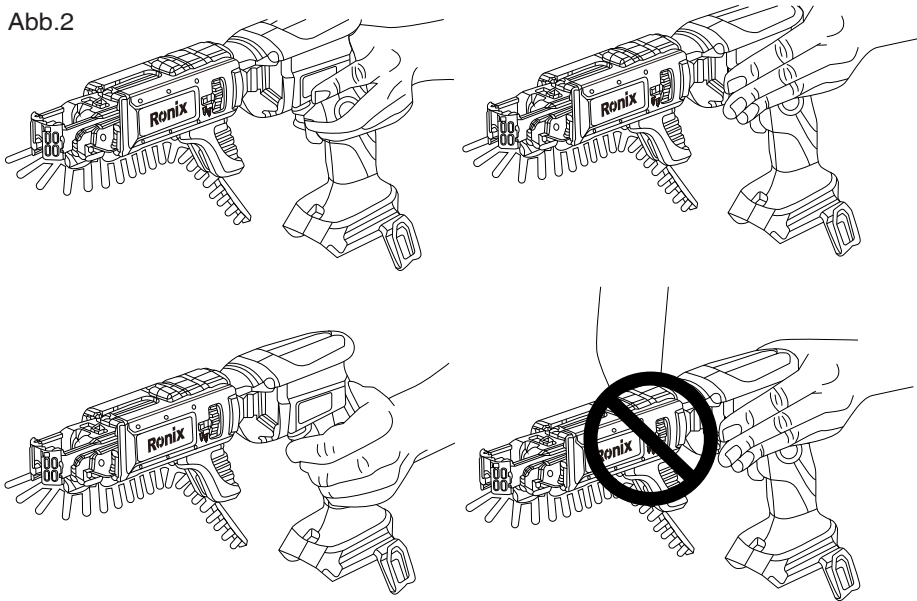
BEDIENUNG

! WARNUNG!

Um das Risiko schwerer Verletzungen zu verringern, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromquelle, bevor Sie Einstellungen vornehmen oder Aufsätze bzw. Zubehörteile anbringen oder entfernen. Ein unbeabsichtigtes Einschalten kann zu Verletzungen führen.

KORREKTE HANDPOSITION (ABB. 2)

Abb.2



! WARNUNG!

Um das Risiko schwerer Verletzungen zu verringern, halten Sie das Werkzeug stets in der in der Abbildung gezeigten korrekten Handposition.

! WARNUNG!

Um das Risiko schwerer Verletzungen zu verringern, halten Sie das Werkzeug stets fest, um auf eine mögliche plötzliche Reaktion vorbereitet zu sein.

! VORSICHT!

- Fassen Sie den Magazinaufsatz niemals an, verwenden Sie ihn nicht als Griff und berühren Sie die Schraubenstreifen nicht während des Betriebs.
- Die richtige Handposition erfordert, dass eine Hand am hinteren Griff gehalten wird.

– Achten Sie darauf, die Lüftungsschlitze des Schraubers nicht zu blockieren.

EINSTELLEN DER SCHRAUBLÄNGE AM MAGAZIN (ABB. 3)

– Dieses Magazin ist für Schrauben mit einer Länge von 1 –2 (25–50 mm) ausgelegt.

– Wird die Schraublänge nicht korrekt eingestellt, können Schrauben nicht präzise eingedreht werden, was dazu führen kann, dass der Magazinaufsatz nicht automatisch zur nächsten Schraube weiterführt oder die Schrauben nicht korrekt eingedreht werden.

– Die Vorderkappe verfügt über markierte Führungen für die gängigsten Schraubenlängen. Dennoch kann dieser Aufsatz jede Schraube zwischen 1“ und 2“ (25–50 mm) verarbeiten.

– Für weniger gebräuchliche Schrauben stellen Sie den Aufsatz auf die nächste längere Führung ein.

WARNUNG!

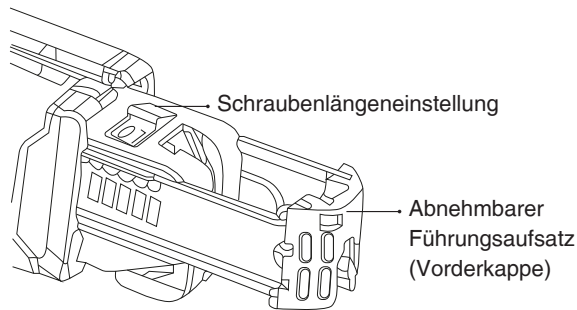
Nehmen Sie keine Einstellungen vor, solange ein Schraubenstreifen im Magazin liegt.

1) Schieben Sie die Schraubenlängen-Einstellung („Screw length adjustment“) nach links.

2) Halten Sie die Einstelllasche für die Schraubenlänge in Position und stellen Sie die Vorderkappe („Removable Shoe“) auf die gewünschte Schraubenlänge ein.

3) Lassen Sie die Einstelllasche für die Schraubenlänge los und prüfen Sie, dass der Arretierstift vollständig zurückgekehrt ist und korrekt eingerastet ist.

Abb.3

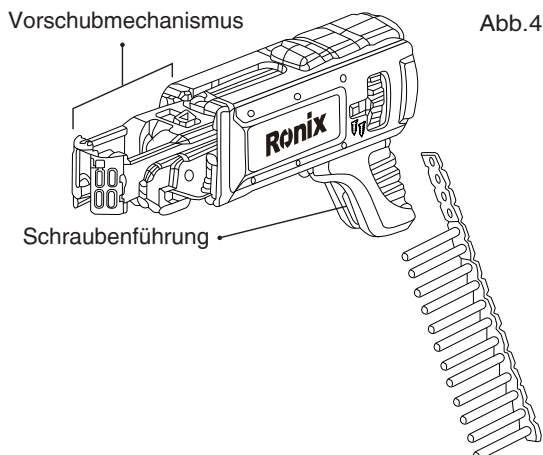


EINFÜGEN VON MAGAZINSCHRAUBEN (ABB. 4)

HINWEIS:

- Verwenden Sie ausschließlich Schraubenstreifen, die für dieses Magazin geeignet sind.
- Setzen Sie Schraubenstreifen nur ein, wenn der Schrauber ausgeschaltet ist und der Abzug arretiert ist.
- Die korrekte Verwendung von Magazin-Schraubenstreifen reduziert das Verletzungsrisiko, verringert das Verklemmen und verhindert, dass Schrauben das Werkstück beschädigen. Für optimale Leistung verwenden Sie neue, unbeschädigte Streifen ohne Fremdkörper.

1) Nehmen Sie einen Schraubenstreifen, greifen Sie die Plastikhalterung und führen Sie ihn von unten durch die Schraubenführung („Screw Guide“) in das Unterteil des Vorschubmechanismus („Advancing Mechanism“).



2) Führen Sie den Schraubenstreifen weiter ein, bis die erste Schraube eine Position unterhalb des Schraubbiteinsatzes („Driver Bit“) liegt.

HINWEIS:

Ziehen Sie den Schraubenstreifen nicht von unten heraus. Falls nötig, ziehen Sie den Streifen weiterhin von oben heraus.

EINSTELLEN DER SCHRAUBTIEFE (ABB. F1, F2)

1) Drehen Sie den Feintiefen-Einstellknopf („Fine Depth Adjustment Knob“) gegen den Uhrzeigersinn (von der Rückseite des Geräts betrachtet), um die Eindrehtiefe der Schraube ins Werkstück zu verringern.

2) Drehen Sie den Feintiefen-Einstellknopf („Fine Depth Adjustment Knob“) im Uhrzeigersinn, um die Eindrehtiefe der Schraube ins Werkstück zu erhöhen.

3) Direkt neben dem Einstellrad befindet sich ein Feintiefen-Anzeiger („Fine Depth Adjustment Indicator“), der die eingestellte Schraubtiefe anzeigt.

4) Wenn der Schieber der Anzeige am weitesten vom Werkzeugmund entfernt ist, wie in Abb. F2 gezeigt, ist die Schraubtiefe auf die größtmögliche Eintauchtiefe eingestellt.

5) Wenn der Schieber der Anzeige am nächsten am Werkzeugmund ist, wie in Abb. F1 gezeigt, ist die Schraubtiefe auf die höchststehende Position eingestellt.

Abb.1

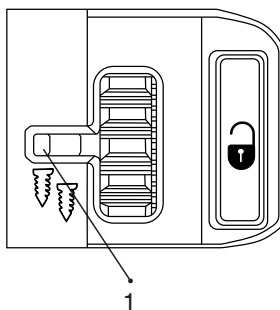
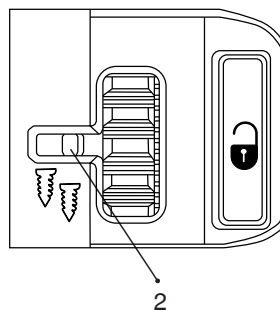


Abb.2



EINSCHRAUBEN VON SCHRAUBEN

- 1) Stellen Sie vor dem Einschrauben sicher, dass die Drehrichtung des Schraubers auf Vorwärtsbetrieb eingestellt ist.
- 2) Mit montiertem Magazin platzieren Sie die Vorderkappe („Shoe“) auf dem Werkstück an der Stelle, an der die Schraube eingedreht werden soll.
- 3) Schalten Sie den Schrauber ein, indem Sie den Abzug gedrückt halten. Halten Sie den Abzug weiterhin gedrückt oder aktivieren Sie die Abzugsarretierung.
- 4) Üben Sie Druck auf das Werkstück aus. Dadurch wird die Schraube in Ausrichtung mit dem Schraubbiteinsatz („Screwdriver Bit“) gebracht.
- 5) Üben Sie gleichmäßigen Druck aus, bis die Schraube vollständig eingedreht ist und die Kupplung des Schraubers auslöst.
- 6) Heben Sie den Schrauber vom Werkstück ab. Das Magazin ist darauf ausgelegt, Schrauben vollständig ins Werkstück einzutreiben. Nach dem Anheben des Schraubers müssen Schraubenanpassungen zuerst durch Entfernen des Magazins vorgenommen werden.

DREHEN DES MAGAZINAUFSATZES

Dieser Aufsatz kann gedreht werden, ohne vom Trockenbauschrauber abgenommen zu werden.

Zum Drehen greifen Sie die obere Portion des Aufsatzes mit einer Hand, während Sie den Trockenbauschrauber mit der anderen Hand halten, und drehen Sie den Aufsatz.

Ein hörbares „Klicken“ zeigt an, dass das Magazin in einer der verfügbaren Positionen eingerastet ist.

WARTUNG

WARNUNG!

Um das Verletzungsrisiko zu verringern, schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Stromquelle, bevor Sie Zubehör montieren oder demontieren, Einstellungen vornehmen oder Reparaturen

durchführen. Ein versehentliches Einschalten kann zu Verletzungen führen.

REINIGUNG

! WARNUNG!

- Blasen Sie Schmutz und Staub mit sauberer, trockener Luft mindestens einmal pro Woche aus allen Luftöffnungen.
- Tragen Sie immer eine nach ANSI Z87.1 geprüfte Schutzbrille, um das Risiko von Augenverletzungen zu minimieren.
- Verwenden Sie niemals Lösungsmittel oder aggressive Chemikalien, um die nichtmetallischen Teile des Geräts zu reinigen. Diese Stoffe können das Plastikmaterial der Teile schwächen.
- Verwenden Sie stattdessen ein feuchtes Tuch mit Wasser und milder Seife.
- Lassen Sie kein Flüssigkeit in das Gerät gelangen und tauchen Sie keine Teile des Geräts in Flüssigkeit ein.

REGELMÄSSIGE REINIGUNG DES MAGAZINS FÜR OPTIMALE LEISTUNG

- 1) Entfernen Sie das Vorschubmechanismus aus dem Magazin (siehe Abschnitt Entfernen und Montieren des Vorschubmechanismus).
- 2) Reinigen Sie alle sichtbaren Flächen und Hohlräume gründlich mit Druckluft und einem sauberen Tuch, um Staub zu entfernen. Wischen Sie bei Bedarf sowohl das Vorschubmechanismus als auch das Magazingehäuse sauber.
- 3) Setzen Sie das Magazin wieder zusammen und setzen Sie die Arbeit wie gewohnt fort.

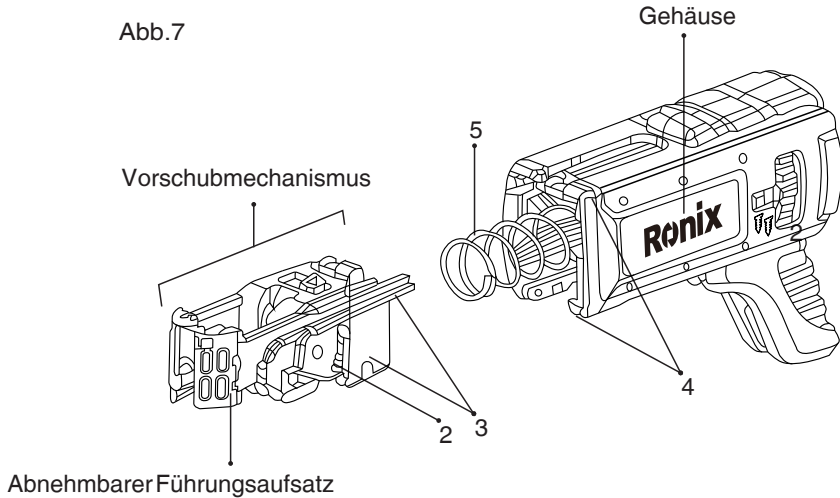
ENTFERNEN UND MONTIEREN DES VORSCHUBMECHANISMUS (ABB. 7)

! WARNUNG!

- Tragen Sie eine Schutzbrille. Der Vorschubmechanismus ist

federbelastet.

– Zum Entfernen des Vorschubmechanismus müssen zwei Hände verwendet werden, da die Feder aus dem Mechanismus herauschnellen kann.



ENTFERNEN DES VORSCHUBMECHANISMUS

- 1) Entfernen Sie den Magazinaufsatz vom Schraubendreher.
- 2) Drücken Sie den Vorschubmechanismus leicht nach unten, indem Sie den abnehmbaren Schuh mit einer Hand betätigen.
- 3) Halten Sie den Druck auf den abnehmbaren Schuh und ziehen Sie gleichzeitig den Entriegelungshebel 2 nach unten, sodass die Stifte aus der Führungsschiene herausdrehen.
- 4) Lassen Sie den Druck auf den abnehmbaren Schuh langsam los, bis der Vorschubmechanismus vollständig aus dem Magazingehäuse herausgenommen ist.

EINBAU DES VORSCHUBMECHANISMUS

- 1) Entfernen Sie den Magazinaufsatz vom Akkuschauber und richten Sie die Laschen 3 am abnehmbaren Schuh auf die Schlitz 4 im Magazingehäuse aus.
- 2) Drücken Sie leicht hinein und richten Sie die Feder 5 auf die

Aufnahme im Vorschubmechanismus aus.

3) Drücken Sie den Vorschubmechanismus vollständig hinein, bis Sie das „Klicken“ des Servicelastens hören. Der Entriegelungshebel 2 sollte in seinem Schlitz einrasten. Gegebenenfalls muss der Hebel nach unten gezogen werden, um das Einrasten zu unterstützen.

Hinweis: Der Entriegelungshebel 2 muss vor dem Einbau des Vorschubmechanismus in der unteren Position sein. Ist er oben, wird der Vorschubmechanismus blockiert.

4) Betätigen Sie den Vorschubmechanismus vor der Montage am Akkuschauber mehrmals von Hand, um die einwandfreie Funktion sicherzustellen.

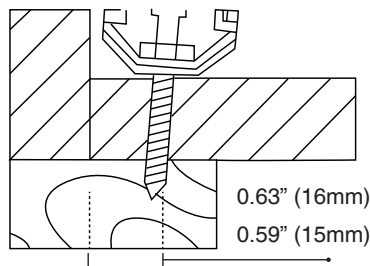
ABNEHMBARER FÜHRUNGSAUFSATZ (ABB.8)

Der Führungsaufsatz sorgt für besseren Halt auf der Oberfläche beim Setzen einer Schraube und verhindert Beschädigungen der Trockenbauoberfläche. Er kann jedoch abgenommen werden, um einen besseren Zugang zu Ecken zu ermöglichen.

1) Zum Abnehmen des Führungsaufsatzes an der Vorderseite des Geräts verwenden Sie einen T10-Torx-Schraubendreher. Ziehen Sie den Führungsaufsatz gerade ab, um ihn zu entfernen.

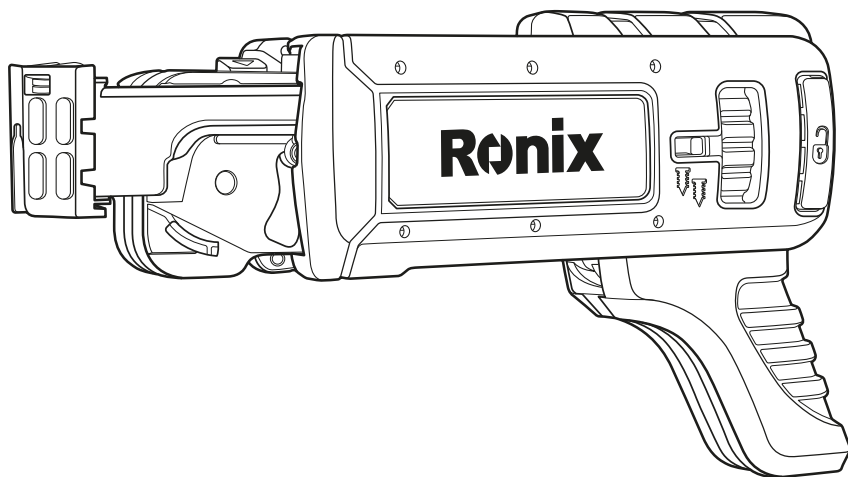
2) Zum Wiedereinbau den Führungsaufsatz auf den Vorschubmechanismus aufsetzen, bis die Schraublöcher übereinstimmen. Schrauben wieder einsetzen.

Aufbau des Führungsaufsatzes	Abstand zur Wand
Mit Führungsaufsatz	0.63" (16mm)
Ohne Führungsaufsatz	0.59" (15mm)



Ronix[®]
Premium Quality

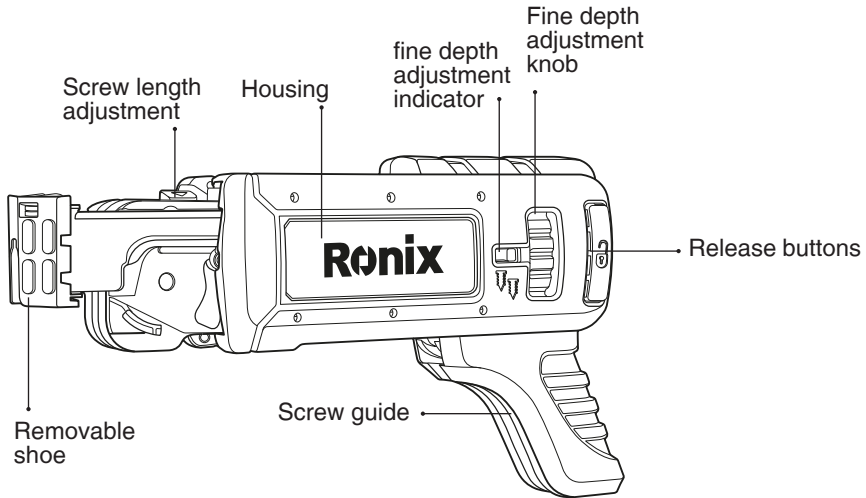
**AUTO-FEED SCREWDRIVER MAGAZINE
RH-2499**



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	RH-2499
Material	PA6-GF30
Screw length Min	25mm
Screw length Max	57mm
Screw depth	25-57mm
Inlet hole diameter	3.5mm
Inlet socket size	29mm
Base Material	Wood- Plasterboard, MDF, Hardwood, Plastic
Product Dimension (Without carton)	209×52.2×124mm
Weight	0.5Kg
Accessories	Cross-shaped long screwdriver head PH2×4.5×155×6.35mm
Packaging	color box

PART LIST



GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNING

⚠️ WARNING!

Read all safety warnings, instructions, and regulations provided with the electric tool. Failure to follow the instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference. The term “electric tool” in the warning refers to a commercially available (wired) electric tool or a battery-powered (wireless) electric tool.

WORK AREA SAFETY

- 1- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- 2- Do not operate power tools in explosive atmosphere such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.

3- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRICAL SAFETY

1- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.

2- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

3- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

4- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

5- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

1- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

2- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

3- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on, invites

accidents.

4- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

5- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

6- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

7- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

8- Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

POWER TOOL USE AND CARE

1- Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

2- Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

3- Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

4- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

5- Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or

binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

6- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

7- Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

8- Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

BATTERY TOOL USE AND CARE

1- Recharge only with specified by the manufacturer. A charger that is suitable for Only one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.

2- Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

3- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

4- Do not use damaged or modified battery packs or tools. Damaged or modified battery packs may present unpredictable results, resulting in fire, explosion or injury.

5- Follow all charging instructions. Do not charge the battery pack or electric tools outside the temperature range specified in the manual. Incorrect charging or charging outside the specified temperature range may damage the battery and increase the risk of ignition.

6- Do not expose battery pack or tool to fire or excessive temperature.

Exposure to fire or temperature above 130°C may cause explosion.

SERVICE

- 1- Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- 2- Never service damaged battery packs. Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.
- 3- Follow instruction for lubricating and changing accessories.

ADDITIONAL SAFETY RULES FOR COLLATED MAGAZINE ATTACHMENT

- 1- The collated magazine is to only be used with the cordless screw gun.
- 2- Observe all operating instructions and safety regulations contained in the manual for the screw gun the magazine accessory is used with.
- 3- Before use, ensure that the magazine accessory is properly attached to the tool.
- 4- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- 5- Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- 6- When driving screws, never reach into the magazine accessory. Keep hands clear of the advancing mechanism and the spot where the screw is being driven.
- 7- DO NOT use the magazine accessory as a gripping surface.
- 8- Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden

wiring. Fasteners contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.

9- Use only screw strips that are suitable to this magazine. Only insert screw strips when the screwdriver power is off and the trigger is locked.

10- Air vents often cover moving parts and should be avoided. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

⚠️ WARNING!

Always use safety glasses. Everyday eyeglasses are NOT safety glasses.

Also use face or dust mask if cutting operation is dusty.

ALWAYS WEAR CERTIFIED SAFETY EQUIPMENT:

Eye Protection ANSI Z87.1(CAN/CSAZ94.3),

Hearing Protection ANSI S12.6 (S3.19),

Respiratory Protection NIOSH/OSHA/MSHA.

⚠️ WARNING!

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

Some examples of these chemicals are: Lead from lead-based paints, Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and Arsenic and chromium from chemically treated lumber. Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well-ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

11- Avoid prolonged contact with dust from power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities. Wear protective clothing and wash exposed areas with soap and water. Allowing dust

to get into your mouth, eyes, or lay on the skin may promote absorption of harmful chemicals.

⚠️WARNING!

Use of this tool can generate and/or disperse dust, which may cause serious and permanent respiratory or other injury.

Always use NIOSH/OSHA approved respiratory protection appropriate for the dust exposure. Direct particles away from face and body.

⚠️WARNING!

Always wear proper personal hearing protection that conforms to ANSI S12.6 (S3.19) during use. Under some conditions and duration of use, noise from this product may contribute to hearing loss.

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE

INTENDED USE

This collated drywall magazine attachment is designed to be used with the cordless screw gun for professional driving of collated screws. do not use under wet conditions or in presence of flammable liquids or gases.

this collated drywall magazine attachment is a professional power tool. do not let children come into contact with the tool. supervision is required when inexperienced operators use this tool.

ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS

⚠️WARNING!

To reduce the risk of serious personal injury, turn unit off and disconnect it from power source before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

FITTING THE COLLATED SCREWDRIVER BIT (FIG.1)

1- Remove the nose cone from the screw gun.

2- To remove the bit and bit holder:

a) Grab the bit holder.

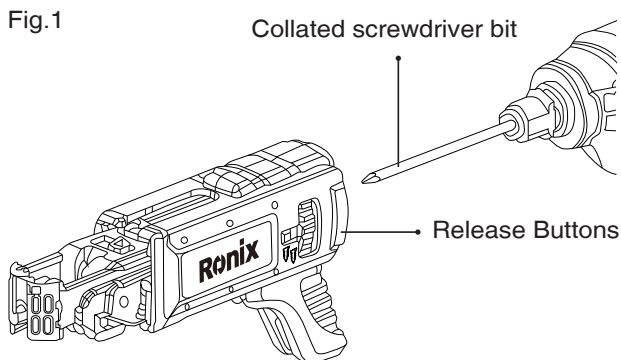
b) Push it into the gear case depressing the sleeve.

c) Rotate the bit holder until the clutch engages.

d) While holding the sleeve depressed, pull the bit holder out.

NOTE: Refer to and follow all instructions on changing bits and holders in your screw gun manual.

3- Push and rotate the provided collated screwdriving bit “Collated screwdriver bit” into the spindle until ball lock snaps in groove of the bit shank.



INSTALLING AND REMOVING THE MAGAZINE FROM THE SCREWGUN

With the nose cone removed and provided driver bit “Collated screwdriver bit” installed, push the magazine over the bit onto the screw driver until the magazine clicks into place and ensure that it does not disengage.

NOTE: Make sure the screw gun control lever is set to forward rotation before use.

To remove the magazine, press and hold the release buttons “Release buttons” on both sides of the accessory and pull accessory off the screw gun.

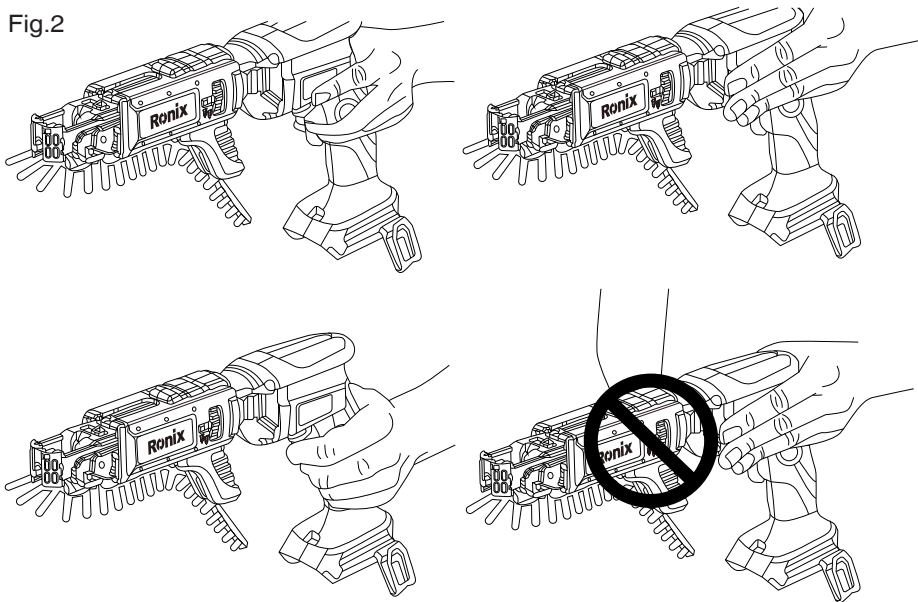
OPERATION

⚠️WARNING!

To reduce the risk of serious personal injury, turn unit off and disconnect it from power source before making any adjustments or removing/ installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

PROPER HAND POSITION (FIG.2)

Fig.2



⚠️WARNING!

To reduce the risk of serious personal injury, always use proper hand position as shown.

⚠️WARNING!

To reduce the risk of serious personal injury, always hold securely in anticipation of a sudden reaction.

! CAUTION!

NEVER grip the collated attachment, use it as a handle or touch the screw strips while in operation.

Proper hand position requires one hand on the rear grip.
Take care to not block the air vents on the screw gun.

SETTING MAGAZINE SCREW LENGTH (FIG.3)

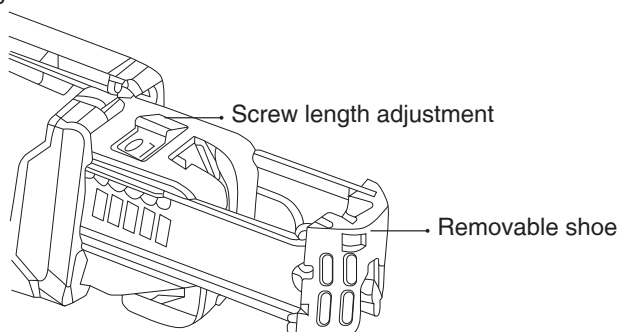
This magazine is designed for 1"-2" (25-50 mm) screw lengths. Failure to set the correct screw length can cause screws to not be driven accurately which can result in the failure to advance to the next screw or screws not being driven properly. The shoe has marked specific slots for each of the most common screws, however this attachment can still drive any size screw between 1"-2" (25-50 mm). To accommodate for less common screws, adjust to the next longest slot.

! WARNING!

Do not adjust while a screw strip is in the magazine.

- 1- Slide screw length adjustment "Screw length adjustment" to the left.
- 2- Holding the screw length adjustment tab in place, adjust the shoe "Removable shoe" to the desired length.
- 3- Release the screw length adjustment tab. Make sure that the locking pin has fully returned and is in the correct position.

Fig.3

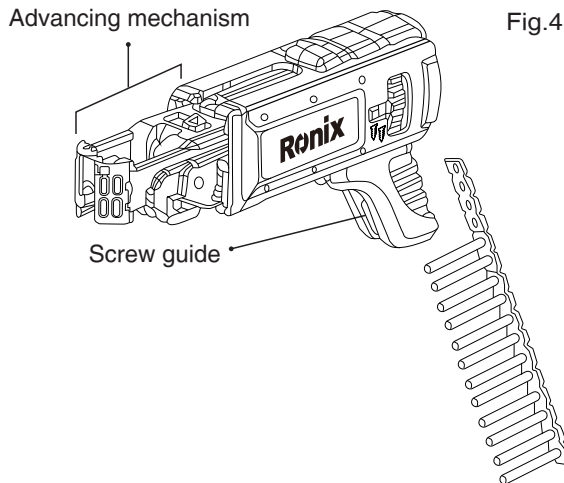


INSERTING COLLATED SCREW STRIPS (FIG.4)

NOTICE: Use only screw strips that are suitable to this magazine. Only insert screw strips when the screwdriver power is off and the trigger is locked.

Proper use of collated strips will reduce the risk of injury, reduce jams and prevents screws from damaging workpiece. For best performance use new, undamaged strips free of debris.

1- Take a collated strip, holding the plastic portion, and feed from the bottom of the screw guide “Screw guide” and into the bottom of the advancing mechanism “Advancing mechanism”.



2- Continue feeding the strip until the first screw is 1 slot below the driver bit.

NOTE: Do not pull screw strip out from bottom. continue to pull screw strip out through the top if needed.

SETTING SCREW DEPTH (FIG. F1,F2)

1- Turn fine depth adjustment knob “Fine depth adjustment knob” counterclockwise (as viewed from behind the tool) to reduce the screw drive depth into the workpiece.

2- Turn fine depth adjustment knob “Fine depth adjustment knob” clockwise to increase the screw drive depth into the workpiece.

3- There is a fine depth adjustment indicator “Fine depth adjustment indicator” next to the adjustment wheel which displays the screw depth setting.

4- When the slider of the gauge is furthest back from the nose of the tool, as in Fig. F2, the screw driving depth is set to the deepest possible position.

5- When the slider is closest to the nose of the tool, as in Fig. F1, the screw driving depth is set to proudest (most raised) position.

Fig.1

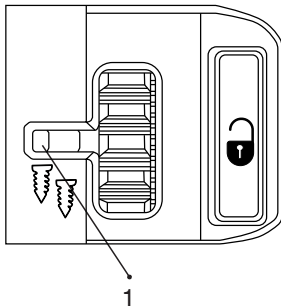
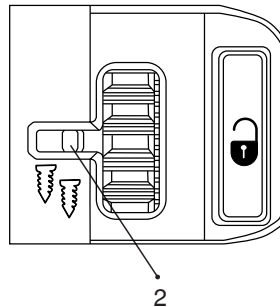


Fig.2



DRIVING SCREWS

1- Before driving screws, ensure screw gun drive direction is switched to forward position.

2- With the magazine installed on the screw gun, position shoe on workpiece in location where screw is to be driven.

3- Switch the screw gun on by holding the trigger in the on position. Continue to hold trigger or engage the trigger lock-on.

4- Apply pressure against workpiece. This will advance screw into alignment with screwdriver bit.

5- Continue to apply consistent pressure until screw is driven in completely and screw gun clutches disengage.

6- Lift screw gun from workpiece. The magazine is designed to drive

screws completely into workpiece only. Once screw gun is lifted, adjustments to screw must be made by first removing magazine.

ROTATING THE COLLATED ATTACHMENT

This attachment has the ability to rotate without being taken off the drywall screw gun. To rotate, grip the top portion with one hand, while holding the drywall screw gun with the other then rotate. An audible “click” indicates the magazine is in each of the available positions.

MAINTENANCE

⚠️ WARNING!

To reduce the risk of injury, turn unit off and disconnect it from power source before installing and removing accessories, before adjusting or when making repairs. An accidental start-up can cause injury.

CLEANING

⚠️ WARNING!

Blow dirt and dust out of all air vents with clean, dry air at least once a week. To minimize the risk of eye injury, always wear ANSI Z87.1 approved eye protection when performing this.

Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the nonmetallic parts of the tool. These chemicals may weaken the plastic materials used in these parts. Use a cloth dampened only with water and mild soap. Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

FOR BEST PERFORMANCE REGULARLY CLEAN MAGAZINE BY:

- 1- Remove advancing mechanism from collated magazine (refer to Removing and Installing the Advancing Mechanism instructions).
- 2- Using compressed air and a clean cloth, clean all visible areas

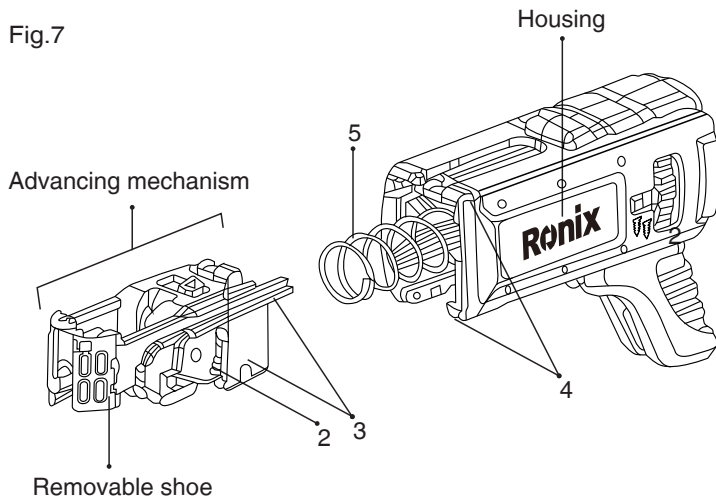
and cavities from dust. Wipe clean as needed on both the advancing mechanism and collated housing.

3- Reassemble and continue use.

REMOVING AND INSTALLING THE ADVANCING MECHANISM (FIG.7)

!WARNING!

Wear eye protection. The advancing mechanism is spring loaded. Two hands must be used to remove the advancing mechanism. The spring may eject from the mechanism.



TO REMOVE ADVANCING MECHANISM

- 1- Remove collated magazine attachment from screwdriver.
- 2- Slightly depress advancing mechanism “Advancing mechanism” by pushing on the shoe “Removable shoe” with one hand.
- 3- Keeping pressure on the shoe “Removable shoe” pull down on the release lever 2 so that the pins rotate out of the guide track.
- 4- Slowly release pressure from the shoe “Removable shoe” until the advancing mechanism is out of the collated housing “Housing”.

TO INSTALL THE ADVANCING MECHANISM

1- With the collated magazine attachment removed from screw gun, align the tabs 3 on the shoe with the slots 4 in the collated housing.

2- Push in slightly, then align the spring 5 with the pocket in the advancing mechanism.

3- Push advancing mechanism in until you hear the “click” of the service button. The release lever 2 should click into place in its slot. You may need to pull down on the lever to help it if it does not click in place

NOTE: The release lever 2 should be in the down position before the advancing mechanism is installed. If in the up position, the advancing mechanism will be locked in place.

4- Cycle the advancing mechanism several times by hand to ensure proper function before installing it onto your screw gun for use.

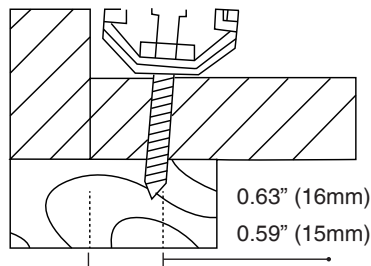
REMOVABLE SHOE (FIG.8)

The shoe helps to improve surface grip when setting a screw and prevents marring of the drywall. However, the shoe can be removed to allow closer access to corners.

1- To remove shoe “Removable shoe” on front of the unit, use a T 10 Torx. Pull shoe straight off to remove.

2- To reinstall, push shoe onto advancing mechanism until screw holes line up. Reinstall screws.

Shoe configuration	Distance from the wall
With shoe	0.63" (16mm)
Without shoe	0.59" (15mm)



خدمات پس از فروش

توجه!

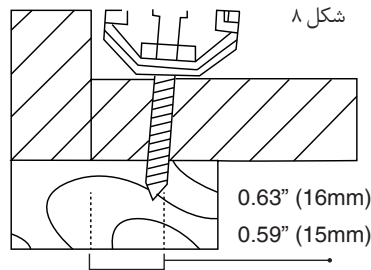
توجه داشته باشید که هیچ کدام از اجزای داخلی این ابزار احتیاج به تعمیرات اضافه یا دستکاری جهت بهینه نمودن عملکرد ندارند. بنابراین از هرگونه دستکاری یا ارائه به مراکز تعمیرات غیرمجاز اجتناب نمایید و در صورت بروز هرگونه ایراد، سریعا با نزدیک ترین مرکز سرویس مجاز تماس حاصل نمایید تا از خدمات سریع و دقیق **رونیکس سرویس** استفاده نمایید.
برای اطلاع از عاملیت های مجاز **رونیکس سرویس** با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ تماس حاصل نمایید.

به سمت پایین بکشید تا در محل مناسب قرار گیرد.
نکته: قبل از نصب مکانیزم پیش برنده، اهرم رهاسازی باید در حالت پایین مطابق شکل (۸) باشد. اگر در وضعیت بالا باشد، مکانیزم قفل خواهد شد و امکان نصب وجود نخواهد داشت.
 ۴- پس از نصب، چند بار مکانیزم را با دست به صورت دستی حرکت دهید تا از عملکرد صحیح آن اطمینان حاصل کنید. سپس آن را روی پیچ‌گوشتی نصب کنید.

کفی جداشونده (شکل ۸)

کفی کمک می‌کند تا هنگام بستن پیچ، چسبندگی سطحی بهتری فراهم شود و از آسیب دیدن سطح جلوگیری شود. در صورت نیاز به دسترسی بهتر به گوشه‌ها، می‌توان کفی را جدا کرد.
 ۱- برای جدا کردن کفی از جلوی دستگاه، از آچار ستاره ای T۱۰ استفاده کنید. کفی را مستقیماً بیرون بکشید.
 ۲- برای نصب مجدد، کفی را به داخل مکانیزم پیش برنده فشار دهید تا سوراخ‌های پیچ در یک راستا قرار بگیرند، سپس پیچ‌ها را مجدداً نصب کنید.

فاصله از دیوار	وضعیت کفی
۰٫۶۳ اینچ (۱۶ میلی متر)	با کفی
۰٫۵۹ اینچ (۱۵ میلی متر)	بدون کفی

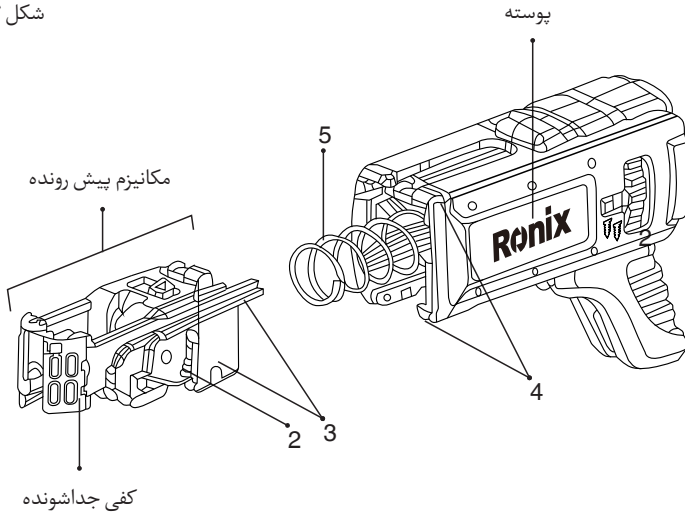


جدا کردن و نصب مکانیزم پیش برنده ، شکل (۷)

⚠ هشدار!

از عینک ایمنی استفاده نمایید.
مکانیزم پیش برنده دارای فنر است و تحت فشار می باشد. برای جدا کردن آن حتماً از هر دو دست استفاده کنید. فنر ممکن است ناگهان از محل خود خارج شود.

شکل ۷



برای جدا کردن مکانیزم پیش برنده:

- ۱- اتصال خشاب را از پیچ گوهی جدا کنید.
- ۲- با یک دست، به آرامی روی کفی فشار وارد کنید تا مکانیزم پیش برنده کمی فرو برود.
- ۳- در حالی که همچنان فشار روی کفی حفظ شده، اهرم رهاسازی ۲ را به پایین بکشید تا بین ها از مسیر راهنما خارج شوند.
- ۴- به آرامی فشار را از روی کفی بردارید تا مکانیزم پیش برنده به صورت کامل از بدنه خشاب جدا شود.

برای نصب مکانیزم پیش برنده:

- ۱- در حالی که خشاب از پیچ گوهی جدا است، زبانه های موجود روی کفی ۳ را با شکاف های داخل بدنه ۴ در یک راستا قرار دهید.
- ۲- به آرامی فشار دهید، سپس فنر ۵ را در جای مشخص شده در مکانیزم پیش برنده تراز کنید.
- ۳- مکانیزم پیش برنده را فشار دهید تا صدای "کلیک" مربوط به دکمه سرویس شنیده شود. اهرم رهاسازی ۲ باید در جای خود قفل شود. اگر در جای خود قفل نشد، ممکن است لازم باشد اهرم را

برای چرخاندن:

- بخش بالایی خشاب را با یک دست بگیرید و در عین حال پیچ بند را با دست دیگر نگه دارید.
- سپس به آرامی خشاب را بچرخانید.
- با شنیدن صدای "کلیک" می‌توانید مطمئن شوید که خشاب در یکی از موقعیت‌های مجاز قرار گرفته است.

نگهداری

⚠ هشدار!

برای کاهش خطر آسیب، قبل از نصب یا جداسازی لوازم جانبی، تنظیم ابزار یا انجام تعمیرات، دستگاه را خاموش کرده و از منبع برق جدا نمایید. راه‌اندازی ناخواسته دستگاه می‌تواند منجر به آسیب شود.

تمیزکاری

⚠ هشدار!

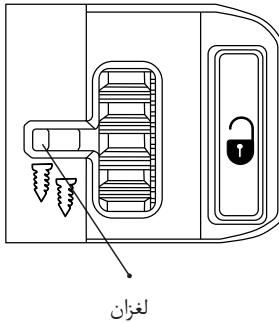
حداقل هفته‌ای یک بار، گرد و غبار و آلودگی روی درپچه‌های هوا را با هوای تمیز و خشک تمیز نمایید. برای کاهش خطر آسیب به چشم، همیشه از عینک محافظ دارای تأییدیه ANSI Z87.1 استفاده نمایید.

- هرگز از حلال‌ها یا مواد شیمیایی قوی برای تمیز کردن قسمت‌های غیرفلزی ابزار استفاده نکنید؛ این مواد ممکن است باعث ضعیف شدن قطعات پلاستیکی شوند.
- فقط از پارچه‌ای مرطوب با آب و صابون ملایم استفاده کنید.
- از ورود هرگونه مایع به داخل دستگاه خودداری کرده و هیچ‌گاه هیچ‌یک از قطعات ابزار را در مایع غوطه‌ور نکنید.

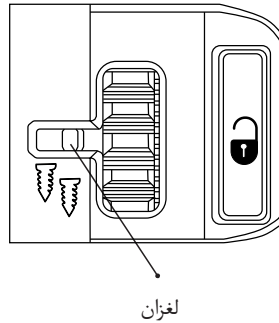
برای عملکرد بهتر، خشاب را به صورت منظم تمیز نمایید:

- ۱- مکانیزم پیش‌برنده را از خشاب جدا کنید. (به بخش «نحوه جدا کردن و نصب مکانیزم پیش‌برنده» مراجعه کنید).
- ۲- با استفاده از هوای فشرده و یک پارچه تمیز، تمامی نواحی قابل مشاهده و حفره‌ها را از گرد و غبار پاکسازی نمایید. در صورت نیاز، سطوح مکانیزم پیش‌برنده و بدنه خشاب را با دستمال پاک کنید.
- ۳- قطعات را مجدداً مونتاژ کرده و ادامه کار دهید.

شکل ۶



شکل ۵



بستن پیچ‌ها

- ۱- پیش از شروع به بستن پیچ‌ها، اطمینان حاصل کنید که جهت چرخش پیچ‌بند بر روی حالت چرخش به جلو تنظیم شده باشد.
- ۲- با نصب بودن خشاب بر روی پیچ‌بند، کفی ابزار را در محل مورد نظر روی قطعه کار قرار دهید؛ همان نقطه‌ای که می‌خواهید پیچ در آن بسته شود.
- ۳- پیچ‌بند را روشن کنید، با نگه داشتن ماشه در وضعیت روشن (فشرده‌شده)، پیچ شروع به چرخیدن و بسته شدن خواهد کرد.

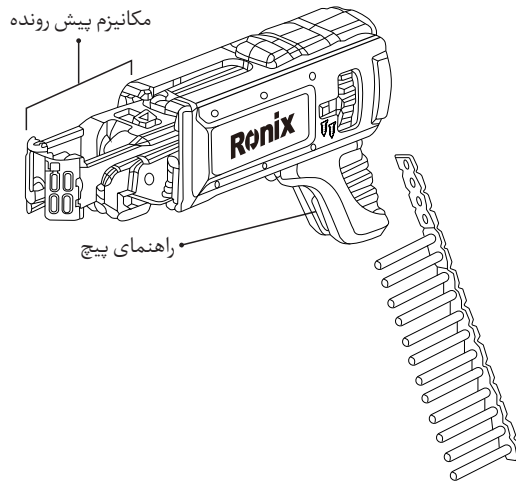
ادامه بستن پیچ‌ها:

- ۳- ماشه را همچنان نگه دارید یا از قفل ماشه استفاده نمایید.
- ۴- فشار یکنواختی به ابزار وارد کنید تا بر قطعه کار فشرده شود. این فشار باعث می‌شود پیچ به درستی در راستای نوک پیچ‌بند قرار گیرد.
- ۵- فشار را به طور پیوسته ادامه دهید تا پیچ به طور کامل بسته شود و کلاچ پیچ‌بند فعال شده و گردش را متوقف کند.
- ۶- پس از بسته شدن کامل پیچ، پیچ‌بند را از سطح قطعه کار بلند کنید. توجه داشته باشید که این خشاب طوری طراحی شده که پیچ را فقط تا انتها درون قطعه کار می‌بندد. چنانچه نیاز به تنظیم پیچ پس از بستن آن باشد، ابتدا باید خشاب را از پیچ‌بند جدا کرده و سپس اقدام به تنظیم کنید.

چرخاندن اتصال خشاب‌دار

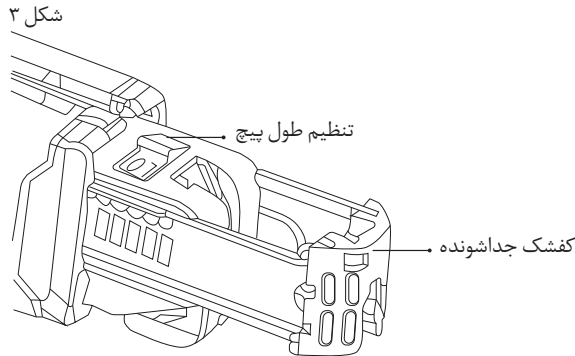
این اتصال قابلیت چرخش را بدون جداسازی از پیچ‌بند مخصوص دیوار دارد.

شکل ۴



تنظیم عمق پیچ (شکل ۵ و ۶)

- ۱- برای کاهش عمق نفوذ پیچ در قطعه کار، پیچ تنظیم دقیق عمق را در جهت پادساعتگرد (از پشت دستگاه) بچرخانید.
- ۲- برای افزایش عمق نفوذ پیچ در قطعه کار، پیچ تنظیم عمق را در جهت ساعتگرد بچرخانید.
- ۳- در کنار پیچ تنظیم، یک نشانگر تنظیم دقیق عمق قرار دارد که میزان تنظیم عمق پیچ را نمایش می‌دهد.
- ۴- زمانی که لغزان در دورترین فاصله از نوک ابزار (نسبت به بدنه) قرار دارد، طبق شکل (۵)، عمق فرو رفتن پیچ در بیشترین مقدار ممکن تنظیم شده است.
- ۵- زمانی که لغزنده در نزدیک‌ترین فاصله به نوک ابزار قرار دارد، طبق شکل (۶)، پیچ در کمترین عمق ممکن یا به صورت برجسته (بالای سطح کار) بسته خواهد شد.



وارد کردن نوار پیچ نواری (شکل ۴)

⚠ توجه!

فقط از نوارهای پیچی استفاده کنید که با این خشاب سازگار باشند. نوار پیچ فقط زمانی وارد شود که پیچ‌گوشتی خاموش بوده و ماشه در حالت قفل قرار داشته باشد. استفاده صحیح از پیچ نواری باعث موارد زیر می‌شود:

- کاهش خطر آسیب‌دیدگی،
- جلوگیری از گیر کردن مکانیزم،
- و محافظت از قطعه کار در برابر آسیب ناشی از پیچ‌ها.

برای عملکرد بهتر، از نوارهای نو، سالم و بدون آلودگی یا ذرات اضافه استفاده کنید.

مراحل نصب:

- ۱- یک نوار پیچ را از بخش پلاستیکی آن گرفته و از پایین راهنمای پیچ وارد کرده و به داخل مکانیزم پیش‌برنده هدایت کنید.
- ۲- به وارد کردن نوار ادامه دهید تا زمانی که اولین پیچ، دقیقاً یک شیار پایین‌تر از محل سری پیچ‌گوشتی قرار گیرد.

⚠ نکته:

نوار پیچ را از پایین بیرون نکشید. در صورت نیاز به خارج کردن نوار، از بالا آن را بیرون بکشید.

! هشدار!

برای کاهش خطر آسیب دیدگی جدی:

- همیشه از وضعیت صحیح قرارگیری دست‌ها طبق تصویر ارائه شده استفاده کنید.
- همیشه ابزار را با اطمینان و استحکام در دست بگیرید تا برای واکنش ناگهانی ابزار آماده باشید.

! احتیاط!

هرگز قسمت خشاب نواری را نگیرید، به عنوان دسته از آن استفاده نکنید یا هنگام عملکرد دستگاه به نوار پیچ‌ها دست نزنید، طبق شکل ۲. نحوه صحیح گرفتن ابزار: یک دست باید روی دسته پشتی قرار گیرد. توجه داشته باشید که دریچه‌های تهویه هوا روی پیچ‌گوشتی را مسدود نکنید.

تنظیم طول پیچ در خشاب (شکل ۳)

این خشاب برای پیچ‌هایی با طول ۱ تا ۲ اینچ (۲۵ تا ۵۰ میلی‌متر) طراحی شده است.

عدم تنظیم صحیح طول پیچ ممکن است منجر به موارد زیر شود:

• عدم قرارگیری دقیق پیچ‌ها؛

• عدم پیشروی به پیچ بعدی؛

• یا پیچ به درستی در محل قرار نگیرد.

کفشک قابل تنظیم دارای شیارهای مشخص برای اندازه‌های رایج پیچ است، اما این ابزار می‌تواند هر اندازه پیچی در محدوده ذکر شده را هدایت کند. برای پیچ‌های غیررایج، تنظیم را به شیار بزرگ‌تر بعدی ببرید.

! هشدار مهم!

در حین تنظیم، نوار پیچ نباید داخل خشاب باشد.

مراحل تنظیم:

۱- زبانه تنظیم طول پیچ را به سمت چپ بکشید.

۲- در حالی که زبانه را نگه داشته‌اید، کفشک قابل تنظیم را روی طول مورد نظر قرار دهید.

۳- زبانه را رها کنید. اطمینان حاصل کنید که پین قفل‌کننده به‌طور کامل بازگشته و در جای مناسب قرار دارد.

نصب و جداسازی خشاب از پیچ‌گوشتی شارژی

با توجه به اینکه مخروط جلویی قبلاً جدا شده و سری پیچ‌گوشتی نواری نصب شده است، خشاب را روی سری فشار دهید تا روی پیچ‌گوشتی قرار گیرد. آن را به‌طور کامل فشار دهید تا خشاب در جای خود قفل شود و اطمینان حاصل کنید که از جای خود جدا نمی‌شود.

نکته: پیش از استفاده، مطمئن شوید اهرم کنترل پیچ‌گوشتی روی حالت چرخش به جلو تنظیم شده است.

برای جدا کردن خشاب، دکمه‌های آزادسازی را که در دو طرف متعلقات قرار دارند فشار داده و نگه دارید، سپس خشاب را از پیچ‌گوشتی بیرون بکشید.

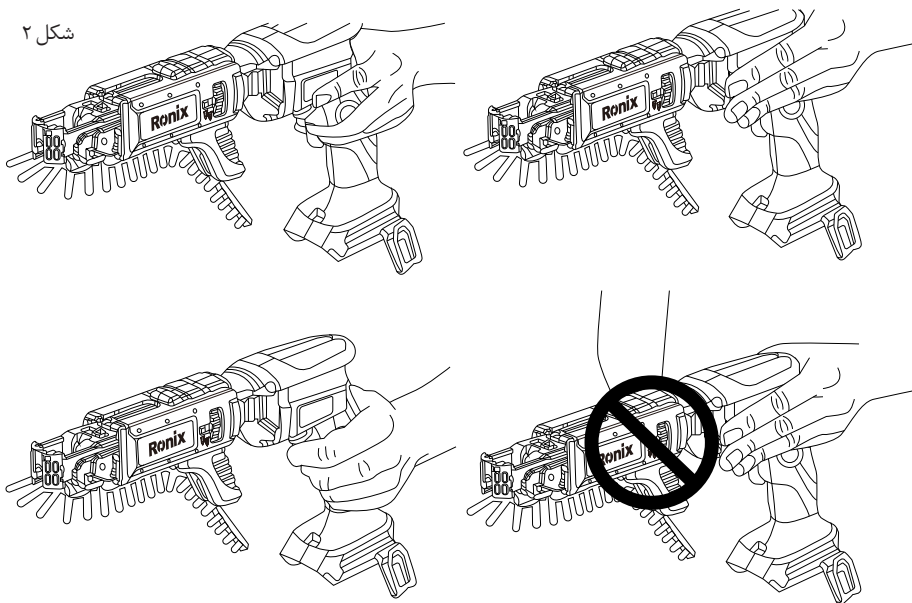
نحوه کار با ابزار

⚠ هشدار!

برای کاهش خطر آسیب دیدگی جدی، پیش از انجام هرگونه تنظیم، یا نصب/جداسازی تجهیزات جانبی یا قطعات، دستگاه را خاموش کرده و از منبع برق جدا کنید.

راه اندازی ناخواسته ابزار ممکن است باعث آسیب به کاربر شود.

- وضعیت صحیح دست کاربر هنگام کار با ابزار (شکل ۲)



- از این ابزار در شرایط مرطوب یا در حضور مایعات یا گازهای قابل اشتعال استفاده نکنید.
- این محصول یک ابزار برقی حرفه‌ای است.
- از تماس کودکان با آن جلوگیری شود.
- هنگام استفاده توسط افراد بی‌تجربه، حضور ناظر ضروری است.

مونتاژ و تنظیمات

⚠ هشدار!

برای کاهش خطر آسیب‌های جدی به فرد، پیش از انجام هرگونه تنظیم، یا نصب/برداشت تجهیزات جانبی یا قطعات، دستگاه را خاموش کرده و آن را از منبع برق جدا کنید. راه‌اندازی ناخواسته ابزار ممکن است منجر به صدمات شود.

نصب سری پیچ‌گوشتی نواری (شکل ۱)

۱- مخروط جلویی را از پیچ‌گوشتی شارژی جدا کنید.

۲- برای جدا کردن سری و نگهدارنده سری :

الف) نگهدارنده سری را با دست بگیرید.

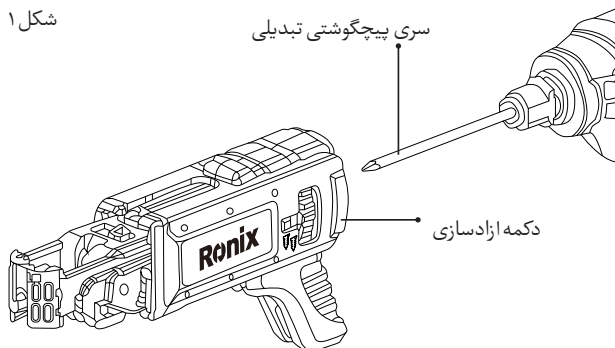
ب) آن را به سمت جعبه دنده فشار دهید تا غلاف فنردار فشرده شود.

ج) نگهدارنده را بچرخانید تا به کلاچ درگیر شود.

د) در حالی که روکش را نگه داشته‌اید، نگهدارنده سری را به بیرون بکشید.

نکته: لطفاً به دفترچه راهنمای پیچ‌گوشتی شارژی خود مراجعه کرده و تمامی دستورالعمل‌های مربوط به تعویض سری و نگهدارنده را با دقت دنبال کنید.

۳- سری پیچ‌گوشتی مخصوص نوار را درون محور قرار دهید. هم‌زمان آن را فشار داده و بچرخانید تا قفل تویی در شیار دسته‌ی سری قرار گیرد و در جای خود قفل شود.



برخی از این مواد شیمیایی عبارت‌اند از:

- سرب حاصل از رنگ‌های پایه‌سربی
 - سیلیس کریستالی موجود در آجر، سیمان و دیگر محصولات بنایی
 - آرسنیک و کروم موجود در انواع چوب‌ها
- میزان خطر در معرض قرارگیری با توجه به دفعات انجام این نوع کارها متفاوت است. برای کاهش خطر مواجهه با این مواد:
- در محیط‌های دارای تهویه مناسب کار کنید.
- از تجهیزات ایمنی تأییدشده استفاده نمایید، مانند ماسک‌های گرد و غبار مخصوص که ذرات میکروسکوپی را فیلتر می‌کنند.

از تماس طولانی‌مدت با گرد و غبار ناشی از سنباده‌زنی، اره‌کاری، سنگ‌زنی، سوراخ‌کاری و سایر فعالیت‌های ساختمانی خودداری کنید.

لباس محافظ بپوشید و نواحی در تماس با گرد و غبار را با آب و صابون بشویید.

ورود گرد و غبار به دهان، چشم یا تماس با پوست می‌تواند باعث جذب مواد شیمیایی مضر شود.

⚠ هشدار!

استفاده از این ابزار می‌تواند گرد و غبار تولید یا پراکنده کند که ممکن است باعث صدمات شدید و دائمی تنفسی یا آسیب‌های دیگر شود.

همیشه از محافظ تنفسی تأییدشده توسط NIOSH/OSHA مناسب بانوع گرد و غبار استفاده کنید.

مسیر ذرات را از صورت و بدن دور نگه دارید.

⚠ هشدار!

در حین استفاده از ابزار، همواره از محافظ شنوایی مناسب با استاندارد ANSI S1۲,۶ (۱۹۸۳) استفاده نمایید.

در برخی شرایط و مدت‌زمان‌های خاص، صدای تولیدشده توسط این ابزار ممکن است به کاهش شنوایی منجر شود.

- این دستورالعمل‌ها را برای مراجعات بعدی نگهداری کنید

موارد کاربرد

این مکانیزم تغذیه نواری پیچ برای استفاده همراه با پیچ‌گوشتی شارژی طراحی شده و جهت بستن پیچ‌های نواری در پروژه‌های حرفه‌ای مناسب است.

قوانین ایمنی اضافی برای مکانیزم تغذیه پیچ نواری

- ۱- این مکانیزم فقط باید با پیچ‌گوشتی شارژی مورد استفاده قرار گیرد.
- ۲- تمامی دستورالعمل‌های ایمنی و عملکردی مندرج در دفترچه پیچ‌گوشتی باید رعایت شود.
- ۳- پیش از استفاده، اطمینان حاصل نمایید که مکانیزم نواری به درستی و ایمن به ابزار متصل شده باشد.
- ۴- از تماس بدن با سطوح دارای اتصال زمین (نظیر لوله‌ها، رادیاتورها، اجاق‌ها و یخچال‌ها) خودداری کنید. تماس بدن با سطوح دارای اتصال زمین، خطر برق‌گرفتگی را افزایش می‌دهد.
- ۵- قبل از هرگونه تنظیم، تعویض متعلقات یا انبارش ابزار برقی، دوشاخه را از منبع برق و یا باتری را از ابزار جدا کنید. این اقدامات پیشگیرانه خطر روشن شدن ناخواسته ابزار را کاهش می‌دهند.
- ۶- هنگام بستن پیچ، هرگز دست خود را وارد مکانیزم تغذیه پیچ (خشب) نکنید. دست‌ها را از مکانیزم پیش‌برنده و محل ورود پیچ دور نگه دارید.
- ۷- از مکانیزم نواری به عنوان سطح نگهدارنده یا دسته ابزار استفاده نکنید.
- ۸- هنگام انجام عملیاتی که ممکن است بست (پیچ) با سیم‌کشی پنهان تماس پیدا کند، ابزار را فقط از قسمت‌های عایق شده نگه دارید. تماس بست با سیم برق دار ممکن است بخش‌های فلزی ابزار را برقرار کند و موجب برق‌گرفتگی شود.
- ۹- تنها از نوارهای پیچ مخصوص و سازگار با این مکانیزم استفاده نمایید. نوار پیچ‌ها فقط در زمانی که پیچ‌گوشتی خاموش است و ماشه قفل شده، وارد شوند.
- ۱۰- دریچه‌های تهویه معمولاً در نزدیکی قطعات متحرک قرار دارند و باید از آن‌ها دوری کرد. لباس‌های گشاد، جواهرات یا موهای بلند ممکن است در این قطعات گیر کنند.

⚠ هشدار!

همیشه از عینک ایمنی استفاده کنید. عینک‌های طبی معمولی به هیچ‌وجه عینک ایمنی محسوب نمی‌شوند. در صورت ایجاد گرد و غبار هنگام برش، استفاده از ماسک صورت یا ماسک ضد گرد و غبار نیز ضروری است.

همیشه از تجهیزات ایمنی استاندارد استفاده کنید:

محافظ چشم: مطابق با استاندارد ANSI Z87.1 یا (CAN/CSA Z94.3)

محافظ شنوایی: مطابق با استاندارد ANSI S12.6 (S3.19)

محافظ تنفسی: دارای تأییدیه از NIOSH / OSHA / MSHA

⚠ هشدار!

برخی از گرد و غبارهای ناشی از عملیات‌هایی مانند سنباده‌زنی، اره‌کاری، سنگ‌زنی، سوراخ‌کاری و سایر فعالیت‌های ساختمانی، حاوی مواد شیمیایی‌ای هستند که طبق اعلام ایالت کالیفرنیا می‌توانند موجب سرطان، نقص‌های مادرزادی یا آسیب‌های دیگر به سیستم تولید مثل شوند.

- خود را از بخش‌های متحرک ابزار دور نگه دارید. لباس‌های گشاد، جواهرات یا موهای بلند ممکن است در قسمت‌های متحرک گیر کنند.
- ۷- اگر ابزار دارای ورودی یا خروجی برای جمع‌آوری گرد و غبار می‌باشد، اطمینان حاصل کنید که این تجهیزات به درستی متصل شده و استفاده می‌شوند. استفاده صحیح از این متعلقات می‌تواند خطرات ناشی از گرد و غبار را کاهش دهد.
- ۸- تجربه زیاد در استفاده از ابزار نباید باعث بی‌توجهی به اصول ایمنی شود. یک لحظه بی‌احتیاطی می‌تواند در کسری از ثانیه منجر به جراحت شدید شود.

استفاده و نگهداری از ابزار برقی

- ۱- به ابزار برقی فشار بیش از حد وارد نکنید. از ابزار مناسب برای کاربرد مورد نظر استفاده نمایید. ابزار صحیح، کار را بهتر و ایمن‌تر در انجام می‌دهد.
- ۲- از ابزار برقی در صورتی که کلید روشن/خاموش آن به درستی کار نمی‌کند استفاده نکنید. ابزاری که با کلید قابل کنترل نباشد، خطرناک بوده و باید تعمیر شود.
- ۳- پیش از هرگونه تنظیم، تعویض متعلقات یا نگهداری ابزار، آن را از منبع تغذیه جدا کرده یا باتری را خارج کنید. این اقدام پیشگیرانه خطر روشن شدن ناخواسته ابزار را کاهش می‌دهد.
- ۴- ابزارهای بلااستفاده را دور از دسترس کودکان نگه دارید و اجازه ندهید افراد ناآشنا با ابزار یا دستورالعمل‌ها از آن استفاده کنند. ابزارهای برقی در دست افراد آموزش ندیده خطرناک هستند.
- ۵- ابزار و لوازم جانبی را به خوبی نگهداری کنید. وجود لقی، گیرکردگی در قطعات متحرک، شکستگی قطعات یا هرگونه نقص عملکرد باید پیش از استفاده بررسی و در صورت نیاز تعمیر شود. بسیاری از حوادث ناشی از ابزارهای نگهداری نشده رخ می‌دهد.
- ۶- ابزارهای برشی را تیز و تمیز نگه دارید. ابزارهای تیز بهتر عمل کرده، کمتر گیر می‌کنند و راحت‌تر کنترل می‌شوند.
- ۷- ابزار و متعلقات آن را مطابق با دستورالعمل‌ها و متناسب با شرایط کاری و نوع کار مورد نظر استفاده کنید. استفاده نادرست از ابزار ممکن است منجر به بروز وضعیت خطرناکی شود.
- ۸- دسته‌ها و سطوح نگهدارنده را خشک، تمیز و عاری از روغن و چربی نگه دارید. سطوح لغزنده کنترل صحیح ابزار را دشوار می‌کنند و خطر بروز حادثه را افزایش می‌دهند.

خدمات و سرویس

- ۱- ابزار خود را فقط توسط تکنسین واجد شرایط و با استفاده از قطعات یدکی اصل تعمیر نمایید. این کار ایمنی ابزار را حفظ می‌کند.
- ۲- دستورالعمل‌های روغن‌کاری و تعویض لوازم جانبی را دنبال نمایید.

۳- هنگام کار با ابزار برقی، کودکان و افراد متفرقه را از محل کار دور نگه دارید. حواس پرتی ممکن است باعث از دست دادن کنترل ابزار و وقوع حادثه شود.

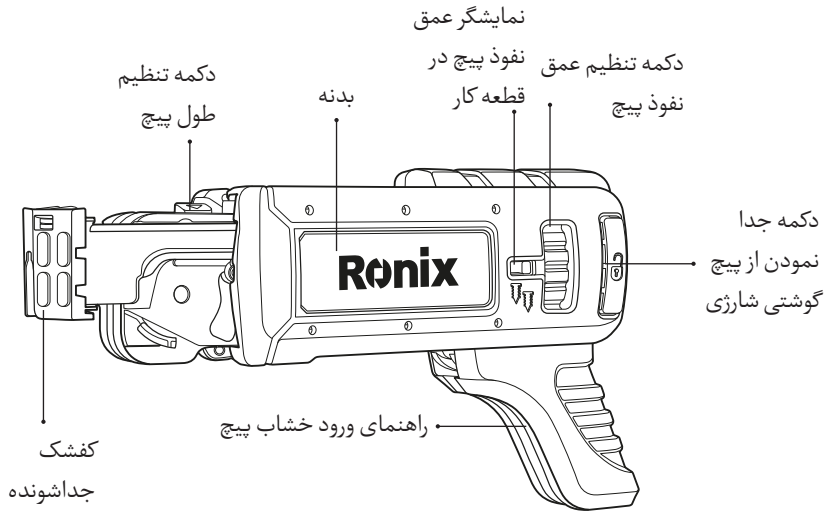
ایمنی برقی

- ۱- از تماس بدن با سطوح دارای ارت یا زمین شده مانند لوله‌ها، رادیاتورها، اجاق‌ها و یخچال‌ها خودداری کنید. برقراری تماس با این سطوح خطر برق‌گرفتگی را افزایش می‌دهد.
- ۲- ابزارهای برقی را در معرض باران یا رطوبت قرار ندهید. نفوذ آب به داخل ابزار خطر برق‌گرفتگی را بالا می‌برد.
- ۳- از استفاده نادرست از کابل برق خودداری کنید. کابل را برای حمل، کشیدن یا قطع اتصال ابزار استفاده نکنید. کابل را از گرما، روغن، لبه‌های تیز یا قطعات متحرک دور نگه دارید. کابل‌های آسیب‌دیده یا درهم‌پیچیده خطر برق‌گرفتگی را افزایش می‌دهند.
- ۴- هنگام استفاده از ابزار در فضای باز، از کابل سیار مناسب فضای باز استفاده نمایید. استفاده از کابل مناسب برای محیط باز خطر برق‌گرفتگی را کاهش می‌دهد.
- ۵- در صورتی که استفاده از ابزار برقی در محل‌های مرطوب اجتناب‌ناپذیر باشد، حتماً از منبع تغذیه‌ای استفاده نمایید که دارای محافظ قطع جریان باقیمانده (RCD) باشد. استفاده از RCD خطر برق‌گرفتگی را کاهش می‌دهد.

ایمنی فردی

- ۱- هنگام استفاده از ابزار برقی هوشیار باشید، تمرکز لازم را داشته باشید. در زمان خستگی یا تحت تأثیر دارو، الکل یا مواد مخدر از استفاده از ابزار خودداری نمایید. حتی یک لحظه بی‌توجهی ممکن است منجر به آسیب جدی گردد.
- ۲- از تجهیزات حفاظتی فردی استفاده نمایید. همیشه از محافظ چشم استفاده کنید. تجهیزاتی مانند ماسک گرد و غبار، کفش ایمنی ضد لغزش، کلاه ایمنی یا محافظ شنوایی بسته به شرایط کاری، خطر آسیب‌های شخصی را کاهش می‌دهند.
- ۳- از روشن شدن ناخواسته ابزار جلوگیری کنید. پیش از اتصال ابزار به منبع برق یا باتری، مطمئن شوید که کلید در وضعیت خاموش قرار دارد. حمل ابزار با انگشت روی کلید یا ابزاری که کلید آن روشن است، می‌تواند منجر به حادثه شود.
- ۴- پیش از روشن کردن ابزار، هرگونه آچار یا وسیله تنظیم را از آن جدا کنید. وجود آچار یا ابزار تنظیم روی بخش دوار ابزار می‌تواند باعث آسیب فردی شود.
- ۵- در تمام لحظات تعادل و موقعیت مناسب بدن را حفظ کنید. این کار در شرایط غیرمنتظره، کنترل بهتری بر ابزار فراهم می‌کند.
- ۶- لباس مناسب بپوشید. از پوشیدن لباس گشاد یا زیورآلات خودداری کنید. موها و لباس‌های

اجزا و قطعات دستگاہ



هشدار ایمنی عمومی ابزارهای برقی



توجه!

پیش از استفاده، تمامی هشدارهای ایمنی، دستورالعمل‌ها و مقررات همراه ابزار برقی را با دقت مطالعه نمایید. عدم رعایت موارد ذکر شده ممکن است منجر به برق‌گرفتگی، آتش‌سوزی یا آسیب‌های جدی شود.

تمام هشدارها و دستورالعمل‌ها را برای مراجعات آتی نزد خود نگه دارید. در این هشدار، عبارت «ابزار برقی» به ابزارهای متصل به برق شهر (برقی) یا متصل به باتری (شارژی) اطلاق می‌گردد.

ایمنی محیط کار

۱- محل کار را همیشه تمیز و روشن نگه دارید. محیط‌های شلوغ یا تاریک زمینه‌ساز حوادث هستند.

۲- از ابزارهای برقی در محیط‌های انفجاری مانند محل‌هایی که در آن مایعات قابل اشتعال، گازها یا گرد و غبار وجود دارد، استفاده نکنید. ابزارهای برقی ممکن است جرقه ایجاد کنند که می‌تواند موجب اشتعال گرد و غبار یا بخارات شود.

مشخصات فنی دستگاه

RH-2499	مدل
پلی آمید + فایبرگلس	جنس
۲۵ میلی متر	حداقل طول پیچ
۵۷ میلی متر	حداکثر طول پیچ
۲۵ تا ۵۷ میلی متر	عمق پیچ کاری
۳٫۵ میلی متر	قطر سوراخ ورودی
۲۹ میلی متر	سایز سوکت ورودی
چوب سخت، MDF، چوب، تخته گج پلاستیک	جنس پایه
۲۰۹ × ۵۲٫۲ × ۱۲۴ میلی متر	ابعاد محصول (بدون کارتن)
۰٫۵ کیلوگرم	وزن
سری پیچ گوشتی بلند چهارسو PH ۲ × ۴٫۵ × ۱۵۵ × ۶٫۳۵ میلی متر	لوازم جانبی
جعبه رنگی	بسته بندی

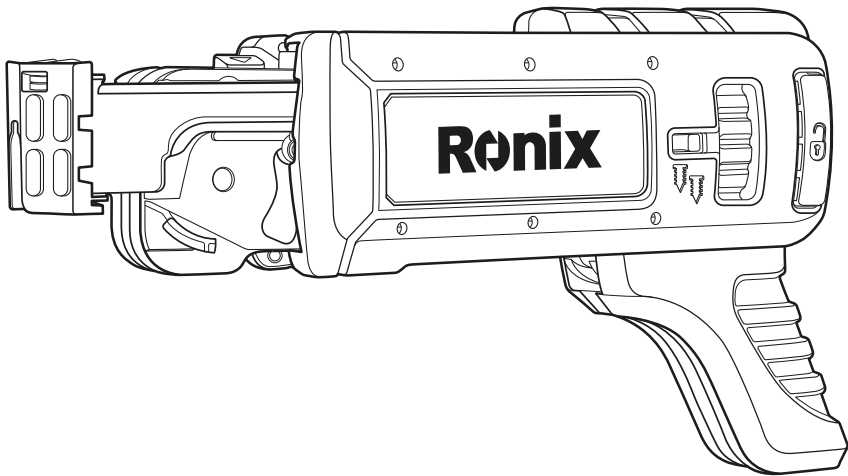


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

خشب پیچگوشتی شارژی اتوماتیک (اتو فیدر)

RH-2499



BANK
SPARE PARTS



CALL
CENTER
021 6497

www.ronix.ir