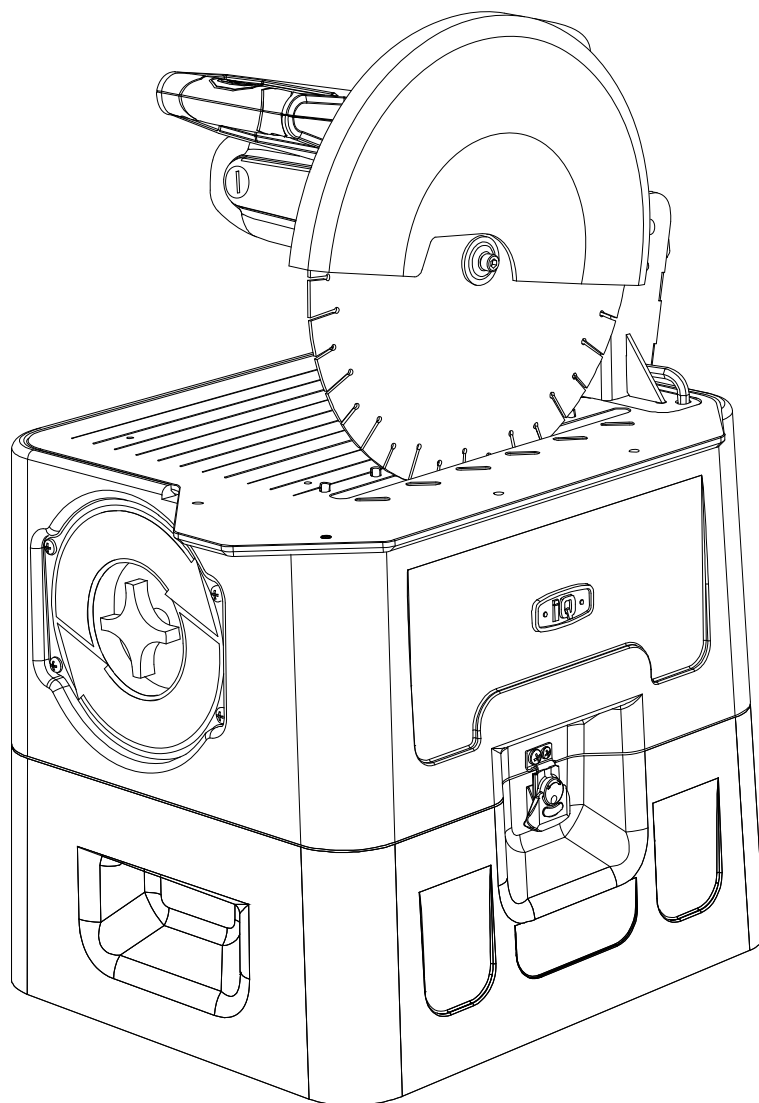




POWER TOOLS™



iQ360XR® 230V 355mm Mauerwerk Säge

Benutzerhandbuch

Lesen Sie das Benutzerhandbuch bitte sorgfältig und stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen verstanden haben, bevor Sie die Maschine verwenden.



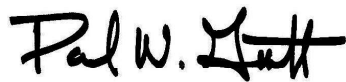
ERKLÄRUNG

iQ Power Tools Europe b.v., Postbus 1120, 4801 BC Breda, Niederlande,
Tel.: +1-888-274-7744, erklärt unter alleiniger Verantwortung, dass die
Steinsäge iQ Power Tools iQ360XR mit Seriennummern ab 2018 und
später (das Jahr ist in der Seriennummer enthalten) die Anforderungen der
RATSRICHTLINIE erfüllt:

- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- WEEE-Richtlinie (2012/19/EU)
- RoHS-Richtlinie (EU) 2017/2102

Die folgenden Normen wurden angewandt: EN ISO 12100:2010, EN 62841-1

Breda 01/14/2019



Paul W. Guth
President, iQ Power Tools
(Bevollmächtigter für iQ Power Tools und verantwortlich für technische
Dokumentation.)

INHALTSVERZEICHNIS

Thema	Abschnitt
Einführung	1
Design und Funktionen	1.1
iQ360XR	1.1
Allgemeine Sicherheitshinweise	2.1
Persönliche Schutzausrüstung	2.1
Allgemeine Sicherheitsvorkehrungen	2.2
Sicherheit am Arbeitsplatz	2.2
Verwendung und Pflege der Maschine	2.2
Elektrische Anforderungen	2.3
Symbole an der Maschine	3
Erklärung der Warnstufen	3.1
Sicherheitsmitteilungen	3.1
Auspacken, Transport und Montage	4
Einrichtung, Einstellungen und Betrieb	5
Installation des Sägeblattes	5.1
Wartung	6
Reinigung und Reparaturen	6.1
Wechseln des Filters	6.1
Austauschen der Kohlebürsten	6.2
Sägeblätter	7
Fehlerbehebung	8
Technische Daten	9
Gewährleistungsrichtlinie	10

EINFÜHRUNG

Sehr geehrter Kunde,

Wir von IQ Power Tools™ möchten Ihnen dazu gratulieren, dass Sie sich für die iQ360XR Kappsäge mit Staubfang entschlossen haben. Wir sind überzeugt, dass Sie mit Ihrem Kauf zufrieden sein werden. IQ Power Tools ist stolz darauf, die innovativsten Werkzeuge und Ausrüstungen der Branche herzustellen.

Bei korrekter Verwendung sollte Ihre iQ360XR® viele Jahre lang qualitativ hochwertige Dienste leisten. Dieses Benutzerhandbuch enthält Informationen, die Sie für die sichere und korrekte Bedienung und Wartung Ihrer iQ360XR® benötigen. Nehmen Sie sich bitte einige Minuten, um sich mit Ihrer neuen iQ360XR® vertraut zu machen, indem Sie dieses Handbuch lesen.

Sollten Sie Fragen zu Ihrer iQ360XR® haben, wenden Sie sich bitte an uns unter
Telefon: +1 (888) 274-7744
E-Mail: internationalsales@iqpowertools.com

Wir möchten, dass Sie mit Ihrem Produkt zufrieden sind und das Werkzeug über lange Zeit hinweg verwenden können. Durch den Kauf eines unserer Produkte erhalten Sie Zugang zu professioneller Hilfe bei Reparaturen und Dienstleistungen. Wenn der Händler, der Ihnen Ihre Maschine verkauft, keiner unserer autorisierten Händler ist, bitten Sie ihn um die Adresse einer Servicewerkstatt in Ihrer Nähe.

Dieses Benutzerhandbuch ist ein nützliches Dokument. Stellen Sie sicher, dass es stets am Arbeitsplatz einsehbar ist. Indem Sie dessen Inhalt beachten (Benutzung, Service, Wartung usw.), kann sich die Lebensdauer und der Gebrauchtwert der Maschine verlängern. Sollten Sie diese Maschine jemals verleihen oder verkaufen, stellen Sie sicher, dass der Entleiher oder Käufer das Benutzerhandbuch erhält, damit er Informationen zur korrekten Wartung und Nutzung zur Hand hat.

Verantwortlichkeit des Eigentümers

Es liegt in der Verantwortung des Eigentümers/Arbeitgebers sicherzustellen, dass der Bediener über ausreichendes Wissen zur sicheren Benutzung der Maschine verfügt. Vorgesetzte und Bediener müssen das Benutzerhandbuch gelesen und verstanden haben. Sie müssen sich über Folgendes bewusst sein:

- Die Sicherheitsanweisungen der Maschine.
- Die Anwendungsbereiche und Beschränkungen der Maschine.
- Die Verwendung und Wartung der Maschine.

Regionale Vorschriften, die die Verwendung der Maschine einschränken könnten. Informieren Sie sich darüber, welche Vorschriften am Arbeitsort gelten, bevor Sie die Maschine erstmals verwenden.

Vorbehalt des Herstellers

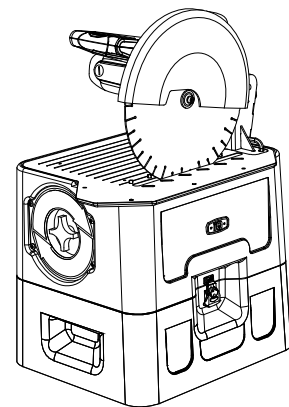
Nach der Veröffentlichung des Handbuchs kann IQ Power Tools zusätzliche Informationen für den sicheren Betrieb des Produkts herausgeben. Es liegt in der Verantwortung des Eigentümers, sich über die sichersten Betriebsmethoden auf dem Laufenden zu halten.

iQ Power Tools folgt dem Grundsatz der kontinuierlichen Produktweiterentwicklung und behält sich daher das Recht vor, das Design und Erscheinungsbild der Produkte ohne Vorankündigung zu ändern.

Für Kundeninformationen und Unterstützung kontaktieren Sie uns über unsere Website: www.iQPowerTools.com

Design und Funktionen

Die Produkte von iQ Power Tools zeichnen sich durch hohe Leistung, Zuverlässigkeit, innovative Technologie und die Berücksichtigung ökologischer Aspekte aus. Der sichere Betrieb dieses Produkts erfordert, dass der Bediener dieses Handbuch sorgfältig liest. Sollten Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an iQ Power Tools.



iQ360XR

KONSTRUIERT MIT EINEM INTEGRIERTEN VAKUUMSYSTEM, FILTERSYSTEM UND STAUBFANG.

Dieses innovative Design mit Patentanmeldung kombiniert die Funktionen einer professionellen Steinsäge mit einem leistungsstarken zyklonischen Vakuumsystem, das ohne Wasser und Staub sauber und effizient schneidet.

KOMPAKTE UND MOBILE BAUWEISE

Kompakte Größe für einen einfachen Transport.

SCHNEIDKAPAZITÄT

114 x 300 mm

SCHNEIDLEISTUNG MIT ROLLTISCH

95 x 300 mm

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

Allgemein

Verwenden Sie die Maschine nur, wenn Sie im Fall eines Unfalls Hilfe rufen können. Halten Sie immer eine Erste-Hilfe-Ausrüstung bereit.

⚠️ WARNUNG! ELEKTROWERKZEUGE UND SCHNEIDMASCHINEN KÖNNEN FUNKEN ERZEUGEN. HALTEN SIE STETS EINEN FEUERLÖSCHER BEREIT.

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bei jeder Verwendung der Maschine ist eine zugelassene persönliche Schutzausrüstung zu tragen. Eine persönliche Schutzausrüstung kann Verletzungsrisiken nicht ausräumen, sie reduziert jedoch das Ausmaß von Verletzungen, falls es zu einem Unfall kommt. Bitten Sie Ihren Händler bei der Auswahl der passenden Ausrüstung um Hilfe.

⚠️ WARNUNG! DIE VERWENDUNG VON PRODUKTEN WIE SCHNEIDGERÄTEN, SCHLEIFGERÄTEN, BOHRERN, DIE MATERIAL SCHLEIFEN ODER FORMEN, KANN STAUB UND DÄMPFE ERZEUGEN, DIE MÖGLICHERWEISE GEFÄHRLICHE CHEMIKALIEN ENTHALTEN. PRÜFEN SIE DIE ART DES MATERIALS, DAS SIE BEARBEITEN MÖCHTEN, UND VERWENDEN SIE EINE GEEIGNETE ATEMSCHUTZMASKE.

⚠️ ACHTUNG! LANGFRISTIGE LÄRMBELASTUNG KANN ZU DAUERHAFTEN HÖRSCHÄDEN FÜHREN, TRAGEN SIE DESHALB STETS EINEN ZUGELASSENEN GEHÖRSCHUTZ.

Achten Sie auf Warnsignale oder -rufe, wenn Sie einen Gehörschutz tragen. Nehmen Sie den Gehörschutz grundsätzlich ab, sobald der Motor anhält.

⚠️ WARNUNG! BEI ARBEITEN MIT PRODUKTEN, DIE BEWEGLICHE TEILE ENTHALTEN, BESTEHT STETS QUETSCHGEFAHR. TRAGEN SIE SCHUTZHANDSCHUHE, UM VERLETZUNGEN ZU VERMEIDEN.

Tragen Sie stets:

- Gehörschutz
- zugelassenen Augenschutz
Wenn Sie einen Gesichtsschutz tragen, müssen Sie zusätzlich eine zugelassene Schutzbrille tragen. Zugelassene Schutzbrillen müssen die Norm ANSI Z87.1 in den USA oder EN 166 in EU-Ländern erfüllen. Visiere müssen die Norm EN 1731 erfüllen.
- Atemmaske
- Schutzhandschuhe
- Haarnetz oder Ähnliches zum Zurückhalten von langem Haar, z. B.: Haargummis für Männer

Kleidung sollte grundsätzlich eng am Körper sitzen, ohne Ihre Bewegungsfreiheit einzuschränken. Vorsicht, Kleidung, lange Haare und Schmuck können durch bewegliche Teile erfasst und eingezogen werden.

ALLGEMEINE SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Dieser Abschnitt beschreibt die grundlegenden Sicherheitsanweisungen für die Verwendung der Maschine. Diese Informationen sind niemals ein Ersatz für Fachkompetenz und Erfahrung.

- Lesen Sie das Benutzerhandbuch bitte sorgfältig und stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen verstanden haben, bevor Sie die Maschine verwenden. Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen für ein zukünftiges Nachschlagen auf.
- Beachten Sie, dass der Bediener verantwortlich für Unfälle oder Gefahren ist, die anderen Personen oder deren Eigentum widerfahren.
- Alle Bediener müssen in der Benutzung der Maschine geschult sein.

Der Eigentümer muss sicherstellen, dass die Bediener eine Schulung erhalten.

- Die Maschine muss sauber gehalten werden. Schilder und Aufkleber müssen gut lesbar sein.

⚠️ WARNUNG! WENN DIE MASCHINE FALSCH ODER NACHLÄSSIG BENUTZT WIRD, KANN SIE GEFÄHRLICH SEIN UND SCHWERE ODER TÖDLICHE VERLETZUNGEN FÜR DEN BEDIENER ODER ANDERE VERURSACHEN.

- Lassen Sie niemals Kinder oder andere Personen, die in der Benutzung der Maschine nicht geschult sind, die Maschine benutzen oder instand halten.
- Erlauben Sie niemals einer anderen Person die Benutzung der Maschine, ohne zuerst sichergestellt zu haben, dass sie das Benutzerhandbuch gelesen und verstanden hat.
- Benutzen Sie die Maschine grundsätzlich nicht, wenn Sie müde sind, unter Alkohol oder Drogen stehen oder Medikamente eingenommen haben oder ein anderer Zustand vorliegt, der Ihre Sicht, Aufmerksamkeit, Koordination oder Urteilskraft beeinflussen kann.

⚠️ WARNUNG! NICHT GENEHMIGTE MODIFIKATIONEN UND/ODER ZUBEHÖRTEILE KÖNNEN ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER ZUM TOD DES BENUTZERS ODER DRITTEN FÜHREN.

Modifizieren Sie das Produkt nicht und verwenden Sie es nicht, wenn es augenscheinlich durch Dritte modifiziert wurde. Verwenden Sie niemals ein defektes Gerät. Führen Sie Sicherheitsprüfungen, Wartungs- und Serviceanweisungen wie in diesem Handbuch aufgeführt durch. Einige Wartungs- und Servicemaßnahmen dürfen nur von geschulten und qualifizierten Fachleuten ausgeführt werden. Siehe Anweisungen unter dem Titel „Wartung“. Verwenden Sie stets Originalzubehör. Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren Händler.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

SICHERHEIT AM ARBEITSPLATZ

- Halten Sie den Arbeitsplatz sauber und hell. Vollgestellte oder dunkle Bereiche sind unfallträchtig.
- Personen und Tiere können Sie ablenken, sodass Sie die Kontrolle über die Maschine verlieren. Bleiben Sie deshalb stets konzentriert und auf die Aufgabe fokussiert.
- Verwenden Sie die Maschine nicht bei schlechtem Wetter wie dichtem Nebel, starkem Regen, starkem Wind, starker Kälte usw.
- Beginnen Sie Arbeiten mit der Maschine immer erst, nachdem der Arbeitsplatz aufgeräumt wurde und Sie eine stabile Arbeitsfläche zur Verfügung haben.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

Benutzen Sie die Maschine grundsätzlich nicht, wenn Sie müde sind, unter Alkohol oder Drogen stehen oder Medikamente eingenommen haben oder ein anderer Zustand vorliegt, der Ihre Sicht, Aufmerksamkeit, Koordination oder Urteilkraft beeinflussen kann.

- Kontrollieren Sie, dass keine Werkzeuge oder andere Gegenstände auf der Maschine liegengelassen wurden.
- Lassen Sie niemals Dritte ohne entsprechende Schulung die Maschine benutzen.
- Schalten Sie die Maschine bei längeren Arbeitspausen grundsätzlich aus.
- Arbeiten Sie niemals alleine, stellen Sie stets sicher, dass eine weitere Person in der Nähe ist.
- Lernen Sie, wie man die Maschine und ihre Funktionen bedient und wie man sie schnell anhält. Lernen Sie auch, die Sicherheitsschilder zu deuten.
- Griffe trocken, sauber und öl- und fettfrei halten.
- Nicht zu weit überlehnen. Achten Sie stets auf einen sicheren Stand und Ihr Gleichgewicht.
- Niemals auf der Maschine stehen.

Stehen Sie aufrecht. Halten Sie Abstand zwischen Ihrem Gesicht und dem Sägeblatt. Positionieren Sie beide Hände so weit von dem Sägeblatt weg wie möglich am Werkstück. Bei Verwendung der Eintauchfunktion eine Hand an den Schneidgriff legen.

VERWENDUNG UND PFLEGE DER MASCHINE

- Diese Maschine ist für das Schneiden von Ziegelton, Blöcken und Stein konstruiert und bestimmt. Jegliche andere Verwendung ist ungeeignet.
- Erfahrung ist bei der Benutzung der Maschine sehr wichtig. Ein Facharbeiter wird dringend empfohlen.
- Die Maschine ist für den Einsatz in Industrieanwendungen durch erfahrene Bediener gedacht.
- Prüfen Sie, ob die Maschine korrekt zusammengebaut wurde und keine Anzeichen von Beschädigungen aufweist.
- Führen Sie stets die tägliche Wartung vor dem Starten der Maschine durch. Siehe Anweisungen im Abschnitt „Wartung“.
- Die Maschine nicht überlasten. Überlastung kann die Maschine beschädigen.
- Das Sägeblatt muss für das zu schneidende Material geeignet sein.
- Wenn Sie sich bei der Wahl des Sägeblattes unsicher sind, wenden Sie sich an Ihren Servicehändler vor Ort.
- Halten Sie Werkzeuge scharf und sauber, um ein sicheres Arbeiten zu gewährleisten.
- Halten Sie alle Teile in einem guten Funktionszustand und achten Sie darauf, dass alle Vorrichtungen korrekt festgezogen sind. Ersetzen Sie alle verschlissenen oder beschädigten Aufkleber.
- Lassen Sie die Maschine niemals bei laufendem Motor unbeaufsichtigt.
- Führen Sie das Werkstück nur gegen die Drehrichtung des Sägeblattes zu!
- Beim Anheben Sorgfalt walten lassen. Sie arbeiten mit schweren Teilen, die das Risiko von Quetschungen oder anderen Verletzungen mit sich bringen.

DENKEN SIE STETS AN IHR ARBEITSUMFELD UND LASSEN SIE DEN GESUNDEN MENSCHENVERSTAND WALTEN.

Es ist nicht möglich, jede denkbare Situation abzudecken. Arbeit Sie stets mit Sorgfalt und benutzen Sie Ihr Urteilsvermögen. Wenn Sie in eine Situation geraten, in der Sie sich unsicher fühlen, unterbrechen Sie und suchen Sie den Rat eines Fachmannes. Wenden Sie sich an Ihren Händler, einen Servicemitarbeiter oder einen erfahrenen Benutzer. Versuchen Sie nicht, eine Aufgabe oder Tätigkeit auszuführen, von der Sie nicht wissen, ob sie sicher ist oder nicht.

SICHERHEIT

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

WARNUNG! Bei Elektromaschinen besteht stets Stromschlaggefahr. Vermeiden Sie ungünstige Witterung und Körperkontakt mit Blitzableitern und Metallobjekten. Beachten Sie stets die Anweisungen im Bedienerhandbuch, um Schäden zu verhindern.

⚠️ WARNUNG! ACHTEN SIE BEIM REINIGEN DER MASCHINE DARAUF, DASS KEIN WASSER IN DAS ELEKTROSYSTEM UND DEN MOTOR EINTRITT. WASSER KANN ZU SCHÄDEN ODER EINEM KURZSCHLUSS AN DER MASCHINE FÜHREN.

- Schließen Sie die Maschine niemals an eine Steckdose an, wenn der Stecker oder das Kabel beschädigt sind.
- Kontrollieren Sie, ob die Stromspannung mit der Angabe auf dem Typenschild der Maschine übereinstimmt.
- Die Inspektion und/oder Wartung ist bei ausgeschaltetem Motor und herausgezogenem Netzstecker auszuführen.
- Schalten Sie die Maschine stets aus, bevor Sie den Netzstecker ziehen.
- Ziehen Sie die Maschine niemals am Kabel hinter sich her und trennen Sie den Netzstecker niemals, indem Sie am Kabel ziehen. Halten Sie den Netzstecker, um das Stromkabel zu trennen.
- Verwenden Sie die Maschine niemals, wenn ein Kabel oder Stecker defekt ist und bringen Sie sie stattdessen zur Reparatur in eine autorisierte Werkstatt.
- Verwenden Sie die Maschine niemals, wenn ein Kabel oder Stecker defekt ist und bringen Sie sie stattdessen zur Reparatur in eine autorisierte Werkstatt.
- Verhindern Sie ein versehentliches Starten des Motors. Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter auf der **AUS**-Position steht, bevor die Maschine an eine Stromquelle angeschlossen wird.

Nicht den Netzstecker modifizieren. Wenn er nicht in die Steckdose passt, lassen Sie eine passende Steckdose durch einen qualifizierten Elektriker einbauen. Stellen Sie sicher, dass die regionalen Vorschriften und Verordnungen beachtet werden.

⚠️ WARNUNG! EIN FALSCHER ANSCHLUSS BIRGT STROMSCHLAGGEFAHR. WENN SIE SICH NICHT SICHER SIND, OB DAS GERÄT KORREKT GEERDET IST, WENDEN SIE SICH AN EINEN QUALIFIZIERTEN ELEKTRIKER.

VERLÄNGERUNGSKABEL UND KABEL

Die Markierung am Verlängerungskabel muss gleich oder höher dem Wert sein, der auf dem Typenschild der Maschine angegeben ist.

- Verwenden Sie bei Benutzung eines Elektrogeräts im Freien ein Verlängerungskabel, das für die Benutzung im Freien geeignet ist. Die Verwendung eines für Außenbereiche geeigneten Kabels reduziert die Stromschlaggefahr.
- Halten Sie den Anschluss an das Verlängerungskabel trocken und vom Boden entfernt.
- Halten Sie das Kabel von Wärme, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen die Stromschlaggefahr.
- Prüfen Sie, ob das Kabel und Verlängerungskabel intakt und in gutem Zustand sind. Verwenden Sie die Maschine niemals, wenn ein Kabel oder Netzstecker beschädigt ist. Bringen Sie die Maschine zwecks Reparatur in eine autorisierte Werkstatt.
- Verwenden Sie niemals ein Verlängerungskabel in aufgerolltem Zustand, um Überhitzung zu vermeiden.
- Wenn Sie ein Verlängerungskabel benötigen, verwenden Sie nur zertifizierte Verlängerungskabel mit ausreichender Reichweite.

⚠️ HINWEIS! EINE GUTE MOTORLEISTUNG IST VON DER RICHTIGEN SPANNUNG ABHÄNGIG. VERLÄNGERUNGSKABEL, DIE ZU LANG SIND ODER EINEN ZU KLEINEN DURCHMESSER HABEN, REDUZIEREN DEN STROM ZUM MOTOR UNTER LAST, WAS ZU LEISTUNGSEINBUßEN ODER STÖRUNGEN FÜHRT.

SYMBOLE UND SICHERHEITSMITTEILUNGEN

Symbole an der Maschine

WARNUNG! Wenn die Maschine falsch oder nachlässig benutzt wird, kann sie gefährlich sein und schwere oder tödliche Verletzungen für den Bediener oder andere verursachen.



Lesen Sie das Benutzerhandbuch bitte sorgfältig und stellen Sie sicher, dass Sie die Anweisungen verstanden haben, bevor Sie die Maschine verwenden oder Wartungsarbeiten hieran ausführen.



Tragen Sie stets:

- Atemmaske
- Gehörschutz und Schutzbrille oder einen Gesichtsschutz



Warnung! Hochspannung. Stromschlaggefahr. Nicht dem Regen oder Wasser aussetzen.



Erklärung der Warnstufen

Lesen und befolgen Sie ALLE Hinweise zu Sicherheit, Betrieb und Wartung. Wenn Sie diese Hinweise nicht lesen oder sie nicht beachten, könnte dies zu einer Beschädigung und/oder zu einer verkürzten Lebensdauer des Geräts führen. Die Meldungen unten informieren den Benutzer über mögliche Gefahren, die zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen bzw. einer Beschädigung des Geräts führen können. Jeder dieser Sicherheitsmitteilungen geht eine der folgenden (3) drei Warnungen voraus, die auf die Bedeutung der Mitteilung verweisen.

⚠ GEFAHR

Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen WIRD zu TÖDLICHEN oder SCHWEREN VERLETZUNGEN führen.

⚠ WARNUNG

Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen KÖNNTE zu TÖDLICHEN oder SCHWEREN VERLETZUNGEN führen.

⚠ ACHTUNG

Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen KANN zu VERLETZUNGEN führen.

SCHADENVERHÜTUNG UND INFORMATION:

Eine Mitteilung zur Schadensverhütung soll dem Benutzer wichtige Informationen und/oder Anweisungen vermitteln, die bei Nichtbeachtung zu einer Beschädigung des Geräts oder der Anlage führen können. Informationsmitteilungen dienen der Übermittlung von Hinweisen zum verwendeten Gerät. Jeder Mitteilung ist das Wort HINWEIS vorangestellt, siehe Beispiel unten.

HINWEIS: Eine Nichtbeachtung dieser Anleitung führt unter Umständen zu einer Beschädigung des Geräts/der Anlage.

ALLGEMEINE SICHERHEITSVORKEHRUNGEN UND GEFAHRENSYMBOLE:

Zur Vermeidung von Verletzungen müssen die folgenden Sicherheitsvorkehrungen und Symbole immer beachtet werden!

LEISTUNGSSCHALTER DEAKTIVIEREN

Vor dem Anschluss des Netzkabels an die Stromquelle.

NETZKABEL VON STROMQUELLE TRENNEN

Vor dem Wechseln von Sägeblättern oder der Durchführung von Wartungs- bzw. Einstellarbeiten am Elektrowerkzeug.

ABDECKUNGEN MÜSSEN MONTIERT SEIN

Zur Vermeidung von Verletzungen müssen die Abdeckungen stets montiert und funktionsfähig sein.

EINSTELLSCHLÜSSEL UND SCHRAUBENSCHLÜSSEL ENTFERNEN

Prüfen Sie grundsätzlich, ob Einstell- und Schraubenschlüssel vom Elektrowerkzeug entfernt wurden, bevor Sie es einschalten.

ARBEITSBEREICH SAUBER HALTEN

Zugestellte Bereiche und Werkbänke sind unfallträchtig.

NICHT IN GEFÄHRLICHEN UMGEBUNGEN VERWENDEN

Verwenden Sie Elektrowerkzeuge niemals in feuchten oder nassen Umgebungen und setzen Sie sie keinem Regen aus. Der Arbeitsbereich muss gut beleuchtet sein.

ÜBERLASTUNG DES WERKZEUGS VERMEIDEN

Ein Elektrowerkzeug funktioniert besser und sicherer, wenn es mit der Geschwindigkeit läuft, für die es entwickelt wurde.

DAS PASSENDE WERKZEUG VERWENDEN

Verwenden Sie keine Werkzeuge oder Aufsätze, die für die jeweilige Aufgabe nicht geeignet sind.

SCHNEIDEN SIE NIEMALS MAGNESIUM MIT DIESEM WERKZEUG

SICHERHEITSMITTEILUNGEN

KORREKTES VERLÄNGERUNGSKABEL VERWENDEN

Ein verwendetes Verlängerungskabel muss sich in einem guten Zustand befinden. Achten Sie bei Verwendung eines Verlängerungskabels darauf, dass es für die Stromstärke geeignet ist, die Ihr Produkt erfordert. Ein zu schwaches Kabel führt zu einem Spannungsabfall und damit zu Leistungsverlust und Überhitzen.

PASSENDE KLEIDUNG TRAGEN

Tragen Sie keine lockere Kleidung, Handschuhe, Halstücher, Ringe, Armbänder oder anderen Schmuck, um ein Erfassen durch bewegliche Teile zu vermeiden. Das Tragen rutschsicherer Schuhe wird empfohlen. Tragen Sie bei langem Haar eine schützende Haarbedeckung.

TAGEN SIE STETS EINE SCHUTZBRILLE

Bei der Durchführung von Arbeiten mit Elektrowerkzeugen sollten Sie immer eine Schutzbrille tragen. Falls es bei einem Schneidvorgang zu hoher Staubbildung kommt, ist zusätzlich ein Gesichtsschutz, eine Staubmaske oder ein Atemschutzgerät zu tragen. Normale Brillen bieten lediglich schlagfeste Gläser und schützen Ihre Augen unter Umständen nicht vor Verletzungen – es handelt sich NICHT um Schutzbrillen.

NICHT ZU WEIT ÜBERLEHNEN

Achten Sie stets auf einen sicheren Stand und Ihr Gleichgewicht, und vermeiden Sie es, sich zu weit überzulehnen. Halten Sie beide Hände für die Bedienung des Werkzeugs frei, um eine sichere Verwendung zu ermöglichen.

AUF BESCHÄDIGTE TEILE KONTROLLIEREN

Vor der Verwendung eines Elektrowerkzeugs müssen Sie dieses auf eventuelle Beschädigungen überprüfen. Falls eine Schutzvorrichtung oder eine andere Komponente beschädigt ist, müssen Sie diese sorgfältig überprüfen und sicherstellen, dass das Gerät korrekt funktioniert und ein sicherer Betrieb möglich ist. Überprüfen Sie bewegliche Teile immer auf ihre korrekte Ausrichtung oder mögliche Klemmstellen. Kontrollieren Sie das Werkzeug auf eventuell gebrochene Teile und Befestigungen sowie andere Faktoren, die einen sicheren Betrieb möglicherweise beeinträchtigen. Eine Schutzabdeckung oder ein anderes beschädigtes Teil sollte ordnungsgemäß repariert oder ersetzt werden.

ZUFÜHRUNGSRICHTUNG

Führen Sie das Werkstück immer gegen die Drehrichtung des Sägeblattes oder des Schneiders zu. Ein Sägeblatt oder Schneider muss immer so montiert werden, dass es sich in Richtung des Pfeils dreht, der sich auf der Seite des Sägeblattes oder Schneiders befindet.

LASSEN SIE DAS WERKZEUG NIEMALS UNBEAUF SICHTIGT LAUFEN, SCHALTEN SIE DEN STROM AUS

Lassen Sie das Werkzeug nicht los, bevor es nicht vollständig zum Stillstand kommt. Schalten Sie ein Elektrowerkzeug immer AUS, bevor Sie den Arbeitsbereich verlassen oder nachdem Sie den Schneidvorgang beendet haben.

⚠️ WARNUNG

Sägen und Bohren führt zu Staubentwicklung. Eine sehr Anzahl von Staubpartikeln in der Luft kann zu Reizung von Augen, Haut und Atemwegen führen. Um eine Beeinträchtigung der Atemwege zu vermeiden, müssen Sie immer einen für das gesägte oder gebohrte Material geeigneten Staubfang und entsprechende Schutzmaßnahmen verwenden, siehe OSHA (29 CFR Teil 1910.1200). Falsch verwendete Diamantsägeblätter sind gefährlich. Achten Sie auf die Einhaltung der Anforderungen des American National Standards Institute Safety Code, B7.1 und des Occupational Safety and Health Act, in denen Kriterien für Drehzahl, Schutzvorrichtungen, Flansche, Montageverfahren, allgemeine Regeln für den Betrieb, Benutzung, Lagerung und Maschinenzustand beschrieben werden.

AUS DER CALIFORNIA PROPOSITION 65:

⚠️ WARNUNG

Einige Arten von Staub, der durch Sandstrahlen, Sägen, Schleifen, Bohren und andere Aktivitäten am Bau entsteht, enthalten Chemikalien, die im Staate Kalifornien als Ursache für Krebs, Geburtsfehler oder Einschränkung der Fortpflanzungsfähigkeit eingestuft werden. Im Folgenden finden Sie einige Beispiele für diese Chemikalien:

- Blei aus bleihaltigen Farben
- Kristallines Silizium aus Ziegeln und Zement sowie anderen am Bau verwendeten Produkten
- Arsen und Chrom aus chemisch behandeltem Holz.

Weitere Informationen finden Sie über folgende Quellen:

<http://www.osha.gov/SLT/silicacrystalline/index.html>

http://www.oehha.org/prop65/out_of_date/6022kLstA.html

Bei der iQ360XR® handelt es sich um eine Säge mit einem sehr wirksamen Staubfang, allerdings hängt das Risiko, das ein Kontakt mit diesen Materialien darstellt, von der Häufigkeit ab, mit der Sie diese Arbeiten ausführen. Um die Gefahr durch diese Materialien so weit wie möglich zu minimieren, muss der Arbeitsbereich gut belüftet sein und Sie müssen eine zugelassene Sicherheitsausrüstung verwenden, z. B. speziell für das Herausfiltern mikroskopischer Partikel entwickelte Staubmasken.

AUSPACKEN, TRANSPORT UND MONTAGE

Auspacken

Ihre iQ360XR® wurde vor dem Versand im Werk gründlich überprüft. Es ist nur ein geringer Montageaufwand erforderlich. Sofern noch nicht geschehen, entfernen Sie die iQ360XR® aus dem Karton und platzieren Sie die Säge auf dem Staubauffangbehälter und befestigen sie dort.



Überprüfen Sie den Inhalt anhand der Liste unten.

INHALT:		
ELEMENT NR.	MENGE	BESCHREIBUNG
1	1	iQ360XR
2	1	Staubauffangbehälter
3	1	Parallelanschlag
4	1	Filter
5	1	Benutzerhandbuch
6	1	Garantiekarte

Transport

Die iQ360XR® wiegt knapp 30 Kilogramm und kann daher problemlos transportiert werden.

⚠ ACHTUNG

Beachten Sie beim Anheben der iQ360XR® immer die Hinweise zum sicheren Anheben von Lasten.

HINWEIS: Sperren Sie den Schneidkopf in einer UNTEREN Position.

Die iQ360XR® verfügt zum Tragen über Griffe an der Vorder- und Rückseite der Säge. Verriegeln Sie einfach (1) den federunterstützten Schneidkopf in Position (2), greifen Sie anschließend die unteren Querträger auf der Vorder- und Rückseite (3,4). Heben Sie die Säge an und tragen Sie die iQ360XR® an den gewünschten Standort.

Einrichtung

⚠ ACHTUNG

Überprüfen Sie das Gerät vor dem Einschalten oder dem Starten auf eventuelle Beschädigungen, die einen ordnungsgemäßen Betrieb oder die Verwendung der Säge für den vorgesehenen Zweck verhindern könnten. Überprüfen Sie, ob bewegliche Teile richtig ausgerichtet oder verklemmt sind. Überprüfen Sie das Gerät auf beschädigte, gebrochene oder fehlende Teile.

- Kontrollieren Sie vor dem Anschluss der iQ360XR® an eine Stromquelle, ob Spannung, Frequenz und Phase der Stromquelle vor Ort alle im Abschnitt „Technische Daten“ genannten Anforderungen erfüllen.
- Bei Verwendung eines Verlängerungskabels müssen Länge und Durchmesser des Kabels die im Abschnitt „Technische Daten“ genannten Anforderungen erfüllen. Besitzt das Verlängerungskabel einen zu kleinen Durchmesser oder ist es zu lang, könnte der Motor überhitzen und frühzeitig ausfallen.
- Die Lüftungsschlitze des Motors dürfen nicht verdeckt werden, da der Motor sonst überhitzt.

EINRICHTUNG, EINSTELLUNGEN UND BETRIEB

⚠ ACHTUNG

TRAGBARER GENERATOR:

Bei Verwendung eines tragbaren Generators als Stromquelle müssen Sie sicherstellen, dass der Generator die folgenden Anforderungen für den Betrieb eines Werkzeugs mit einer Leistung von 2300W erfüllt. Ein Generator mit 4500 Watt oder mehr wird empfohlen.

INSPEKTION VOR DEM START:

Vor jeder Verwendung des Geräts muss eine Inspektion vor dem Start der Säge durchgeführt werden.

HINWEIS: Um das Auslösen des Lastschalters zu vermeiden, wird dringend die Verwendung eines 20 Amp-Lastschalters empfohlen.

⚠ ACHTUNG

Falls das Diamantsägeblatt Anzeichen von Ermüdungsrissen zeigt, müssen Sie es vor Beginn der Arbeiten austauschen.

- Überprüfen des Sägeblattes auf Beschädigungen (1). Stellen Sie sicher, dass sich das Sägeblatt für das zu schneidende Material eignet.
- Überprüfen Sie auch andere Bereiche auf Beschädigungen, einschließlich Hauptmontagerahmen (2), Griff (3) und Kabelelemente (4).

⚠ ACHTUNG

Bei Verwendung eines Verlängerungskabels müssen Sie sicherstellen, dass es alle in TABELLE 1 genannten Anforderungen erfüllt.

⚠ ACHTUNG

DRÜCKEN SIE DAS SÄGEBLATT NICHT MIT KRAFT gegen das zu schneidende Werkstück! Es funktioniert besser und sicherer, wenn es mit der Geschwindigkeit läuft, für die es entwickelt wurde.

KOMPONENTEN DER KAPPSÄGE

- A. Sperrstift
- B. Sägeblatt
- C. Schutzabdeckung
- D. Hebel für Sägeblattverriegelung
- E. Kippschalter

ZUM TRAGEN:

Falten Sie das Gerät so zusammen, dass Sie die Säge tragen können. Drücken Sie den Sperrstift (A) hinein, um den Schneidarm in der unteren Position zu verriegeln.

ENTRIEGELN:

Zum Entriegeln und Anheben des Schneidkopfs drücken Sie den Motorarm leicht nach unten und ziehen Sie den Sperrstift (A) heraus. Der Motorarm lässt sich so nach oben schwenken.

STARTEN DER MASCHINE

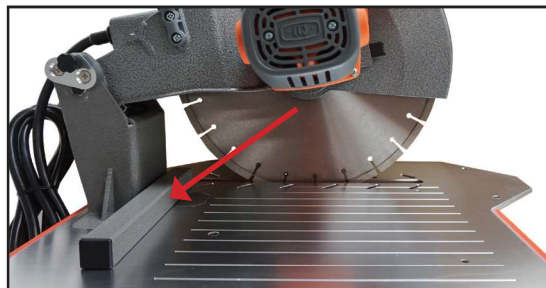
Der Leistungsschalter der Säge startet den Sägemotor und den Vakuummotor gleichzeitig. Zum Starten des Sägemotors drücken Sie den **LEISTUNGSSCHALTER** - oder das Ein-Symbol. Defekte Schalter müssen durch eine autorisierte Werkstatt ersetzt werden.

STOPPEN DER MASCHINE

Zum Stoppen des Sägemotors drücken Sie den **LEISTUNGSSCHALTER 0** oder das Aus-Symbol.

PARALLELANSCHLAG

Der parallelanschlag kann auf zwei Arten verwendet werden:



In der Anschlagposition hinten am Tisch.



In der Führungsposition vorne am Tisch.

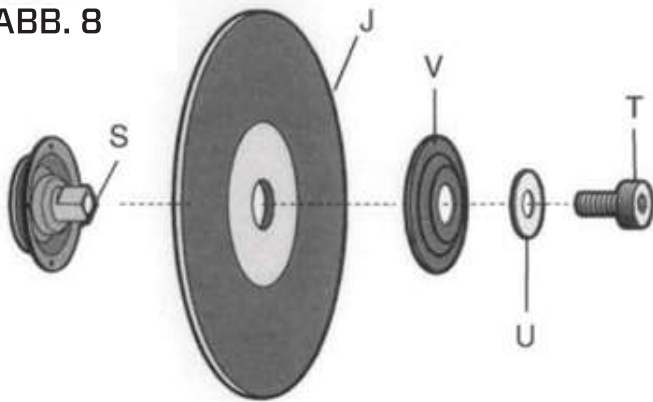
EINRICHTUNG, EINSTELLUNGEN UND BETRIEB

ENTFERNUNG UND INSTALLATION DES SÄGEBLATTS:

1. Drücken Sie den Verriegelungsschalter des Sägeblattes hinein (L) und drehen Sie die Scheibe (J) mit der Hand, bis der Verriegelungsschalter mit dem Innenflansch (S) einrastet und das Sägeblatt so sperrt. Lösen Sie in der Mitte des Sägeblattes die Schraube (T) durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn mithilfe eines 8-mm-Inbusschlüssels (G). Die Schraube besitzt ein Rechtsgewinde.
2. Entfernen Sie Schraube (T), Unterlegscheibe (U), äußere Flanschscheibe (V).
3. Stellen Sie sicher, dass die Flanschoberflächen sauber und glatt sind. Montieren Sie das neue Sägeblatt, indem Sie die oben genannten Schritte in der umgekehrten Reihenfolge ausführen.
4. Achten Sie darauf, die Schraube nicht zu fest anzuziehen.



ABB. 8



SCHNEIDLEISTUNG:

Die iQ360XR® ermöglicht das Schneiden von Werkstücken mit einer maximalen Höhe von 95mm und einer maximalen Länge von 305mm.

SCHNEIDEN:

- Vorbereitung des Schneidvorgangs: drücken Sie den Schalter, um den Sägeblattmotor zu starten, positionieren Sie das Werkstück vor dem Sägeblatt.
- Schneiden Sie das Material auf die Klinge und lassen Sie die Klinge den Job zu tun.
- Verwenden Sie den Griff, um den Schneidkopf bei Bedarf zu senken, um den Schnitt zu beenden.
- Schalten Sie das Gerät durch drücken des Schalters aus. Warten Sie, bis sich die Klinge nicht mehr dreht, bevor Sie das Werkstück entfernen.

SCHNEIDEN MIT UNTEN VERRIEGELTEM SCHNEIDKOPF:

- Halten Sie den Schneidkopf nach unten, während Sie den Sperrstift in die Verriegelungsöffnung drücken.
- Halten Sie das Werkstück in der entsprechenden Position, drücken Sie den Schalter zum Starten des Motors.
- Drücken Sie das Werkstück gegen die Klinge, bis es vollständig geschnitten ist. Warten Sie, bis sich das Sägeblatt dreht, bevor Sie das Werkstück vom Tisch nehmen.

WERKZEUG NICHT MIT KRAFT VERWENDEN! Es funktioniert besser und sicherer, wenn es mit der Geschwindigkeit läuft, die angegeben wurde.

⚠ ACHTUNG

TIPPS FÜR PRÄZISERE SCHNITTE:

- Lassen Sie das Sägeblatt die Arbeit verrichten. Wenn Sie zu viel Kraft aufwenden, bremsen Sie das Sägeblatt und verringern dadurch die Schneidleistung und/oder verursachen Abweichungen, was zu ungenauen Schnitten führt.
- Stellen Sie sicher, dass das Material flach auf der Basis aufliegt.

Richtige Vorgehensweise

Falsche Vorgehensweise



Schneiden Sie niemals ein Werkstück direkt von oben (siehe Abbildung oben). Dies kann zu schweren Verletzungen und hoher Staubentwicklung führen.

Allgemein

⚠️ WARNUNG! LESEN SIE DAS BENUTZERHANDBUCH BITTE SORGFÄLTIG UND STELLEN SIE SICHER, DASS SIE DIE ANWEISUNGEN VERSTANDEN HABEN, BEVOR SIE DIE MASCHINE VERWENDEN

Um ein versehentliches Starten zu verhindern, müssen die in diesem Kapitel beschriebenen Schritte bei ausgeschaltetem Motor und aus der Steckdose gezogenem Netzkabel ausgeführt werden, sofern nicht anders angegeben.

Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Lesen Sie die Anweisungen unter dem Titel „Persönliche Schutzausrüstung“. Wenn die Maschinenwartung nicht korrekt ausgeführt wird und Service und/oder Reparaturen nicht professionell durchgeführt werden, kann dies die Lebensdauer der Maschine verkürzen und das Unfallrisiko erhöhen. Wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an einen Fachhändler in Ihrer Nähe.

TÄGLICHE WARTUNG

- Prüfen Sie, ob die Sicherheitsausrüstung der Maschine unbeschädigt ist. Siehe Anweisungen im Abschnitt „Sicherheitsausrüstung der Maschine“.
- Reinigen Sie die Außenseite der Maschine. Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger für das Reinigen der Säge.
- Öffnen Sie die Sägeblattabdeckung. Reinigen Sie die Innen- und Außenseite und schließen Sie die Sägeblattabdeckung.
- Verwenden Sie für das Schmieren von Teilen ein leichtes Öl, z. B. WD-40 oder ein 3-in-1.
- Schmieren Sie die Welle des Schneidkopfs.

REINIGUNG:

Es wird empfohlen, mithilfe eines Druckluftschlauchs Staub und Schleifreste aus dem Hauptgehäuse auszublasen. Reinigen Sie das Gehäuse auf diese Weise, sobald Sie bemerken, dass sich an den Lüftungsschlitzen Schmutz sammelt. Tragen Sie stets Augen- und Atemschutz.

REPARATUREN:

Zur Gewährleistung der SICHERHEIT und ZUVERLÄSSIGKEIT des Produkts, müssen Wartung und Einstellung von autorisierten Service-Centern oder anderen qualifizierten Service-Unternehmen durchgeführt werden. Beim Austausch von Komponenten müssen immer identische Ersatzteile verwendet werden. HINWEIS: In einem autorisierten Service-Center kann das Gerät zu einem Gerät mit Drehverriegelung und einem Netzkabel mit drei Drähten umgebaut werden.

SCHMIERUNG:

Im Gerät sind durchgängig geschlossene, fettgeschmierte und abgedichtete Kugellager verbaut. Diese Lager sind ab Werk mit ausreichend Schmiermittel für die gesamte Lebensdauer der Kappsäge versehen.

WECHSEL DES HAUPTFILTERS EINMAL JÄHRLICH

ENTFERNEN DES HAUPTFILTERS

FILTER ENTFERNEN UND WECHSELN:

- Zum Entfernen und Wechseln des Filters, entfernen Sie den Filterdrehknopf durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn.
- Entfernen Sie die Befestigung der vorderen Zugangsklappe des Filters.
- Ziehen Sie den Filter durch die Öffnung heraus.
- Legen Sie den Filter in einen Beutel und entsorgen Sie ihn ordnungsgemäß.

SO ERSETZEN SIE DIE REGISTERKARTE FILTERREINIGUNG:

- Entfernen Sie die Befestigung der Registerkarte Filterreinigung
- Ersetzen Sie es mit einem neuen Filter Reinigung tab.
- Passen Sie die filterreinigungslasche an, um die filterfalte von 3,2 mm bis 4,8 mm einzuschalten, um eine ordnungsgemäße Reinigung zu gewährleisten.

AUSTAUSCHEN DER FILTEREINHEIT:

- Führen Sie das offene Ende des neuen Filters in die Gehäuseöffnung und setzen Sie die Filterdichtung vorsichtig in den Vakuumflansch ein, indem Sie den Filter zurück und wieder nach vorne drehen, bis er fest sitzt.
- Bringen Sie die Zugangsklappe des Filters wieder mit den Befestigungen an, wobei die Rotationsschraube des Filters sich in der Mitte befinden muss.
- Montieren Sie den Filterdrehknopf durch Drehen im Uhrzeigersinn.

TÄGLICHE REINIGUNG:

- Drehen Sie den Filterdrehknopf während des Schneidvorgangs alle 20-30 Minuten, um den Filter zu reinigen.



REINIGUNG DES VAKUUMMOTORFILTERS:

- Entfernen Sie den Filter alle 8 Betriebsstunden.



UNTERSUCHEN UND AUSTAUSCHEN DER KOHLEBÜRSTEN

⚠️ WARNUNG! STELLEN SIE SICHER, DASS DAS SÄGEBLATT VOLLSTÄNDIG ZUM STILLSTAND KOMMT, BEVOR SIE WARTUNGSARBEITEN ODER TRANSPORTE DURCHFÜHREN.

Die Kohlebürsten müssen regelmäßig entfernt und überprüft werden. Bei täglicher Maschinennutzung muss dies wöchentlich erfolgen. Die zwei Kohlebürsten (A) und (B) befinden sich an der Vorder- und Rückseite des Motors.

Lösen Sie die Sicherungskappe der Kohlebürste mit einem normalen Schraubendreher.



Entfernen Sie die Sicherungskappe der Kohlebürste.



Entfernen Sie die Kohlebürste.



Untersuchen Sie die Kohlebürste und ersetzen Sie sie bei Bedarf



Bauen Sie die Kohlebürste ein und achten Sie auf die Ausrichtung der Nasen in den Schlitzen.



Ziehen Sie die Sicherungskappe der Kohlebürste fest.



Sägeblätter für verschiedene Werkstoffe

!WARNUNG! VERWENDEN SIE EIN SÄGEBLATT NIEMALS FÜR ANDERE MATERIALIEN ALS DIE, FÜR DIE ES GEDACHT IST. DAS SCHNEIDEN VON KUNSTSTOFFEN MIT EINEM DIAMANTSÄGEBLATT KANN ZU RÜCKSCHLÄGEN FÜHREN, WENN DAS MATERIAL AUFGRUND DER HITZE, DIE BEIM SCHNEIDEN ENTSTEHT, SCHMILZT UND SOMIT AM SÄGEBLATT HAFTEN BLEIBT. SCHNEIDEN SIE NIEMALS PLASTIK MIT EINEM DIAMANTSÄGEBLATT!

Die Auswahl des Sägeblattes sollte anhand des zu schneidenden Materials getroffen werden. Bitten Sie Ihren Händler bei der Auswahl der passenden Ausrüstung um Hilfe.

!WARNUNG! SÄGEBLÄTTER KÖNNEN BRECHEN UND ERNSTE VERLETZUNGEN FÜR DEN BENUTZER VERURSACHEN. DIAMANTSÄGEBLÄTTER KÖNNEN BEI FALSCHER VERWENDUNG SEHR HEIß WERDEN. EIN ÜBERHITZTES SCHNEIDBLATT KANN DEFORMATIONEN DES BLATTES VERURSACHEN UND ZU SCHÄDEN UND VERLETZUNGEN FÜHREN.

SÄGEBLATTSCHWINGUNGEN

- Das Sägeblatt kann unrund werden und vibrieren, wenn ein zu hoher Zufuhrdruck verwendet wird.
- Ein niedriger Zufuhrdruck kann die Schwingung unterbinden. Wechseln Sie gegebenenfalls das Sägeblatt.

SCHÄRFEN VON DIAMANTSÄGEBLÄTTERN

- Verwenden Sie stets ein scharfes Diamantsägeblatt.
- Diamantsägeblätter können bei falschem Zufuhrdruck oder beim Schneiden von sehr harten Materialien stumpf werden. Das Arbeiten mit einem stumpfen Diamantsägeblatt führt zu Überhitzen, wodurch sich die Diamantsegmente lösen können.
- Schärfen Sie das Sägeblatt mithilfe eines Schleifsteins oder indem Sie in ein weiches Material wie Sandstein oder weichen Ziegel schneiden.

TRANSPORT UND LAGERUNG

- Entfernen Sie das Sägeblatt vor dem Transport oder der Lagerung der Maschine.
- Lagern Sie das Sägeblatt an einem trockenen Ort.
- Untersuchen Sie neue Sägeblätter auf Transport- und Lagerschäden.

ANLEITUNG FÜR FEHLERBEHEBUNG

BEACHTEN SIE DIE FOLGENDEN SICHERHEITSVORSCHRIFTEN UND -ANWEISUNGEN.
VIELE ALLGEMEINE PROBLEME KÖNNEN MÜHELOS DURCH VERWENDUNG DER NACHFOLGENDEN TABELLE GELÖST WERDEN.
FÜR TIEFERGEHENDE ODER DAUERHAFT PROBLEME KONTAKTIEREN SIE IQ POWER TOOLS UNTER +1-(888)274-7744.

FEHLER! SÄGE STARTET NICHT

WELCHE URSACHE LIEGT VOR?	ABHILFE
1. Säge ist nicht angeschlossen	1. Säge anschließen
2. Sicherung defekt oder Schutzschalter ausgelöst	2. Schalter auf AUS stellen und Sicherung tauschen oder Schutzschalter zurücksetzen
3. Kabel beschädigt	3. Kabel durch autorisiertes Servicecenter ersetzen lassen
4. Bürsten verschlissen	4. Bürsten von autorisiertem Servicecenter ersetzen lassen

FEHLER! SÄGE SCHNEIDET NICHT SAUBER

WELCHE URSACHE LIEGT VOR?	ABHILFE
1. Sägeblatt ist stumpf	1. Sägeblatt ersetzen
2. Sägeblatt schneidet nicht	2. Schleifstein benutzen
3. Ablagerungen am Schneidrad	3. Schleifstein benutzen, um Ablagerungen zu entfernen
4. Falsches Schneidrad für die auszuführende Arbeit	4. Schneidrad wechseln

FEHLER! SCHNEIDRAD KOMMT NICHT AUF DREHZAHL

WELCHE URSACHE LIEGT VOR?	ABHILFE
1. Verlängerungskabel hat einen zu kleinen Durchmesser oder ist zu lang	1. Korrekte Kabelgröße verwenden
2. Schaft ist lose	2. Schaft festziehen
3. Versorgungsspannung zu schwach	3. Stromanbieter kontaktieren

FEHLER! MASCHINE VIBRIERT SEHR STARK

WELCHE URSACHE LIEGT VOR?	ABHILFE
1. Säge ist nicht sicher am Ständer montiert	1. Ständer neu positionieren
2. Ständer oder Bank stehen auf unebenem Boden	2. Auf einer ebenen Fläche neu aufstellen
3. Sägeschneidrad ist beschädigt	3. Schneidrad ersetzen

FEHLER! VAKUUM-ANSAUGVERLUST

WELCHE URSACHE LIEGT VOR?	ABHILFE
1. Vakuummotor läuft nicht	1. Vakuum und Motorstecker überprüfen
2. Filter verstopft	2. Filterreinigungsknopf drehen
3. Staubfang in entriegelter Position	3. Staubfang verriegeln
4. Staubfang ist mit Staub überfüllt	4. Staubfang leeren und Staubablagerung rund um Filter entfernen

TECHNISCHE DATEN

SÄGEMOTOR IQ360XR, 230 V

LEISTUNG, WATT	1800
SPANNUNG, V	230
PHASEN	1
FREQUENZ, HZ	50/60
SÄGEBLATTDREHZAHL, U/MIN	3700

VAKUUMMOTOR

SPANNUNG	230
FREQUENZ, HZ	50/60
LEISTUNG, WATT	500
dm ³ /5	47

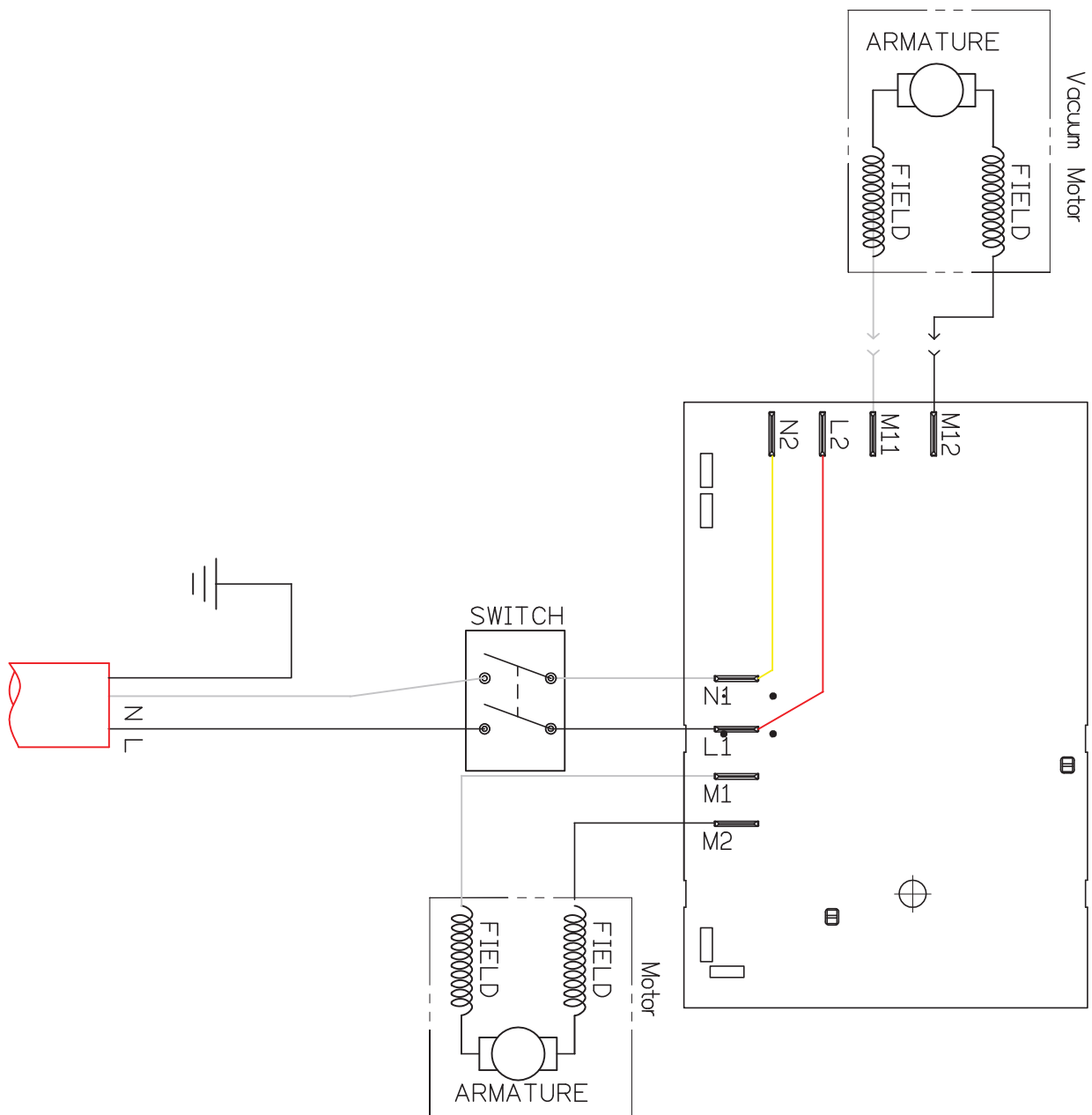
SCHNEIDAUSRÜSTUNG

SÄGEBLATTGRÖÖE - MAX., MM	355
SÄGETIEFE - MAX., MIT ROLLTISCH OHNE ROLLTISCH MM	95/114
SCHNITTLÄNGE - MAX., MM	305
SCHAFTKONFIGURATION - MM	25

ABMESSUNGEN

GEWICHT - KG	30
VERSANDGEWICHT - KG	33.2
GRÖÖE (BXHXL), MM	432 X 762 X 508
VERSANDABMESSUNGEN (BXHXL), MM	635 X 508 X 635

WIRE DIAGRAM



GARANTIE

Die neue iQ360XR® Kappsäge mit Staubfang von iQ Power Tools oder einem autorisierten iQ Händler ist durch eine Garantie für Herstellungsfehler bei normalem Gebrauch für die Dauer eines Jahres ab Kaufdatum durch den ursprünglichen Käufer abgedeckt. Der Garantiezeitraum für Mietgeräte beträgt 90 Tage.

Alle iQ Produkte müssen entweder über unsere Website oder durch Einsenden der Garantiekarte registriert werden, damit die Garantie aktiviert wird und Gültigkeit erlangt. Diese Garantie gilt nicht für Teile, die zweckentfremdet oder unsachgemäß gewartet, während des Transports oder bei der Handhabung beschädigt, verändert oder durch nicht autorisierte Personen repariert oder mit einem Sägeblatt verwendet wurden, das nicht von iQ Power Tools empfohlen wurde.

Alle Ansprüche unter dieser Garantie sind durch den ursprünglichen Käufer innerhalb des oben genannten Garantiezeitraums einzureichen und müssen einen Kaufbeleg enthalten. Innerhalb des Garantiezeitraums besteht die Option eines Austauschs oder einer Reparatur jeglicher defekter Teile oder Komponenten durch iQ Power Tools ohne Kosten für den ursprünglichen Käufer. iQ Power Tools ist nicht verantwortlich oder verpflichtet zur Zahlung von Versandkosten oder transportabhängigen Kosten oder Ausgaben in Verbindung mit defekten Produkten, Austauschprodukten oder Komponenten, die an das Werk von iQ Power Tools oder an eine autorisierte Reparaturwerkstatt eingesandt wurden.

Teile und Arbeiten, die für die Wartung von Produkten erforderlich sind, und der Austausch von Komponenten aufgrund von normalem Verschleiß liegen in der Verantwortung des Käufers und sind nicht durch diese Garantie abgedeckt. Alle unter der Garantie ersetzten Produkte oder Komponenten werden zum Eigentum des Herstellers. Alle Austauschteile werden als Teil des Originalprodukts behandelt und alle Garantien auf solche Teile laufen gleichzeitig mit dieser Originalgarantie ab.

iQ Power Tools bezahlt für Teile und Arbeiten in Verbindung mit Reparaturen unter Garantie durch iQ Power Tools oder sein autorisiertes Reparaturzentrum. Austauschteile, die durch Dritte eingebaut werden, werden kostenlos bereitgestellt, allerdings deckt diese Garantie keine Arbeitskosten in Verbindung hiermit ab.

IN KEINEM FALL ÜBERSTEIGT DIE HAFTUNG UNTER DIESER GARANTIE DIE AUSTAUSCHKOSTEN FÜR EIN DEFEKTES PRODUKT ODER EINE KOMPONENTE HIERVON. iQ POWER TOLLS HAFTET NICHT FÜR ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN ODER ANDERE SCHÄDEN ODER VERLUSTE, DIE NICHT AUSDRÜCKLICH HIERUNTER ABGEDECKT SIND.

Die Garantie zu den obigen Bedingungen ist die ausschließliche Garantie. Die beschränkte Garantie ersetzt ausdrücklich andere Garantien, ob ausdrücklich oder stillschweigend.

HINWEISE



POWER TOOLS

+1 888-274-7744 | WWW.IQPOWERTOOLS.COM