

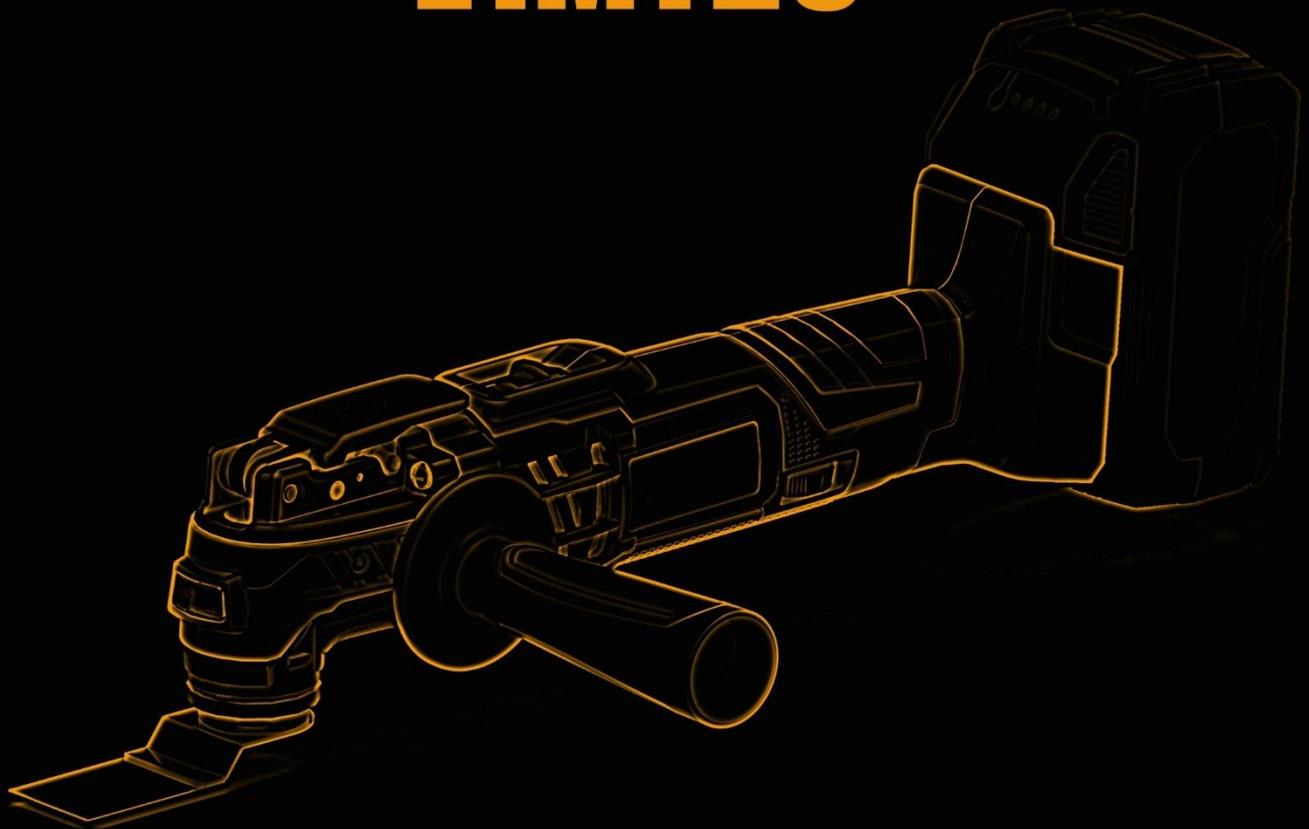
FUXTEC

Original-Bedienungsanleitung

20 Volt

Multifunktionsstool

E1MT20



ACHTUNG: Bitte lesen Sie sich vor Arbeitsbeginn das Betriebshandbuch aufmerksam durch, da es alle wichtigen Informationen und Sicherheitshinweise enthält, deren Einhaltung die Voraussetzung für den ordnungsgemäßen Gebrauch dieses Gerätes ist.

FUXTEC GmbH
KAPPSTR.69 , 71083 HERRENBERG - GÜLTSTEIN , GERMANY

Inhalt

Einführung und Sicherheit.....	3
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	3
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge.....	3
Arbeitsplatzsicherheit.....	3
Elektrische Sicherheit.....	4
Sicherheit von Personen.....	4
Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges.....	5
Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeuges.....	6
Sicherheitshinweise für Akku Multifunktionsstool.....	6
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	6
Vor dem Einsatz.....	7
Beim Einsatz.....	7
Nach dem Einsatz.....	7
Sicherheitshinweise für das Ladegerät.....	8
Sicherheitshinweise für Li-Ionen Akkus.....	8
Sicherheitshinweise für die Arbeit mit dem Multifunktionsstool.....	9
Präsentation.....	11
Montage.....	13
Montage der Werkzeugaufsätze.....	14
Einsatz.....	15
Auswahl der Oszillationsrate.....	15
Ein-/Ausschalten des Geräts.....	16
Sägen.....	16
Schaben.....	16
Schleifen.....	17
Entsorgung.....	18
Technische Daten.....	18
Konformitätserklärung / Declaration of Conformity.....	19

Einführung und Sicherheit

Niemals Kindern oder mit diesen Anweisungen nicht vertrauten Personen erlauben das Werkzeug zu benutzen. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist ausschließlich zum Arbeiten an Werkstoffen im privaten Bereich bestimmt. Hierzu ist das passende Zubehör für den jeweiligen Werkstoff zwingend erforderlich:

- zum Sägen und Trennen von Holzwerkstoffen, Kunststoff, Gips, Nichteisenmetallen und Befestigungsmitteln (z. B. Nägel, Klammern),
- für die Verarbeitung von weichen Wandfliesen,
- zum Trockenschleifen und Schaben von kleinen Flächen.

Das Gerät ist entsprechend den in dieser Bedienungsanleitung gegebenen Beschreibungen und Sicherheitshinweisen zu verwenden. Jeder andere Gebrauch ist nicht bestimmungsgemäß. Der nicht bestimmungsgemäße Gebrauch hat den Verfall der Gewährleistung und die Ablehnung jeglicher Verantwortung seitens des Herstellers zur Folge. Der Benutzer haftet für alle Schäden an Dritten und deren Eigentum. Betreiben Sie das Gerät nur in dem vom Hersteller vorgeschriebenen und ausgelieferten technischen Zustand. Eigenmächtige Veränderungen an dem Gerät schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNUNG!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff Elektrowerkzeug bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

Arbeitsplatzsicherheit

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.

- Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

Elektrische Sicherheit

- Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

Sicherheit von Personen

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.

- Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

- Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeuges

- Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden. Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen. Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.

Sicherheitshinweise für Akku Multifunktionsstool

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Lesen Sie zu Ihrer Sicherheit und für die Sicherheit anderer diese Bedienungsanleitung und ihre Sicherheitshinweise, bevor Sie das Gerät benutzen. Bitte bewahren Sie Bedienungsanleitung und ihre Sicherheitshinweise für den späteren Gebrauch sicher auf und halten diese für jeden Einsatz griffbereit.
- Geben Sie die Betriebsanleitung bei einem Besitzerwechsel mit dem Gerät weiter.
- Personen, die das Gerät bedienen, dürfen nicht unter dem Einfluss von Rauschmitteln (z. B. Alkohol, Drogen oder Medikamenten) stehen.
- Betreiben Sie das Gerät nur in dem vom Hersteller vorgeschriebenen und ausgelieferten technischen Zustand. Eigenmächtige Veränderungen am Gerät schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder unter guter künstlicher Beleuchtung.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei trockenen Wetterbedingungen. Halten Sie es von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in das Gerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Schalten Sie bei folgenden Bedingungen das Gerät ab und entfernen Sie den Akku:
 - ♦ wenn das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird;
 - ♦ vor der Überprüfung, Reinigung oder sonstigen Arbeiten am Gerät;
 - ♦ wenn das Gerät beginnt, übermäßig stark zu vibrieren.

Vor dem Einsatz

- Machen Sie sich vor Arbeitsbeginn mit dem Gerät und seinen Funktionen sowie seinen Bedienelementen vertraut.
- Überprüfen Sie das Gerät vor Inbetriebnahme und nach einem Aufprall auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung.
- Benutzen Sie kein Gerät, dessen Schalter defekt ist und sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt.
- Überprüfen Sie, ob alle Muttern, Bolzen und Schrauben festsitzen, um sicherzustellen, dass das Gerät sicher betrieben wird.
- Verwenden Sie niemals ein Gerät mit beschädigten oder fehlenden Teilen. Lassen Sie diese von einer dazu qualifizierten Fachkraft oder Fachwerkstatt reparieren oder ggf. austauschen.
- Tragen Sie bei Arbeiten mit oder an dem Gerät immer entsprechende persönliche Schutzausrüstung (Schutzbrille, Gehörschutz, griffige Arbeitshandschuhe etc.). Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung verringert das Risiko von Verletzungen.

Beim Einsatz

Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn Personen (besonders Kinder) oder Tiere in unmittelbarer Nähe sind. Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen.
Stellen Sie sicher, dass Sie einen festen Stand haben und arbeiten Sie ruhig und umsichtig.
Verwenden Sie entsprechend des Arbeitsmaterials die dafür vorgesehenen Sägeblätter. Eine falsche Auswahl kann zum Abrutschen und zu Verletzungen führen. Tragen Sie bei der Nutzung des Geräts einen Gehörschutz. Lärmeinwirkung kann zu Hörverlust führen. Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen.

Nach dem Einsatz

Schalten Sie das Gerät aus und entnehmen Sie den Akku von der Säge. Danach stellen Sie die Einheit an einen sicheren Ort.
Lagern Sie das Gerät nicht in Reichweite von Kindern. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze im Gerät sauber sind.
Verschmutzungen bitte nicht mit Wasser reinigen. Es kann zu Schäden am elektrischen Gerät kommen.

Sicherheitshinweise für das Ladegerät

- Halten Sie das Ladegerät von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Ladegerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Halten Sie das Ladegerät sauber. Durch Verschmutzung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.
- Überprüfen Sie vor jeder Benutzung Ladegerät, Kabel und Stecker. Benutzen Sie das Ladegerät nicht, sofern Sie Schäden feststellen. Öffnen Sie das Ladegerät nicht selbst und lassen Sie es nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Beschädigte Ladegeräte, Kabel und Stecker erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das Ladegerät und stellen Sie es nicht auf weichen Oberflächen ab. Es besteht Brandgefahr.
- Überprüfen Sie immer, ob die Netzspannung der auf dem Typenschild des Ladegeräts angegebenen Spannung entspricht.
- Benutzen Sie niemals das Ladegerät, wenn Kabel, Stecker oder das Gerät selbst durch äußerliche Einwirkungen beschädigt sind. Bringen Sie das Ladegerät zur nächsten Fachwerkstatt.
- Öffnen Sie auf keinen Fall das Ladegerät. Bringen Sie es im Fall einer Störung in eine Fachwerkstatt.

Sicherheitshinweise für Li-Ionen Akkus

- Öffnen Sie den Akku nicht. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
- Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. auch vor dauernder Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht Explosionsgefahr.
- Bei Beschädigung und unsachgemäßem Gebrauch des Akkus können Dämpfe austreten. Führen Sie Frischluft zu und suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf. Die Dämpfe können die Atemwege reizen.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.
- Verwenden Sie nur Original-Akkus mit der auf dem Typenschild Ihres Elektrowerkzeugs angegebenen Spannung. Bei Gebrauch anderer Akkus, z.B. Nachahmungen, aufgearbeiteter Akkus oder Fremdfabrikaten, besteht die Gefahr von Verletzungen sowie Sachschäden durch explodierende Akkus.
- Die Akkuspannung muss zur Akku- Ladespannung des Ladegerätes passen. Ansonsten besteht Brand- und Explosionsgefahr.

- Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden. Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.

- Durch spitze Gegenstände wie z.B. Nagel oder Schraubenzieher oder durch äußere Krafteinwirkung kann der Akku beschädigt werden. Es kann zu einem internen Kurzschluss kommen und der Akku brennen, rauchen, explodieren oder überhitzen.

Sicherheitshinweise für die Arbeit mit dem Multifunktionsstool

- Halten Sie das Multifunktionswerkzeug an den isolierten Griffen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen die Gefahr besteht, dass das eingesetzte Werkzeug mit verborgenen Stromleitungen in Berührung kommt. Der Kontakt mit einer stromführenden Leitung könnte auch metallische Teile des Geräts unter Spannung setzen und einen Stromschlag verursachen.
- Tragen Sie beim Schleifen immer eine Schutzbrille und eine Staubmaske, insbesondere wenn Sie über Kopf schleifen.
- Tragen Sie einen Gehörschutz.
- Tragen Sie beim Wechseln der montierten Werkzeuge Schutzhandschuhe. Eingesetzte Werkzeuge werden nach längerem Gebrauch heiß.
- Verwenden Sie das Multifunktionswerkzeug nur zum Trockenschleifen.
- Verwenden Sie nur das mit dem Multifunktionswerkzeug gelieferte Schleifpapier oder das Ersatzschleifpapier gleicher Größe. Aus der Schleifplatte herausstehendes Papier kann zu schweren Verletzungen führen.
- Setzen Sie das Multifunktionswerkzeug niemals hohen Temperaturen (Heizungen usw.) oder Witterungseinflüssen (Regen usw.) aus.
- Sichern Sie das Werkstück. Ein Werkstück, das mit Spannvorrichtungen oder in einem Schraubstock gehalten wird, ist sicherer, als wenn es von Hand gehalten wird. Halten Sie Ihre Hände vom Arbeitsbereich fern. Greifen Sie nicht unter das Werkstück. Es besteht Verletzungsgefahr durch Kontakt mit dem Sägeblatt oder dem Schaber.
- Halten Sie das Multifunktionswerkzeug mit beiden Händen fest und bewahren Sie eine stabile Körperhaltung, um das Risiko schwerer Verletzungen zu vermeiden. Halten Sie das Multifunktionswerkzeug beim Arbeiten immer mit beiden Händen fest und sorgen Sie für einen sicheren Stand.
- Kratzen Sie nur Materialien, die nicht angefeuchtet sind (z. B. Tapeten), und kratzen Sie nicht auf nassem Untergrund.
- Nehmen Sie eine Haltung ein, die Verletzungen verhindert, wenn Sie vom Werkstück abrutschen.
- Verwenden Sie nur montierte Werkzeuge, die sich in einem einwandfreien technischen Zustand befinden.
- Eingesetzte Werkzeuge können sehr heiß werden. Berühren Sie nach dem Schneiden nicht das montierte Werkzeug und achten Sie darauf, dass das Multifunktionswerkzeug nach Beendigung der Arbeit an einem sicheren Ort aufbewahrt wird.
- Achten Sie bei Arbeiten am Mauerwerk oder an der Decke auf die Lage von elektrischen Leitungen sowie von Wasser- und Abwasserrohren.
- Schleifen Sie keine bleihaltigen Farben ab. Stellen Sie vor Beginn der Arbeiten fest, ob die Farbe, die Sie abschleifen wollen, Blei enthält. Staub von bleihaltigen Farben kann zu Bleivergiftungen führen.
- Ein spezieller Test oder ein gewerblicher Malerbetrieb kann feststellen, ob eine Farbe Blei enthält. Im Zweifelsfall sollten Sie eine spezielle Staubmaske tragen
- um Sie vor bleihaltigen Feinstaubpartikeln zu schützen. Wenden Sie sich an einen Fachmann, um Informationen über geeignete Staubmasken zu erhalten.
- Beim Schleifen von bleihaltigen Anstrichen, verschiedenen Holzarten und Metallen kann gefährlicher oder giftiger Staub entstehen. Der Kontakt mit dem Staub oder das Einatmen des Staubes kann eine

Gefahr für den Bediener oder Personen in der Nähe darstellen. Tragen Sie eine geeignete Schutzausrüstung, um sich selbst und Personen in der Nähe vor dem Kontakt mit diesem Staub oder dem Einatmen zu schützen.

- Normale Staubmasken bieten keinen ausreichenden Schutz.
- Erlauben Sie Kindern oder schwangeren Personen nicht, den Raum oder den Arbeitsbereich zu betreten, in dem Sie schleifen.
- Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Reinigen Sie Ihre Hände, bevor Sie essen, trinken oder rauchen. Lassen Sie keine Lebensmittel oder Getränke offen stehen, da die Gefahr besteht, dass sich darin Staub ansammelt.

Nach dem Schleifen müssen die Oberflächen des Arbeitsbereichs gründlich gereinigt werden.

Staub von Materialien, die bleihaltige Farbanstriche, bestimmte Holzarten, Mineralien und Metalle enthalten, kann gesundheitsschädlich sein. Der Kontakt mit solchen Stäuben oder das Einatmen dieser Stäube kann beim Benutzer oder bei Personen in der unmittelbaren Umgebung allergische Reaktionen und/oder Erkrankungen der Atemwege hervorrufen. Bestimmte Stäube wie Eichen- oder Buchenstaub gelten als krebserregend, insbesondere in Verbindung mit Holzbehandlungszusätzen (Chromat, Holzschutzmittel).

- Verwenden Sie nach Möglichkeit immer eine Staubabsaugung.
- Verwenden Sie einen speziellen Staubsauger, um besonders gesundheitsschädliche, krebserregende oder trockene Stäube abzusaugen.
- Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbereich ausreichend belüftet ist.
- Tragen Sie eine Staubmaske der Klasse P2 (Filterklasse), wenn Sie Arbeiten mit Staubentwicklung durchführen. Wenn das Multifunktionswerkzeug über einen Anschluss für Staubsauger und/oder Staubsammler verfügt, schließen Sie den Staubsauger daran an.
- Beachten Sie die Vorschriften Ihres Landes, die für die Materialien gelten, die Sie bearbeiten wollen.
- Bei der Entsorgung von Staub ist besondere Vorsicht geboten, da der Staub einiger Materialien explosiv sein kann. Entsorgen Sie den Schleifstaub nicht im Feuer. Gemische aus öl- oder wasserhaltigen Staubpartikeln können sich mit der Zeit spontan entzünden.

Präsentation

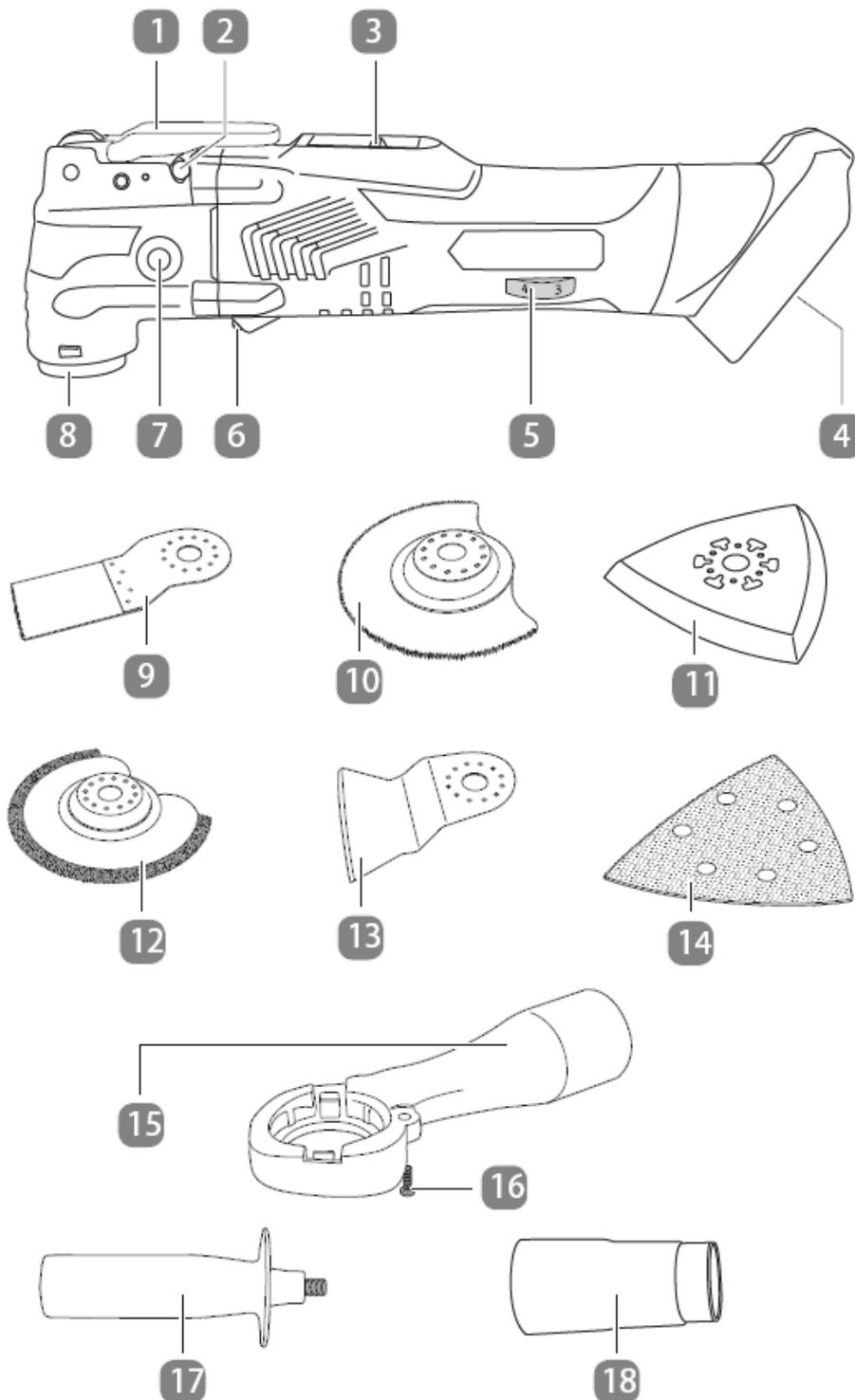


Abbildung 1: Multifunktionsstool

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1) Spannhebel | 10) Segment-Sägeblatt
(nicht im Lieferumfang enthalten) |
| 2) Verriegelungsbügel | 11) Schleifscheibe |
| 3) Ein-/Ausschalter | 12) Diamantbestücktes Segmentsägeblatt
(nicht im Lieferumfang enthalten) |
| 4) Akkufach | 13) Schaber |
| 5) Wahlschalter der Oszillationsrate | 14) Schleifpapier |
| 6) Arbeitslicht | 15) Absaugvorrichtung |
| 7) Gewindebohrung für Haltegriff | 16) Befestigungsschraube der Absaugvorrichtung |
| 8) Befestigung für die Aufsätze | 17) Griff |
| 9) Tauchsägeblatt | 18) Adapter Anschluss Staubabsaugung |

Sie können die folgenden Werkzeuge verwenden, um die aufgeführten Materialien zu bearbeiten:

Tauchsägeblatt (9)

Materialien: Holz, Kunststoff, Gips und andere weiche Materialien

Anwendung: Trennschnitte und Einstiche, randnahes Schneiden an schwer zugänglichen Stellen, Sägen von Schlitzfenstern.

Segment-Sägeblatt (10)

Materialien: Holz, Kunststoff

Anwendung: Trenn- und Einstichschnitte, Sägen in Randnähe an schwer zugänglichen Stellen (z. B. Ablängen von Türrahmen), Anpassen von Platten

Schleifscheibe (11)

Materialien: Holz und Metall (entsprechende Schleifblätter sind im Lieferumfang enthalten)

Anwendung: Schleifen entlang von Kanten und an schwer zugänglichen Stellen

Diamantbestücktes Segmentsägeblatt (12)

Werkstoffe: Fliesenkleber, Fliesenfugen

Anwendung: Entfernen von Materialresten (z. B. Fliesenkleber beim Auswechseln beschädigter Fliesen), Abschleifen von Fugenmasse an Wand- und Bodenfliesen

Schaber (13)

Materialien: Mörtel-/Betonreste, Fliesen-/Teppichkleber, Farb-/Silikonreste

Anwendung: Entfernen von Materialresten (z. B. Teppichkleberreste auf dem Boden)

Montage

HINWEIS: Dieses Produkt *muss teilweise zusammengebaut* werden.

WARNUNG: Artikel in diesem Abschnitt "Montage" werden nicht vom Hersteller an das Produkt montiert und müssen vom Kunden installiert werden. Die Verwendung eines möglicherweise unsachgemäß montierten Produkts kann zu schweren Verletzungen führen.

- Nehmen Sie das Produkt und alle Zubehörteile vorsichtig aus dem Karton. Überprüfen Sie das Produkt sorgfältig, um sicherzustellen, dass während des Transports keine Brüche oder Schäden aufgetreten sind. Werfen Sie das Verpackungsmaterial nicht weg, bevor Sie das Produkt vollständig geprüft und zufriedenstellend betrieben haben.
-

WARNUNG: Wenn Teile beschädigt sind oder fehlen, darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden, bis die Teile ersetzt sind. Die Verwendung dieses Produkts mit beschädigten oder fehlenden Teilen kann zu schweren Verletzungen führen.

WICHTIG: Um ein versehentliches Starten zu verhindern, das zu schweren Verletzungen führen kann, nehmen Sie beim Zusammenbau von Teilen immer den Akku aus dem Gerät.

- Entfernen Sie den Akku aus dem Multifunktionstool.
- Schrauben Sie entsprechend Ihrer Führungshand den Griff in die dafür vorgesehene Bohrung. (Rechtshänder in die linke Bohrung, Linkshänder in die rechte Bohrung)
- Befestigen Sie die Absaugvorrichtung (1)5 von unten an der Werkzeugaufnahme (8).
- Beim Ausrichten der Absaugvorrichtung ist darauf zu achten, dass diese am der Werkzeugaufnahme einrastet und sich die Befestigungsschraube (16) über dem entsprechenden Schraubenloch im Multifunktionswerkzeug befindet.
- Schrauben Sie die Befestigungsschraube mit einem Kreuzschlitzschraubendreher im Uhrzeigersinn in das Multifunktionswerkzeug ein, um die Absaugvorrichtung zu fixieren.
- Stecken Sie den Absaugadapter (18) auf den Anschlussstutzen der Absaugleitung und drehen Sie den Absaugadapter gegen den Uhrzeigersinn, bis er fest sitzt.
- Schließen Sie ein geeignetes Absauggerät an den Absaugadapter an (z.B. einen Werkstattsauger).

Montage der Werkzeugaufsätze

WICHTIG: Achten Sie auf den korrekten Sitz der Aufsätze. Bei nicht korrekter Installation kann es zu Fehlfunktionen und daraus resultierenden Verletzungen kommen.

Beim Umlegen des Spannhebels (1) erzeugt der Klemmmechanismus eine große Federkraft, die den Spannhebel zurückschnappen lässt und Sie verletzen kann.

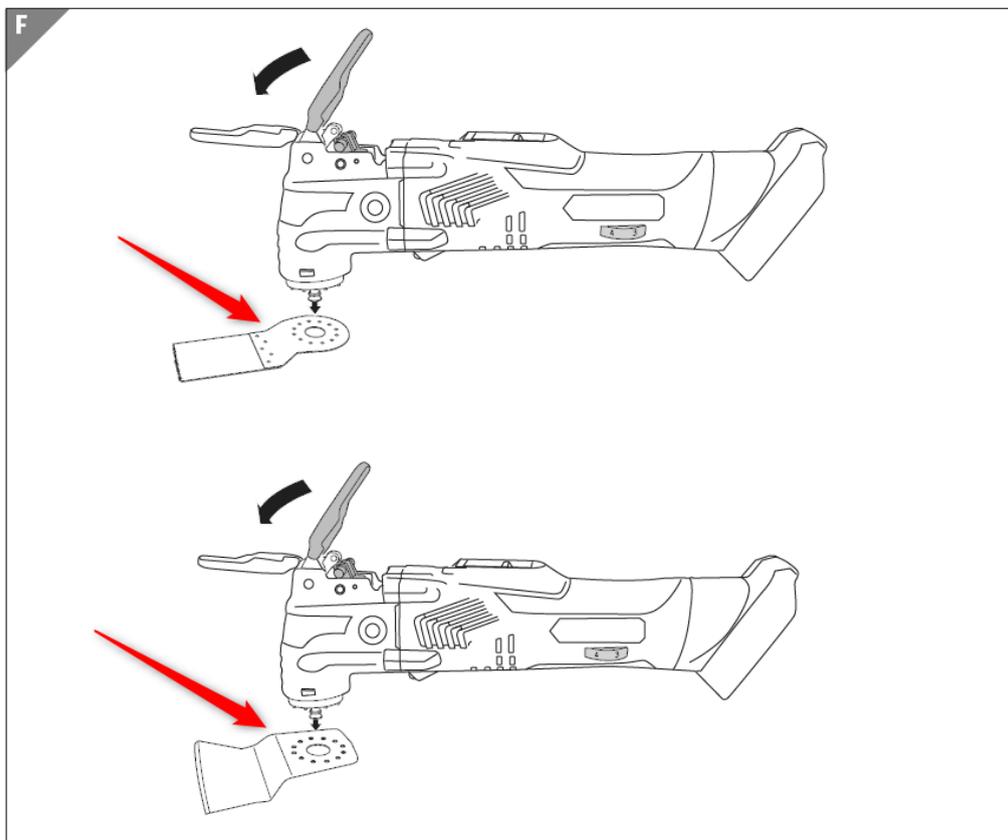
Kippen Sie den Spannhebel immer vollständig um 180° oder bis zum Anschlag, bevor Sie den Spannhebel loslassen.

Vermeiden Sie, dass der Spannhebel im geöffneten Zustand mit anderen Gegenständen in Berührung kommt. Andernfalls kann dieser leicht zurückspringen.

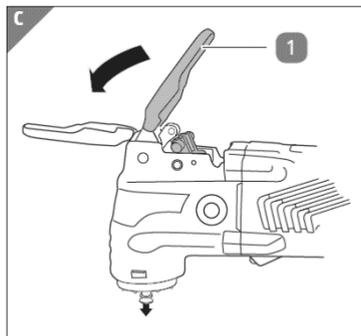
Achten Sie darauf, dass Ihre Finger bei der Montage des Werkzeugs nicht eingeklemmt werden.

Das Werkzeug darf erst dann montiert werden, wenn die Absaugvorrichtung befestigt ist. Um die Sicherheit und die Qualität der Arbeit zu gewährleisten, sollten Sie nur unbeschädigte und gut erhaltene Werkzeugaufsätze verwenden.

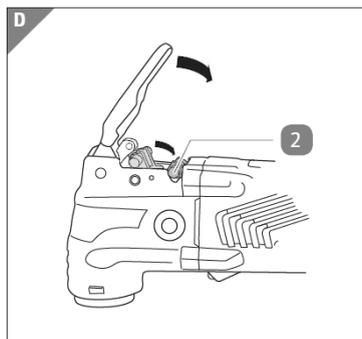
Der Werkzeughalter (8) des Multifunktionswerkzeugs ermöglicht es Ihnen, das Werkzeug mit Hilfe des Schnellspannmechanismus in verschiedenen Positionen zu montieren. Achten Sie darauf, dass das montierte Werkzeug nur von der korrekten Seite angebracht wird (siehe folgende Abbildung).



- Öffnen Sie den Klemmhebel ganz, indem Sie ihn bis zum Anschlag hochklappen.



- Entfernen Sie gegebenenfalls ein bereits montiertes Werkzeug.
- Setzen Sie das gewünschte Werkzeug im gewünschten Winkel auf den Werkzeughalter. Achten Sie bei der Verwendung des Tauchsägeblatts und des Schabers darauf, dass Sie die Werkzeuge richtig herum einsetzen.
- Halten Sie den Spannhebel in der Hand und drücken Sie ihn vorsichtig bis zum Anschlag gegen den Verriegelungsbügel zurück.
- Rasten Sie den Verriegelungsbügel ein und schließen Sie den Klemmhebel, so dass er einrastet.



- Vergewissern Sie sich, dass das Werkzeug sicher befestigt ist.
- Befestigen Sie das gewünschte Schleifpapier mit dem Klettverschluss an der Schleifscheibe. Achten Sie darauf, dass das Schleifpapier nicht übersteht. Das Schleifpapier muss mit dem Klettverschluss vollständig an der Schleifscheibe befestigt werden und glatt sein.
- Um eine optimale Staubabsaugung zu gewährleisten, achten Sie darauf, dass die Löcher im Schleifpapier mit den Löchern in der Schleifscheibe übereinstimmen.
- Um das Schleifpapier zu entfernen, fassen Sie es an der Spitze und ziehen es von der Schleifscheibe ab.

Einsatz

Auswahl der Oszillationsrate

Mit dem Wahlschalter Oszillationsrate können Sie die Drehzahl stufenlos zwischen 5.000 und 16.000 U/min einstellen.

Stufe 1 steht für die minimale Schwingungsrate, Stufe 6 für die maximale Schwingungsrate.

Sie können die Oszillationsrate einstellen, während das Multifunktionswerkzeug eingeschaltet ist.

Um die Oszillationsrate einzustellen, drehen Sie den Wahlschalter für die Oszillationsrate auf die

gewünschte Stufe.

Die erforderliche Oszillationsrate hängt vom Arbeitsmaterial und den Arbeitsbedingungen ab und muss in der Praxis ermittelt werden.

Ein-/Ausschalten des Geräts

Um das Multifunktionswerkzeug einzuschalten, drücken Sie den Ein-/Ausschalter nach vorne. Die in dieser Stellung ablesbare Ziffer „1“ auf dem Ein-/Aus-Schalter zeigt an, dass das Multifunktionswerkzeug eingeschaltet ist.

Das Arbeitslicht schaltet sich automatisch ein, wenn das Multifunktionswerkzeug eingeschaltet wird.

Um das Multifunktionswerkzeug auszuschalten, drücken Sie den Ein-/Ausschalter nach hinten.

Die in dieser Stellung ablesbare Ziffer „0“ auf dem Ein-/Ausschalter zeigt an, dass das Multifunktionswerkzeug ausgeschaltet ist.

Sägen

Das Tauchsägeblatt und die Segmentsägeblätter können je nach Bedarf in verschiedenen Winkeln (zwischen +90° und -90°) montiert werden. Auf diese Weise können Sie eine starke Abnutzung des Segmentsägeblatts in einem bestimmten Kantenbereich vermeiden.

- Verwenden Sie nur scharfe Sägeblätter in unbeschädigtem, gutem Zustand. Verbogene oder stumpfe Sägeblätter können bremsen, den Schnitt beeinträchtigen oder einen Rückschlag verursachen.
- Prüfen Sie vor dem Sägen von Holz, Spanplatten, Baumaterialien usw. das Material auf Fremdkörper wie Nägel, Schrauben usw.
- Entfernen Sie die Fremdkörper oder verwenden Sie Sägeblätter, die zum Sägen von Stahl geeignet sind (z. B. Bimetallsägeblätter).
- Beim Einstechen dürfen nur weiche Materialien wie Kiefern-/Fichtenholz, Gipskarton oder ähnliches verarbeitet werden.

Schaben

Um optimale Ergebnisse zu erzielen, muss der Schaber regelmäßig geschärft werden.

- Arbeiten Sie auf einer weichen Unterlage (z. B. Holz) in einem flachen Winkel und mit minimalem Anpressdruck. Andernfalls könnte sich der Schaber in die Oberfläche einschneiden.
- Wählen Sie zum Schaben eine mittlere bis hohe Oszillationsrate.

Schleifen

Wählen Sie zum Schleifen eine hohe Oszillationsrate. Befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen zum richtigen Schleifen:

- Bewegen Sie das Multifunktionswerkzeug parallel und kreisförmig über die Fläche oder abwechselnd in Längs- und Querrichtung.
- Die Abtragsleistung und die Schleifqualität werden in erster Linie durch die Auswahl des Schleifblatts, die vorgewählte Schwingungszahl und den Anpressdruck bestimmt.
- Drücken Sie das Multifunktionswerkzeug gleichmäßig und nicht zu fest gegen das Werkstück.
- Zu starkes Drücken führt nicht zu einer Leistungssteigerung.
- Zum Schleifen von Profilen und Rundungen nur mit der Spitze oder einer Kante der Schleifscheibe arbeiten. Das Schleifpapier kann sich beim Schleifen einzelner Punkte stark erhitzen. Reduzieren Sie die Oszillationsrate und den Anpressdruck und lassen Sie das Schleifpapier regelmäßig abkühlen.
- Verwenden Sie das Multifunktionswerkzeug nicht mit flüssigen Poliermitteln oder Schleifmitteln.
- Wenn nur eine Ecke abgenutzt ist, bewegen Sie das Schleifpapier um 120°.

Entsorgung



WARNUNG!

Ausgediente Elektrowerkzeuge vor der Entsorgung unbrauchbar machen:

- netzbetriebene Elektrowerkzeuge durch Entfernen des Anschlusssteckers,
- akkubetriebene Elektrowerkzeuge durch Entfernen des Akkus.



Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll! Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Rohstoffrückgewinnung statt Müllentsorgung. Gerät, Zubehör und Verpackung sollten einer



umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Zum sortenreinen Recycling sind Kunststoffteile gekennzeichnet.



WARNUNG!

Akkus/Batterien nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser werfen. Ausgediente Akkus nicht öffnen. Akkus/Batterien sollen gesammelt, recycelt oder auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.

Nur für EU-Länder: Gemäß Richtlinie 2006/66/EG müssen defekte oder verbrauchte Akkus/Batterien recycelt werden.



HINWEIS

Über Entsorgungsmöglichkeiten informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune/Stadt,



Technische Daten

Akku-Gerät

Nennspannung	20 V
Oszillationsrate	5.000 – 19.000 (U/min)
Oszillationswinkel	3,0°

Konformitätserklärung / Declaration of Conformity

Hersteller/ Producer

FUXTEC GmbH

Kappstraße 69, 71083 Herrenberg Deutschland /
Germany

Tel.: +49 (0)7032 95608 88

Fax: +49 (0)7032 95608 89

Email: info@fuxtec.de Web:

www.fuxtec.de

Bezeichnung / name Akku Multifunktionstool / E1 20V Cordless Multitool

Typ / model FX-E1MT20

EG-Richtlinie / EC directive 2006/42/EC, 2014/30/EU

Angewandte Normen / applicable standards

EN 62841-1:2015
EN 62841-2-4:2014
EN 55014-1:2021
EN 55014-2:2021

Hiermit erklären wir, dass die oben genannte Maschine aufgrund Ihrer Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Version den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der aufgeführten EG-Richtlinie entsprechen.

Hereby we declare that the above mentioned machine meet the essential safety and health requirements of the above stated EC directives. Any manipulation or change of the machine not being explicitly authorized by us in advance renders this document null and void.

Aufbewahrung der technischen Unterlagen: FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • 71083
Herrenberg • Germany, T. Gumprecht, Geschäftsführung

Herrenberg, 22.11.2021



Tim Gumprecht FUXTEC GmbH

KAPPSTRASSE 69,

71083 Herrenberg

[The body of the page is completely blank, indicating that the content has been redacted.]