|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Diese Anleitung bezieht sich auf folgende Maschinenmodelle

|  |
| --- |
| Modell mit CE-Zertifikat |
| Z1G-65 |
| Z1G-75 |
| Z1G-85 |
| Z1G-95 |
| Z1G-105 |
| Z1G-110 |
| Z1G-115 |
| Z1G-125 |
| Z1G-1206 |

**Stong Siko M&E Machinery Manufacturing Co., Ltd.**Adresse: No.719, Shuichan Road, Lvsigang Town,Qidong City, Jiangsu ProvinceTel.: 0513- 83432973 13862998859Fax: 0513-83437733 | **BEDIENUNGSANLEITUNG**ABRISSHAMMERDie Anleitung vor dem Gebrauch sorgfältig durchlesen und verstehen. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Teil-Nr. | Teilbezeichnung | Teil-Nr. | Teilbezeichnung |
| 1A | Gehäuse-Montage | 64A | Maschinenschraube M5X12 |
| 2 | Bürstenhalter | 65 | Federscheibe M5 |
| 3 | Innensechskantschraube M5X8 | 66 | Kohlebürste |
| 4 | Stator-Montage | 67 | Bürstenkappe |
| 5 | Bürstenklemme | 68 | Kappengummi |
| 6 | Gummischeibe | 69 | Kappenabdeckung |
| 7B | Maschinenschraube (W/Sp. Scheibe) M5X60 | 70A | Frontabdeckung |
| 8A | Spezial-Unterlegscheibe | 75D | Nylock Hd. Innensechskantschraube M8X30 |
| 9 | Lüfterführung | 73A | Anschlaghebel |
| 10 | Rotor | 74 | Niveau-Feder |
| 11 | Anschlagplatte | 75A | Dämpfer (B) |
| 12 | Urethan-Unterlegscheibe (A) M32 | 76 | Splitstift D4X25 |
| 13 | Kugellager (6201VVCMPS2S) | 77A | Nadelrolle |
| 14 | Lagerscheibe | 78 | Endkappe |
| 15 | Distanzring (A) | 79D | Schalter |
| 16 | Filzpackung | 80A | Handgriff |
| 17 | Urethan-Unterlegscheibe (A) M40 | 81 | Hd. Innensechskantschraube M6X25 |
| 18A | Innenabdeckung | 83 | Kabelpanzer |
| 19 | Kugellager (6203VVCMPS2S) | 84 | Kabel |
| 20 | Lagerdeckel (A) | 85a | Kabelklemme |
| 21A | Dichtungsverschluss Hd. Innensechskantschraube M5X16 | 86 | Maschinenschraube M4X6 |
| 22 | Kugellager (6001VVCMPS2L) | 87 | Vinyl-Schlauch |
| 23 | Gegen-Getriebe | 89 | Griff-Abdeckung |
| 24 | Kugellager (6201VVCMPS2S) | 90C | Stütze (D) |
| 25 | Kugellager (6205DDUCMPS2S) | 91A | Seitengriff-Montage |
| 26 | Lagerabdeckung | 92 | Griffstütze |
| 27 | Kurbelwelle-Montage | 93A | Hd. Innensechskantschraube M8X16 |
| 28 | Distanzring (B) | 94 | U-Mutter(B) M8 |
| 29B | Scheibenfeder 4X16 | 95 | Griff |
| 30 | End-Getriebe | 96 | Griff-Stiel |
| 31 | Kugellager (6302VVCMPS2S) | 97 | Niet D28X4.8 |
| 32 | Stift | 99 | Schmiermittel-Öler |
| 33A | Getriebedeckel | 100 | Schraubenschlüssel 23mm |
| 34 | Federscheibe M6 | 101 | Sechskant-Stangenschlüssel 6mm |
| 35 | Hd. Innensechskantschraube M6X46 | 102 | Sechskant-Stangenschlüssel 5mm |
| 36A | Verbindungsstange-Montage | 102 | Warnschild |
| 37 | Nadellager (NK18/20RDO) | 104 | Bullenspitze 410mm |
| 38 | Kurbelscheibe | 105A | Typenschild |
| 39 | Federscheibe M8 | 106 | Gehäuse |
| 41B | O-Ring | 108 | Federscheibe M5 |
| 42 | Kolben | 110 | Unterlegscheibe |
| 43 | L-Ring | 111 | Abstandshalter (A) |
| 44 | Kolbenstift | 112 | Abstandshalter (B) |
| 45 | Schlagring | 113 | Hd. Innensechskantschraube M6X50 |
| 46 | Zylindergehäuse | 115 | Griff (A) |
| 47C | Nylock Hd. Innensechskantschraube M8X35 | 116A | Schalter |
| 48 | Urethan-Ring | 117 | Gewindeschraube D4X12 |
| 49 | Maulscheibe | 118 | Kabelpanzer |
| 50 | Mauldeckel | 119 | Federscheibe M4 |
| 51 | Maulstück | 120 | Kabelklemme |
| 52 | Schaft Hülse | 121 | Blechschraube D4X20 |
| 53 | O-Ring | 122 | Unterlegscheibe M4 |
| 54 | Dämpfer | 123 | Griff (B) |
| 55B | Dichtungsring (A) | 124 | Gewindeschraube D4X25 |
| 56A | Öl-Filz | 125 | Innenring |
| 57A | Filzhalterung (B) | 126 | Stütze (A) |
| 58 | Halterungsdichtung | 128B | Abstandhalter (C) |
| 59 | Maschinenschraube M4X12 | 129A | Dichtungsverschluss Hd. Innensechskantschraube M8X16 |
| 60 | Federscheibe M4 | 131 | Dichtungsverschluss-Schraube (mit Flansch) |
| 61 | Ölstandsanzeiger | 135 | Federkasten |
| 62 | Abdeckplatte |  |  |
| 63A | Deckeldichtung |  |  |

Teile können aufgrund von Modifikationen ohne Vorankündigung geändert werden. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **ALLGEMEINE VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR DEN BETRIEB** |

1. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber. Unaufgeräumte Bereiche und Bänke begünstigen Verletzungen.
2. Berücksichtigen Sie die Umgebung des Arbeitsbereichs. Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht dem Regen aus. Benutzen Sie Elektrowerkzeuge nicht an feuchten oder nassen Orten. Halten Sie den Arbeitsbereich gut beleuchtet. Benutzen Sie das Werkzeug nicht in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.Elektrowerkzeuge erzeugen während des Betriebs Funken. Sie erzeugen auch Funken, wenn sie ein- und ausgeschaltet werden. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge niemals an gefährlichen Orten, die Lacke, Farben, Benzin, Verdünner, Gase, Klebstoffe und andere brennbare oder explosive Materialien enthalten.
3. Schützen Sie sich vor elektrischem Schlag. Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen. Zum Beispiel: Rohre, Heizkörper, Herde, Kühlschränke.
4. Halten Sie Kinder fern. Lassen Sie Besucher nicht mit Werkzeugen oder Verlängerungskabeln in Berührung kommen. Alle Besucher sollten vom Arbeitsbereich ferngehalten werden.
5. Lagern Sie ungenutzte Werkzeuge bei Nichtgebrauch an einem trockenen, hohen oder verschlossenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.
6. Setzen Sie das Werkzeug nicht mit Gewalt ein. Die Arbeit wird besser und sicherer in der vorgesehenen Geschwindigkeit erledigt.
7. Verwenden Sie das richtige Werkzeug. Lassen Sie ein kleines Werkzeug oder einen Aufsatz nicht die Arbeit eines schweren Werkzeugs verrichten. Verwenden Sie das Werkzeug nicht für einen anderen Zweck als vorgesehen, z. B. keine Kreissäge zum Schneiden von Ästen oder Baumstämmen.
8. Ziehen Sie sich richtig an. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck, die sich in beweglichen Teilen verfangen können.Bei Arbeiten im Freien werden Gummihandschuhe und rutschfestes Schuhwerk empfohlen. Tragen Sie einen Haarschutz, um langes Haar zu schützen.
9. Tragen Sie eine Schutzbrille. Bei Schneidarbeiten in staubiger Umgebung tragen Sie auch eine Gesichts- oder Staubmaske.
10. Das Kabel nicht missbrauchen. Tragen Sie das Gerät niemals am Kabel und ziehen Sie nicht daran, um es von der Steckdose zu trennen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl und scharfen Kanten fern.
11. Sicherer Betrieb. Verwenden Sie Klemmen oder einen Schraubstock, um das Werkstück zu halten. Das ist sicherer als mit der Hand, und Sie haben beide Hände frei, um das Werkzeug zu bedienen.
12. Standfest arbeiten. Achten Sie stets auf einen festen Stand und ein gutes Gleichgewicht.
13. Pflegen Sie die Werkzeuge sorgfältig. Halten Sie die Werkzeuge scharf und sauber für eine bessere und sicherere Arbeitsleistung. Befolgen Sie die Anweisungen zum Schmieren und Auswechseln des Zubehörs. Kontrollieren Sie die Werkzeugkabel regelmäßig und lassen Sie sie bei Beschädigung von einem autorisierten Kundendienst reparieren. Überprüfen Sie Verlängerungskabel regelmäßig und ersetzen Sie sie, wenn sie beschädigt sind. Halten Sie die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett.
 | 1. Werkzeuge vom Stromnetz trennen: Bei Nichtgebrauch, vor dem Einstellen der Visierung und vor dem Auswechseln von Zubehörteilen wie Klingen, Bits und Fräsern.
2. Entfernen Sie Einstellschlüssel und Schraubenschlüssel. Überprüfen Sie aus Gewohnheit, ob die Schlüssel und Einstellschlüssel vor dem Einschalten aus dem Werkzeug entfernt wurden.
3. Vermeiden Sie versehentliches Starten. Tragen Sie ein angeschlossenes Gerät nicht mit dem Finger auf dem Schalter. Achten Sie darauf, dass der Schalter beim Anschließen ausgeschaltet ist.
4. Verwendung von Verlängerungskabeln im Freien. Wenn das Gerät im Freien verwendet wird, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die für die Verwendung im Freien vorgesehen und entsprechend gekennzeichnet sind.
5. Seien Sie wachsam. Passen Sie auf, was Sie tun. Setzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand ein. Bedienen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind.
6. Prüfen Sie beschädigte Teile. Vor der Weiterverwendung des Werkzeugs sollte eine Schutzvorrichtung oder ein anderes beschädigtes Teil sorgfältig überprüft werden, um sicherzustellen, dass es ordnungsgemäß funktioniert und seine vorgesehene Funktion erfüllt. Prüfen Sie, ob die beweglichen Teile richtig ausgerichtet sind, ob sie festsitzen, ob Teile gebrochen sind, ob sie montiert sind und ob andere Bedingungen vorliegen, die den Betrieb beeinträchtigen könnten. Beschädigte Schutzvorrichtungen oder andere Teile müssen von einem autorisierten Kundendienst repariert oder ausgetauscht werden, sofern nicht an anderer Stelle in dieser Bedienungsanleitung anders angegeben. Lassen Sie defekte Schalter von einem autorisierten Kundendienst auswechseln. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Schalter das Gerät nicht ein- und ausschaltet.
7. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nicht für andere als die in der Gebrauchsanweisung angegebenen Anwendungen.
8. Um die Funktionsfähigkeit von Elektrowerkzeugen zu gewährleisten, entfernen Sie keine installierten Abdeckungen oder Schrauben.
9. Berühren Sie keine beweglichen Teile oder Zubehörteile, es sei denn, die Stromzufuhr wurde unterbrochen.
10. Verwenden Sie Ihr Werkzeug mit einer niedrigeren Leistungsaufnahme als auf dem Typenschild angegeben. Andernfalls kann die Beschichtung beschädigt und die Arbeitseffizienz aufgrund von Motorüberlastung verringert werden.
11. Wischen Sie Kunststoffteile nicht mit Lösungsmitteln ab. Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner, Benzin, Tetrachlorkohlenstoff, Alkohol, Ammoniak und chlorhaltige Öle können Kunststoffteile beschädigen und sie rissig machen. Wischen Sie sie nicht mit solchen Lösungsmitteln, sondern mit einem weichen, leicht mit Seifenwasser angefeuchteten Tuch ab.
12. Wenden Sie sich im Falle einer Störung des Elektrowerkzeugs an einen autorisierten Kundendienst.
13. Verwenden Sie nur Originalersatzteile.
14. Dieses Gerät sollte nur zum Auswechseln der Kohlebürsten demontiert werden.
 |
|

|  |
| --- |
| **SICHERHEITSMASSNAHMEN BEI DER VERWENDUNG DES HAMMERS** |

1. Tragen Sie eine Schutzbrille, um Ihre Augen zu schützen.2. Tragen Sie eine Maske, wenn Sie Ihren Kopf nach oben richten.3. Verwenden Sie Ohrstöpsel, um Ihre Ohren während der Arbeit vor Lärm zu schützen.4. Stellen Sie den Bithalter ordnungsgemäß ein.5. Da der Hammer während des Betriebs sehr heiß wird, trainieren Sie mit extremer Hitze.6. Achten Sie darauf, den Seitengriff zu benutzen.7. Ein sicherer Betrieb hängt von einer stabilen Körperhaltung ab. | 8. Bei Arbeitsbeginn die Ölzufuhr und das Anziehen der Schrauben überprüfen.9. Achten Sie bei Arbeiten an hochgelegenen Stellen auf die darunter befindlichen Gegenstände und Personen.10. Bevor Sie eine Mauer, einen Boden oder eine Decke  aufbrechen, kontrollieren Sie sorgfältig, dass keine Gegenstände, z. B. ein Elektrokabel oder eine Rohrleitung, darin verborgen sind.11. Tragen Sie Sicherheitsschuhe, um Ihre Füße zu schützen. |

 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **SPEZIFIKATIONEN** |

|  |  |
| --- | --- |
| Spannung (nach Regionen) | (110V, 115V, 120V, 127V, 220V, 230V, 240V) ~ |
| Leistungsaufnahme | 1700W |
| Schlagzahl voller Leistung | 1400/min |
| Gewicht (ohne Kabel) | 15kg |

\* Prüfen Sie unbedingt das Typenschild auf dem Produkt, da es sich je nach Regionen ändern kann.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **STANDARDZUBEHÖR** |

(1) Stahlkoffer 1(2) Bullspitze (Gesamtlänge 4,0 mm) 1(3) Ölzuführung 1(4) Sechskant-Stangenschlüssel 2(5) Schraubenschlüssel 1Das Standardzubehör kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. | ○ Elektrohammeröl (ein Liter) (Art.-Nr. 955009)Sonderzubehör kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

|  |
| --- |
| **EINSATZBEREICHE** |

C Zerkleinern○ Beton, Zerkleinern, Graben und Quadrieren. (Anwendungsbeispiele) Installation von Rohrleitungen und Verkabelung, Installation von Sanitäranlagen, Maschineninstallation, Wasserversorgung und Entwässerung, Innenausbau, Hafenanlagen und andere Tiefbauarbeiten.

|  |
| --- |
| **VOR DEM BETRIEB** |

**1. Stromquelle**Kontrollieren Sie, dass die zu verwendende Stromquelle mit den auf dem Typenschild des Geräts angegebenen Leistungsanforderungen übereinstimmt.**2. Erdung**Dieses Gerät sollte während des Gebrauchs geerdet sein, um den Bediener vor Stromschlägen zu schützen. Das Gerät ist mit einem dreiadrigen Kabel und einem geerdeten Stecker ausgestattet, der in eine geeignete Erdungssteckdose passt. Der grüne (oder grün-gelbe) Leiter des Kabels ist der Erdungsdraht. Schließen Sie den grünen (oder grün-gelben) Draht niemals an einen stromführenden Anschluss an.**3. Netzschalter**Kontrollieren Sie, dass der Netzschalter in der Position OFF steht. Wenn der Stecker an eine Steckdose angeschlossen wird, während sich der Netzschalter in der Position ON befindet, wird das Elektrowerkzeug sofort in Betrieb genommen, was zu schweren Unfällen führen kann.**4. Verlängerungskabel**Wenn der Arbeitsbereich von der Stromquelle entfernt ist, verwenden Sie ein Verlängerungskabel mit ausreichender Stärke und Nennkapazität. Das Verlängerungskabel sollte so kurz wie möglich gehalten werden.**5. Ölzufuhr** **(siehe Abschnitt über Ölzufuhr)**Entfernen Sie vor der Verwendung des Elektrowerkzeugs den Ölstandsanzeiger und füllen Sie den Öltank nicht mit dem mitgelieferten Öl auf (der Öltank ist zwar eingebaut, enthält aber nur eine kleine Menge Öl, wenn er vom Herstellwerk geliefert wird).**6. Montage eines Werkzeugs**Hinweis: Bei der Handhabung von Flachmeißeln, Kaltmeißeln und anderem Zubehör. Es wird empfohlen, Standardwerkzeuge zu verwenden, um einen besseren Betrieb zu gewährleisten.(1) Drehen Sie den Anschlaghebel um 180 im Uhrzeigersinn, während Sie ihn zu sich heranziehen. Führen Siedann den Schaft des Werkzeugs in das Sechskantloch an der Frontabdeckung ein. (Abb.1)(2) Klemmen Sie das Werkzeug fest, indem Sie den Anschlaghebel eine halbe Umdrehung in die entgegengesetzte Richtung drehen. (Abb.2) |
|

|  |
| --- |
| **OPTIONALES ZUBEHÖR (Separat zu erwerben)** |

○ Schneidegerät (zum Zerkleinern von Asphall)Gesamtlänge 410mmBreite 75mmArt.-Nr. 944964○ Kaltmeißel (zum Einstechen und Quadrieren)Gesamtlänge 410mmArt.-Nr. 944962○ Stampfer (zum Feststampfen von Sand und Schotter)Stampfer + StielStampferAußendurchmesser: 200mmArt.-Nr. 944965StielGesamtlänge 250mmArt.-Nr. 944966○ Schaufel (zum Ausheben des Bodens bei verschiedenen Tiefbauarbeiten)Gesamtlänge 410mmArt.-Nr. 944967 |

 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| (Hinweis)Wenn Sie das Werkzeug abnehmen, befolgen Sie das oben erwähnte Verfahren in umgekehrter Reihenfolge.

|  |
| --- |
| **BEDIENUNG DES HAMMERS (Abb.3)** |

1. Schalten Sie den Hammer ein, nachdem Sie die Spitze des Werkzeugs in das Basisloch gesteckt haben.In einigen Fällen ist es notwendig, die Spitze des Meißels gewaltsam gegen die Quetschstelle zu drücken, um den Schlag zu starten.Dies ist nicht auf eine Fehlfunktion des Werkzeugs zurückzuführen. Es bedeutet, dass der Schutzmechanismus gegen das Schlagen im Leerlauf funktioniert.
2. Indem man das Gewicht der Maschine ausnutzt und das Gerät mit beiden Händen festhält, kann man die anschließende Rückstoßbewegung wirksam kontrollieren.Führen Sie den Rückstoß mit mäßiger Geschwindigkeit aus, da ein zu hoher Kraftaufwand die Effizienz beeinträchtigt.

**Vorsicht:** Manchmal setzt das Werkzeug den Schlag nicht ein, obwohl sich der Motor dreht, weil das Öl zu dick geworden ist.Wenn das Gerät bei niedrigen Temperaturen oder nach längerem Stillstand eingesetzt wird, sollte es fünf Minuten lang eingelaufen werden, um es aufzuwärmen.

|  |
| --- |
| **ÖL-ZUFÜHRUNG** |

**Achtung**: Ziehen Sie vor der Ölzufuhr immer den Stecker aus der Steckdose.Da dieser Elektrohammer mit einer Ölkammer ausgestattet ist, kann er ca. 20 Tage lang ohne Schmierölzufuhr verwendet werden, vorausgesetzt, der Hammer wird täglich 3~4 Stunden lang benutzt.Füllen Sie Öl in den Öltank wie unten beschrieben ein, bevor Sie den Hammer benutzen (siehe Abb. 4 und 5).1. Füllen Sie unbedingt Öl nach, bevor kein Öl mehr im Fenster der Ölanzeige zu sehen ist, wenn das Gerät aufrecht gehalten wird.
2. Bevor Sie Öl einfüllen, entfernen Sie den Ölstandsanzeiger mit dem mitgelieferten Schraubenschlüssel.Achten Sie darauf, dass Sie die Gummidichtung unterhalb des Ölstandsanzeigers nicht verlieren.
3. Kontrollieren Sie den Ölstand einmal täglich und kontrollieren Sie, dass das Öl ausreichend eingefüllt ist.Nach dem Einfüllen des Öls klemmen Sie den Ölstandsanzeiger fest.

**Hinweis**: Als Sonderzubehör ist Öl für den Elektrohammer (ein Liter) separat erhältlich. Verwenden Sie dieses Öl, wenn der Ölvorrat im Tank aufgebraucht ist. Shell Oil Co. ROTELLA #40 (Motoröl) kann ebenfalls verwendet werden. Dieses Öl ist fast überall an Shell-Tankstellen erhältlich.

|  |
| --- |
| **WARTUNG UND INSPEKTION** |

**1. Inspektion des Werkzeugs**Da die Verwendung eines stumpfen Werkzeugs zu Fehlfunktionen des Motors führt und die Effizienz beeinträchtigt, sollten Sie das Werkzeug schleifen oder unverzüglich durch ein neues ersetzen, wenn Sie Abnutzung feststellen.**2. Inspektion der Befestigungsschrauben**Überprüfen Sie regelmäßig alle Befestigungsschrauben und stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß angeschraubt sind. Sollte eine der Schrauben locker sein, ziehen Sie sie sofort nach. Andernfalls kann es zu einer ernsthaften Gefährdung kommen.**3. Wartung des Motors**Die Wicklung der Motoreinheit ist das "Herz" des Elektrowerkzeugs. Achten Sie sorgfältig darauf, dass die Wicklung nicht beschädigt und/oder mit Öl oder Wasser benetzt wird. | **4. Inspektion der Kohlebürsten (Abb. 6)**Der Motor hat Kohlebürsten, die Verschleißteile sind. Wenn die Kohlebürsten bis zur Verschleißgrenze abgenutzt sind, kann dies zu einer Störung des Motors führen. Wenn eine Auto-Stopp-Kohlebürste eingebaut ist, schaltet sich der Motor automatisch ab. Ersetzen Sie zu diesem Zeitpunkt beide Kohlebürsten durch neue.Beachten Sie Details in der Abbildung.Halten Sie die Kohlebürsten immer sauber und achten Sie darauf, dass sie problemlos in den Bürstenhaltern gleiten.○ Schritte zum AuswechselnDie Kohlebürste kann herausgenommen werden, indem die Kappenabdeckung, der Kappengummi und die Bürstenkappe nacheinander aus dem Inneren abgenommen werden.**Hinweis:**Aufgrund des kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungsprogramms von Hammer können die hierin enthaltenen Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden. |

 |