GAZELLE®

GC2020 Cordless Brushless Driver / Hammer Drill User Manual



إن افرأيعناية وافهم هذه التعليمات قبل الاستخدام.

تحذيراتعامة تتعلق بسلامة الأدوات الكهربائية

لك تحذير!قراءة وفهم جميع التعليمات،قد يؤدي عدم التياع جميع التعليمات المذكورة أدناه إلى حدوث صدمة كهربائ ية و/أو نشوب حريق و/أو إصابة شخصية خطيرة.

احفظ جميع التحذيرات والتعليمات للرجوع إليها في المستقبل.

يشيرمصطلح "الأداة الكهربانيية" في التحذيرات إلى الأداة الكهربانييةالتي تعمل بالتبار الكهرباني (السلكية) أو الأداة الكهربانييةالتي تعمل بالبطارية (اللاسلكية).

1) سلامة منطقة العمل

- أ)(بقاء منطقة العمل نظّيفة ومضاءة جيدا.المناطق المزدحمة أو المظلمةتدعو إلى وقوع الحوادث.
- ب)لا تقم بتشغيل الأدوات الكهربائية في أجواء قابلة للانفجار، مثل وجود سوائل أو غازات أو غبار قابلة للاشتعال. تخدت الأدوات الكهربائلية شرارات قد تؤدي إلى اشتعال الفبار أو الأبخرة.
- ج)أبق الأطفال والمارة بعيدا أثناء تشغيل أداة كهربائية. الانحرافات يمكن أن يؤدي إلى فقدان السيطرة.

2) السلامة الكهريائية

- أيجب أن تتطابق مقابس أداة الطاقة مع المخرج. لايجب تغيرالمقيس في جميع الاحوال. لا تستخدم أي مقابس محولم عأدوات كهربائية مؤرضة.ستعمل المقاس غير المعدلةوالمنافذ المطابقة على تقليل خطر التعرض نصدمة كمربائية.
- ب) تجنب ملامسة الجسم للأسطح المؤرضة أو المؤرضة. مثل الأتابيب والمشعات والمواقد والثلاجات. هناك خطر متزايد للإصابة بصدمة كهربائ إذ إذا كان جسمك مؤرضاً أو مؤرضاً.
 - ج)لا تعرض الأدوات الكهربائية للمطر أو الظروف الرطبة،بؤدي دخول الماء إلى الأداة الكهربائية إلى زيادةخطر التعرض لصدمة كهربائية.
- د)لا تسيء من استغلال الحبل. لا تستخدم أبدا السلك لحمل الأداة الكهرباكية أو سحبها أو فصلها. أبق السلك بعيداعن الحرارة أو الزيت أو الحواف الحادة أو الأجزاء المتحركة.تزيد الأسلاك التالفة أو المتشابكة من خطر التحرض نصدمة كهرباكية.
- ه)عند تشغيل أداة كهرباًكية في الخارج، استخدم سلك تمديدمناسب للاستخدام الخارجي.استخدام سلك مناسب للاستخدامالخارجي يقلل من خطر التعرض لصدمة كهرباركية.
 - الإذا كان تشغيل الطاقة في مكان رطب أمرا لا مفر منه. فاستخدم مصدراً محمياً لجهاز التيار المتبقى (RCD). استخدام RCD يقلل من خطر الصدمة الكهريائية.

3) السلامة الشخصية

()كن متيقظا وراقب ما تفعله واستخدم المنطق السليم عند تشغيل أداة كهربائية، لا تستخدم أداة كهربائية وأنت متعب أو تحت تأثير المخدرات أو الكحول أو الأدوية. لحطة من عدم الانتباه أثناء تشغيل الأدوات الكهربائية

قديؤدي إلى إصابة شخصية خطيرة.

- ب)استخدم معدات الحماية الشخصية. دائما ارتداء حماية العين معدات الحماية مثل قناع الفيار، وأُحذية السلامة المصادقلاتزلاق، والقبعة الصلبة، أو أُجهزة حماية السمع المستخدمة في الطروف المناسبة سوف تقلل من الإصابات الشخصية.
- ج)منع البدء غير المقصود. تأكد من أن المفتاح في وضع إيفافالتشغيل قبل التوصيل بمصدر الطاقة و/أو حزمة البطارية.أو التقاط الأداة أو حملها.إن حمل الأدوات الكهرباييةياسيعك على المفتاح أو تنشيط الأدوات وفوعجوادث.
- د)قم بإزّالة أي مفتاح ضبط أو مفتاح ربط قبل تشقيل الأداة. قديؤدي ترك مفتاح الريط أو المفتاح المتصل بالجزء الدوار من الأداةالكهريائية إلى حدوث إصابة شخصية.
 - ه)لا تبالغ، حافظ على أساس سليم والتوازن في جميع الأوقات،بتيح ذلك تحكماً أفضل في الأداة الكهربائية في المواقف غير المتوقعة.
- ا>اللباس بشكل صحيح، لا ترتدي ملابس فضفاضة أو محوهرات.احتفظ بشعرك وملابسك وقفازاتك بعيدا عن الأجزاءالمتحركة.يمكن أن تعلق الملابس الفضفاضة أو المجوهرات أو الشعر الطويل بالأجزاء المتحركة.
- ز)إذا تم توفير أجهزة لتوصيل مرافق استخراج وجمع الغبار. فتأكدمن توصيلها واستخدامها بشكل صحيح يمكن أن يؤدياستخدام جمع الغبار إلى تقليل المخاطر المرتبطة بالغبار.
- ح)لا تدع المعرفة المكتسبة من الاستخدام المتكرر للأدوات تسمحلك بالرضا عن النفس وتجاهل مبادئ سلامة الأداة.قد يؤدي التصرف المتهور إلى إصابة خطيرة خلال جزء منالثانية.

4) استخدام الأدوات الكهرباريية والعناية بها

- ألا تضغط على أداة الطافة، استخدم أداة الطافة الصحيحة للتطبيق الخاص بك، ستقوم الأداة الكهربائيية الصحيحة بالمهمة بشكل أفضل وأكثر أماناً بالمعدل الذي تم تصميمها من أجله.
 - ب)لا تستخدم الأداة إذا لم يعمل المفتاح على تشغيلها أو إيقاف تشغيلها تعتبر أي أداة كهربائية لا يمكن التحكم فيها بالمفتاح خطرة ويجب إصلاحها.
 - ح)افصل ألقابس من مصدر الطاقة و/أو مجموعة البطارية منالأداة الكهربائية قبل إجراء أي تعديلات أو تغيير الملحقاتأو تخزين الأدوات الكهربائية.تعمل إجراءات السلامةالولائية هذه على تقليل مخاطر تشغيل الأداة الكهربائية عن طريق الخطاً.
 - د)قم بتخزين الأدوات الكهربائية الخاملة بعيداً عن متناولالأطفال ولا تسمح للأشخاص غير المعتادين علىالأداة الكهربائية أو هذه التعليمات بتشغيل أيدي المستخدمين غير المدريين.
 - ه)صيانة الأدوات الكهربائية، تحقق من عدم محاذاة أو ربط الأجزاءالمتحركة أو كسر الأجزاء أو أي حالة أخرى قد تؤثر على تشغيل الأداة الكهربائية، في حالة تلفها، قم بإصلاح الأداة الكهربائية قبل الاستخدام.تحدث العديد من الحوادث بسبب سوء صيانة الأدوات الكهربائية.

2

الاستمرار في قطع أدوات حادة ونظيفة. إن أدوات القطع الترييم صيانتها بشكل صحيح ذات حواف القطع الحادة تكون أقل عرضة للالتصاق وبسهل التحكم فيها.

- ز)استخدم الأداة الكهربائية والملحقات وأجزاء الأداة وما إلى ذلكوفقا لهذه التعليمات، مع مراعاة ظروف العمل والعمل الذي سيتم تنفيذه. لد يؤدي استخدام الأداة الكهربائية في عمليات مختلفة عن تلك المقصودة إلى حدوث موقف خطير.
- ح)ح**افظ على المقابض وأسطح الإمساك جافة ونظيفة** و**خاليةمن الزيوت والشحوم**.لا تسمح المقابض الزلقة وأسطح الإمساكبالتعامل الأمن مع الأداة والتحكم فيها في المواقف غيرالمتوقعة.
 - 5) استخدام أداة البطارية والعناية بها أبقم بإعادة الشحن فقط باستخدام الشاحن المحدد من قبل الشركةالمصنعة.قد يؤدي الشاحن المناسب لنوع واحد من البطاريات[لى خطر نشوب حريق عند استخدامه مع مجموعة بطارية[خرى.
 - ب)استخدم الأدوات الكهريائية المزودة ببطاريات مخصصةلذلك فقط قد يؤدي استخدام أي بطاريات أخرى إلىخطر الإصابة والحرائيق.
 - ج)عندما لا تكون البطارية قيد الاستخدام، احتفظ بها بعيداً عن الأشياءالمعدنية الأخرى مثل: مشابك الورق أو العملات المعدنية أو المفاتيح أو المسامير أو البراغي أو غيرها من الأشياءالمعدنية الصغيرة التي يمكنها إجراء اتصال من طرف إلى أخريد يؤدي تقصير أطراف البطارية مقا إلى حدوث شرارة أو حيوناًو نشوب حريق.
- د)في ظل ظروف سيئة، قد يتم إخراج السائل من البطارية؛ تجنبالاتصال، إذا حدث اتصال عن طريق الخطأ، اعسله بالماء إذا لامس السائل المينين، فاطلب المساعدة الطبيةأيضاً، قد بتسبب السائل الذي يتم إخراجه من البطارية في حدوث تهيج أو حروق.
 - ه)لا تستخدم مجموعة بطارية أو أداة تالفة أو معدلة.قد تظهرالبطاريات التالفة أو المعدلة سلوكاً غير متوقع مما يؤدي[لى نشوب حريق أو انفجار أو خطر الإصابة.
 -)¥لا تعرض مجموعة البطارية أو الأداة للنار أو لدرجة الحرارة الزائذة.قد يؤدي التعرض للنار أو درجة الحرارة فوق 130 درجة مئوية إلى حدوث انفجار. ملحوظة: يمكن استبدال درجة الحرارة "130 درجة فيرنهايت".
- ز)اتيع جميع تعليمات الشحن ولا تشحن مجموعة البطارية أو الأداةخارج نطاق درجة الحرارة المحدد في التعليمات. قد يؤديالشحن بشكل غير صحيح أو في درجات حرارة خارج النطاق المحدد إلى تلف البطارية وزيادة خطر نشوب حريق.

6) الخدمة

- أ)قم يصيانة الأداة الكهربائية الخاصة بك بواسطة شخص إصلاح مؤهل باستخدام قطع الغيار المتطابقة فقط. سيضمن:ذلك الحفاظ على سادمة الأداة الكهربائية.
- ب) لا تقم مطلقاً بصيانة مجموعات البطاريات التالفة يجب أن تتم خدمة مجموعات البطاريات فقط من قبل الشركة المصنعة أو موفرى الخدمة المعتمدين.

تحذيراتسلامة الحفر 1) تعليمات السلامة لحميع العمليات

- أ)ارتداء واقيات الأذن عند الحفر بالصدمات، التعرض للضوضاءيمكن أن يسبب فقدان السمع.
- ب)أمسك الأداة الكهربائية من أسطح الإمساك المعزولة عندالقيام بأي عملية يتم فيها استخدام أداة القطع أو السحابات قد يتصل بالأسلاك المخفية أو السلك الخاص به.قد يؤدي ملامسة ملحقات القطع أو المتبتات لسلك " مباشر" إلى جعل الأجزاء المعدنية المكشوفة من الأداة الكهربائية "مباشرة" ويمكن أن يتعرض المشغل لصدمة كمربائية.
 - 2)تعليمات السلامة عند استخدام لقم الثقب الطويلة
- أ)لا تعمل مطلقاً بسرعة أعلى من الحد الأقصى لسرعة لقمة الحفر،عند السرعات العالية، من المرجح أن تبحني لقمة العمل إذا سمح لها بالدوران بحرية دون ملامسة قطعة الشغل، ممايؤدي إلى حدوث إصابة شخصية.
- ب)ابدأ الحفر دائماً بسرعة متخفضة مع ملامسة طرف لقمةالحفر لقطعة العمل،عند السرعات العالية، من المحتمل أن تنحني لقمة العمل إذا سمح لها بالدوران بحرية دون ملامسة فطعةالشغل، مما يؤدى إلى إصابة شخصية.
 - ج)مارس الضغط فقط بشكل مباشر مع اللقمة ولا تمارس ضغطاً زائداً، يمكن أن تنحني القطع مما يسبب الكسر أو فقدان السيطرة، مما يؤدي إلى إضابة شخصية.

تحذيرسلامة البطارية

أ) لا تقم بتفكيك الخلايا أو البطاريات الثانوية أو فتحها أو تمزيقها.

- ب) احتفظ بالبطاريات بعيداً عن متناول الأطفال. يجب مراقبة استخدامالأطفال للبطارية. احتفظ بالبطاريات الصفيرة بشكل خاص بعيداً عن متناول الأطفال الصغار.
- ج) لا تعرّض الخلايا أو البطّاريات للّحرارة أو النار. تجنب التخزين في ضوءالشمس المباشر.
- د) لا تقم بتقصير دائرة الخلية أو البطارية. لا تقم بتخزين الخلايا أو البطارياتجشكل عشوائي في صندوق أو درج حيث قد يحدث قصرفي دائرة بعضها البعض أو يتم قصرها بواسطة أشياء معدنيةأخرى.
 - ۵) لا تعرض الخلايا أو البطاريات لصدمات ميكانيكية.
 - و) في حالة حدوث تسرب من الخلية، لا تسمح للسائل أن يتلامسمع الجلد أو العينين. في حالة حدوث اتصال، اغسل المنطقةالمصابة بكميات وفيرة من الماء واطلب المشورة الطبية.
 - ز) لا تستخدم أي شاحن غير ذلك المخصص للاستخدام مع . الجهاز.
- ح) لا تستخدم أي خلية أو بطارية غير مصممة للاستخدام مع الجهاز.
 - ط) عدم خلط خلايا مختلفة الصنع أو السعة أو الحجم أو النوع داخل الجهاز.
 - ي) قم دائماً بشراء البطارية الموصى بها من قبل الشركة. المصنعةللجهاز.
 - ك) حافظ على الخلايا والبطاريات نظيفة وجافة.
 - ل) امسح أطراف الخلية أو البطارية بقطعة قماش جافة ونظيفة إذا أصبحت متسخة.
 - م) يجب شحن الخلايا الثانوية والبطاريات قبل الاستخدام.
 استخدمدائماً الشاحن والشاحن الصحيحين

راجعتعليمات الشركة المصنعة أو دليل المعدات للحصول على تعليمات الشحن المناسبة. ن) لا تَتَرِك البطاريةُ مشجونة لفترة طويلة عبدما لا تكون قيد الاستعمال. س) بعد فترات تخزين طويلة، قد يكون من الضروري شحن وتفريغ الخلايا أو البطاريات عدة مرات للحصول علىالحد الأقصى 12 ع) احتفظ بوتائق المنتج الأصلية للرجوع إليها في المستقبل. ف) استخدم الخلية أو البطارية فقط في التطبيق المخصص ص) عندما يكون ذلك ممكناً، قم بإزالة البطارية من الجهازعندما لا يكون فيد الاستخدام. ق) احتفظ بالخلية أو البطارية بعيداً عن الموجات الدقيقة والضغط ي. العالي. ر) التخلص بشكل صحيح.



معلوماتتقنية

نموذج		GC2020
قوة		
سرعةعدم التحميل المقدرة	جير1	0-550/دفيقة
	-جير2	0-2000 دفيقة
ترددالتأثير		0-36000/دفيقة
السغةالقصوى للظرف	ھۇلاد	ملم813
	أسمنت	ملم013
	خشب	ملم838
الوزنالصافي للآلة (بدون البطارية)		3. اکچم

※نظراً ليرتامج البحث والتطوير المستمر، فإن المواصفات الواردة هنا عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.

الاستخدام المقصود

· القيادة في وفك البراغي.

الحفر في الحشب والمعادن والجدران والبلاستيك.

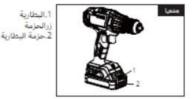
أ) تعليماتُ الاستخدام 1) إعداد أو تثبيت الأدوات الكهربائية في وضع مستقر بما يتناسب مع الأدوات الكهربائية التي يمكن تركيبها على دعامة أو تثبيتها على مقهداو على الأرض؛

تركيبالبطارية

ملحوظة:

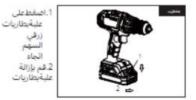
يتمتوفير البطارية مشحونة جزئيا. لضمان السعة الكاملة للبطارية، فميشحن البطارية بالكامل في شاحن البطارية قبل استخدام الأداة لأولمرة.

لتثبيتاالبطارية بإحكام، قم بإدخالها بشكل صحيح حتى يتم تثبيتها في مكانها بنقرة بسيطة إذا لم يكن الأمر كذلك، فقد تسقط عن طريقالخطاً من الأداة، مما يتسبب في إصابتك أو إصابة أي شخص من حولك، تجنب الإفراط في إجهاد البطارية أو ضربها داخل مبيت المحرك بمساعدة أشياء أخرى. (الشكل أ)



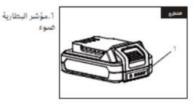
إزالةالبطارية

لُإِزَالةَالبطارية، اضغط على أزرار إلغاء القفل الموجودة على جانبيالبطارية واسحب البطارية إلى الأسفل. (الشكل ب)



• مؤشر البطارية

قدتومض مصابيح الشحن الأربعة باللون الأحمر في حالة ارتفاع درجة حرارة الجهاز أو تحميله بشكل زائند. مع استعادة درجة الحرارة أوازائة الحماية من الحمل الزائند، اضفط على المفتاح ويمكن تشفيلالأداقي**دات بشكل طبيعي.** سيتم الإشارة إلى الطاقة الحاليةللبطارية بواسطة مؤشر البطارية عند الضغط على زر البطاريةأو تشفيل الأداة. (الشكل ج) تم ضبط أربعة مصابيح LED حمراءللإشارة إلى طاقة البطارية والتي يمكن الرجوع إليها في الجدولالتالي.



حالةأضواء LED الجمراء	تقريبا.طاقة البطارية غادر
الحصراء	
فأضوك مضاعة	100%-75%
3اضواه مضاءة	75%-50%
2أسواد مضاءة	50%-25%
1 قىۋە مۇباء	25%-10%
1ضوء انطفا	مستور منطقي

الاستخدام المستمر

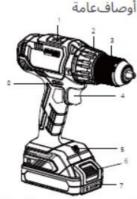
[دَاتَم تَشغَيلُ الأداة بشَكل مستمر حتى تفريغ خرطوشة البطارية،فاسمح للأداة بالراحة لمدة 15 دقيقة قبل البدء باستخداميطارية جديدة.

• حماية من التفريغ الزائد

هذهالالة مجهزة بدائرةً حماية من التفريغ الزائد. عندما تكون البطاريةمنخفضة، سيتم فتح دائيرة الحماية وسيتوقف الجهاز عنالدوران.

التخلص من خرطوشة البطارية

توجديطارية ليتيوم أبون في خرطوشة البطارية. من أجل حماية البيريّة،قم بإعادة تدوير البطارية البالية أو التخلص منها بشكل صحيح يرجى استشارة الإدارات المحلية ذات الصلة حول كيفية إعادةتدوير البطارية البالية و/أو التخلص منها.



1.زر محدد السرعة 2الإعاء السبق لعزم البيران جرس 3.حفر تشالك

5.ضوء LED 6.حزمة البطارية 7.ضوء مؤشر البطارية 8.عكس ذراع التبديل

د.خطر تسات 4.تبديل الزناد

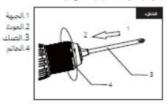
• تثبيت أو إزالة الأداة

تتضمنالأداة هنا لقمة التشغيل، وريشة الحفر، وما إلى ذلك، والتي تختلف عن مفهوم الأدوات أو الآلات الكهربائية. حقرة

قبلالتشغيل، اضبط دائماً ذراع مفتاح الرجوع إلى الوضع المركزيوفم بإزالة البطارية. لا يجب

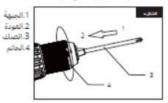
اضغط على الزناد التبديل. 1. تركيب الصك

أُمسُكُالحلقة وأدر الكم عكس اتجاه عقارب الساعة لفتح فكي الطرف.ضع القطعة في طرف الطرف بقدر ما ستذهب. أمسك الحلقةبقوة وأدر الكم في اتجاه عقارب الساعة لتشديد طرف الطرف(انطر للخلف). (الشكل د)



2. إزالة الصك

لإزأُلُقَاللقمة، أمسك الحلقة وأدر الكم عكس اتجاه عقارب الساعة(انظر للخلف). (الشكل هـ)



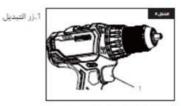
🜒 تبديل العمل

حذر:

قبل أدخال خرطوشة البطارية في الأداة، تحقق دائماً للتأكد من أن مشغل المفتاح يعمل بشكل صحيح ويعود إلى وضع "إيقاف التشغيل" عند تحريره.

لا تقم بتشغيل الجهاز بسرعة منخفضة لفترة طويلة جداً، وإلا فقدترتفع درجة حرارة الجهاز الداخلي

لبدءِ تشغَيلُ الأداة، ما عليك سوى سَحب زر التشغيل. يتم زيادة سرعةالأداة عن طريق زيادة الضغط على مشغل المفتاح ويؤدي الضغطالإضافي إلى زيادة السرعة، حرر مشغل التبديل لإيقاف تشغيلالأداة. (الشكل واو)



- تنبيه إجراء التبديل العكسي:
- حققدائماً من اتجاه الدوران قبل التشغيل.

ستخدمذراع التبديل العكسي فقط بعد توقف الأداة تماماً. تغييراتجاة

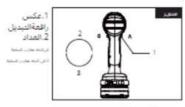
قديوُدي التدوير قبل توقف الأداة إلى تلف الأداة. عند عدم تشغيل الأداة،اضبط دايُماً ذراع مفتاح الرجوع إلى الوضع المحايد.

تجبر أبداً على سحب مشغل المفتاح أتناء ضبط ذراع مفتاح الرجوء الي الموضع الأوسط.

دورانعقارب الساعة

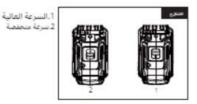
اضغطعلى ذراع مفتاح الرجوع من الجادب B إلى الجادب A للدوران في اتجاه عقارب الساعة من أجل الثقب وتثبيت البراغي (انظرللامام).

اضغطعلى ذراع مفتاح الرجوع من الجانب A إلى الجانب B للدورانعكس اتجاه عقارب الساعة لفك البراغي أو فكها. (الشكل :)



🜒 تغيير السرعة

لتغييرالسرعة، قم أولاً بإيقاف تشغيل الأداة لم قم بتحريك ذراع تغييرالسرعة إلى الجانب "2" للسرعة العالية أو الجانب "1" للسرعةالمنخفضة. تأكد من ضبط ذراع تغيير السرعة على الوضع المحيح&بل التشغيل. استخدم السرعة المناسبة لعملك، (الشكل~)



حذر:

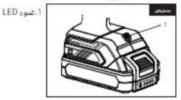
- 1.قم دائنماً بضبط ذراع تغيير السرعة بالكامل على الوضع الصحيح. إذا قمت بتشغيل الأداة بينما يكون ذراع تغيير السرعة فيمنتصف المسافة بين الجانب "1" والجانب "2"، فقد تتعرض الأداة للتلف.
 - لا تستخدم ذراع تغيير السرعة أتناء تشغيل الأداة. قد تتعرض الأداةللتلف.
 - 8.في حالة حدوث إجراءات حماية متكررة للحاجز عند استخدام الأداةبسرعة عالية، سيتوقف المحرك عن العمل، ضع ذراع التغييرعلى الجانب "1" للتشغيل المستمر.
- 4.إذا تعذر تبديل ذراع تغيير السرعة بسبب اصطدام سن التروس. فاضغطيرفق على زر التبديل لتشغيل المحرك ثم قم بتغيير السرعة.

🔵 ضوء العمل

سيتم|ضاءة مصباح العمل LED الأييض بعد سحب



تبديلالزناد لإضاءة منطقة العمل في ظل ظروف الإضاءة غير المواتية.(الشكل الأول)

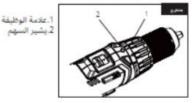


إذاكانت البطارية على وشك النفاد، سيومض مؤشر LED الأبيض مرة واحدةتقريباً في الثانية؛ في حالة ارتفاع درجة حرارة الجهار بشكل رائ.د، سيومض مؤشر LED الأبيض مرتين في الثانية تقريباً.

• وضع التشغيل

حددوضع المطرقة لتحقيق وطيفة المطرقة. وضع الحفر لتحقيق الحفراو أي عملية تحميل تقيلة أخرى، وضع المسمار لتحقيق المسمارالمرن. دور

كوب-تبديل الوضع لمحاذاة الرقمية -باستخدام القهم المشار إليه واسمعصوت "النقر". (الشكل لـ)



فببط عزم الدوران حذر:

في وضع أو الوضع، لن يتعثر القابض، لذا استخدم المقبض. الإضافىوانتيه للسلامة.

يحُبِّتَعَدِّيلُ فَوةَ عزم الدوران للكوب عن طريق تدوير 22 تروساً لضبطعزم الدوران المشدود. يجب محاذاة سهم المعايرة والإشارةألناء التعديل. كلما كان الرقم أصغر، كلما كان عزم الدوران[صغر.

• عمل الحفر

حذر:

الضغطالمفرط على الأداة لن يؤدي إلى تسريع عملية الحفر. في الواقع، لن يؤدي هذا الضغط المفرط إلا إلى إتلاف طرف القطعة. وتقليلأداء الأداة وتقصير عمر الخدمة للأداة.

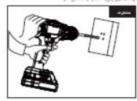
للناكفوة هايلة تمارس على الأداة/البتة في وقت الاختراق. أمسكالأداة بقوة وكن حذراً عندما تبدأ لقم العمل في اختراق قطعةالعمل.

يمكن|زالة البتة العالقة ببساطة عن طريق ضبط مقتاح الرجوع إلىالدوران العكسي من أجل التراجع. ومع ذلك، قد تتراجع الأداة فجاةإذا لم تمسكها بقوة.

مدائنهماً بتثبيت قطع العمل الصغيرة في ملزمة أو ما شابه.

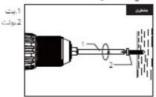
المنطباستمرار على الجهاز. يشعر ذراع تغيير السرعة على الجانب "1" لحفر الثقب الذي يزيد قطره عن 10 مم. قميمحاذاة أسهم التسويق والإشارة لعمليات الحفر العادية. عند الحفر في اللوح الخشي، استخدم مثقاب خشب بمسمار رصاص للحصول على تأثير حفر جيد. إن قيادةالمسمار تجعل من السهل على الحفر في قطعة العمل. عند حفر تقب في المعدن، لمنع لقمة الحفر من الانزلاق، يمكن استخداملكمة مدينة ومطرقة لوضع علامة على اللوحة المعدنية حيث يراد حفر الثقب، ومن تم يمكن توجيه طرف لقمة الحفر إن العلامة الذي نتم حف الحفرة في عند الحف على الطوب العدر إن

الحجارة، قم بتوجيه أسهم الع²مات والمؤشرات، واضغط على المثقاب مقابل جسم التشغيل، ثم اضغط على سيانيديل إلى احمر. (اشتل K)



تشديد الترباس حذر:

لإحكاوريط المسمار، قم بمطرقة نقطة لقمة التشغيل علي رأس المسماروقم بتشغيل الأداة بشكل صحيح. قم بتشغيل الأداة بيطء توقم بتسريعها تدريجياً. بمجرد إغلاق القابض، قم بتحرير مشغل المفتاح.(الشكل ل)



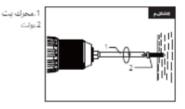
عندريط مسامير الخشب، قم بثقب تقب قي المنتصف أولاً لتسهيل عملية الربط ولمنع قطعة العمل من الانزلاق. يرجى الرجوع إلىالورفة التالية:

رالاسمي الحجمالموصى به سمار الخشب (مم) من ثقب المركز (مم) 2.0-2.2 3.1	
	منالمت
2.0-2.2 3.1	
2.2-2.5 3.5	
2.5-2.8 3.8	
2.9-3.2 4.5	
3.1-3.4 4.8	
3.3-3.6 5.1	
3.7-3.9 5.5	
4.0-4.2 5.8	
4.2-4.4 6.1	

وزالةالترباس

لإزالةالمزلاج، قم بمطرقة نقطة لقمة التشغيل على رأس المزلاج وقمبتشغيل الأداة بشكل صحيح. قم بتشغيل الأداة يبطء تم قم بتسريعهاتدريجيا. بمجرد إخراج المزلاج، قم بتحرير مشغل المفتاح. (الشكل م) **حذر:**

يرجىوضع الترس في "1" (سرعة منخفضة): تأكد من إدخال الرأسعمودياً في رأس المسمار، وإلا فقد يتلف المسمار أو الرأس.يرجى اختيار عزم الدوران المناسب وفقاً لاحتياجات كلمتك.

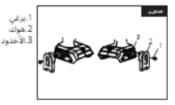


و تركيب الخطاف حذر: عندتثبيت الخطاف، تأكد من تثبيته بالمسامير. وإلا فإن

. . .

قديتم فصل الخطاف عن الأداة، مما يسبب ضرراً للحياة.

تسهل الخطافات التعليق المؤقت للأدوات ويمكن تركيبها على جانبي الأداة. لتثبيت الخطاف. أدخله في الأخدود الموجود على الجانب الأول من مبيت الأداة وقم بتثبيته بالمسامير. لفك الخطاف،قم بفك المسمار تم أخرجه. (الشكل ن)



الصيانةوالفحص

التفتيش

عندتوريج الأذاة أو سحبها، يجب على موظفي الحراسة إجراء فحص يوميلها: قبل الاستخدام، يجب على المستخدمين إجراء فحص يوميله: ويجب أن يكون لدى الشركات التي تستخدم الأذاة متخصصون لفحص الأذاة بانتظام؛ ينبغي تقصير دورة التغتيش في منطقةالمناخ الرطب ودرجة الحرارة المتغيرة أو في ظل ظروف الاستخدامالسيرية: فحص في الوقت المناسب قبل موسم الأمطار.

يجبأن يتم وضع علامة على الأداة التي يتم فحصها لتكون مؤهلة بملصق مكتوب عليه عبارة "معرف، اسم أو هوية الشركة التي نقومالتفتيش، اسم أو هوية المفتش وتاريخ السريان.

يجب صيانة الأداة من قبل شركات الصيانة المعترف بها من قبل الشركةالمصنعة الأصلية. لا يجوز للمستخدمين النهائييين وأقسامالصيانة تغيير المعلمة الأصلية للأداة، أو اعتماد مواد بديلة ذاتأداء أقل من تلك الأصلية أو قطع الغيار التي لا تتوافق مع المواصفات.

تنظيف فتحات التهوية

من أجل العمل الآمن والسليم، حافظ دائماً على نظافة الأداة الكهربائ)يةوفتحات التهوية الخاصة بها. استخدمي فرشاة ناعمة ونظيفةوجافة لتنظيف فتحات التهوية بانتظام أو عند انسدادها.

فحصمسامير التثبيت

قەيفحص جميع براغي التثبيت بانتظام وتأكد من ربطها بشكل صحيح.في حالة فك أي من البراغي، قم بإعادة ربطها على الفور. قديؤدي عدم القيام بذلك إلى مخاطر جسيمة.

تنظيف

استخدمفقط قطعة قماش ناعمة وجافة لمسح جسم الأداة. لا تقميتنظيف الأداة بقطعة قماش مبللة أو مخفّف أو بنزين أو مذيباتمتطايرة أخرى.

* للحفاظ على سلامة وموتوقية المنتج، يجب إجراء الإصلاحات وأي أعمال صيانة أو تعديل أخرى من خلال مراكز الخدمة المعتمدة،وذلك باستخدام قطع الغيار الأصلية دائماً.

لأدواتالبطارية: نطاق درجة الحرارة المحيطة أثناء التشغيل والتخزين: 0 درجة مىوية- 45 درجة مىوية. نطاق درجة الحرارة المحيطة الموصى بها أثناء الشحن: 5 درجة مىوية- 40 درجة مياوية.

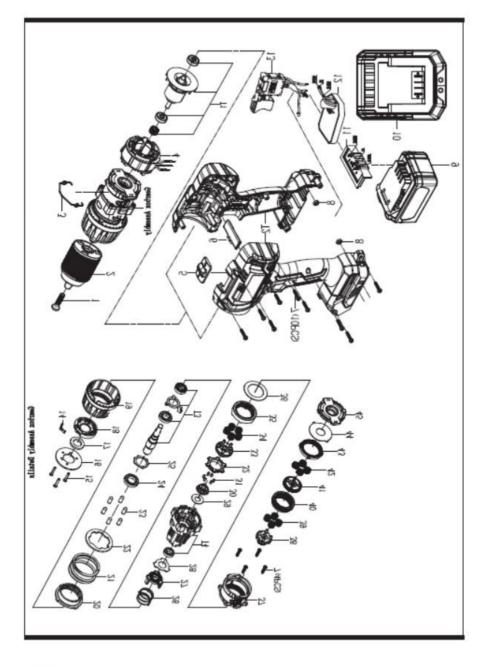
علبةبطاريات	شاحن	
GC1020	661000	
GC1040	601000	تمودج

يتمتحديث حزم البطاريات الخاصة بشركتنا باستمرار، يرجى التطلع إلىخدماتنا وآخر الأخبار!



شرحالنظرة العامة

1	برغيرأس عموم 20×M6	27	لوحةصدمة ثابتة
2	13ملم تشاك (ويدا)	28	حشيةالقرص ذات التأثي <mark>ر</mark> المنخفض
3	سلك التحول	29	غسالات قفل رمح
4	المرراقابت	30	ففلالكاميرا
5	زرضغط للتحكم في السرعة	31	رفوالعرب السائمي (201
6	عكسالتبديل رافع <mark>ة</mark>	32	حلقةالقفل
7	يرغيالتنصت على رأس المقلاة 16 × ST2.9	33	كوكبالناقل الثالث
8	الجورM4 (النموذج الأول)	34	كوكبجير الثالث
9	علبةبطاريات	35	إنرجير الا
10	شاحن	36	غسالةعلبة التروس الأمامية
11	محطةيبوك	37	حالةالعتاد الخلفي
12	جمعية PCBA	38	صنجير الثالث
13	تبديلالجمعية	39	يباليتجير اا
14	انقرفوق لوحة الربيع	40	إنرجير اا
15	برغيHesd غاطس متقاطع	41	صنچیر <mark>اا</mark>
16	صبطلوحة ضغط الأكمام	42	کوکبجیر ا
17	فيلتالصوف	43	إنرجير ااا
18	غطاءعلبة التروس الأمامية	44	غسالةعلبة التروس الخلفية
19	حلقةضبط عزم الدوران	45	غطاءعلبة التروس
20	صامولةضيط عزم الدوران	T1	الجمعيةالدوارة
21	صبطعزم الدوران الربيع	T2	مجموعةالإسكان
22	غسالةعزم الدوران	T3	تجميعرمح
23	رأسكروي \$45x11.5 رأس	T4	مجموعةصندوق التروس الأمامي
24	محمل كروي 22-6802		
25	تحمل لوحة الدعم		
26	ربيعالتواء أسطواني		



<u>إن</u> 11

INNOVATION PERFORMANCE SAFETY CONFIDENCE GAZELLE



sales@gazelleindustrial.com | www.gazelleindustrial.com