

KHA 18 LTX

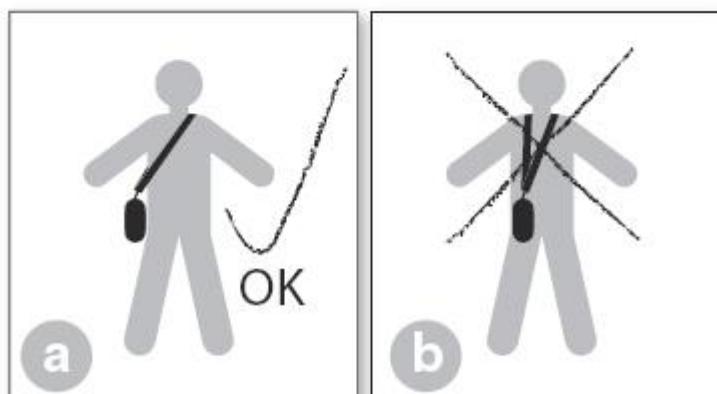
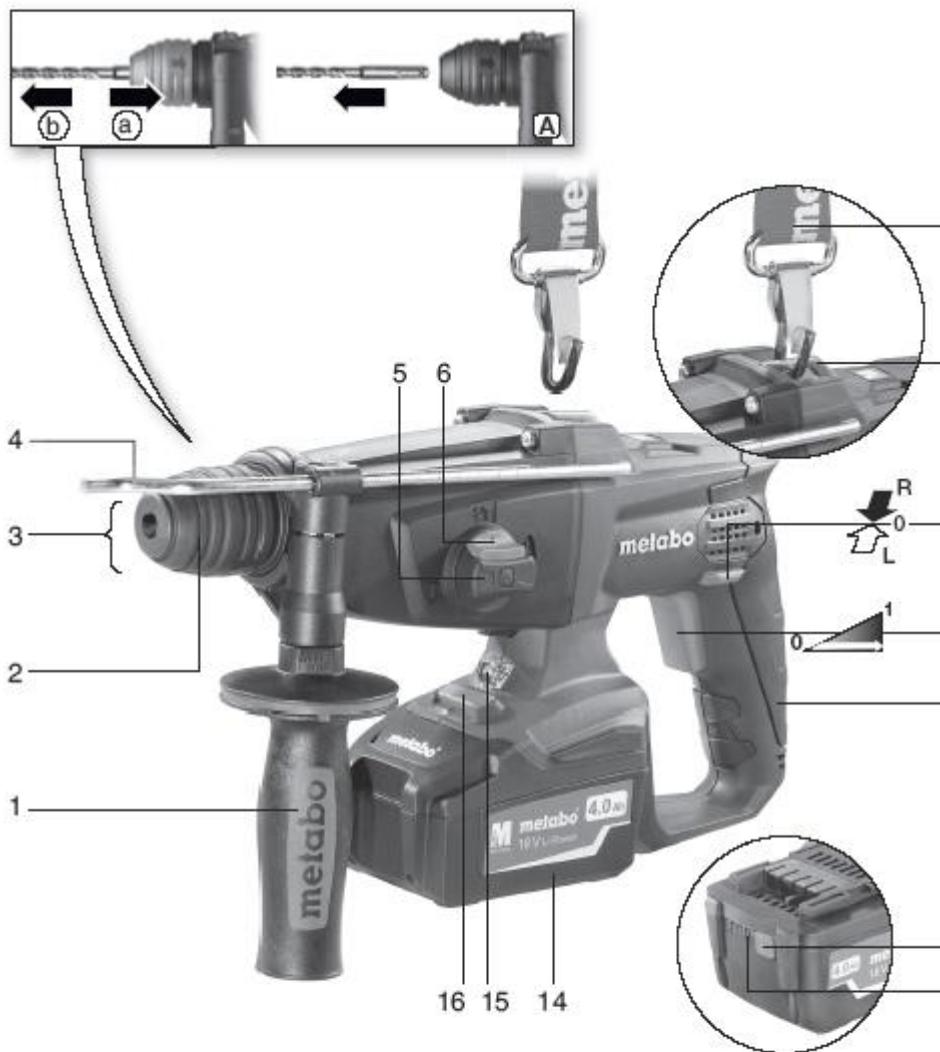


ترجمة التعليمات لأصلية

ar



4007430299338



		KHA 18 LTX *1) Serial Number: 00210..	
	U	V	18
	n_0	/min rpm	0 - 1100
	SDS-plus		✓
	ø max.	mm (in)	24 (¹⁵ / ₁₆)
	s max.	/min bpm	4000
	W(EPTA (05/2009)	J	2,2
	S	J/s	164
	ø max.	mm (in)	25 (1)
	ø max.	mm (in)	13 (¹ / ₂)
	m	kg (lbs)	2,9 (6.4)
	D	mm (in)	43 (1 ¹¹ / ₁₆)
	$a_{h,HD}/K_{h,HD}$	m/s^2	13,7 / 1,5
	$a_{h,Cheq}/K_{h,Cheq}$	m/s^2	15,0 / 1,5
	L_{pA}/K_{pA}	dB (A)	87 / 3
	L_{WA}/K_{WA}	dB (A)	98 / 3

CE *2) 2011/65/EU 2006/42/EC 2004/108/EC
*3) EN 60745-1, EN 60745-2-6

ppac 

2014/04/19، فولكر سيجل

مدير الابتكار والبحث والتطوير

*4) ميتاوريك جي ام بي انش - ميتابو - آلي 1 - 72622 نيورتجن، ألمانيا

(A)



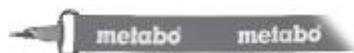
ASC ultra, ASC 15, ASC 30, ASC 30-36, etc.

(B)



18 V	4,0 Ah	6.25591
18 V	5,2 Ah	6.25592

(C)



31604037

(D)

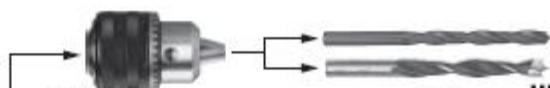


(E)



6.31285

(F) 6.35035



(G)



6.31285



(H)



(I)



6.31800

(J)



(a) 6.31829



(b) 6.30828



(c) 6.31591

1. بيان المطابقة

نحن نكوننا المسؤول الحصري: نحن، بصفتنا المسؤول الحصري، نعلن بأن المطابق للأصلية، المعرفة بالانواع والرقم المتسلسل *1)، تلي كافة متطلبات التوجيهات *2) والمعايير *3). وثائق فنية *4) – انظر صفحة 3.

2. الاستخدام المحدد

مع الأدوات الملحقة المناسبة، تعتبر الماكينة مناسبة للتقرب الطرقي والإزميلي في الخرسانة والحجر ومواد مشابهة أخرى، فضلاً عن التقب غير الدفعي في المعدن والخشب وما إلى ذلك وشد البراغي.

يتحمل المستخدم المسؤولية وحده عن أي ضرر ناجم عن الاستخدام المناسب.

يجب مراعاة اللوائح التنظيمية العامة المقبولة للوقاية من الحوادث ومعلومات السلامة المرفقة.

3. تعليمات السلامة العامة

لحمايتكم وحماية الأداة الكهربائية خاصتكم، الرجاء الانتباه لكافة أجزاء النصوص المشار إليها بهذه الإشارة ! تنبيه – قراءة دليل التشغيل من شأنه أن تخفف من مخاطر التعرض لإصابة.



تنبيه يرجى قراءة كافة تنبيهات وتعليمات السلامة. إن التخلف عن الالتزام بتحذيرات وتعليمات السلامة قد يؤدي إلى التعرض لصدمة كهربائية أو الحريق و/ أو التعرض لإصابة خطيرة.

الرجاء الاحتفاظ بكافة تعليمات ومعلومات السلامة للرجوع إليها مستقبلاً. لا تقم بنقل الأداة الكهربائية الخاصة بك إلا مع هذه الوثائق.

4. تعليمات السلامة الخاصة

ارتدي واقيات الأذن. إن التعرض للضجيج من الممكن أن يؤدي إلى فقدان السمع.

استخدام المقبض المساعد المزود مع الأداة. من الممكن أن يؤدي فقدان السيطرة إلى التعرض لإصابات.

قم بإمسك الأداة الكهربائية بواسطة أسطح الإمساك المعزولة عند تنفيذ أي عملية حيث قد يتلامس ملحق القطع مع الأسلاك الخفية. قد يؤدي تلامس ملحق القطع المتلامس مع سلك كهربائي مكشوف "تنشط" إلى تكهرب الأجزاء المعدنية من الأداة الكهربائية وتعرض المشغل للصعقة الكهربائية.

دائماً امسك الأداة بكلتا اليدين على المقابض ، وقف بأمان وركز على العمل الذي تقوم به.

دائماً ارتدي النظارات الواقية، والقفازات، والأحذية المتينة عند العمل مع هذه الأداة.

تأكد من أن البقعة التي سوف تعمل عليها خالية من أي كوابل كهرباء أو خطوط غاز أو أنابيب مياه (على سبيل المثال باستخدام جهاز الكشف عن المعادن).

قم بتأمين قطعة الشغل من الانزلاق أو الدوران، على سبيل المثال باستخدام أجهزة التثبيت.

حافظ على يديك بعيدتين مع الأداة الدوارة! قم بإزالة الرقائق والشوائب والمواد المماثلة فقط عندما الأداة الكهربائية في حالة توقف تام.

يجب توخي الحذر عند دق المسامير في المواد الصلبة (دق المسامير ذات السن اللولبي المترى أو الإمبريالي في الفولاذ الصلب) ربما يتكسر رأس المسامير أو قد يتراكم عزم عكسي مرتفع على المقبض.

ميتابو اس – قابض السلامة الآلي عندما يستجيب قابض السلامة، قم بإيقاف تشغيل الماكينة على الفور. إذا تعطلت الأداة أو تماسكت، يكون توصيل الكهرباء إلى المحرك محدوداً. نظراً إلى القوة الكبيرة التي يمكن أن تنشأ، دائماً امسك الأداة بكلتا اليدين باستخدام المقابض المثبتة، وقف بأمان وتركيز.

يجب استبدال المقبض المساعد التالف أو المتصدع. لا تشغيل أي ماكينة يكون المقبض المساعد فيها ميبأ.

قبل تركيب حزمة البطارية، تأكد من أن الماكينة مطفأة.

قم بإزالة البطارية من الماكينة قبل القيام بأي تعديلات أو تغيير لأدوات أو القيام بأي أعمال صيانة أو تصليح أو توظيف.

قم بحماية حزم البطارية من الماء والرطوبة.



لا تعرض حزم البطارية للهب المباشر



لا تستخدم حزم بطارية معيبة أو مشوهة الشكل. لا تفتح حزم البطارية لا تلمس أو تحدث ماساً كهربائياً في حزم البطارية!

يمكن أن يتسرب القليل من السوائل الأسيديّة أو القابلة للاشتعال من بطاريات الليثيوم أيون المعيبة. □



إذا تسرب سائل البطارية ولامس بشرتك، قم بغسله مباشرة بالكثير من الماء. إذا تسرب سائل البطارية ولامس عينيك، اغسلهما بماء نظيف واطلب العناية الطبية.



مصابيح LED (15): لا تنظر إلى إشعاع مصباح LED بشكل مباشر بأدوات بصرية.

التخفيف من التعرض للضجيج:

ربما يحتوي بعض الغبار الناتج عن استخدام هذه الأداة الكهربائية على مواد كيميائية يعرف بأنها تسبب السرطان والحساسية وأمراض الجهاز التنفسي أو عيوب خلقية أو عيوب تناسلية أخرى. بعض الأمثلة على هذه المواد الكيميائية: الرصاص من الدهانات التي تحتوي على الرصاص، السيليكا البلورية من الطوب والإسمنت ومنتجات البناء الأخرى، الزرنيخ والكروم من الخشب المعالج كيميائياً، الخشب الصلب مثل البلوط أو الزان، والمعادن، الأسمبوس.

تعتمد المخاطرة من التعرض على طول الفترة التي يتعرض لها المستخدم أو الأشخاص المجاورون لهذه المواد.

لا تسمح بدخول الجزيئات إلى الجسم.

للتقليل من تعرضك لهذه المواد الكيميائية: عليك العمل في مكان بهوية جيدة وارتداء معدات السلامة المعتمدة مثل كمامات الغبار المصممة خصيصاً لتنقية الجزيئات البالغة الدقة.

درجة التخزين المثلى ما بين 10 درجة مئوية و 30 درجة مئوية تحتوي حزم بطاريات ليثيوم ايون "طاقة الليثيوم" على مؤشر إشارة وسعة (13):
- اضغط على الزر (12)، سوف تشير أضواء LED إلى مستوى الشحن.
- إذا كان مصباح LED يومض (7)، تكون حزمة البطارية فارغة تقريباً.

6.3 إزالة وإدخال حزمة البطارية

الإزالة: اضغط على زر فك حزمة البطارية (16) واسحب حزمة البطارية (14) للأمام.
للدخول: قم بإدخال بطارية حزمة البطارية (14) حتى تثبت في مكانها.

6.4 حزام الحمل

إذا لزم الأمر، علق الهوك على حزام الحمل من ميتابو (67) على العروة (8). قم بضبط الطول المناسب لحزام الحمل (7).
الحمل:

لتفادي التشغيل غير المقصود، قم بتحريك مفتاح تحديد الدوران (9) إلى الموضع في الوسط (جهاز النقل الآمن). لا تحمله مطلقاً وبداخله أداة.
يجب حمل الماكينة فقط بحزام حمل ميتابو (7) عبر الصدر والظهر (الرسم التوضيحي a في الصفحة 2). امسك بالماكينة بثبات.
يجب عدم حمل الماكينة بحزام حمل ميتابو (7) حول الرقبة (الرسم التوضيحي b في الصفحة 2).



7. الاستخدام

7.1 نظام مراقبة الوظائف المتعددة للماكينة

في حال توقف الماكينة عن التشغيل البيا، تكون الأجهزة الإلكترونية في الماكينة قد نشطت وضح الحماية الألي. أصوات إشارة تنبيه (تنبيه مستمر) يتوقف صوت التنبيه بعد 30 ثانية كحد أقصى أو عندما يتم إطلاق الزناد (10).



على الرغم من هذه الوظيفة الوقائية، لا يزال التحميل العالي ممكناً مع بعض الاستخدامات المعينة ويمكن أن يؤدي إلى تلف الماكينة.



الأسباب والحلول:

1. حزمة البطارية تقريباً فارغة: (الأجهزة لإلكترونية تمنع البطارية من التفريغ بالكامل وتمنع التلف المتعذر إصلاحه).

إذا كان مصباح LED يومض ، تكون حزمة البطارية فارغة تقريباً.
(15) إذا لزم الأمر، اضغط على الزر (12) وتحقق من أضواء LED (13) للتحقق من مستوى شحن البطارية. إذا كانت حزمة البطارية تقريباً فارغة، يجب إعادة شحنها.

2. التحميل العالي لفترة طويلة مستمر للماكينة من شأنه أن يفصل وظيفة فصل قطع التشغيل بسبب درجة الحرارة.
اترك الماكينة وحزمة البطارية لتبرد.

ملاحظة: إذا كانت حزمة البطارية ساخنة جداً، سوف تبرد البطارية بسرعة أكبر في شاحن "مبرد بالهواء".

مراعاة التوجيهات والإرشادات ذات الصلة للمادة الخاصة بك والموظفين والاستخدام ومكان الاستخدام (على سبيل المثال، اللوائح التنظيمية الخاصة بالصحة والسلامة المهنية، والتخلص من المواد)

تجميع المواد المتولد في المصدر ومنع تراكمها في المنطقة المحيطة.

استخدم أدوات ملقحة مناسبة للأعمال الخاصة (انظر الفصل 9)، بحيث يتم التقليل من الجزيئات التي تدخل إلى البيئة في الأوضاع الخارجة عن السيطرة. استخدم وحدة استخراج ملانمة.

التقليل من التعرض للغبار بالتدابير التالية:

- لا توجه الجزيئات المتطايرة والهواء العادم إلى نفسك أو الأشخاص القريبين أو على مستويات العبار.
- استخدم وحدة استخراج و/ أو أجهزة تنقية هواء.
- تأكد من التهوية الجيدة لمكان العمل وحافظ عليه نظيفاً بواسطة شفاط هواء الفتحة للتخلص من الغبار.
- قم بتنظيف ملابس الوقاية بالمكنسة أو بغسلها لا تنفخ أو تنفض أو تستخدم الفرشاة.

5. لمحة عامة

انظر الصفحة 3.

1 مقبض إضافي

2 قفل الأداة

3 قابض لقم (جوزة) SDS

4 محبس العمق

5 زر التشغيل (التغير وضع التشغيل)

6 القفل

7 حزام الحمل

8 عروة لتأمين حزام الحمل

9 مفتاح اختيار الدوران

10 زناد

11 ذراع

12 زر مؤشر القدرة

13 مؤشر القدرة والإشارة

14 حزمة البطارية

15 مصابيح LED

16 زر فك حزمة البطارية

* محدد بالأداة

6. التشغيل

6.1 تجميع وتركيب المقبض المساعد



لأسباب تتعلق بالسلامة، استخدام المقبض الجانبي المزود دائماً.

افتح حلقة التثبيت من خلال تدوير المقبض الإضافي (1) بعكس اتجاه عقارب الساعة. اضغط على المقبض الإضافي في الطوق المعدني للماكينة ق بإدخال محبس العمق (4). قم بشد المقبض الإضافي بإحكام بالزاوية المطلوبة للاستخدام.

6.2 حزمة البطارية

اشحن حزمة البطارية (14) قبل الاستخدام

إذا انخفض مستوى الأداء، أعد شحن حزمة البطارية

7.7 تغيير الأداة مع قابض لقم (جوزة) SDS

ملاحظة: سوف تبرد الماكينة بسرعة أكبر إذا قمت بتشغيلها بسرعة الحمول.

3. إيقاف التشغيل الآمن من ميتابو: تم إيقاف تشغيل الماكينة ألياً إذا كان معدل انحراف التيار مرتفعاً للغاية (على سبيل المثال، إذا حدث انقباض أو اهتزاز مفاجئ في الماكينة)، سوف تتوقف الماكينة عن التشغيل. قم بإيقاف تشغيل الماكينة بمفتاح الزناد (10). قم بتشغيله مرة أخرى واستمر في العمل كالمعتاد. لمنع الماكينة من الاهتراء.

إدخال الأدوات:

قم بتدوير الأداة خلال عملية الإدخال، حتى تتشابك الأداة تغلق تلقائياً بإحكام.

إزالة الأداة:

انظر الصفحة 2، الشكل A.

اسحب قفل الأداة (2) إلى الخلف في الاتجاه المشار إليه بالسهم (a) وقم بإزالة الأداة (b)

8. الصيانة والتنظيف

يجب تنظيف فتحات تهوية الماكينة بشكل منتظم

9. الملحقات

استخدم فقط معدات ميتابو الأصلية.

استخدم فقط المعدات التي تلي المتطلبات والمواصفات المدرجة في تعليمات التشغيل هذه.

قم بتثبيت الملحقات بإحكام. قم بتأمين الأداة إذا كانت مشغلة في قوس. من الممكن أن يؤدي فقدان السيطرة إلى التعرض لإصابات.

انظر الصفحة 4.

أ الشواحن

ب حزم بطارية مع ساعات مختلفة.

استخدم حزم بطارية مع الفولتية المناسبة فقط للأداة الكهربائية الخاصة بك.

ج حزام حمل ميتابو

د أدوات مع ساق تثبيت SDS-Plus

ه قطعة التوصيل

و قابض لقم (جوزة) بتروس

ز مثقاب تويست للمعدن والخشب

ح لقم مفك براغي

ط شحمة خاصة (لتشحيم ساق تثبيت الأداة)

ي أنظمة استخراج غبار

أ) مهايئ لشفاط الهواء

ب) جهاز استخراج غبار 50/43 ملم

ج) وحدت استخراج الشظايا والغبار

للحصول على مجموعة كاملة من الملحقات، يمكنكم الدخول إلى الموقع الإلكتروني www.metabo.com أو مشاهدة الكتالوج.

10. أعمال التوصيل

يجب أن تتم أعمال التوصيل للأدوات الكهربائية بواسطة فنيين كهربائيين مختصين فقط.

اتصل على ممثل ميتابو المحلي في منطقتك إذا كان لديك أجهزة كهربائية بحاجة إلى أعمال توصيل. للعناوين يمكنك الاطلاع عليها على الموقع الإلكتروني: www.metabo.com.

يمكنك حمل قائمة بقطع الغيار من الموقع الإلكتروني www.metabo.com.

11. الحماية البيئية

لا تسمح بلامسة حزم البطارية للماء.

لحماية البيئة، لا تتخلص من الأدوات الكهربائية أو حزم البطارية مع النفايات المنزلية. يجب مراعاة اللوائح التنظيمية المحلية بشأن التجميع والتدوير المنعزل للمكونات غير المستعملة، والتغليف والملحقات.

ملاحظة: سوف تبرد الماكينة بسرعة أكبر إذا قمت بتشغيلها بسرعة الحمول.

3. إيقاف التشغيل الآمن من ميتابو: تم إيقاف تشغيل الماكينة ألياً إذا كان معدل انحراف التيار مرتفعاً للغاية (على سبيل المثال، إذا حدث انقباض أو اهتزاز مفاجئ في الماكينة)، سوف تتوقف الماكينة عن التشغيل. قم بإيقاف تشغيل الماكينة بمفتاح الزناد (10). قم بتشغيله مرة أخرى واستمر في العمل كالمعتاد. لمنع الماكينة من الاهتراء.

7.2 ضبط محبس العمق

قم بفك المقبض الإضافي (1). قم بضبط محبس العمق (4) إلى عمق الثقب المطلوب ثم قم إعادة شد المقبض الإضافي (1).

7.3 التشغيل/ إيقاف التشغيل، ضبط السرعة

التشغيل، السرعة: اضغط على الزناد (10). اضغط على الزناد لزيادة سرعة الدوران.

إيقاف التشغيل: أطلق مفتاح الزناد (10).

7.4 اختيار نمط التشغيل

اضغط على القفل (6) وقد بتدوير القرص (5).

الثقب

ثقب مطرقي

ثقب أزميل

□

عندما يتم تركيب الأزميل، فقط قم بتشغيل الأداة في نمط تشغيل الثقب المطرقي.

تجنب رفع الماكينة.

7.5 ضبط موضع الأزميل

- ادخل الأزميل

قم بتدوير زر المفتاح (5) إلى موضع 

- قم بتدوير الأزميل إلى الموضع المطلوب.

قم بتدوير زر المفتاح (5) إلى موضع 

عندما يتم تركيب الأزميل، فقط قم بتشغيل الأداة في نمط تشغيل الثقب المطرقي.

المطرقي

7.6 ضبط اتجاه الدوران، تشغيل جهاز سلامة النقل (قفل مفتاح التشغيل)

لا تقم بتشغيل مفتاح اختيار الدوران (9) ما لم يكن المحرك متوقفاً بالكامل

قم بضبط مفتاح تحديد اتجاه الدوران (9).

انظر الصفحة 2:

R = ضبط الدوران باتجاه عقارب الساعة (للقب، الثقب الدفعي، الثقب الأزميلي، إدخال براغي).

L = ضبط الدوران بعكس اتجاه عقارب الساعة (لإزالة البراغي)

0 = الموضع المركزي: جهاز النقل الآمن

ضبط (قفل التشغيل)

قبل التخلص، قم بتفريغ حزمة البطارية في الأداة الكهربائية. قم بحماية الأقطاب من التلامس (على سبيل المثال، بحمايتها بشريط لاصق).

12. المواصفات الفنية

ملاحظات توضيحية حول المواصفات في الصفحة 3. حقوق التغيير والتعديل نظراً للتقدم التكنولوجي محفوظة.

U	= فولتية حزمة البطارية
n0	= سرعة بدون تحميل
\emptyset max	= القطر الأقصى للثقب
smax	= المعدل الدفعي الأقصى
W	= قوة الدفع الفردية
S	= أداء الدفع الفردية
m	= الوزن (مع أصغر حزمة بطارية)
D	= قطر ساق التثبيت
	القيم المقاسة محددة وفقاً لـ EN 60745.

== التيار المباشر

المواصفات الفنية المعروضة خاضعة للتفاوت وفقاً للمعايير الصالحة ذات الصلة.

قيم الانبعاثات

تتيح هذه القيم  إمكانية تقييم الانبعاثات من الأداة الكهربائية ومقارنة الأدوات الكهربائية المتعددة. بناء على ظروف التشغيل، وحالة الأداة الكهربائية والملحقات، الحمل الفعلي قد يكون أعلى أو أقل. لأغراض التقييم، الرجاء السماح بفترات فاصلة عندما يكون الحمل منخفضاً. استناداً إلى التقديرات المعدلة، الرجاء ترتيب التدابير الوقائية للمستخدم، على سبيل المثال، التدابير التنظيمية.

حددت القيمة الإجمالية للاهتزاز (مجموع الكميات الموجهة للاتجاهات الثلاثة) وفقاً لـ EN 60745 كما يلي:

ah, HD	= قيمة الانبعاثات الاهتزازي (ثقب دفعي في الخرسانة)
ah, Cheq	= قيمة انبعاث الاهتزاز (الثقب الإزميلي)
Kh, HD/Cheq	= التفاوت (اهتزاز)

المستوى النموذجي A - مستويات الصوت الفاعلة المنظورة:

LpA	= مستوى ضغط الصوت
LWA	= مستوى الطاقة الصوتية

KpA, KWA = عدم يقين
خلال التشغيل يمكن أن يتجاوز مستوى الضجيج 80 ديسيبل (أمبير)

 ارتدي واقبات الأذن!

metabo[®]
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS



AR تعلينات الأمانة

170 26 911 – 0315

ملاحظات تحذيرية عامة للعدد الكهربائي



افرا جميع الملاحظات والتعليمات، ان ارتكاب الأخطاء عند تطبيق الملاحظات التحذيرية والتعليمات قد يؤدي

الى الصدمات الكهربائية، الى نشوب الحرائق، و/أو الأصابة بجروح خطيرة.

احفظ جميع الملاحظات والتعليمات للمستقبل.

يقصد بمصطلح العدة الكهربائي المستخدم في الملاحظات التحذيرية، العدة الكهربائي الموصوله بالشبكة الكهربائي (بواسطة كابل الشبكه الكهربائي).

1 الأمان بمكان الشغل.

(a) حافظ على نظافة وحسن اضاءة شغلك، الفوضى في مكان الشغل ومجالات العمل الغير مضاءه قد تؤدي الى حدوث الحوادث.

(b) لا تشتغل في العده في محيط معرض لخطر الانفجار والذي تتوفر فيه السوائل والغازات أو الأعيرة القابله للأشتعال العدد الكهربائي تشكل الشرار الذي قد يتطاير فيشعل الأعيرة والأبخرة.

(c) حافظ على بقاء الأطفال وغيرهم من الأشخاص على بعد عندما تستعمل العدة الكهربائي، قد تفقد السيطرة على الجهاز عند التلهي.

2 الأمان الكهربائي

(a) يجب أن يتلائم قابس وصل العده الكهربائي مع القبس، لا يجوز تغيير القابس بأي حال من الأحوال، لا تستعمل القوايس المهائنه، مع العدد الكهربائي المؤرضه تأريض وقائي، تخفض القوايس التي لم يتم تغييرها والقابس الملائمه من خطر الصدمات الكهربائي.

(b) تجنب ملامسه السطوح المؤرضه كالأنابيب وراديات التنفئه، والمدافئ والبدرات بواسطة جسمك، يزداد خطر الصدمات الكهربائي عندما يكون جسمك مؤرض.

(c) أبعد العدة الكهربائي عن الأمطار أو الرطوبه، يزداد خطر الصدمات الكهربائي ان تسرب الماء الى داخل العدة الكهربائي.

(d) لا تسي أستعمال الكابل لحم العده الكهربائي أو لتعليقها لسحب القابس من المقبس، حافظ على ابعاد الكابل عن الحرارة والزيوت والحواف الحاده أو عن أجزاء الجهاز المتحركة، تزيد الكابلات التالفه أو المتشابكه من خطر الصدمات الكهربائي.

(e) استخدم فقط كابلات الحديد الصالحه لأستخدام الخارجي أيضا عندما تشتغل في العده الكهربائي بالخلاء، يخفض استعمال كابل تمديد مخصص لأستعمال الخارجي من الصدمات الكهربائي.

(f) ان لم يكن بالإمكان تجنب تشغيل العده الكهربائي في الأجواء الرطبه، فاستخدم مفتاح للوقايه من التيار المتخلف، ان استخدام مفتاح الوقايه من التيار المتخلف يقلل خطر الصدمات الكهربائي.

3 أمان الأشخاص

(a) كن يقظا وانتهبه الى ما تفعله وقم بالعمل بواسطة العدة الكهربائي بتعقل، لا تستخدم العده الكهربائي عندما تكون متعب أو عندما تكون تحت تأثير المخدرات أو الكحول أو الأديويه. عدم الانتباه للحظه واحده عند استخدا العده الكهربائي قد يؤدي الى اصابات خطيرة.

(b) ارتد عتاد الوقايه الخاص وارتد دائما نظاره. يجب ارتداء عتاد الوقايه الخاص، كفتاح الوقايه من الغبار و أذنيه الأمان الواقيه للأنزلاق، والخوذه و واقيه الأذنين، حسب نوع واستعمال العده الكهربائي لتجنب حدوث أي حوادث وتقليل الأصابات أو حدوث أي جروح.

(c) تجنب التشغيل بشكل غير مقصود، تأكد من أن العده الكهربائيه مطفاه قبل توصيلها بأمداد التيار الكهربائي و/ أو بالمركم أو حتى قبل حملها أو رفعها، ان كنت تضع اصبعك على المفتاح قبل حمل العده الكهربائيه أو ان وصلت الجهاز بالشبكه الكهربائيه عندما يكون قيد التشغيل، قد يؤدي ذلك الى حدوث الحوادث.

(d) انزع مفتاح الضبط أو عده الربط عند تشغيل العدة الكهربائيه قد يؤدي العدة أو المفتاح المتواجد في الجزء الدوار من الجهاز الى الأصابة بجروح.

(e) تجنب أوضاع الجسد الغير طبيعيه، قف بأمان وحافظ على توازنك دائما، سيسمح ذلك لك بالسيطره على الجهاز عند حدوث أي حوادث غير متوقعه.

(f) ارتد الثياب المناسبه، لا ترتدي الحلي أو الثياب الفضفاضه، حافظ على ابقاء الشعر والقفازات والثياب على بعد عن أجزاء الجهاز المتحركه، قد تتشابك الثياب الفضفاضه والحلي والشعر الطويل بالأجزاء المتحركه.

(g) ان تركيب ادوات وأجهزه شفط و تجمع الغبار، فتأكد أنها موصوله وتعمل بشكل كامل وسليم، ان استخدا أجهزه شفط الأغيره يقلل من خطر الأصابات الناجه عن الأغيره النبعثه.

4 حسن معاملة الأجهزة الكهربائية.

لتجنب حصول اي اتصال كهربائي خطير.
(d) في حالة خروج أية سواكل من البطارية، لا تقم بملامسة هذا السائل او لمس عينيك، قم بالغسل فوراً بالماء و مراجعة الطبيب في حالة ملامسة العين أو عند حدوث احتراق في الجلد.

6 الصيانة.

(a) يجب عمل الصيانة فقط من قبل الأشخاص المختصين وأصحاب الكفائه في مراكز الخدمات المعتمدة من قبل الوكيل. ان القيام في الصيانة بشكل دوري، يطيل عمر الجهاز وتحسين ادائه.

(a) لا تقرب بتحميل الجهاز، استخدم بتنفيذ أعمالك وأشغالك العده الكهربائيه المناسبه لذلك، انت تعمل بشكل أفضل و أداء أفضل وأكثر أماناً عندما تستخدم العده المنابيه للأداء المناسب.

(b) لا تستخدم العده الكهربائيه اذا كان مفتاحها تالف، العده الكهربائيه التي لم يعد بأستطاعتك تشغيلها أو اطفائها تعد خطيرة ويجب تصليحها.

(c) اسحب القابس من المقبس و /أو انزع المرمك قبل ضبط الجهاز، وقبل استبدال قطع التوايح أو قبل وضع الجهاز جانبا. تمنع الإجراءات الاحتياطييه هذه من تشغيل الجهاز بشكل غير مقصود.

(d) احتظ بالعدد الكهربائيه بيذا عن متناول الأطفال. لا تسمح بأستخدام العدد الكهربائيه لمن ليس لهم خبره فيها أو لمن لم يقرأ كتيب التعليمات العدد الكهربائيه خطيره ان تم استخدامها من قبل أشخاص دون خبره أو غير أكفاء.

(e) المحافظه على المعدات الصناعيه. قم الأجزاء المتحركة أو الأجزاء الغير مثبتة بشكل صحيح و القطع المكسوره اللتي قد تؤثر على أداء المعده. اذا لاحظت وجود أية اعطال أو أجزاء مفقوده أو مكسوره، قم مباشرة بصيانة المعده لتجنب الوقوع في أية حوادث، أخطر الحوادث تتجم من الأجزاء التالفه والغير مثبتة.

(f) احفظ معدات القطع بشكل نظيف و حاد، قم دائما بأستخدام أدوات جديده و حاده لماكنات القطع، للحصول دائما على أفضل النتائج.

(g) قم بأستخدام المعدات و الأكسسوارات و الريش بشكل بناء على التعليمات المرفقه، مع مراعاة طريقه العمل والأداء عدم مراعاة الأستخدام سوف يؤدي الى حدوث نتائج خطيره.

5 استخدام المعدات ذات البطارية وطرق المحافظه عليها.

(a) قم بشحن البطارية عن طريق الشاحن الأصلي فقط. استخدام شاحن غير مخصص قد يؤدي الى حدوث حرائق و اعطال خطيره.

(b) قم بأستخدام المعده مع البطارية المرفقه مع الجهاز. اللتي هي مصممه للأستخدام مع نفس النوع من الأجهزة.

عدم مراعاة الأستخدام سوف يؤدي الى حدوث نتائج خطيره.

(c) في حالة عدم استخدام شاحن البطارية، قم بحفظها بعيداً عن المعادن مثل العملات المعدنية أو المسامير أو أي موصل كهربائي

170273022_ar_0215 (incl.SHW)



ذ م م

ميتابو - ألي 1

نيوتتجين 72622

ألمانيا

www.metabo.com