

metabo®

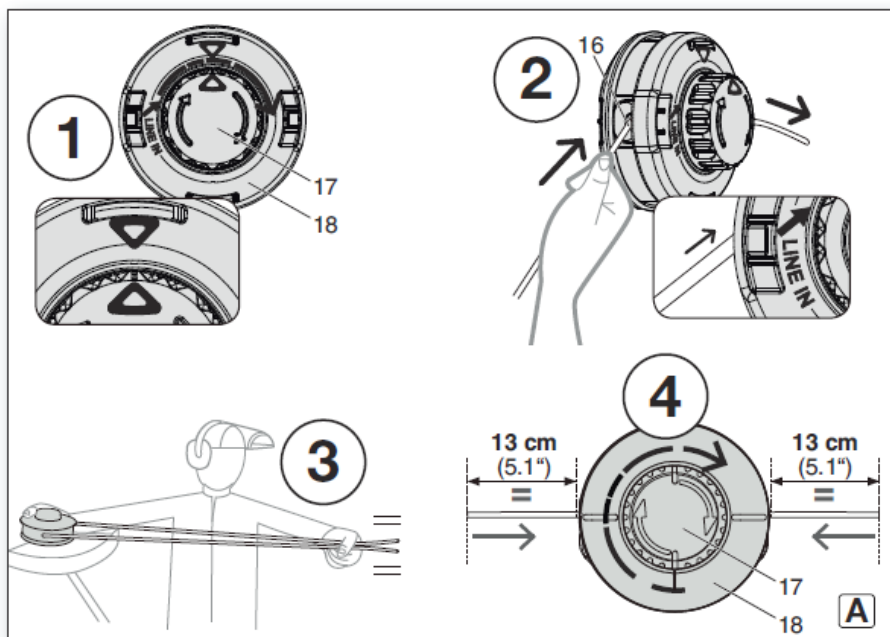
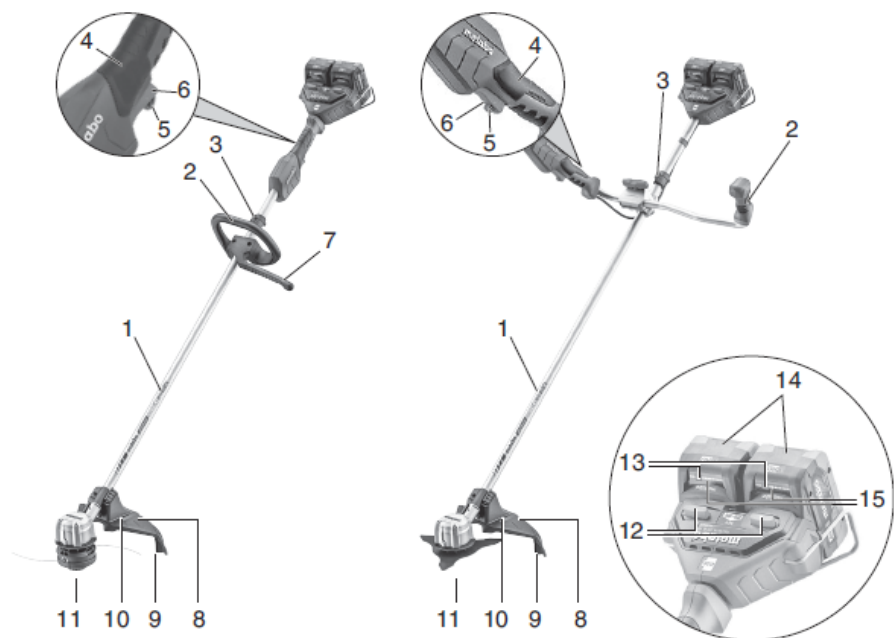
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

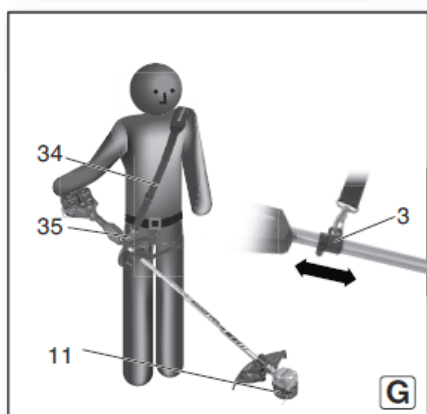
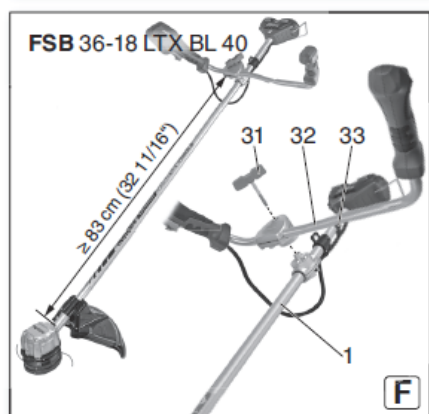
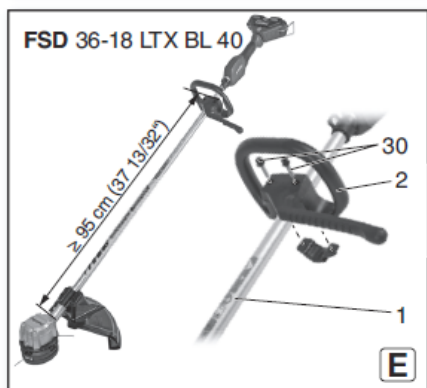
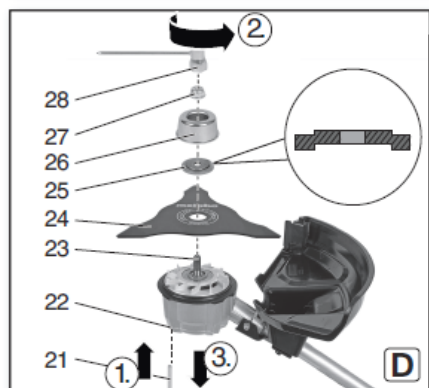
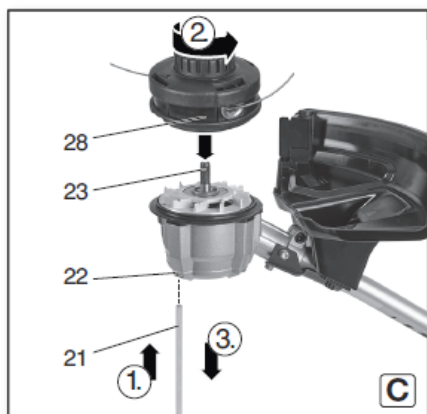
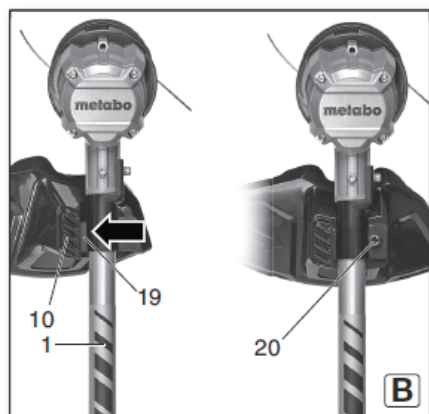
FSB 36-18 LTX BL 40
FSD 36-18 LTX BL 40




العربية التعليمات الأصلية

www.metabo.com





		FSD 36-18 LTX BL 40	FSB 36-18 LTX BL 40
*1) Serial Number		01610..	01611..
U	V	36 (2 x 18)	
B	cm (in)	40 (15 3/4)	
H	m (in)	4 (157 1/2)	
H _x	mm (in)	2 (0.0625)	
n ₀	/min (rpm)	6000	
m	kg (lbs)	4,3 (9.5)	4,7 (10.4)
a _H /K _H	m/s ²	4,1 / 1,5	< 2,5 / 1,5
L _{pA} /K _{pA}	dB(A)	72,3 / 3	
L _{WA} /K _{WA}	dB(A)	92,3 / 1,1	
L _{WA(G)} *5)	dB(A)	93	



*2) 2006/42/EC, 2000/14/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU

*3) EN 62841-1:2015, EN ISO 11806-1:2011 (partly), EN IEC 63000:2018

*4) DEKRA Testing and Certification GmbH, Handwerkstraße 15, 70565 Stuttgart, Germany, NB-No.: 0158

ppa. B.F.

2021/04/16، بيرند فيلشمان

(نائب رئيس هندسة وجودة المنتجات)

*4) شركة ميتابورك جي ام بي اتش، ميتابو الي 1- 72622 نورتنجن، ألمانيا

التعليمات الأصلية

1. بيان المطابقة

استخدم فقط رؤوس القطع الموصى بها ومعدات الوقاية! يمكن أن يؤدي استخدام أدوات أخرى (على سبيل المثال، أدوات قطع معدنية متعددة القطع مع سلاسل دوارة ونصلات سائبة أو نصلات منشار دائرية).

ماكينة جز العشب اللاسلكية مصممة لتكون مسندة بواسطة الأرضية. يتحمل المستخدم المسؤولية وحده عن أي ضرر ناجم عن الاستخدام غير المناسب.

يجب مراعاة اللوائح التنظيمية العامة المقبولة للوقاية من الحوادث وتعليمات السلامة.

3. معلومات السلامة العامة

لحمايتكم وحماية الأداة الكهربائية خاصتكم، الرجاء الانتباه لكافة أجزاء النصوص المشار إليها بهذه الإشارة!



تنبيه – يرجى قراءة دليل التشغيل للتخفيف من مخاطر التعرض لإصابة.



تنبيه – يرجى قراءة كافة تنبيهات وتعليمات السلامة والإيضاحات والمواصفات المزودة



مع هذه الأداة الكهربائية. إن التخلف عن الالتزام بجميع التعليمات الواردة أدناه قد يؤدي إلى التعرض لصدمة كهربائية أو الحريق و/ أو التعرض لإصابة خطيرة.

الرجاء الاحتفاظ بكافة التحذيرات والتعليمات للرجوع إليها مستقبلاً. لا تقم بنقل الأداة الكهربائية الخاصة بك إلا مع هذه الوثائق.

المخاطر المتبقية: حتى عند استخدام الجهاز كما هو مصمم، قد يكون هناك مخاطر متبقية. يرجى مراعاة كافة تحذيرات وتعليمات السلامة. المخاطر المحتملة:

- إصابات وأضرار بالمواد ناجمة عن الأجزاء المتطايرة.
- الإضرار بالرئة في حال عدم ارتداء كمامة الغبار المناسبة.

- الإضرار بحاسة السمع في حال عدم ارتداء واقيات الأذن المناسبة.

نعلن ونتقبل المسؤولية الحصرية عن ضمان: ماكينات جز العشب اللاسلكية هذه المعرفة بالنوع والرقم المتسلسل (*1) تلي جميع المتطلبات والتوجيهات المرتبطة (*2) والمعايير (*3). الملف الفني (*6) EC/14/2000: إجراءات تقييم التوافق وفقاً للملحق VI.

الهيكل المسمى (*4)، مستوى قوة الصوت) المضمون *5 (LWA(G) - انظر الصفحة 4..

للمملكة المتحدة فقط:

نحن بصفتنا الجهة المصنعة والشخص المحول له بتجميع الملف الفني، انظر (*6) في الصفحة 4، نعلن ونتقبل بموجب المسؤولية الحصرية أن جزازات العشب اللاسلكية هذه المعرفة بالنوع والرقم المتسلسل (*1) في الصفحة 4، تستوفي جميع الأحكام المرتبطة باللوائح البريطانية التالية S.I. 2016/1091، S.I. 2008/1597، S.I. 2012/3032، S.I. 2001/1701 و المعايير المخصصة -EN 62841-1:2015،



EN IEC (جزئياً)، EN ISO11806-1:2011 S.I. 2001/1701: 63000:2018 إجراءات تقييم التوافق وفقاً للملحق 9. الهيكل المعتمد: انترنيك تيسينغ اند سيرتفكيشن ليمتد، اكاديمي بلايس، 1-2 بروك ستريت، برنتوود، ايسكس، CM14 5NQ المملكة المتحدة، رقم الهيكل: 0359 مستوى قوة الصوت المضمون *5 (LWA(G) في الصفحة 4.

2. شروط الاستخدام المحددة

ماكينات جز العشب اللاسلكية هذه مصممة لاستخدامات الجز والتشذيب عند استخدام الرأس الخطي وعند استخدام النصلة الخميطة لجز العشب أو تخفيف أو إزالة العشب الخشن والمتعرج، والشجيرات الشائكة والمتشابكة.

لا يجب استخدام ماكينة جز العشب اللاسلكية لقص أو تشذيب أسياح الشجيرات، والشجيرات والنباتات الأخرى، عندما لا يكون مستوى القطع موازياً لسطح الأرض.

يجب استبدال المكونات البالية أو التالفة بأطقم كاملة لتجنب حدوث عدم توازن. استبدال العلامات التالفة أو غير المقروءة.

• لا تتم باستبدال خط القطع غير المعدني بخط قطع معدني. استخدام فقط المعدات الأصلية.

• عند العمل لفترات طويلة من الوقت ارتدي واقيات الأذن. مستويات الضجيج المرتفعة لفترة طويلة من الزمن يمكن أن تؤثر على حاسة السمع لديك.

• تمرن على كافة تقنيات العمل. يُنصح الأشخاص عديمي الخبرة بشدة بالحصول على المشورة والتوجيهات المختصة من شخص ذي خبرة قبل تشغيل هذا الجهاز.

4.3 الارتداد

• الارتداد هي الاستجابة المفاجئة لاستعصاء أو تكلب أداة ملحقة أثناء الدوران (24). يؤدي التكلب أو الاستعصاء إلى توقف النصلة عن الدوران. هذا في المقابل يؤدي إلى توجيه الماكينة التي يتم فقدان السيطرة عليها بقوة بعكس اتجاه النصلة في النقطة المستعصية أو المتكلبة. تأكد من أنك تقف بأمان وأمسك الماكينة بثبات على كلا المقبضين وتجنب أن تعلق أو تسد الشفرة. انتبه أيضا للعوائق المخفية التي قد تتسبب في استعصاء النصلة.

4.4 التشغيل

• استخدام الماكينة فقط في وقت النهار أو بوجود إضاءة اصطناعية جيدة.

• تجنب استخدام الماكينة على العشب الرطب.

• لا تشغيل الماكينة في ظروف طقس سيئة، خاصة أن كان هناك خطر حدوث اشتعال. هذا يقلل من خطر التعرض للصعق.

• حافظ على فتحات التهوية خالية من أي أجسام غريبة.

• لا تستخدم أداة كهربائية عندما تكون متعباً أو تحت تأثير العقاقير أو الكحول أو الدواء. إن الغفلة للحظة أثناء تشغيل الأدوات الكهربائية ربما تؤدي إلى التعرض لإصابة شخصية خطيرة.

• استخدم دائما شريط الحمل/ شريط الكتف المزود.

- الإضرار بالصحة، بسبب الانبعاثات الاهتزازية، إذا تم استخدام الماكينة لفترة طويلة من الوقت أو إذا لم يتم توجيهها أو صيانتها بشكل صحيح.

4. تعليمات السلامة الخاصة

4.1 مقدمة

• اقرأ تعليمات التشغيل بعناية. اطلعوا بأنفسكم على أجهزة التحكم والاستخدام الصحيح للماكينة.

• لا تسمح للأطفال أو الأشخاص ذوي القدرات الجسدية أو الحسية أو العقلية الضعيفة أو يعانون من نقص الخبرة / أو المعرفة أو الأشخاص الذين ليسوا على دراية بهذه التعليمات باستخدام هذا الجهاز. يمكن أن تحدد اللوائح التنظيمية المحلية عمر المشغل.

• يجب أن يكون الأطفال تحت الإشراف لضمان عدم عبثهم بالجهاز.

• لا تشغيل الماكينة عندما يكون هناك أشخاص وخاصة الأطفال أو حيوانات الأليفة بالقرب منك.

• يكون المستخدم مسؤولاً عن الإصابات أو الأضرار المادية للأشخاص الآخرين أو ممتلكاتهم.

• لا تعدل الجهاز.

• يمكن أن تحدد اللوائح التنظيمية استخدام الماكينة.

4.2 التجهيز

• احرص دائماً على ارتداء أحذية غير زلقة وسراويل متينة عند تشغيل الماكينة. لا تشغيل الماكينة حافي القدمين أو بأحذية مفتوحة. لا ترتدي ملابس فضفاضة أو ملابس ذات خيوط أو شرائط متدلّية. ارتدي دائما كامامة وقاية الوجه ونظارات الحماية. ارتدي قفازات الوقاية.

• عند استخدام النصلة: أحذية متينة وغير زلقة مع أغطية فولاذية.

• تفحص منطقة استخدام الماكينة بعناية وقم بإزالة جميع الأشياء التي يمكن أن تعلق بالماكينة وتنفذ.

• قم بإزالة كوابل التوصيل من نطاق حركة الماكينة. قد تتسبب ملامسة ملحق القطع لسلك "نشط بالكهرباء" إلى تعرض المشغل لصدمة كهربائية.

• قم بالفحص بالعين دائماً قبل الاستخدام ما إذا كانت النصلة أو برغي التثبيت أو تجميع النصلة بالية أو تالفة.

-قبل فحص أو تنظيف الماكينة أو قبل القيام بأي عمل على الماكينة؛

-إذا ضربت الماكينة بشيء غريب أو إذا وقعت الماكينة. تحقق من وجود أي تلف في الماكينة والقيام بأعمال الصيانة والتصليح قبل إعادة الماكينة للعمل مجدداً.

- عندما تبدأ الماكينة بالاهتزاز بشكل مفرط.

• إذا بدأت الماكينة بالاهتزاز بقوة غير معتادة، فهناك حاجة إلى الفحص الفوري:

-تحقق من الضرر،

-استبدال أو صيانة الأجزاء التالفة؛

-تأكد أن جميع الصواميل والمسامير والبراغي مشدودة.

• في حالة وقوع حادثة أو عطل، قم بإيقاف تشغيل الماكينة على الفور وإزالة حزمة البطارية.

4.5 الصيانة والتخزين

• حافظ على الأدوات الكهربائية والملحقات. العديد من الحوادث تكون ناجمة عن الصيانة الضعيفة للأدوات الكهربائية.

• ينبغي أن تكون جميع البراغي والصواميل والمسامير مشدود لضمان أن الماكينة في وضع تشغيل آمن.

• عند ضبط الماكينة احذر كي لا تستعصي أصابعك بين النصلات المتحركة والأجزاء الثابتة في الماكينة.

• قم بإزالة حزم البطارية من الماكينة، انتظر وصول جميع الأجزاء المتحركة إلى الوقوف التام قبل القيام بأي تعديلات، أو تعديل تحديثي، أو صيانة أو تنظيف أو قبل تخزين الماكينة.

• عند تصليح النصلات، يرجى العلم بأن النصلات يمكن أن تستمر في الحركة رغم إزالة حزمة البطارية.

• استبدل الأجزاء التالفة أو البالية من أجل السلامة. استخدم فقط قطع غيار وملحقات أصلية.

• للتخزين والنقل، دائماً أدخل الغطاء الواقي في النصلة.

4.6 استخدام الأدوات اللاسلكية والتعامل معها

• تجنب وضعيات الجسم المعاكسة. حافظ على مسافة آمنة وكن متوازناً في جميع الأوقات، وخاصة عن العمل على أرضية مائلة.

• احرص على الوقوف بثبات. إذا فقدت توازنك، اترك المفتاح مباشرة.

• تأكد من أنك في وضعية عمل صحيحة وخذ استراحات وغير وضعيات العمل.

• قم بتوجيه الماكينة بوتيرة سرعة المشي.

• عند العمل على المنحدرات، تحرك دائماً بشكل أفقي ولا تقم بالجز أعلى وأسفل.

• احترس للغاية عند تغيير الاتجاه على المنحدرات.

• لا تعمل على المنحدرات الشديدة بشكل مفرط.

• لا تقم بجز العشب بالقرب من الأماكن شديدة الانحدار أو السدود.

• انتبه للحفر والأخاديد والصخور والأشياء المخفية الأخرى التي يمكن أن تتسبب بوقوعك. قم بإزالة جميع العوائق مثل الحجارة والأغصان.

• حافظ على أداة القطع قريبة من الأرض دائماً.

• لا تشغل الماكينة مطلقاً بمعدات وقاية تالفة أو بدون معدات الوقاية (محدد الخطوات، غطاء الحماية، المقبض).

• قم بتشغيل المحرك بحذر وفقاً للتعليمات وحافظ على بقاء قدميك بعيدتين عن وليجة القطع.

• خطر من الأجزاء التي تتحرك بشكل خطير. لا تلمس الأجزاء المتحركة. قبل أي تلامس، يجب أن تتوقف جميع الأجزاء عن العمل بصورة تامة ويجب إزالة حزمة البطارية.

• لا تضع يديك أو قدميك في أي مكان خلف الأجزاء الدوارة أو تحتها.

• قم بإيقاف تشغيل المحرك وإزالة حزمة (حزم) البطارية. تأكد من أن جميع الأجزاء المتحركة قد وصلت إلى التوقف التام:

- عند ترك الماكينة دون مراقبة؛

- قبل التخلص من أي انسداد؛

-...قبل إجراء أي تعديلات، أو تغيير الأدوات، أو الصيانة أو التنظيف.
- ... إذا ابتعد المشغل عند الأداة.

-...قبل إزالة الانسدادات.
-...بعد لمس جسم غريب من أجل فحص الأداة من التلف.
-...للفحص الفوري، عندما تبدأ الماكينة بالاهتزاز بشكل مفرط.

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 أقطاب 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.



• إذا كان هناك عطل في الماكينة: قم بإزالة حزمة البطارية من الماكينة

نقل حزم بطاريات الليثيوم أيون:

• يخضع شحن بطاريات الليثيوم أيون لقوانين متعلقة بنقل البضائع الخطرة (UN 3480 و UN 3481). اطّلع نفسك على المواصفات الصالحة حالياً عند شحن حزم بطاريات ليثيوم أيون. إذا لزم الأمر، اطلب مشورة شركة الشحن الخاصة بك. يتوفر خدمة تعبئة وتغليف معتمدة من مينابو.

• أرسل حزمة البطارية فقط إذا كان الهيكل سليماً ولا يوجد تسريب لأي سائل. قم بإزالة حزمة البطارية من

• إعادة الشحن بواسطة الشاحن المحدد من الشركة المصنعة. الشاحن الذي يكون مناسباً لنوع واحد من حزم البطارية يمكن أن يتسبب بخطر الحريق إذا استخدم مع حزمة بطارية من نوع آخر.

• استخدام الأدوات الكهربائية مع حزم البطارية المصممة خصيصاً لها. استخدام أي أنواع أخرى من حزم البطاريات يمكن أن يتسبب في التعرض لإصابة أو الحريق.

• عندما لا تكون قيد الاستخدام، حافظ على البطاريات بعيداً عن قصاصات الورق المفاتيح والنقود المعدنية والمسامير والبراغي أو أي أشياء معدنية أخرى يمكن أن تحدث تلامساً. توصيل أطراف البطارية مع بعضها البعض يمكن أن يسبب حروفاً أو اندلاع حريق.

• تحت الظروف السيئة، يمكن أن يخرج السائل من البطارية. تجنب التلامس. في حال وقوع تلامس عرضي، اغسله بالماء. إذا لامس السائل العين، اطلب مساعدة طبية إضافية. السائل الذي يخرج من البطارية يمكن أن يسبب تهيجاً أو حروق.

• لا تستخدم حزمة بطارية أو أداة تالفة أو معدلة. البطاريات التالفة أو المعدلة يمكن أن يكون أداؤها غير متوقع وتنفجر أو تشوب حريق أو انفجار أو خطر التعرض لإصابة.

• لا تعرض حزمة البطارية أو الأداة للنار أو درجات الحرارة المرتفعة جداً. التعرض للنار أو درجة الحرارة فوق 130 درجة مئوية (265 درجة فهرنهايت) قد يسبب انفجار.

• اتبع جميع التعليمات الخاصة بالشحن ولا تقوم بشحن حزمة البطارية أو الأداة على الإطلاق خارج نطاق درجة الحرارة المحددة في التعليمات. الشحن غير الصحيح أو الشحن خارج نطاق درجة الحرارة المسموح به يمكن أن يؤدي إلى تلف البطارية وزيادة مخاطر نشوب حريق.

• تجنب التشغيل العرضي أو غير المقصود للجهاز. تأكد من أن الماكينة مغلقة قبل توصيل البطارية وقبل النقاط أو حمل المصباح. حمل الماكينة بأصبعك على مفتاح تشغيل أو تنشيط الماكينة التي يكون المفتاح فيها في موضع التشغيل تكون عرضة للحوادث.
• قم بإزالة حزم البطارية من الماكينة...

الماكينة للإرسال. قم بحماية الأقطاب من التلامس (على سبيل المثال، بحمايتها بشرط لاصق).

4.6 الرموز

تحذير- مخاطر عامة!



اقرأ تعليمات التشغيل.



تأكد من عدم إصابة أي شخص بأجسام غريبة مقذوفة. أبعد الآخرين عنك في أمان.



حافظ على بقاء الأشخاص القريبين والحيوانات الأليفة على مسافة بعيدة عن الجهاز. أبعد الآخرين عنك في أمان.



حافظ على مسافة لا تقل عن

15 م عن الأشخاص والأشياء.

قم بحماية الجهاز من الماء والرطوبة.



لا تعرض الأداة للمطر.



ارتدي نظارات السلامة.



ارتدي واقيات الأذن. مستويات الضجيج المرتفعة



لفترة طويلة من الزمن يمكن أن تؤثر على حاسة السمع لديك.



ارتدي حماية الرأس إذا هناك خطر بوقوع أجزاء.



ارتدي حماية قدم غير منزلقة.

لا تستخدم وصلات منشار معدنية.



ارتدي القفازات

احترس من الارتداد.

احتراس من الأجزاء المقذوفة.



انظر الصفحة 2 و3.

1 قضيب (منحني هندسياً)

2 المقبض

3 نقطة تعليق

4 المقبض

5 قفل المفتاح

6 مفتاح (التشغيل/ إيقاف التشغيل، ضبط السرعة)

7 FSD 36-18 LTX BL 40: محدد خطوات (لا تستخدمه كمقبض)

8 أسهم تظهر اتجاه الدوران لأدوات القطع

9 قاطع مسنن (تحذير! خطر التعرض لإصابة من الحواف الحادة للوصلات)

10 غطاء الأمان

11 رأس القطع

12 زر فك حزمة البطارية

13 زر مؤشر السعة*

14 حزمة (حزم) البطارية*

15 مؤشر السعة والإشارة*

16 سن (خط القطع)

17 غطاء (الرأس الخط)

18 هيكل القاعدة (لرأس الخط)

19 حلقة ربط (غطاء حماية)

20 برغي (لتثبيت غطاء الحماية)

21 قضيب (لقفل عمود دوران المحرك)

22 فتحة مثقوبة (لقفل عمود دوران المحرك)

23 عمود دوران المحرك

24 النوصلات

25 قرص

26 غطاء تثبيت

27 صامولة التثبيت

28 مفتاح ربط

29 رأس مسنن

30 براغي للمقبض

31 صامولة مجنحة

32 ذراع التوجيه

33 حامل كابل

34 حزام الكتف

35 خطاف حلقة * محدد الأداة

6. التشغيل الأولي

5. لمحة عامة

ادفع طرف الخط (16) في الفتحة المميزة بسهم والكلمات "إدخال الخط". ملاحظة انظر الشكل A: ادفع للدخل بالضبط في اتجاه السهم (مائل قليلاً)! النتيجة: يبرز طرف الخط من الفتحة المقابلة.

3. قم بسحب الخط الأقصر حتى يصبح كلا الخطان بنفس الطول.

4. أمسك بهيكل القاعدة بإحكام (18). لف الغطاء (17) في اتجاه عقارب الساعة: الخط ينتهي في هيكل القاعدة. توقف عندما يبقى 13 سم (5.1") من الخط بارزاً من كلا الجانبين. (الخط الذي يكون طويلاً للغاية يتم قطع تلقائياً بواسطة قاطع الخط (9)).

6.4 تركيب/ إزالة النصلة (الشكل D) التركيب

1. إقفال عمود دوران المحرك (23):
- أدخل القضيب المزود (21) في الفتحة المحفورة (22).
- قم بتدوير عمود دوران المحرك (23) باليد حتى يشبك القضيب (21) ولا يمكن تدوير عمود دوران المحرك بعد ذلك.
2. كما هو موضح، ضع النصلة (24)، القرص (25) وغطاء التنبيت (26). تنبيه! ضع الأقراص (25) في الموضع الصحيح (انظر الشكل D)! ثم بتنبيت صامولة التنبيت (27) في عكس اتجاه عقارب الساعة وقم بشدها بإحكام باستخدام مفتاح الربط المزود (28).

3. حرر عمود دوران المحرك

- اسحب القضيب (21).

الإزالة

باشر بنفس طريقة التركيب، ولكن قم بفك صامولة التنبيت (27) بمفتاح الربط المزود (28) في اتجاه عقارب الساعة.

6.5 تركيب المقبض

تنبيه! قم بإيقاف تشغيل الماكينة وإزالة حزم البطارية (14). يمكن أن يتسبب التشغيل غير المقصود بإصابات خطيرة. يجب أن تكون الماكينة ثابتة. تنبيه! خطر التعرض لإصابة من حافة القطع الحادة على قاطع الخط (9) والنصلة (24). ارتدي قفازات الوقاية.



6.1 تركيب غطاء الحماية (10) الشكل (ب)

تنبيه! خطر التعرض لإصابة من حافة القطع الحادة على قاطع الخط (24). ارتدي قفازات السلامة



1. قم بتعليق غطاء الحماية (10) في حلقة الربط (19).
2. أدخل البرغي (20) وقم بشده بإحكام.

6.2 تركيب/ إزالة رأس الخط (29)

الشكل (C)

التركيب

1. إقفال عمود دوران المحرك (23):
- أدخل القضيب المزود (21) في الفتحة المحفورة (22).
- قم بتدوير عمود دوران المحرك (23) باليد حتى يشبك القضيب (1) ولا يمكن تدوير عمود دوران المحرك بعد ذلك.
2. كما هو موضح، قم بشط رأس الخط (29) عكس اتجاه عقارب الساعة وقم بالشد باليد.
3. حرر عمود دوران المحرك
- اسحب القضيب (21).

الإزالة

ابداً بنفس طريقة التركيب، ولكن قم بفك رأس الخط باتجاه دوران عقارب الساعة.

6.3 إدخال خط القطع (16) في رأس الخط (29)

الشكل (A)

1. أمسك بهيكل القاعدة بإحكام (18). لف الغطاء (17) في اتجاه عقارب الساعة حتى تكون العلامات المتثلثة متقابلة (و / أو الأخدود المستمر على جانب رأس الطباعة محاذي لمثلث غطاء رأس الخط).
2. قم بثني نهاية الخط بشكل مستقيم (بحيث يمكن إدخاله بسهولة أكبر).



تنبيه! المسافة بين المقبض والطرف السفلي للقضيب ينبغي أن لا تقل عن القيمة الظاهرة في

الشكل E/ F

7. الاستخدام



تنبيه! ارتدي نظارات الوقاية أثناء التشغيل..

7.1 ضبط الماكينة للمستخدم (الشكل G)

FSD 36-18 LTX BL 40 (الشكل E):

1. قم بشد شريط الكتف (34) قم بضبط الطول بحيث يكون خطاف الحلقة (35) بعرض يد تقريباً ما دون الورك.

1. اختر الموضع الصحيح، انظر الفصل 7.1.
2. قم بتركيب المقبض (9) كما هو موضح على القضيب (1) وقم بشد البراغي بإحكام (30).

FSB 36-18 LTX BL 40 (الشكل F):

2. قم بتعليق خطاف الحلقة من نقطة التعليق (3).

1. اختر الموضع الصحيح، انظر الفصل 7.1.
2. قم بتركيب ذراع التوجيه (32) كما هو موضح مع القضيب (1). اضبط الموضع المطلوب والزاوية المطلوبة وقم بشد البراغي المجنحة بإحكام (31).

3. وازن الماكينة:
-قم بإرخاء البرغي لنقطة التعليق (3).
-حرك نقطة التعليق بطريقة بحيث يكون رأس القطع (11) منبسطاً قليلاً على الأرض عند الموازنة.
-قم بشد البرغي لنقطة التعليق مجدداً.

3. اضغط على الكابل في حامل الكابل (33) واتركه يتشابك.

6.6 حزمة البطارية

4. ق بتركيب المقبض في موضع مناسب. انظر الفصل 6.5.

اشحن حزمة البطارية قبل الاستخدام قم بشحن حزمة البطارية إذا تراجع الأداء.

7.2 بدء تشغيل الماكينة، تعديل السرعة

1. أمسك بالماكينة بإحكام باليد اليمنى على المقبض (4) واليد اليسرى على المقبض (2). FSD 36-18 LTX BL 40 لا تحملها من محدد الخطوات (7).

يمكن العثور على تعليمات بشأن شحن حزمة البطارية في تعليمات التشغيل لشاحن ميثابو.
في حالة استخدام حزم بطارية ليثيوم أيون بشاشة سعة وإشارة (15) (محدد بالأداة):

2. اضغط واستمر بالضغط على قفل المفتاح (5).
3. اضغط على المفتاح (6) لبدء التشغيل. يمكن تغيير السرعة بالضغط على المفتاح.

- اضغط على الزر (13); سوف تشير أضواء LED إلى (15) مستوى الشحن.

7.3 إيقاف الماكينة

حرر المفتاح (6). امسك بالماكينة من المقابض بكلتا يديك وانتظر وصول الماكينة للوقوف التام.

- حزمة البطارية فارغة تقريباً ويجب إعادة شحنها إذا كان أحد مصابيح LED في حالة وميض.

إدخال وإزالة حزمة البطارية الشكل E
تنبيه! قبل إزالة أو إدخال حزمة البطارية: قم بإيقاف تشغيل الماكينة

7.4 جز العشب

قم بتوجيه رأس القطع (11) دائماً بالقرب من الأرض. حرك رأس القطع (11) ذهاباً وإياباً بشكل متماثل. تحرك للأمام ببطء وحذر.

وانتظر وصول المحرك إلى التوقف التام.

7.5 إعادة ضبط خط القطع

الإدخال: قم بإدخال حزم البطارية (14) حتى تثبت في مكانها.

الإزالة: اضغط على زر فك حزمة البطارية (12) وقم بإخراج حزم البطارية (14).

أثناء دوران الماكينة، اضغط على رأس الماكينة لفترة وجيزة (29) نحو الأرض. يتم إعادة ضبط الخط حوالي 3 سم. الخط الذي يكون طويلاً للغاية يتم قطع تلقائياً بواسطة قاطع الخط (9).

إذا انقطعت الخطوط مباشرة عند رأس الخط أو كانت قصيرة جداً، فيجب سحبها يدوياً:

تنبيه! قم بإزالة حزم البطارية (14). يمكن أن يتسبب التشغيل غير المقصود بإصابات خطيرة. يجب أن تكون الماكينة ثابتة.



- قم بإيقاف تشغيل الماكينة، اترك المحرك حتى يتوقف بالكامل، قم بإزالة حزم البطارية (14)
- اضغط واستمر بالضغط على الغطاء (17).
- اسحب الخطوط باليد.
- إذا تم استهلاك خط القطع: انظر الفصل 6.3.

8. التنظيف، النقل، التخزين

تنبيه! قم بإزالة حزم البطارية (14). يمكن أن يتسبب التشغيل غير المقصود بإصابات خطيرة. يجب أن تكون الماكينة ثابتة.



تنبيه! خطر التعرض لإصابة من حافة القطع الحادة على قاطع الخط (9) وعلى النصلة (24). ارتدي قفازات الوقاية.



8.1 التنظيف

• نظف بعد كل استخدام: قم بإزالة قصاصات العشب والأوراق والأوساخ والرواسب الأخرى.

8.2 النقل والتخزين

• نظف الماكينة قبل التخزين
• دائماً حافظ على رأس القطع رطباً. ينقطع خط القطع الجاف بسرعة أكبر ويبلى بسرعة أكبر. على سبيل المثال، بإزالة خط القطع من البكرة وقم بحفظه في وعاء من الماء.
• تأكد من عدم وجود أي أجزاء مرتخية أو تالفة في الماكينة.

إذا لزم الأمر:

- استبدل الأجزاء التالفة!
- قم بشد البراعي.
- إذا لزم الأمر قم بإصلاحها في ورشة متخصصة.
• قم بحفظ الماكينة في مكان جاف.

• تأكد من عدم إمكانية وصول الأطفال في أي مكان قريب من الماكينة.

• **FSB 36-18 LTX BL 40**: لنقل أو تخزين موفر للمساحة، يمكن تدوير ذراع التوجيه (23) 90 درجة بعد إرخاء البرغي المجنح (31)

. قم بإعادة شد البرغي المجنح (31).

• للتخزين والنقل، دائماً أدخل الغطاء الواقي في النصلة.
• قم بتأمينها في موضع آمن للنقل.

9. الصيانة

تنبيه! قم بإزالة حزم البطارية (14). يمكن أن يتسبب التشغيل غير المقصود بإصابات خطيرة.



يجب أن تكون الماكينة ثابتة. تنبيه! خطر التعرض لإصابة من حافة القطع الحادة على قاطع الخط (9) والنصلة (24). ارتدي قفازات الوقاية.



9.1 الصيانة عامة.

• افحص الماكينة من حيث وجود أي أجزاء تالفة أو مفقودة أو مرتخية مثل البراعي والصواميل والمسامير والأغطية قبل كل استخدام.
• افحص الجهاز قبل كل استخدام بحثاً عن التلف والشيخوخة وقم بإصلاحه في ورشة متخصصة على الفور إذا لزم الأمر.
• قم بشد جميع المشابك والأغطية بشكل صحيح.
• نظف الماكينة بقطعة قماش جافة. لا تستخدم الماء.
• لا تقم بتصليح حزم البطارية التالفة على الإطلاق.
لا ينبغي إجراء تصليح لحزم البطاريات إلا من قبل الشركة المصنعة أو مزودي الخدمة المعتمدين.

9.2 استبدال خط القطع

انظر الفصل 6.3.

رقم الطلب انظر الفصل 11.

توقف الماكينة عن التشغيل أثناء عملية جز العشب.

- حزمة البطارية فارغة.
- اشحن حزم البطارية.
- هناك انسداد.
- قم بإزالة حزم البطارية (14). افحص النصلة (24)/(
- رأس الخط (29).
- درجة حرارة تشغيل الماكينة مرتفعة للغاية.
- اترك الماكينة تبرد.

11. الملحقات

استخدم حزم بطاريات وملحقات ممتابو الأصلية أو كوردلس الاينس سيستم (CAS) فقط. استخدم فقط المعدات التي تلي المتطلبات والمواصفات المدرجة في تعليمات التشغيل هذه.

A نصلة خميلة، 3 أجنحة، 255 Ø ملم، يشمل غطاء الحماية (كقطعة غيار):

رقم الطلب: 628432000

B نصلة عشب، 4 أجنحة، 254 Ø ملم، يشمل غطاء الحماية:

رقم الطلب: 628433000

C سن بديل Ø، على شكل موجة: رقم الطلب: 628430000

D سن بديل Ø، على شكل دائري: رقم الطلب: 628423000

E رأس خط كامل (هيكل كامل يشمل بكرة وخط قطع، كقطعة غيار)

رقم الطلب: 628429000

F حزم بطارية مع ساعات مختلفة اشترى حزم بطارية مع الفولتية المناسبة فقط للأداة الكهربائية الخاصة بك.

رقم الطلب: 625367000 4.0 أمبير ساعة (LiHD)

رقم الطلب: 625368000 5.5 أمبير ساعة (LiHD)

رقم الطلب: 625369000 8.0 أمبير ساعة (LiHD)

رقم الطلب: 625549000 10.0 أمبير ساعة (LiHD)

الخ

رقم الطلب: 4.0 أمبير ساعة (ليثيوم أيون)

رقم الطلب: 5.2 أمبير ساعة (ليثيوم أيون) الخ.

9.3 النصلة البادحة



تنبيه! تزيد الشفرة البادحة أو التي تم شحذها بشكل غير صحيح (24) من خطر حدوث ارتداد.

يمكن تدوير النصلة البادحة (24) 180 درجة. إذا كان كلا الجانبين بادحاً، ينصح بشحذها وموازنتها في ورشة متخصصة. تحقق من النصلات بانتظام لفحص وجود أي تلف وقم بصيانتها في ورشة عمل متخصصة على الفور إذا لزم الأمر.

9.4 التشحيم

التشحيم غير مطلوب.

10. دليل استكشاف الأخطاء وإصلاحها

مصباح LED واحد في شاشة السعة (15) يومض.
حزمة البطارية فارغة.
- اشحن حزم البطارية.

الماكينة تصدر الكثير من الضوضاء.

خط القطع قصير للغاية
- أعد ضبط القطع (انظر الفصل 7.5)

جميع مصابيح LED في شاشة السعة والإشارة (15) تومض.

تحميل عالي.
- اترك الماكينة تبرد.
- تحرك للأمام ببطء أكثر.

لم تشتغل الماكينة.

أداء حزمة البطارية ضعيف.
- اشحن حزم البطارية.

الماكينة تهتز بقوة.

النصلة (24) غير متوازنة أو بالية.
- استبدل النصلة (24).

خط القطع (16) ليس بنفس الطول على كلا الجانبين.
- إعادة ضبط خط القطع. انظر الفصل (7.5).

G الشواحن: ASC 55, ASC 145, ASC 145 Duo, وما إلى ذلك. للحصول على مجموعة كاملة من الملحقات، يمكنك الدخول إلى الموقع الإلكتروني أو مشاهدة الكتالوج.

12. أعمال التصليح

يجب فقط أن تتم أعمال التصليح للأدوات الكهربائية بواسطة فنيين كهربائيين مختصين وقطع الغيار الأصلية فقط! اتصل على ممثل ميتابو المحلي في منطقتك إذا كان لديك أجهزة كهربائية بحاجة إلى أعمال تصليح. للعناوين يمكنك الاطلاع عليها على الموقع الإلكتروني: www.metabo.com.

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

13. الحماية البيئية

يجب مراعاة القوانين المحلية بشأن ممارسات التخلص وإعادة التدوير المتوافقة مع البيئة للأدوات غير المستخدمة والتغليف والملحقات. يجب عدم التخلص من حزم البطارية مع النفايات العادية. أعد حزم البطارية المعيبة أو حزم البطارية المستعملة إلى بائع ميتابو في منطقتك! لا تسمح بملامسة حزم البطارية للماء.

فقط لدول الاتحاد الأوروبي: لا تتم بالتخلص من الأدوات الكهربائي في النفايات المنزلية خاصتك. وفقاً للتوجيه الأوروبي 2012/19/EU بشأن المخلفات الكهربائية والمعدات الإلكترونية وتنفيذها في الأنظمة القانونية المحلية، يجب تجميع أدوات الطاقة المستخدمة بشكل منفصل وتسليم إعادة تدويرها على نحو يتوافق إلى البيئة.

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

14. المواصفات الفنية

ملاحظات توضيحية بشأن المواصفات تجدونها في الصفحة 4. نحفظ بالحق في إجراء تغييرات نظر إلى التقدم التكنولوجي.

U = الجهد

B = عمق القطع

H = الحد الأقصى لطول خط القطع

H^x = قطر خط القطع

n0 = سرعة بدون تحميل

m = الوزن (مع أصغر حزمة بطارية)

القيم المقاسة محددة وفقاً لـ EN ISO 11806-1, EN 50636-2-91-1, 60335-1. درجة الحرارة

المحيطة أثناء التشغيل: -20 درجة مئوية إلى 50 درجة

مئوية (أداء محدود مع درجات الحرارة ما دون 0 درجة

مئوية). درجة الحرارة المحيطة للتخزين: 0 درجة مئوية

إلى 30 درجة مئوية. درجة حرارة المحيط المستحسنة

عند الشحن: 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية

== 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 المستخدمة، 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. القيمة الإجمالية للاهتزاز (مجموع الكميات الموجهة للاتجاهات الثلاثة):

$a_h =$ قيمة الانبعاث الاهتزازي

$K =$ التفاوت (اهتزاز)

المستوى النموذجي A – مستويات الصوت المرجحة:

L_{pA} = مستوى - ضغط الصوت

L_{WA} = مستوى الطاقة الصوتية

$K_{pA}, K_{WA} =$ التفاوت

$L_{WA}(G) =$ مستوى الطاقة الصوتية المضمون وفقاً

2000/14/EC



ارتدي واقيات الأذن!



