

العربية

metabo[®]

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

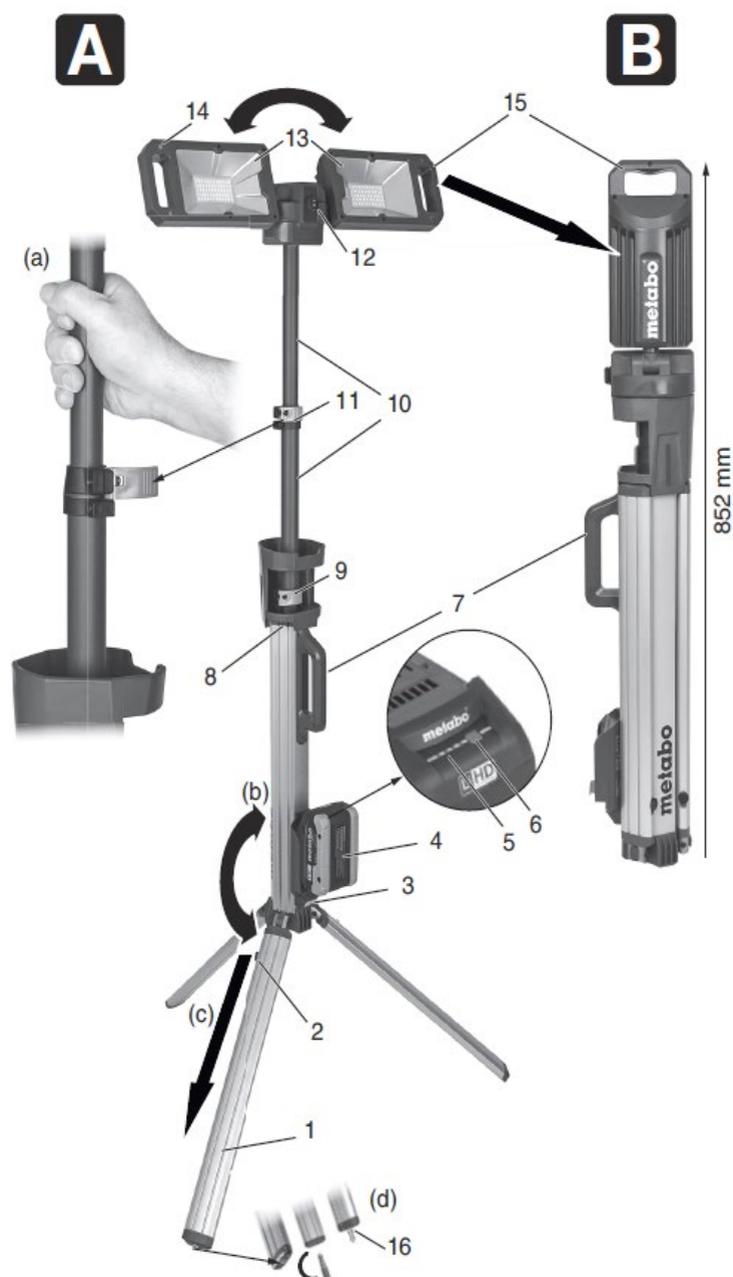
BSA 18 LED 5000 DUO-S

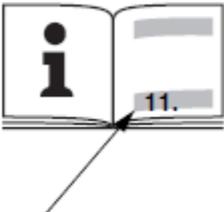


التعليمات الأصلية

العربية

www.metabo.com



		BSA 18 LED 5000 DUO-S <small>*1) Serial Number 01507..</small>
U_A	V	18
$P_{I, \min}$	W	20
$P_{II, \max}$	W	45
Φ_{Ij}	lm	2500
Φ_{IIj}	lm	5000
CRI	-	> 80
CCT	K	5000 (± 500)
m	kg (lbs)	4,8 (10.6)
IP	-	30

التعليمات الأصلية

1. معلومات السلامة العامة



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 التحذيرات والتعليمات للرجوع إليها مستقبلاً.

قم بالشحن فقط بواسطة الشاحن المحدد من الشركة المصنعة. الشواحن المصممة لنوع معين من البطارية يمكن أن تشكل خطراً باندلاع حريق عن استخدامها مع أنواع أخرى من البطاريات.

عليك دائماً إدخال البطاريات الصحيحة في المصباح. 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 أطرف البطارية مع بعضها البعض يمكن أن يسبب حروقاً أو اندلاع حريق.

تحت ظروف سيئة، يمكن أن يخرج السائل من البطارية. تجنب ملامسته. في حال وقوع تلامس عرضي، اغسله بالماء. إذا لامس السائل العين، أطلب مساعدة طبية إضافية. السائل الذي يخرج من البطارية يمكن أن يسبب تهيجاً أو حروق.

لا تقم بتشغيل المصباح في أجواء قابلة للانفجار، مثل وجود أو مواد سائلة قابلة للاشتعال أو غازات أو غبار. يمكن أن يولد المصباح شرارات والتي ربما تؤدي إلى اشتعال الغبار أو الأبخرة.

تجنب التشغيل العرضي أو غير المقصود للجهاز. تأكد من أن المصباح مطفاً قبل توصيل البطارية وقبل النقاط أو حمل المصباح. الضغط غير المقصود على زر تشغيل الجهاز أو توصيل الجهاز بالتيار الكهربائي عندما يكون فعلياً في وضع التشغيل يمكن أن يؤدي إلى التعرض لحوادث.

دائماً قم بإيقاف المصباح عندما يكون خارج

الاستعمال.

لا تستخدم أي أجهزة كهربائية يكون المفتاح فيها معطلاً على الإطلاق. الأجهزة الكهربائية التي لا تعود قابلة للتشغيل أو إيقاف التشغيل تكون خطيرة ويجب إصلاحها على الفور.

قم بنزع البطارية أو فصلها قبل القيام بأي تعديل أو تنظيف أو تخزين للجهاز أو ملحقات الشحن. هذه التدابير الوقائية من شأنه أن تمنع التشغيل العرضي غير المقصود للجهاز.

عندما لا يكون المصباح في وضع التشغيل، حافظ عليه بعيداً عن متناول الأطفال. ولا تسمح للأشخاص غير المعتادين على استخدام الجهاز أو هذه التعليمات بتشغيل الجهاز. الأجهزة الكهربائية خطيرة عند استخدامها بواسطة عاملين غير متمرسين.

حافظ على الجهاز بعناية وحذر. تحقق من أن جميع القطع المتحركة تعمل بالشكل الصحيح ولا تتكلم أو تستعصي، وتأكد من عدم وجود أي كسور في القطع أو تلفها إلى المدى الذي يمكن أن تؤثر فيه على تشغيل المصباح. إذا تعرضت للتلف، قم بإصلاح الأداة الكهربائية قبل الاستخدام. العديد من الحوادث تكون ناجمة عن الصيانة الضعيفة للأدوات الكهربائية.

لا تستخدم المصباح بدون زجاج حماية، ولا بزجاج حماية تالف.

استخدم المصباح والملحقات وما إلى ذلك طبقاً لهذه التعليمات، مع الأخذ بعين الاعتبار ظروف العمل والعمل المراد تنفيذه. استخدام الأدوات الكهربائية في تطبيقات عدا تلك المقصودة يمكن أن يؤدي إلى أوضاع خطيرة.

دائماً قم بتصلب الجهاز الخاص بك بواسطة عامل مؤهل واستخدام قطع غير أصلية. هذا من شأنه أن يضمن عمل الجهاز بأمان.

حافظ على المصباح الخاص بك بعيداً عن مصادر الحرارة والنيران. لا تقم بتخزين المصباح في ظروف بأجواء محيطة رطبة أو مبتلة. لا تخزن المصباح في مواقع يمكن أن تصل فيها درجة الحرارة أو تتجاوز 40 درجة مئوية. من الأمثلة على ذلك التجاويف والمركبات الآلية والهيكل المدنية خلال الصيف.

حافظ على بقاء المصباح بعيداً عن المطر.

لا تترك المصباح دون مراقبة.

لا تستخدم بالطلق أي مصباح غير مكتمل، أو أي ماكينة تم إجراء تعديل غير معتمد عليها. لا تقم بتشغيل المصباح إذا كانت القطع أو أجهزة الحماية مفقودة أو

- 5 مؤشر القدرة والإشارة
- 6 زر مؤشر القدرة
- 7 مقبض الحمل
- 8 قفل سريع للقدم
- 9 ذراع تثبيت لتعديل الارتفاع في الأسفل
- 10 قضيب متداخل
- 11 ذراع تثبيت لتعديل الارتفاع في الأعلى
- 12 مفتاح
- 13 رأس المصباح
- 14 قطع مغناطيس لتثبيت رؤوس المصباح
- 15 مقبض رأس المصباح
- 16 برغي تعديل
- * محدد حسب الأداة

تأكيد من استخدام حامل ثابت مع الجهاز!

قم بحماية حزم البطارية من الماء والرطوبة.



لا تعرض حزم البطارية للنار!



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.



3. الإعداد

انظر الشكل في الصفحة 2.

1. بم بفا الأفعال السرعة (8) من القدم (1) وافتحها واطرها تتشابك.
2. لحامل أكثر ثباتاً وإذا لزم الأمر، بمك فك براغي التعديل (16) من أطراف القدم (1) (انظر الشكل A (d) صفحة 2) باستخدام أدام مناسبة وإعادة شدها بالاتجاه الآخر بحيث يكون الرأس يشير إلى الخارج.
- استخدم فقط في أرضية مناسبة ومقاومة للخدش!



3. إذا لزم الأمر، افتح ذراع التثبيت السفلي (9) و / أو ذراع التثبيت العلوي (11) واضبط الأنبوب المتداخل (10) على الارتفاع المطلوب ثم قم بإغلاق ذراع التثبيت (9) و (11) مرة أخرى.
4. قم بفا القفل المغناطيسي (14) عن طريق سحب المقابض (15) لرؤوس المصابيح (13) بعيداً ثم أفصل رؤوس المصابيح عن بعضها.
5. اضبط رؤوس المصابيح الدوارة (13) حسب الحاجة.

لا تقلب رؤوس المصابيح بشكل مفرط



4. التشغيل الأولي

4.1 حزمة البطارية

- اشحن حزمة البطارية (4) قبل الاستخدام أعد شحن حزمة البطارية إذا ضعف الأداء.
- يمكن العثور على التعليمات الخاصة بشحن حزمة

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



تحذير - خطر عام!



يجب عدم التخلص من حزم البطارية مع النفايات العادية. أعد حزم البطارية المعيبة أو حزم البطارية المستعملة إلى بائع ميناو في منطقتك!

لا تسمح بملامسة حزم البطارية للماء.

عليك مراعاة الحد الأدنى للمسافة المشار إليه على الجهاز من الأجهزة المضاعة. في حالة عدم مراعاة المسافة، هناك خطر التسخين الزائد.

لا توجه شعاع الإنارة على عيون الأشخاص والحيوانات.



وفقاً للمعيار الدولي IEC/EN 62471 بما يخص "السلامة البيولوجية الضوئية للمصابيح وأنظمة المصابيح"، هذه المصابيح تصنف في المجموعة الاستثناء.

2. نظرة عامة

انظر الشكل في صفحة 2.

- 1 قدم
- 2 جهاز إفعال للقدم
- 3 زر فك حزمة البطارية
- 4 حزمة البطارية *

العلوي (11) وادفع الأنايب المتداخلة (10) في بعضها البعض بطريقة متحكم بها. أغلق أذرع التثبيت بشكل صحيح مجدداً لتجنب الانزلاق غير المقصود.

3. إذا كانت براغي التعديل (6) مثبتة، قم بفكها وثبتها من جديد بالاتجاه الآخر (انظر الشكل (d) A صفحة 2). استخدام أدوات مناسبة لإنزالها بالكامل على الحامل.

4. لفك القدم، قم بتحريك قدم واحدة وادفع القفل (2) الخاص بالقدم لأسفل (انظر الشكل (c) A صفحة 2) وقم بطي القدم المحررة لأعلى (انظر الشكل (b) A صفحة 2) حتى يتشابك مع القفل السريع (8). بعد ذلك، ضع الجهاز بشكل مسطح وقم بتجميع القدم الأخرى بنفس الطريقة.

6. النقل

قم بإزالة حزمة البطارية (4) قبل أي نقل.



يتم نقل الجهاز بالحالة المجمعّة طبقاً للفصل 3 و 5 كما هو موضح في الصفحة 2 في الشكل B.

مقبض الحمل (7) ملائم فقط لحمل الجهاز.

يتم تأمين الجهاز ضد الصدمات أثناء النقل.

7. الملحقات

استخدم فقط حزم بطاريات Metabo أو CAS الأصلية وملحقاتها.

أ الشواحن: ASC 55, ASC 145, إلخ.

رقم الطلب: 627044000ASC 55 رقم الطلب:

627378000ASC 145

إلخ.

ب حزم البطارية:

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)

رقم الطلب: 625026000 2.0 أمبير ساعة (Li-)

Power)

رقم الطلب: 625027000 4.0 أمبير ساعة (Li-)

Power)

البطارية في تعليمات التشغيل الخاصة بشاحن ميتابو. حزم البطارية لها مؤشر للسعة والإشارة (5) (يعتمد على متغير التصميم):

- اضغط على الزر (6)، سوف تشير أضواء LED إلى مستوى الشحن.

- تكون حزمة البطارية فارغة تقريباً ويجب إعادة شحنها إذا كان هناك مصباح LED واحد في حالة وميض.

إدخال وإزالة حزمة البطارية

انظر الشكل صفحة 2

الإدخال:

قم بإدخال حزمة البطارية (4) حتى تثبت في مكانها.

الإزالة:-

اضغط على زر فك حزمة البطارية (3) وقم بإزالة حزمة البطارية (4).

درجة التخزين المثلى لحزمة البطارية ما بين 10 درجة مئوية و 30 درجة مئوية

3.4 التشغيل/ إيقاف التشغيل، ضبط شدة الضوء

لا توجه شعاع الإنارة على عيون الأشخاص والحيوانات.



تحذير لا تحدث في مصباح التشغيل.



1. التشغيل وإيقاف التشغيل على المفتاح (12).

2. اضبط شدة السطوع بتدوير المفتاح (12) إلى الموضع I أو II.

5. الفك

انظر الشكل في الصفحة 2.

قم بإزالة حزمة البطارية (4) قبل الفك.



1. ضع رؤوس المصابيح (13) في وضع أفقي مع اتجاه الشعاع لأعلى وقم بطيهم حتى تثبت قطع المغناطيس (14) معاً.

2.

تحذير، خطر الكسر! ثبت الأنبوب المتداخل



(10) فوق ذراع التثبيت (9) و (11)، قبل فتح ذراع التثبيت! (انظر الشكل (a) A صفحة 2)

افتح ذراع التثبيت السفلي (9) و/ أو ذراع التثبيت

العربية

رقم الطلب: 625028000 5.2 أمبير ساعة (Li-) UA = فولتية حزمة البطارية
Power الخ. للحصول على مجموعة كاملة من الملحقات، انظروا
www.metabo.com أو الكatalog.
8. التنظيف

قم بنزع حزمة البطارية من الجهاز قبل القيام  بالتنظيف.
لا تستخدم عوامل تنظيف شديدة.

تأكد من أن نقاط تلامس المصباح والبطارية جافة قبل إدخال حزمة البطارية.

9. أعمال التصليح

يجب أن تتم أعمال التصليح لماكينات ميتابو  بواسطة فنيين كهربائيين مختصين فقط.

إذا كان لديك أي من أدوات ميتابو الكهربائية بحاجة إلى تصليح، الرجاء الاتصال بمركز خدمة ميتابو. للغاوين يمكنك الاطلاع عليها على الموقع الإلكتروني www.metabo.com.

10. الحماية البيئية

لا تسمح بملامسة حزم البطارية للماء.
المواصفات الفنية المعروضة خاضعة للتفاوت (وفقاً للمعايير الصالحة ذات الصلة).

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

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

11. المواصفات الفنية

ملاحظات توضيحية بشأن الخصائص تجدونها في الصفحة 3.

يخضع للتغيرات مع التقدم التقني.

UA = فولتية حزمة البطارية

$P I, \min = \text{الحد الأدنى لاستهلاك الطاقة}$

$\max = \text{الحد الأقصى لاستهلاك الطاقة}$

$\Phi I, \min = \text{الحد الأدنى لدفق المصباح}$

$\Phi I, \max = \text{الحد الأقصى لدفق المصباح}$

CRI = دليل عرض اللون

CCT = درجة حرارة اللون المقارب

m = الوزن (بدون حزمة بطارية)

IP = فئة الحماية

شركة ميتابوورك جي ام بي انتش،

ص.ب 1229، 72602 نيورتينجن، ألمانيا

www.metabo.com

يخضع للتغيرات مع التقدم التقني. © بواسطة ميتابو

