



Professional

GBL 18V-120

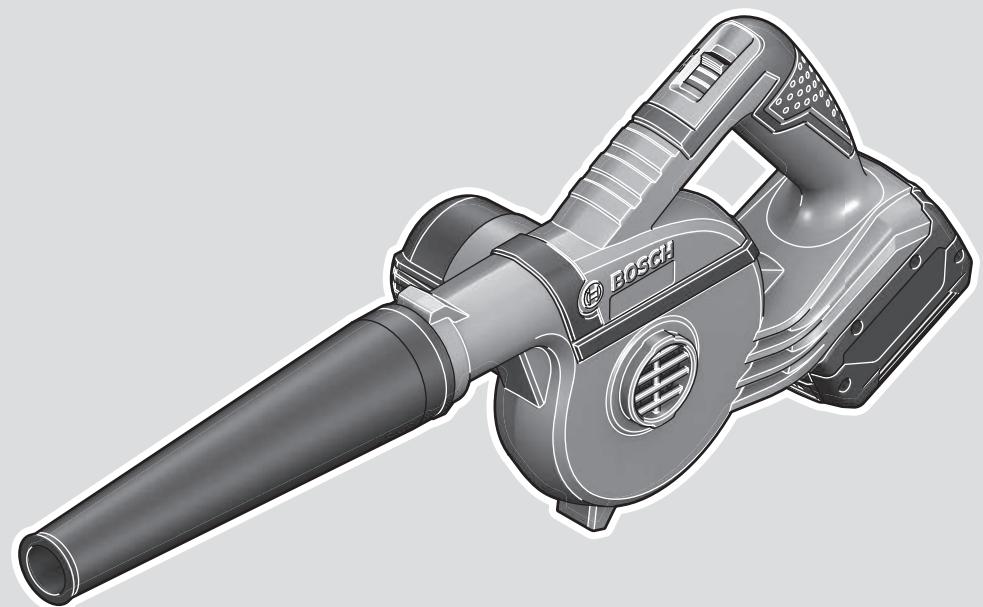
Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A 9U3 (2025.09) T / 11



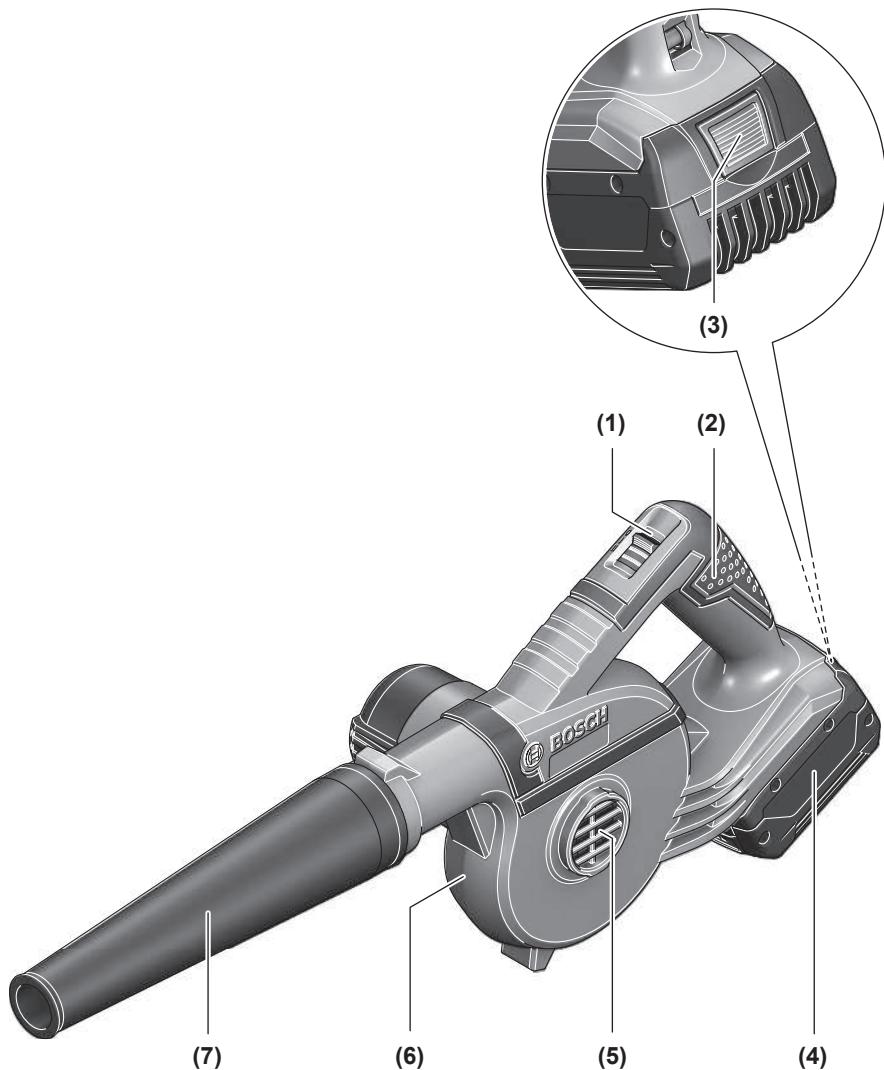
1 609 92A 9U3

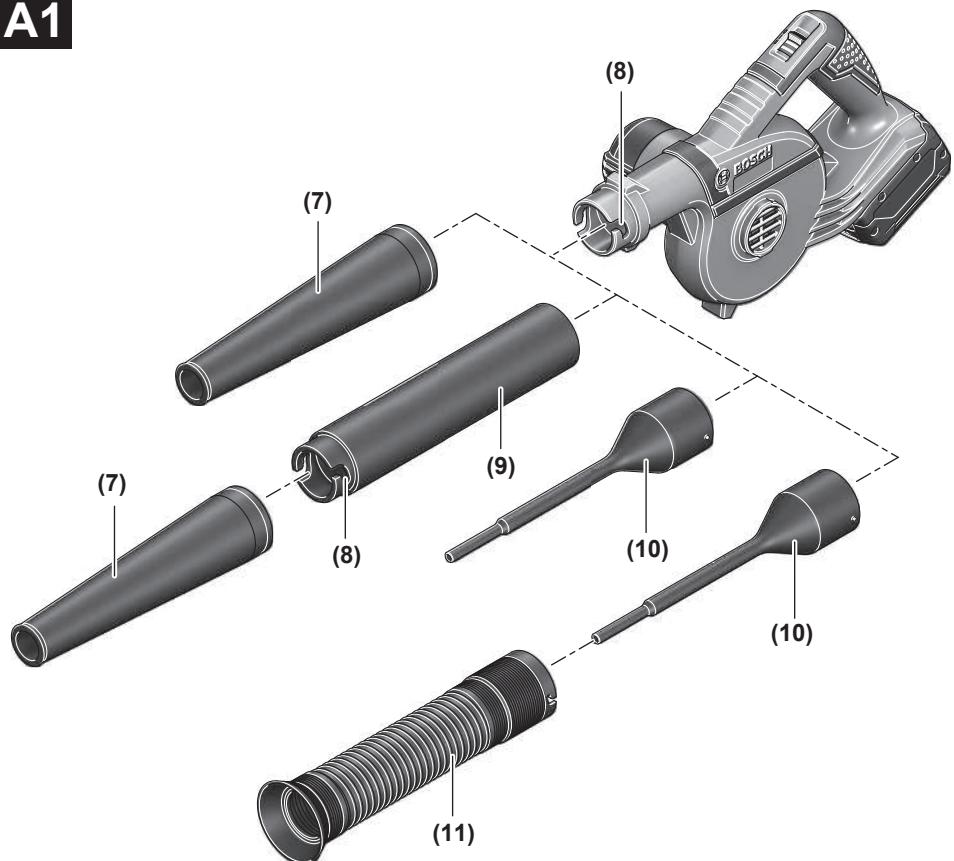
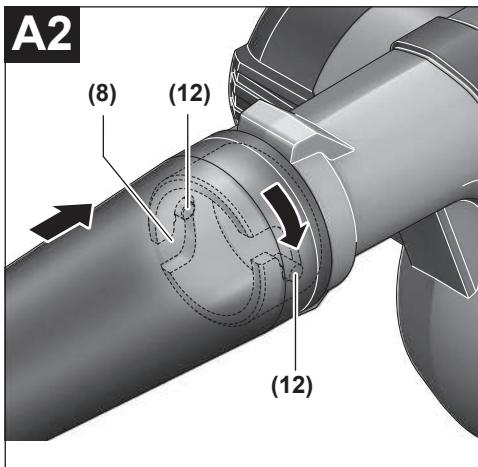
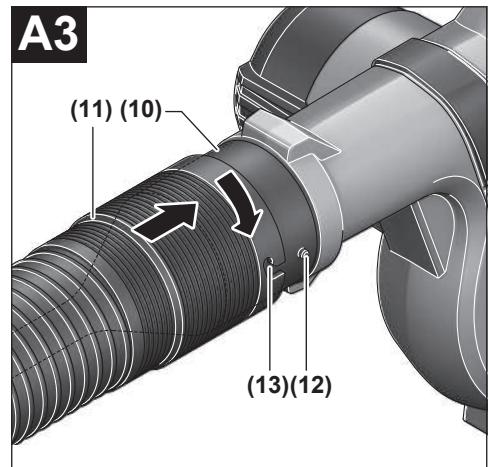


ar دليل التشغيل الأصلي







A1**A2****A3**

عربي

إرشادات الأمان

الإرشادات العامة للأمان بالعدد الكهربائي

تحذير

اطبع على كافة تحذيرات الأمان والتعليمات والمصور والمواصفات المرفقة بالعدة الكهربائية. عدم اتباع التعليمات الواردة أدناه قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية، إلى نشوب حريق و/أو الإصابة بجروح خطيرة.

احتفظ بجميع الملاحظات التحذيرية والتعليمات للمستقبل.

يقصد بمصطلح «العدة الكهربائية» المستخدم في الملاحظات التحذيرية، العدد الكهربائي الموصولة بالشبكة الكهربائية (بواسطة كابل الشبكة الكهربائية) وأيضاً العدد الكهربائي المزودة بمركم (دون كابل الشبكة الكهربائية).

الأمان بمكان العمل

حافظ على نظافة مكان شغلك وإضاـته بشكل جيد. الفوضى في مكان الشغل ونطاقات العمل غير المضافة قد تؤدي إلى وقوع الموارد.

لا تشغلي بالعدة الكهربائية بلا مبالاة وتجاهل قواعد الأمان الخاصة بها نتيجة لتعودك على استخدام العدة الكهربائية وكثرة استخدامها. فقد يتسبـب الاستخدام دون حرص في حدوث إصـابة بالغة تحدث في أجزاء من الثانية.

حسن معاملة واستخدام العدد الكهربائي

لا تفطر بتدميل الجهاز. استخدم لتنفيذ أشغالك العدة الكهربائية المخصصة لذلك. إنك تعمل بشكل أفضل وأكثرأماناً بواسطة العدة الكهربائية الملامنة في مجال الأداء المذكور.

لا تستخدـم العدة الكهربائية إن كان مفتاح تشغـيلها تالـفـ. العدة الكهربـائـة التي لم يـعدـ من الممكـنـ التـحكـمـ بها عن طـرـيقـ مـفـتاحـ التـشـغـيلـ والإـطاـفـ. تـعـتـبرـ خـطـيرـةـ وـيـجـبـ آـنـ يـتمـ إـصـلـاـحـهاـ.

اسحب القابس من المقبس وأخلع المركم، إذا كان قابلاً للخلع، قبل ضبط الجهاز وقبل استبدال الملحقات أو قبل تغيير الجهاز. تمنع هذه الإجراءات وفـائـيةـ تشـغـيلـ العـدـةـ الكـهـربـائـةـ بشـكـلـ غيرـ مـقـصـودـ.

احفظ بالعدة الكهربائية التي لا يتم استخدامها بعيداً عن متناول الأطفال. لا تسمح باستخدام العدة الكهربائية لمن لا خبرة له بها أو لمن لم يقرأ تلك التعليمات. العدد الكهربائي خطير إن تم استخدامها من قبل أشخاص دون خبرة.

اعتن بالعدة الكهربائية والملحقات بشـكـلـ جـيدـ. تـأـكـدـ أنـ أـجزـءـ الـجـهاـزـ الـمـتـرـكـةـ مـرـكـبـةـ بشـكـلـ سـلـيـمـ وـغـيرـ مـسـتـعـصـيـةـ عـنـ الـمـرـكـةـ، وـتـفـصـمـ مـاـ إـنـ كـانـتـ هـنـاكـ أـجزـءـ مـكـسـوـرـةـ أوـ فـيـ حـالـةـ تـؤـثـرـ عـلـىـ سـلـامـةـ أـدـاءـ الـعـدـةـ الـكـهـربـائـةـ. يـنـيـغـيـ إـصـلـاـحـ هـذـهـ الأـجزـءـ التـالـفـةـ قـبـلـ إـعادـةـ تـشـغـيلـ الـجـهاـزـ. الـكـثـيرـ مـصـدرـهاـ الـعـدـدـ الـكـهـربـائـةـ الـتـيـ تـمـ صـيـانتـهاـ بشـكـلـ رـديـ.

احرص على إبقاء عدد القطع نظيفة واحدة. إن عدد القطع ذات حواـفـ القطـعـ الـمـاـدـةـ الـتـيـ تـمـ

الكهربـائـةـ بـيـنـماـ لـامـفـتـاحـ عـلـىـ وـضـعـ التـشـغـيلـ، قدـ يـؤـدـيـ إـلـىـ وـقـوعـ المـوـادـ.

انزع أداة الضبط أو مفتاح الربط قبل تشغيل العدة الكهربائية. قد تؤدي الأداة أو المفتاح المتواجد في جـزـءـ دـوـارـ منـ الـجـهاـزـ إـلـىـ الإـصـابـةـ.

تجنب أوضاع الجسم غير الطبيعية. قـفـ بـأـمـانـ وـحـافـظـ عـلـىـ تـواـزنـكـ دائـئـاـ. سـيـسـمـعـ لـكـ ذـلـكـ باـتـحـكـمـ فـيـ الـجـهاـزـ بشـكـلـ أـفـضلـ فـيـ الـمـوـاـقـعـ الغـيرـ مـوـقـعـةـ.

قم بـارتـادـ ثـيـابـ منـاسـبـةـ لاـ تـرـتـدـ ثـيـابـ الـفـضـفـاضـةـ أوـ الـحـلـيـ. اـحـرـصـ عـلـىـ إـبـقاءـ الـشـعـرـ وـالـمـلـابـسـ بـعـيـداـ عـنـ الـأـجزـءـ الـمـتـرـكـةـ. قدـ تـشـاـكـلـ ثـيـابـ الـفـضـفـاضـةـ وـالـحـلـيـ وـالـشـعـرـ الطـوـلـيـ بالـأـجزـءـ الـمـتـرـكـةـ.

إن جـازـ تـرـكـيبـ تـجهـيزـاتـ شـفـطـ وـتـجمـيعـ الغـبارـ فـتـأـكـدـ مـاـ أـنـهـ مـوـصـولـةـ وـيـجـبـ يـتـمـ استـخـدـامـهاـ بشـكـلـ سـلـيـمـ. قدـ يـقـلـ استـخـدـامـ تـجهـيزـاتـ لـشـفـطـ الغـبارـ منـ الـمـفـاطـرـ النـاتـيـةـ عـنـ الغـبارـ.

لا تستـخـدـمـ العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ بلاـ مـبـالـاةـ وـتـجـاهـلـ قـوـاعـدـ الـأـمـانـ الـخـاصـةـ بهاـ نـتـيـجـةـ لـتـعـودـكـ علىـ استـخـدـامـ العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ وكـثـرـةـ استـخـدـامـهاـ. قدـ يـتـسـبـبـ الاستـخـدـامـ دونـ حـرـصـ فيـ حدـوثـ إـصـابـةـ بالـغـةـ تـحدـثـ فيـ أـجزـءـ منـ الـثـانـيـةـ.

حسن معاملة واستخدام العدد الكهربائي

لا تفـطـرـ بـتـدـمـيلـ الـجـهاـزـ. استـخـدـمـ لـتـفـيـدـ أـشـغالـكـ العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ الـمـخـصـصـةـ لـذـلـكـ. إنـكـ تـعـملـ بشـكـلـ أـفـضلـ وـأـكـثـرـ أـمـانـاـ بـوـاسـطـةـ العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ الـمـلـامـنـةـ فـيـ مـيـاهـ الـمـاـدـةـ الـمـذـكـورـ.

لا تستـخـدـمـ العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ إنـ كانـ مـفـتاحـ تشـغـيلـهاـ تـالـفـ. العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ التيـ لمـ يـعـدـ منـ المـمـكـنـ التـحكـمـ بهاـ عـنـ طـرـيقـ مـفـتاحـ التـشـغـيلـ والإـطاـفـ. تـعـتـبرـ خـطـيرـةـ وـيـجـبـ آـنـ يـتمـ إـصـلـاـحـهاـ.

اسحب القابس من المقبس وأخلع المركم، إذا كان قابلاً للخلع، قبل ضبط الجهاز وقبل استبدال الملحقات أو قبل تغيير الجهاز. تمنع هذه الإجراءات وفـائـيةـ تشـغـيلـ العـدـةـ الكـهـربـائـةـ بشـكـلـ غيرـ مـقـصـودـ.

احفظ بالعدة الكهربائية التي لا يتم

استـخـدـامـهاـ بعيدـاـ عـنـ مـتـنـاـوـلـ الـأـطـفـالـ. لا تـسـمـحـ بـاستـخـدـامـ العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ لـمـنـ لـمـ يـعـرـفـ

لهـ بـهـاـ أوـ لـمـ لـمـ يـقـرـأـ تـلـكـ الـتـعـلـيمـاتـ. العـدـةـ الـكـهـربـائـةـ خطـيرـةـ إنـ تـمـ استـخـدـامـهاـ منـ قـبـلـ أـشـخاصـ دونـ خـبـرـةـ.

اعتنـ بـالـعـدـةـ الـكـهـربـائـةـ وـالـمـلـحقـاتـ بشـكـلـ جـيدـ. تـأـكـدـ أـنـ أـجزـءـ الـجـهاـزـ الـمـتـرـكـةـ مـرـكـبـةـ بشـكـلـ سـلـيـمـ وـغـيرـ مـسـتـعـصـيـةـ عـنـ الـمـرـكـةـ، وـتـفـصـمـ مـاـ إـنـ كـانـتـ هـنـاكـ أـجزـءـ مـكـسـوـرـةـ أوـ فـيـ حـالـةـ تـؤـثـرـ عـلـىـ سـلـامـةـ أـدـاءـ الـعـدـةـ الـكـهـربـائـةـ. يـنـيـغـيـ إـصـلـاـحـ هـذـهـ الأـجزـءـ التـالـفـةـ قـبـلـ إـعادـةـ تـشـغـيلـ الـجـهاـزـ. الـكـثـيرـ مـصـدرـهاـ الـعـدـدـ الـكـهـربـائـةـ الـتـيـ تـمـ صـيـانتـهاـ بشـكـلـ رـديـ.

احرص على إبقاء عدد القطع ذات حـواـفـ القطـعـ الـمـاـدـةـ الـتـيـ تـمـ

ملحوظات الأمان للمنفأخ

- ◀ لا تقم بإزالة خامات مضرة بالصحة مثل غبار خشب الزان أو خشب البلوط أو غبار المعاشرة أو الإسبستوس عن طريق التفخ، حيث تعتبر هذه المواد من مسببات السرطان.
- ◀ لا تتفخ مواد سائلة. يزداد خطر التعرض لصدمة كهربائية في حالة تسرب السوائل.
- ◀ احرص على عدم إصابة الأشخاص الموجودين بالجوار من جراء الألسن المخارجية المتطايرية من المنفأخ نتيجة التفخ.
- ◀ أبعد أصابعك عن فتحات العدة الكهربائية أثناء التشغيل. لا تقم بتشغيل نافخ الغبار إلا والفوهة مركبة. قد يتسبب دوران المروحة في تعرشك للإصابة.
- ◀ قم بتوفير تهوية مناسبة في مكان العمل.
- ◀ لا تدع الأطفال يستخدمون العدة الكهربائية دون مراقبة. الأطفال قد يصيروا أنفسهم بجرحه.
- ◀ احرص على ارتداء تجهيزات الحماية الشخصية مثل النظارة الواقيّة وقناع حماية التنفس، إن أردنا تجهيزه الوقاية الشخصية بظروف معينة يقلل التعرض للمواد الخطيرة.
- ◀ قد تتطاير أبخرة عند تلف المركم واستخدامه بطريقة غير ملائمة. يمكن أن يترافق المركم أو يتعرض للانفجار، أمن توفر الهوا النقي وراجع الطبيب إن شعرت بشكوى. قد تهيج هذه الأبخرة المجازي التنفسية.
- ◀ لا تقم بتعديل المركم أو فتحه. يتشكل خطر حدوث قفلة كهربائية.
- ◀ يمكن أن يتعرض المركم لأضرار من خلال الأشياء المدببة مثل المسامير والمفكّات أو من خلال تأثير القوى الخارجية. وقد يؤدي هذا إلى تقصير الدائرة الكهربائية الداخلية واحتراق المركم أو خروجه الأدخنة منه أو انفجاره وتعريضه لسفونة مفربطة.
- ◀ اقتصر على استخدام المركم في منتجات الجهة الصانعة. يتم حماية المركم من فرط التحميل الخطير بهذه الطريقة فقط دون غيرها.
- ◀ احرص على حماية المركم من الحرارة، بما ذلك التعرض لأشعة الشمس باستمرار ومن النار والاتساع والماء والرطوبة، حيث ينشأ خطر الانفجار وخطر حدوث دائرة قصر.



وصف المنتج والأداء

اقرأ جميع إرشادات الأمان

- والتعليمات. ارتکاب الأخطاء عند تطبيق إرشادات الأمان والتعليمات، قد يؤدي إلى حدوث صدمات الكهربائية أو إلى نشوب الحرائق و/أو الإصابة بجروح خطيرة.
- رجبي الرجوع إلى الصور الموجودة في الجزء الأول من دليل التشغيل.



صيانتها بعناية تتطلب بشكل أقل ويمكن توجيهها بشكل أيسر.

- ◀ استخدم العدد الكهربائي والتابع وريش الشغل إلخ. وفقاً لهذه التعليمات. تراعي أثناء ذلك ظروف الشغل والعمل المراد تنفيذه.
- ◀ استخدم العدد الكهربائي لغير الأشغال المخصصة لأنها قد يؤدي إلى حدوث الحالات الخطيرة.
- ◀ احرص على إبقاء المقايبن وأسطع المسك جافة ونظيفة وخالية من الزيوت والشحوم. المقاييس وأسطع المسك الزلقية لا تتبع التشغيل والتحكم الأمان في العدة في المواقف غير المتوقعة.

حسن معاملة واستخدام العدد المزودة بمركم

- ◀ اشمن المراكم فقط في أجهزة الشحن التي يُنصح باستخدامها من طرف المنتج. قد يتسبب جهاز الشحن المخصصة لنوع معين من المراكم في خطر المريض إن تم استخدامه مع نوع آخر من المراكم.

- ◀ استخدم العدد الكهربائي فقط مع المراكم المصممة لهذا الغرض. قد يؤدي استخدام المراكم الأخرى إلى إصابات وإلى خطر نشوب الحرائق.

حافظ على إعداد المركم الذي لا يتقد

- ◀ استعماله عن مشابك الورق وقطع النقود المعدنية والمفاتيح والمسامير واللواibili أو غيرها من الأغراض المعدنية الصغيرة التي قد تقوم بقصصي الملاسنين ببعضهما البعض. قد يؤدي تقصير الدارة الكهربائية بين ملامسي المركم إلى الاحتراق أو إلى اندلاع النار.
- ◀ قد يتسرّب السائل من المركم في حالة سوء الاستعمال. تبقي ملامسته بشكل غير مقصود. إن وصل السائل إلى العينين، فراجع الطبيب إضافة إلى ذلك. قد يؤدي سائل المركم المتسرّب إلى تهيج البشرة أو إلى الاحتراق.

لا تستخدم عدة أو مركم تعرضها لأضرار أو للتتعديل

- ◀ قد يتبع عنها شيء، لا يمكن التنبؤ بها، قد تسبّب نشوب حريق أو حدوث انفجار أو إصابات.

لا تعرّض المركم أو العدة للهب أو درجة حرارة زائدة. التعرض للهب أو لدرجة حرارة أعلى من 130 ° قد يتسبّب في انفجار.

- ◀ اتبع تعليمات الشحن ولا تقم بشحن المركم أو العدة خارج نطاق درجة الحرارة المحدد في التعليمات. الشحن بشكل غير صحيح أو في درجات حرارة خارج النطاق المحدد قد يعرض المركم لأضرار ويزيد من مخاطر المريض.

الخدمة

- ◀ احرص على إصلاح عدتك الكهربائية فقط بواسطة العمال المختصين وباستعمال قطع الغيار الأصلية فقط. يضمن ذلك المحافظة على أمان الجهاز.
- ◀ لا تقم بإيماء أعمال خدمة على المراكم التالفة. أعمال الخدمة على المراكم يجب أن تقوم بها الجهة الصانعة فقط أو مقدم الخدمة المعتمد.

الاستعمال المطابق للتعليمات

العدة الكهربائية مصممة لإزالة الخامات غير الضارة بالصحة عن طريق النفخ (على سبيل المثال، الشارة الفضية، النشرة المعدنية، غبار المحارة وما شابه) من مكان تراكمها أثناء عملية النشر أو الثقب أو التبليغ. علاوة على ذلك يمكن تنظيف تجاويف الثقب بالنفخ عن طريق التوابع المناسبة.

العدة الكهربائية غير مخصصة لتنظيف الخامات الساخنة أو القابلة للاشتعال أو الانفجار عن طريق النفخ.

الأجزاء المصورة

يشير ترقيم الأجزاء المصورة إلى الصورة المعروضة للعدة الكهربائية في صفحة الرسم.

مفتاح التشغيل والإطفاء مع اختيار الدرجات

- (1) مقبض يدوي
- (2) زر فك إيقاف المركم^a
- (3) المركم^a
- (4) مدخل الهواء
- (5) علبة المركم
- (6) فوهة
- (7) تجويف وصلة التوابع
- (8) أنبوب تطويل
- (9) فوهة تجويف الثقب
- (10) أنبوب تجميع الغبار
- (11) القفل المسماري
- (12) تجويف أنبوب تجميع الغبار
- (13) إن هذه التوابع ليست متواقة ضمن إطار التوريد

البيانات الفنية

نافع الغبار العامل بمركم		رقم الصنف
GBL 18V-120	3 601 JF5 1..	عدد اللفات اللاحملي ^a
17000	لفة/ دقيقة	سرعة تيار الهواء القصوى
75	م/ث	حجم الهواء ^b
2,0	متر ³ / دقيقة	الوزن ^b
1,4	كجم	درجة الحرارة المحيطة
35+ ... 0	°	الموصى بها عند الشحن
50+ ... 20-	°	درجة الحرارة الخارجية
GBA18V...		الموضوع بها عند التسخين ^c
GBA 18V...		المرامك المتواقة
ProCORE18V...		
EXPERT18V...		
EXBA18V...		
CORE18V...		
GAL18...		أجهزة الشحن الموصى بها
GAL 18...		

GBL 18V-120

نافع الغبار العامل بمركم

GAL 36...
GAL12V/18...
GAL 12V/18...
GAX 18...
EXAL18...

مدة التشغيل بشحنة مركم واحدة

8 - درجة المروحة I
- درجة المروحة II

3,5 - درجة المروحة II
- درجة المروحة I

(A) مقاسة عند درجة حرارة 20-25 °C مع مركم ProCORE18V 4.0Ah

(B) دون مركم (تجد وزن المركم في موقع الإنترت www.bosch-professional.com)

(C) قدرة محدودة في درجات الحرارة > 0 °C قد يختلف القيم حسب المتنج وظروف الاستخدام والبيئة. المزيد من المعلومات على موقع الإنترت www.bosch-professional.com/wac.

مركم

تبعد شركة **Bosch** العدد الكهربائية العاملة بمركم دون مركم أيضاً. يمكنك أن تعرف من العبوة ما إذا كان المركم موجود ضمن مجموعة التجهيزات الموردة مع العدة الكهربائية الخاصة بك.

شحن المركم

اقصر على استخدام أجهزة الشحن المذكورة في المواصفات الفنية. أجهزة الشحن هذه دون غيرها هي المطابقة مع مركم إيونات الليثيوم المستند في عدتك الكهربائية.

ملحوظة: يتم تسليم مرامك إيونات الليثيوم مشحونة جزئياً وفقاً للوائح النقل الدولية. لضمان قدرة أداء المركم الكاملة، يتوجب شحن المركم بشكل كامل قبل الاستعمال لأول مرة.

تركيب المركم

أدخل المركم المشحون في موضع تثبيت المركم إلى أن يثبت بشكل ملمس.

نزع المركم

لخلع المركم اضغط على زر تحرير المركم وأخرج المركم. لا تستخدم القوة أثناه ذلك.

يمتاز المركم بدرجتي إقفال اثنتين، تمنعان سقوط المركم للخارج في حال ضغط زر فك إقفال المركم بشكل غير مقصود. يتم ثبيت المركم بواسطة نابض ما دام مرکباً في العدة الكهربائية.

مبين حالة شحن المركم

ملحوظة: ليست كل أنواع المراكم تحتوي على مبين حالة شحن.

تبعد مصابيح الدايمود الخضراء الخاصة بمبين حالة المركم لحالة شحن المركم. لأسباب تتعلق

لا تقم بتفزيز المركم إلا في نطاق درجة حرارة يقع بين 20° م و حتى 50° م. لا ترك المركم في السيارة في فصل الصيف مثلاً.

نظف فتحات التهوية بالمركم من فترة لأخرى، بواسطة فرشاة طرية ونظيفة وجافة. إذا انخفضت فترة التشغيل بعد الشحن بدرجة كبيرة فهذا يعني أن المركم قد استهلك وأنه يجب استبداله.

تراعي الإرشادات عند التخلص من العدد.

بالسلامة فإنه لا يمكن الاستعلام عن حالة الشحن إلا والعدة الكهربائية متوقفة. اضغط على زر مبين حالة الشحن ④ أو ⑤ لعرض حالة الشحن. يمكن هذا أيضاً والمركم مخرج.

إذا لم يضي أي مصباح دايدود بعد الضغط على زر مبين حالة الشحن، فهذا يعني أن المركم تالف ويجب تغييره.

نوع المركم GBA 18V... | GBA18V...



التركيب

◀ أخرج المركم من العدة الكهربائية قبل إجراء أي أعمال على العدة الكهربائية (على سبيل المثال الصيانة، واستبدال العدد، وما شابه). هناك خطر إصابة بجروح في حالة الضغط على مفتاح التشغيل والإطفاء بشكل غير مقصود.

تركيب توابع نافخ الغبار (A1-A3)

◀ أخرج المركم قبل صيانة العدة الكهربائية، أو تنظيفها، أو إجراء أوضاع الضبط أو تغيير قطع التوابع أو تفزيز العدة الكهربائية. تمنع هذه الإجراءات الاحترازية بدء تشغيل العدة الكهربائية بشكل غير مقصود.

يمكن معرفة إمكانيات التركيب المختلفة لتوابع نافخ الغبار المتنوعة من الشكل.

- أدخل القفل المسماري (12) للتابع بشكل ثابت في التجاويف (8) الفاصلة بجسم المotor أو في التجاويف (8) الخاصة بأنبوب التنطوير (9).
- أدر القفل المسماري بمقدار ربع لفة في اتجاه حركة عقارب الساعة.

تركيب أنبوب تجميع الغبار

عند تنظيف تجويف الثقب عن طريق النفخ تتطاير بقايا الثقب في اتجاه المستخدم. لذلك ينصح بتركيب أنبوب تجميع الغبار (11) فوق فوهة تجويف الثقب (10).

- أدخل تجويف (13) أنبوب تجميع الغبار (11) فوق القفل المسماري (12) الفاصل بفوهة تجويف الثقب (10).
- أدر أنبوب تجميع الغبار (11) بمقدار ربع لفة في اتجاه عقارب الساعة.

التشغيل

بدء التشغيل

التشغيل والإطفاء

- لفرض تشغيل العدة الكهربائية اضغط مفتاح التشغيل والإطفاء، (1) على الوضع I أو II.
- الوضع I: إزالة الخامات الثقيلة عن طريق النفخ.
- الوضع II: إزالة الخامات الثقيلة عن طريق النفخ.
- لفرض الإطفاء اضغط على زر التشغيل والإطفاء، (1) حتى النهاية إلى الوضع "0".

لمبة LED	السعة
ضوء مستمر × 3 أخضر	% 100-60
ضوء مستمر × 2 أخضر	% 60-30
ضوء مستمر × 1 أخضر	% 30-5
ضوء ومامض × 1 أخضر	% 5-0

نوع المركم ProCORE18V... | EXPERT18V... | EXBA18V... | CORE18V...



لمبة LED	السعة
ضوء مستمر × 5 أخضر	% 100-80
ضوء مستمر × 4 أخضر	% 80-60
ضوء مستمر × 3 أخضر	% 60-40
ضوء مستمر × 2 أخضر	% 40-20
ضوء مستمر × 1 أخضر	% 20-5
ضوء ومامض × 1 أخضر	% 5-0

اكتشاف خطر تلف المركم

EXPERT18V... | EXBA18V...

يمكن لمؤشرات الدايدود الخاصة بمبنات حالة شحن المركم أن تبين بالإضافة إلى حالة المركم خطر تلف المركم.

لتفعيل الوظيفة احتفظ بزر مبين حالة الشحن ④ مضغوطاً لمدة 3 ثوان. تتم الإشارة إلى تحليل المركم عن طريق ضوء مورث بمبنات حالة شحن المركم. يتم عرض النتيجة على مبين حالة شحن المركم.

مؤشر دايدود: المركم معرض لخطر التلف بشكل كبير. قد تختفي القدرة وقت التشغيل بالفعل. يوصى بتغيير المركم.
5 مؤشرات دايدود: المركم بحالة جيدة وخطر التلف منخفض.

يرجى مراعاة أن: تقييم مخاطر تلف المركم يعمل على محليتين ويقدم تقييماً مبسطاً للحالة. إما أن يتم تقييم المركم على أنه في حالة جيدة أو به خطر تلف متزايد. لا يتم عرض نسبة مئوية لحالة البطارية.

ملاحظات للتعامل مع المركم بطريقة مثالية

قم بحماية المركم من الرطوبة والماء.

إرشادات العمل

لا تنفخ الاتسخات أبداً في اتجاه أشخاص واقفين بالجوار.

حافظ دائماً على مسافة 3 سم بين العدة الكهربائية والأرض.

لا تنفخ وتجمع المواد الساخنة أو القابلة لاحتراق أو الانفجار.

احرص على عدم السماح لمدخل الهواء (5) بشفط الاتسخات أثناء عملية التفخ.

الصيانة والخدمة

الصيانة والتنظيف

▪ أخرج المركم من العدة الكهربائية قبل إجراء أي أعمال على العدة الكهربائية (على سبيل المثال الصيانة، واستبدال العد، وما شابه).

هناك خطر إصابة بجروح في حالة الضغط على مقناع التسخين والإطفاء، بشكل غير مقصود.

▪ حافظ على نظافة العدة الكهربائية وشقوق التهوية لكي تعمل بشكل جيد وأمن.

خدمة العملاء واستشارات الاستخدام

المغرب

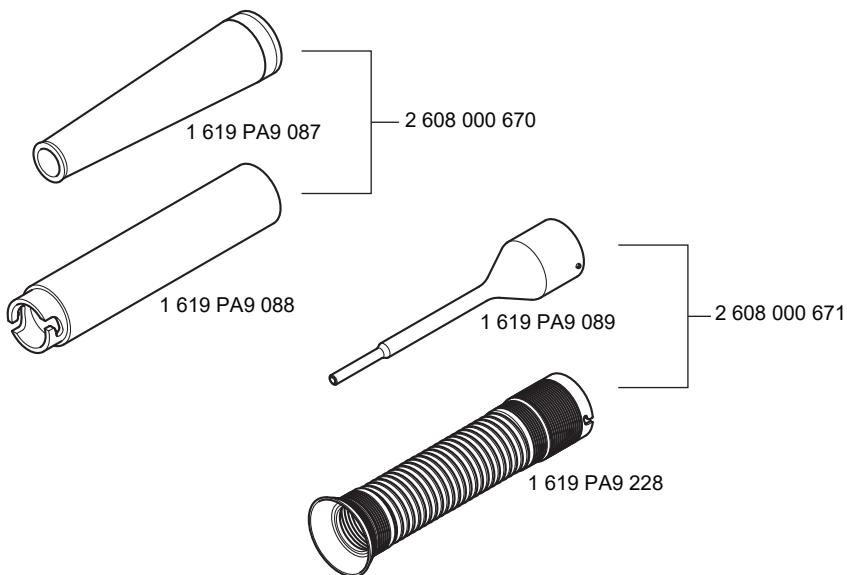
الهاتف: +212 27 31 43 5 29
يلزم ذكر رقم الصنف ذو الفانات العشر وفقاً للوحة صنع المنتج عند إرسال أية استفسارات أو طلبات قطع غيار.

التخلص من العدة الكهربائية

يجب التخلص من العدة الكهربائية والمركم والتواجد والتخلص بطريقة صديقة للبيئة عن طريق النفايات القابلة لإعادة التصنيع.

لا تلق العدد الكهربائية والماركم /
البطاريات ضمن النفايات المنزلية!





Servicekontakte
Service Contacts
Contacts de Service
Contactos de Servicio



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

Garantiebedingungen
Guarantee Conditions
Conditions de Garantie
Condiciones de Garantía



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202507>