

PROFESSIONAL POWER TOOLS

metabo[®]
work. don't play.

FMS 200 Intec



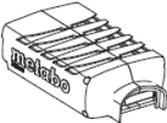
العربية التعليمات الأصلية



		FMS 200 Intec
A	mm (in)	100 x 147 (3 ¹⁵ / ₁₆ x 5 ³ / ₄)
P₁	W	200
P₂	W	80
s₀	min ⁻¹ (opm)	26.000
s₁	min ⁻¹ (opm)	22.000
S	mm (in)	1,4 (1 ¹ / ₁₆)
Intec	-	P
m	kg (lbs)	1,25 (2.76)
a_h, K_h	m/s ²	5,5 / 1,5
L_{pA}, K_{pA}	dB(A)	78 / 3
L_{WA}, K_{WA}	dB(A)	89 / 3

 EN 60745
 2006/42/EG. 2004/108/EG. 2011/65/EU

2016/02/28، فولكر سيجل
 (رئيس هندسة وجودة المنتجات)
 شركة ميتابوروك جي ام بي انش، 72622 نورتنجن، ألمانيا

A		6.25600
B		6.25601
C		6.25602
D		10 x P 40 6.25603 10 x P 60 6.25604 10 x P 80 6.25605 10 x P 100 6.25606 10 x P 120 6.25607 10 x P 180 6.25608 10 x P 240 6.25609 2 x P 40 + 2 x P 80 + 2 x P 120 + 2 x P 180 + 2 x P 240 6.25610
E		10 x P 40 6.25611 10 x P 60 6.25612 10 x P 80 6.25613 10 x P 100 6.25614 10 x P 120 6.25615 10 x P 180 6.25616 10 x P 240 6.25617 2 x P 40 + 2 x P 80 + 2 x P 120 + 2 x P 180 + 2 x P 240 6.25618



التعليمات الأصلية

1. بيان المطابقة

نحن، بصفتنا المسؤولة الوحيد، نعلن بأن ماكينات الصنفرة هذه تتوافق مع المعايير والتوجيهات المحددة في الصفحة 3.

2. الاستخدام المحدد

هذه الماكينة مناسبة لصنفرة الأسطح المستوية والبيضاوية الشكل والخشب والمواد البلاستيكية والمواد غير الحديدية والصفائح المعدنية والأسطح المماثلة المحتوية أو المطلية.

يتحمل المستخدم المسؤولية وحده عن أي ضرر ناجم عن الاستخدام غير 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 يخفف 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



خطرة.

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

4. تعليمات السلامة الخاصة

الغبار الناجم عن المواد مثل الطلاء الذي يحتوي على الرصاص، وبعض أنواع الخشب والمواد المعدنية والمعادن قد تكون ضارة. يمكن أن تتسبب عملية ملامسة أو استنشاق الغبار بالحساسية و/ أو أمراض الجهاز التنفسي للمنشغل أو المارة.

هناك أنواع معينة من الغبار مصنفة على أنها مسرطنة مثل غبار البلوط والزراة وخاصة عندما تتزامن مع مواد مضافة لتكثيف الخشب (كرومات، مواد واقية للخشب). المواد التي تحتوي على اسبيستوس يجب التعامل معها بواسطة مختصين فقط.

- استخدم مستخرج غبار أو صندوق تجميع غبار حيثما أمكن.
- لتحقيق أعلى مستوى من أداء جمع الغبار، استخدم شفاط هواء ميثابو المناسب إلى جانب هذه الأداة.
- يجب أن تكون التهوية في مكان العمل على نحو جيد.
- ننصح باستخدام قناع الغبار للفلتر فئة P2.

الترزم بالشرط المحلية للمواد التي تريد العمل عليها.

اسحب القابس من المآخذ الكهربائية قبل إجراء أي تعديلات أو إصلاحات.

ارتدي واقبات الأذن عن العمل لفترات طويلة. مستويات الضجيج المرتفعة لفترة طويلة من الزمن يمكن أن تؤثر على حاسة السمع لديك.

المواد التي تولد أغبرة أو أبخرة يمكن أن تكون ضارة على الصحة (على سبيل المثال الاسبيستوس) يجب عدم معالجتها.

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

5. لمحة عامة

انظر الصفحة 2.

- 1 قرص الصنفرة
- 2 لوحة صنفرة
- 3 مفتاح التشغيل/ إيقاف التشغيل
- 4 صندوق تجميع الغبار
- 5 رفرف التنظيف
- 6 فلتر مخدد

6. التشغيل

قبل التوصيل بالكهرباء، تحقق من أن قوة التيار الكهربائي وتردده، كما هو مبين في ملصق القيم، تتوافق مع مزود الكهرباء خاصتك.



6.1 تركيب قرص الصنفرة

تركيب وإزالة بسيط بفضل إيزيم التثبيت من نوع فيلكرو. ببساطة اضغط على قرص الصنفرة بحيث تكون الفتحات الموجودة على قرص الصنفرة (1) متوازية مع تلك الموجودة في لوحة الصنفرة (2).

7. الاستخدام

7.1 التشغيل وإيقاف التشغيل

التشغيل:

انقل المفتاح (3) إلى الموضع (I).

إيقاف التشغيل:

انقل المفتاح (3) إلى الموضع (O).

7.2 استخراج الغبار

لتحسين أداء استخراج الغبار، قم بتثبيت قرص الصنفرة بحيث تكون الفتحات على قرص الصنفرة (1) ولوحة الصنفرة (2) مماثلة.

نظام الاستخراج المدمج:

ثم بتثبيت صندوق تجميع الغبار (4) انظر الرسم التوضيحي في الصفحة (3). من أجل تحسين أداء استخراج الغبار، قم بتفريغ صندوق تجميع الغبار (4) في الوقت المناسبة و قم بتنظيف الفلتر (6).

نظام الاستخراج الخارجي:

تركيب خرطوم استخراج غبار (انظر فصل الملحقات). قم بتوصيل جهاز الاستخراج المناسب. استخدم خرطوم شفط بموصل قطر 35 ملم. انظر قسم الملحقات

ملاحظة: عند صنفرة مادة كاشطة (على سبيل المثال، بلاستيك ما إلى ذلك) نحن ننصح بتوصيل مستخرج غبار مناسب.

8. التنظيف والصيانة

تفريغ صندوق جمع الغبار (4).

- افتح رفرफ التنظيف (5).
- تفريغ صندوق جمع الغبار (4).
- إزالة الفلتر الممدد (6) ونفض الغبار العالق على الفلتر أو إزالته بفرشاة.
- عند الإدخال تأكد من أن الفلتر الممدد (6) أدخل في الفريزات الجانبية.
- تنظيف الماكينة بشكل منتظم. هذا يشمل تنظيف فتحات التهوية على المحرك بشفاط الهواء

استبدال لوحة الصنفرة البالية (2)

- قم بإزالة براغي التثبيت (على الجانب السفلي من لوحة الصنفرة).
- اخرج لوحة الصنفرة.
- فيما يتعلق بلوحة الصنفرة (كبديل)، ارجع إلى قسم الملحقات.
- تثبيت لوحة الصنفرة.
- قم بإعادة تركيب براغي التثبيت (على الجانب السفلي من لوحة الصنفرة).

9. الملحقات

استخدام فقط معدات ميتابو الأصلية. انظر الصفحة 4.

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

- A لوحة الصنفرة (كبديل)
 - B صندوق جمع الغبار مع فلتر ممدد للتنظيف المتعدد (كبديل)
 - C فلتر ممدد (كبديل)
 - D أقراص صنفرة لاصقة مثقبة لجميع أنواع الخشب، قطعتان ، 100 × 150 ملم
 - E أقراص صنفرة كاشطة مثقبة للطلاء والورنيش والملاعق، 100 × 150 ملم
 - F وصلة استخراج الغبار
 - G شطف هواء ميتابو العالمي
- للحصول على مجموعة كاملة من الملحقات، يمكنك الدخول إلى الموقع الإلكتروني www.metabo.com أو الرجوع إلى الكاتالوج الرئيسي.

10. أعمال التصليح

يجب أن تتم أعمال التصليح للأدوات الكهربائية 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.

يمكن تنزيل قوائم قطع الغيار من الموقع الإلكتروني www.metabo.com.

11. الحماية البيئية

يجب مراعاة القوانين المحلية بشأن ممارسات التخلص وإعادة التدوير المتوافقة مع البيئة للأدوات غير المستخدمة والتغليف والملحقات.

فقط لدول الاتحاد الأوروبي: لا تقم بالتخلص من الأدوات الكهربائية في النفايات المنزلية خالصتك. وفقاً للتوجيه الأوروبي 2002/96/EC بشأن الإلكترونيات المستعملة والمعدات الكهربائية وتنفيذها في الأنظمة القانونية المحلية، يجب تجميع الأدوات الكهربائية المستخدم بشكل منفصل وتسلم إعادة تدويرها على نحو يتوافق مع البيئة.

12. المواصفات الفنية

ملاحظات توضيحية بشأن الخصائص تجدونها في الصفحة 3. نحفظ بالحق في إجراء تغييرات نظر إلى التقدم التكنولوجي.

D = أبعاد لوحة الصنفرة

P 1 = إدخال الطاقة

P 2 = خرج الطاقة

S0 = التردد المداري بدون تحميل

Is = التردد المداري بالتحميل العادي

S = قطر حلقة التآرجح

Intec = صندوق تجميع الغبار

m = الوزن بدون كوابل الكهرباء

القيم المقاسة محددة وفقاً لـ EN 60745.

الأداة في فئة الحماية II

□ ~ تيار متردد

المواصفات الفنية المعروضة خاضعة للتفاوت (وفقاً للمعايير الصالحة ذات الصلة).

قيم الانبعثات

نتيجة هذه القيم إمكانية تقييم الانبعثات 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 = قيمة الانبعثات الاهتزازي (صنفرة الأسطح)

K = عدم الأمان (اهتزاز)

المستوى النموذجي A - مستويات الصوت الفاعلة المنظورة:

LpA = مستوى ضغط الصوت

LWA = مستوى الطاقة الصوتية

KpA, KWA = تفاوت

خلال التشغيل يمكن أن يتجاوز مستوى الضجيج 80 ديسيبل (أمبير) ارتدي واقيات الأذن!



