



كتالوج Humming Refinish

نظام تشغيل متكامل وكل المواد الاستهلاكية لمحطة التحضير.

humming-refinish.com · 2026

نظام التشطيب

ورنيش شفاف ومُصلِّبات ومُخفِّفات وبرايمرات ومعايير مُصمَّمة للعمل معًا كنظام واحد.

المرجع 301
مُصلِّب 2K قياسي
المُصلِّب المعتمد للورنيش الشفاف
UHS 178
L / 2.5 L 1
النوع : مُصلِّب 2K · النظام المرافق :
ورنيش 178



المرجع 178
ورنيش شفاف UHS
ثنائي المكون 2K
ورنيش شفاف بنسبة مواد صلبة عالية
جداً، لمعان عالٍ وانسياب ممتاز
للطبقة.
L / 5 L 1
النوع : ورنيش شفاف UHS 2K ·
النظام المرافق : مُصلِّب 301، مُخفِّف
501



المرجع 602
برايمر مائي 2K
برايمر مائي سهل الصنفرة.
L 1
النوع : برايمر مائي 2K



المرجع 501
مُخفِّف 2K قياسي
المُخفِّف الخاص بنظام التشطيب من
Humming.
L / 5 L 1
النوع : مُخفِّف 2K



المرجع 701
معجون بوليستر
معجون الورشة متعدد الاستخدامات.
kg 1
النوع : معجون بوليستر



التغطية والحماية

أشرطة وأوراق وأغشية وأغطية لحماية ما يلزم بالضبط، دون أن تترك أثرًا.

المرجع MSQ-102

شريط تغطية واشي برتقالي 80 °C

شريط واشي رقيق ودقيق لخطوط
تغطية حادة، حتى 80 °C.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 5 ± 110 μm · مقاومة

· الحرارة : 80 °C لمدة 30 min

· الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية

180°) : 4 N/25 mm · مقاومة الشد :
N/25 mm 50



المرجع MSQ-101

شريط تغطية متعدد الاستخدامات

شريط الورق المجدّد للاستخدام
اليومي، يلتصق على كل الأسطح
ويُقطع باليد.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 10 ± 155 μm · مقاومة

· الحرارة : 70 °C · الالتصاق على الفولاذ

(النزع بزاوية 180°) : 5.9 N/25 mm

· مقاومة الشد : 52.3 N/25 mm



المرجع MSQ-104

شريط تغطية للسيارات أصفر فاتح 80 °C

شريط تغطية لهياكل السيارات أصفر
فاتح، التصاق جيد ومقاومة حتى 80
°C.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 5 ± 170 μm · مقاومة

· الحرارة : 80 °C لمدة 30 min

· الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية

180°) : 7.5 N/25 mm · مقاومة

الشد : 65 N/25 mm



المرجع MSQ-103

شريط تغطية للسيارات 80 °C

شريط تغطية لهياكل السيارات بثبات
عالٍ، يتحمّل 80 °C لمدة 30 دقيقة.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 5 ± 175 μm · مقاومة

· الحرارة : 80 °C لمدة 30 min

· الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية

180°) : 6 N/25 mm · مقاومة الشد :

80 N/25 mm



المرجع MSQ-106
شريط تغطية واشي
لدرجات الحرارة العالية
C° 100

شريط واشي رقيق بحواف حادة،
يتحمّل C° 100 لمدة 60 دقيقة:
مناسب لمناطق الدمج والخطوط
الفاصلة.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 105 ± 10 μm · مقاومة
الحرارة : C° 100 لمدة 60 min ·
الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية
180°) : 2.5 إلى 4.5 N/25 mm
(الأزرق: 3.5 إلى 4.5 N/25 mm)
مقاومة الشد : 80 ± 5 N/25 mm
(الأزرق: 80 N/25 mm)



المرجع MSQ-105
شريط تغطية ملوّن
للسيارات

شريط تغطية بألوان متعددة لتعليم
مناطق العمل وتنظيمها.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 150 ± 5 μm · مقاومة
الحرارة : C° 80 لمدة 30 min ·
الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية
180°) : 7 N/25 mm · مقاومة الشد :
70 N/25 mm



المرجع MSQ-108
شريط تغطية واشي
100 C° مقاوم للأشعة فوق
البنفسجية

شريط واشي مقاوم للأشعة فوق
البنفسجية ولحرارة C° 100،
لتغطيات تدوم طويلاً.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 130 ± 10 μm · مقاومة
الحرارة : C° 100 لمدة 60 min ·
الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية
180°) : 7.5 N · مقاومة الشد : 65
N/25 mm



المرجع MSQ-107
شريط تغطية واشي
بنفسجي C° 100

شريط واشي بنفسي منخفض
الالتصاق، للأسطح الحساسة، حتى
C° 100.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 110 ± 10 μm · مقاومة
الحرارة : C° 100 لمدة 60 min ·
الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية
180°) : 1.5 إلى 2.8 N · مقاومة الشد :
110 N/25 mm



المرجع MSQ-110
شريط تغطية لدرجات
الحرارة العالية C° 120

شريط مجعد لدرجات الحرارة العالية:
يصمد 60 دقيقة عند C° 120.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 150 ± 5 μm · مقاومة
الحرارة : C° 120 لمدة 60 min ·
الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية
180°) : 6 N/25 mm · مقاومة الشد :
100 N/25 mm



المرجع MSQ-109
شريط تغطية للسيارات
بني C° 90

شريط تغطية لهياكل السيارات بني
اللون، متين ويتحمّل C° 90 لمدة 30
دقيقة.

mm × 50 m / 18 mm × 50 12
m / 24 mm × 50 m / 36 mm
× 50 m / 48 mm × 50 m

السماكة : 145 ± 10 μm · مقاومة
الحرارة : C° 90 لمدة 30 min ·
الالتصاق على الفولاذ (النزع بزاوية
180°) : 7.0 N/25 mm · مقاومة
الشد : < 70 N/25 mm



المرجع MSQ-112 ورق تغطية أبيض

ورق تغطية مطلي خفيف، لا يترك
وبزاً، لتغطية سريعة ونظيفة.

mm × 200 m / 300 mm × 225
200 m / 450 mm × 200 m /
600 mm × 200 m / 900 mm ×
200 m

المادة : ورق مطلي خفيف · الوزن
(غرام/م²) : 40 أو 64 g/m² · الألوان :
أبيض



المرجع MSQ-111 غشاء تغطية مزود مسبقاً بشريط لاصق

غشاء وشريط في منتج واحد: غطّ
المساحات الكبيرة بسرعة ونظافة.

cm × 30 m / 110 cm × 30 55
m / 140 cm × 30 m
الطلب

المادة : HDPE (بولي إيثيلين عالي
الكثافة) · السماكة : 8 µm · الشريط
المدمج : شريط تغطية أصفر، 15 mm
· الألوان : أبيض، أخضر، أزرق



المرجع MSQ-114 غشاء تغطية للمركبة كاملة

غشاء كبير كهروستاتيكي: فني واحد
يغطّي المركبة بأكملها.

m × 100 m / 4 m × 300 3.8
/ حسب الطلب

المادة : HDPE (بولي إيثيلين عالي
الكثافة) · السماكة : 8 أو 9 أو 10 µm
· الخاصية : كهروستاتيكي، مُعالج
لالتصاق الطلاء · الألوان : شفاف



المرجع MSQ-113 ورق كرافت للتغطية

ورق كرافت رقيق وسهل التعامل، من
التغطية المعتادة إلى أعقد القطع.

mm × 200 m / 300 mm × 225
200 m / 450 mm × 200 m /
600 mm × 200 m / 900 mm ×
200 m

المادة : ورق كرافت · الوزن (غرام/م²)
: 40 g/m² · الألوان : بني



المرجع MSQ-116 غطاء مقعد بلاستيكي للاستعمال مرة واحدة

الغطاء أحادي الاستعمال الذي يحمي
المقاعد أثناء العمل على المركبة.

cm 80 × 130

الأبعاد : cm 80 × 130 · المادة :
LDPE / HDPE · السماكة : 13 µm ·
اللون : أبيض



المرجع MSQ-115 ورق كرافت للتغطية مزود مسبقاً بشريط واشي

ورق كرافت وشريط واشي مجعّان
مسبقاً: تغطية أسرع ونزع دون بقايا.

cm × 20 m / 30 cm × 20 18
m / 45 cm × 20 m / 60 cm ×
20 m / 90 cm × 20 m

المادة : ورق كرافت + شريط واشي ·
سماكة الورق : 50 إلى 55 µm · وزن
الورق (غرام/م²) : 40 g/m² · مقاومة
شريط الواشي للحرارة : 100 °C



المرجع MSQ-118 دوّاسة أرضية ورقية للاستعمال مرة واحدة

الدوّاسة الورقية أحادية الاستعمال
التي تحافظ على سجاد مركبة
العمل.

cm 38 × 50

الأبعاد : cm 38 × 50 · المادة : ورق
كرافت 80 g/m²

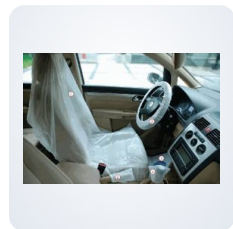


المرجع MSQ-117 طقم حماية داخلية للاستعمال مرة واحدة في 1

المقعد والمقود وفرامل اليد وذراع
ناقل الحركة والأرضية محمية في
طقم واحد.

طقم من 5 قطع

غطاء المقعد : 20 mm، 800 × 1300
LDPE، µm · غطاء المقود : 1300 ×
100 µm، 20 mm · غطاء فرامل اليد
: 14 × 16 µm، 20 cm · غطاء ذراع
ناقل الحركة : 14 × 16 µm، 20 cm



المرجع MSQ-120
شريط إسفنجي
أسطوانتي لتغطية فتحات
الأبواب

الشريط الإسفنجي الذي يوقف الرذاذ
عند حواف الفتحات، دون خط تراكم
للطلاء.

mm × 50 m 13

الأبعاد : mm × 50 m 13 · المادة :
إسفنج · اللاصق : من جهة واحدة ·
اللون : أبيض



المرجع MSQ-119
غطاء بلاستيكي لحماية
المركبة

الغطاء البلاستيكي الذي يحمي هيكل
السيارة من الغبار وتقلبات الطقس.

m / 4 × 7 m 5 × 4

السماكة : 7 μm · الأبعاد : 5 × 4 m
أو 7 × 4 m



المرجع MSQ-121
شريط تغطية فينيل
للخطوط الدقيقة

شريط فينيل مرن يتبع المنحنيات
ويعطي خطوط فصل حادة، دون بقايا.

mm × 33 m / 5 mm × 33 m 3
/ 6 mm × 33 m / 9 mm × 33
m

المادة : فينيل · السماكة : 120 ± 30
μm · مقاومة الحرارة : 150 C° لمدة
30 min · النزع : دون بقايا



مواد الصنفرة والتنعيم

أقراص وأوراق وإسفنجيات وقوالب صنفرة ووسائد وسيطة، من الصنفرة الخشنة حتى التشطيب.

المرجع ABR-102

لبادة صنفرة غير منسوجة فائقة النعومة رمادي فحمي

لبادة غير منسوجة فائقة النعومة
لتخشين السطح وإزالة لمعانه قبل
الطلاء، دون عيوب الصوف الفولاذي.

9 × 6 بوصة

المقاس : 6 × 9 بوصة · درجة الخشونة
: فائق النعومة · المادة الكاشطة : كربيد
السيليكون · ميزة خاصة : مقطع مسبقًا
وقابل للقسم إلى اثنين؛ قابل للغسل
 وإعادة الاستخدام



المرجع ABR-101

ورق صنفرة مائي من كربيد السيليكون P1500 / P2000

درجات خشونة ناعمة جدًا P1500
وP2000 لإزالة الشوائب والتشطيب
بالماء أو جافًا.

mm - P1500 / 228 139 × 228
× 139 mm - P2000

المقاس : 228 × 139 mm · درجات
الخشونة : P1500، P2000 · المادة
الكاشطة : كربيد السيليكون · القاعدة :
ورق وزن A



المرجع ABR-104

قرص صنفرة ورقي فيلكرو من أكسيد الألومنيوم

قرص بقدرة قطع عالية وعمر طويل،
من P80 إلى P400.

5 بوصات - من P80 إلى P400
6 بوصات - من P80 إلى P400

الأقطار : 5 بوصات، 6 بوصات · درجات
الخشونة : P80، P120، P180، P240،
P320، P400 · المادة الكاشطة :
أكسيد الألومنيوم · التثبيت : فيلكرو
(لاصق شوكي)



المرجع ABR-103

لبادة صنفرة غير منسوجة ناعمة جدًا حمراء

اللبادة الحمراء متعددة الاستخدامات
لتخشين السطح وتحضيره قبل
الطلاء.

9 × 6 بوصة

المقاس : 6 × 9 بوصة · درجة الخشونة
: ناعم جدًا (يعادل الصوف الفولاذي
درجة 1) · المادة الكاشطة : أكسيد
الألومنيوم · ميزة خاصة : مقطع مسبقًا
وقابل للقسم إلى اثنين؛ قابل للغسل
 وإعادة الاستخدام



المرجع ABR-106

قالب صنفرة يدوي «فارة» للأقراص

قالب دائري بجوانب مائلة للصنفرة
اليدوية بأقراصك مقاس 5 أو 6
بوصات.

5 بوصات / 6 بوصات

الأقطار : 5 بوصات، 6 بوصات · الطهر :
فيلكرو (لاصق شوكي) · الألوان : أصفر



المرجع ABR-105

قالب صنفرة يدوي فيلكرو

قالب مرن ومريح في اليد لصنفرة
منتظمة للبرايمر والأسطح المنحنية.

mm / 70 × 198 mm 122 × 66
/ 67 × 400 mm

الأبعاد : 122 × 66 mm، 70 × 198 mm
: المادة : 67 × 400 mm
إسفنج مرن · الطهر : فيلكرو (لاصق
شوكي) · الألوان : أصفر



المرجع ABR-108
قالب صنفرة من الإسفنج والبلاستيك

قالب خفيف لا يتشوّه، للصنفرة بالماء أو جافًا، قابل للغسل وإعادة الاستخدام.

قصير 3 × 7 × 13.5 cm - أخضر / طويل 3 × 7 × 22.5 cm - أخضر / قصير 3 × 7 × 13.5 cm - أبيض / طويل 3 × 7 × 22.5 cm - أبيض

الأبعاد : 3 × 7 × 13.5 cm (قصير)؛
3 × 7 × 22.5 cm (طويل) · المادة :
إسفنج وبلاستيك · الخصائص : لا يمتص
الماء ولا الزيت، لا يتشوّه، قابل للغسل ·
الاستخدام : بالماء أو جافًا



المرجع ABR-107
قالب صنفرة يدوي مع شفط

صِل الشفط بالقالب: صنفرة يدوية نظيفة وخالية من الغبار.

200 × 70 mm / 70 × 125 mm / 400 × 70 mm / 230 × 115 mm

المقاسات : 200 × 70 × 125 mm, 70 mm, 400 × 70 mm, 230 × 115 mm · الشفط : وصلة لخرطوم
المكنسة الشافطة · الظهر : فيلكرو (لاصق شوكي) · الألوان : أحمر وأسود، أبيض وأسود



المرجع ABR-110
قالب صنفرة من المطاط

قالب مطاطي متماسك ومريح للصنفرة اليدوية بالماء أو جافًا.

3 × 6.7 × 12.5 cm

الأبعاد : 3 × 6.7 × 12.5 cm · المادة : مطاط · الصلابة : متماسك · الاستخدام : بالماء أو جافًا

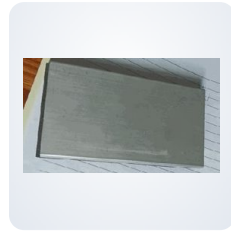


المرجع ABR-109
قالب صنفرة من الإسفنج والألومنيوم

قالب بقاعدة ألومنيوم، صلب ولا يتشوّه، لصنفرة مستوية تمامًا بالماء أو جافًا.

قصير 3 × 7 × 13.5 cm / طويل 3 × 7 × 22.5 cm

الأبعاد : 3 × 7 × 13.5 cm (قصير)؛
3 × 7 × 22.5 cm (طويل) · المادة :
إسفنج وسبيكة ألومنيوم · الخصائص : لا يمتص الماء ولا الزيت، لا يتشوّه، قابل للغسل · الاستخدام : بالماء أو جافًا



المرجع ABR-112
قرص صنفرة ورقي للصنفرة الجافة - جودة قياسية

القرص الورقي متعدد الاستخدامات للتخضير قبل الطلاء، من الصنفرة الخشنة حتى التنشيط.

5 بوصات - 6 ثقوب / 6 بوصات - 9 ثقوب

القطر : 5 بوصات (6 ثقوب) أو 6 بوصات (9 ثقوب) · درجات الخشونة : P60, P80, P120, P180, P240, P320, P400, P500 · إلخ. · الاستخدام : جاف، ماكينة صنفرة مدارية / مدارية لامركزية



المرجع ABR-111
وسادة وسيطة مرنة فيلكرو لماكينة الصنفرة

وسادة وسيطة مثقبة تحمي قاعدة الماكينة وتتبع الانحناءات، مقاس 5 أو 6 بوصات.

5 بوصات / 6 بوصات

الأقطار : 5 بوصات، 6 بوصات · الثقوب : 1 + 5، 1 + 6 وغيرها · الكثافة : مرنة · الألوان : أسود



المرجع ABR-114

قرص صنفرة ورقى أصفر للصنفرة الجافة

القرص الورقي الأصفر لتحضير هياكل السيارات، من P40 إلى P1000.

5 بوصات - 6 ثقوب / 6 بوصات - 9 ثقوب

القطر : 5 بوصات (6 ثقوب) أو 6 بوصات (9 ثقوب) · درجات الخشونة : P40, P60, P80, P100, P120, P150, P180, P220, P240, P280, P320, P400, P500, P600, P800, P1000 · اللون : أصفر · الاستخدام : جاف، ماكينة صنفرة مدارية / مدارية لامركزية



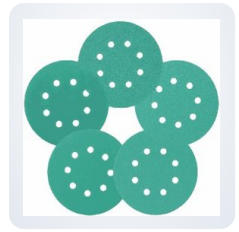
المرجع ABR-113

قرص صنفرة ورقى أخضر للصنفرة الجافة

قرص ورقى أخضر بتشكيلة واسعة جدًا من درجات الخشونة، من P40 إلى P3000.

5 بوصات - 6 ثقوب / 6 بوصات - 9 ثقوب

القطر : 5 بوصات (6 ثقوب) أو 6 بوصات (9 ثقوب) · درجات الخشونة : P40, P60, P80, P100, P120, P150, P180, P220, P240, P280, P320, P400, P500, P600, P800, P1000, P1200, P1500, P2000, P2500, P3000 · اللون : أخضر · الاستخدام : جاف، ماكينة صنفرة مدارية / مدارية لامركزية



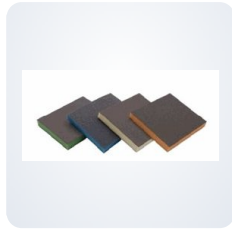
المرجع ABR-116

إسفنج صنفرة مرنة

إسفنج الصنفرة المرنة لصنفرة يدوية منتظمة على الانحناءات والأسطح المستديرة.

mm 13 x 98 x 120

الأبعاد : mm 13 x 98 x 120 · المادة الكاشطة : أكسيد الألومنيوم · القاعدة : غشاء TPU + إسفنج · درجات الخشونة : P180, P220, P280, P320



المرجع ABR-115

لغة صنفرة مرنة على إسفنج

لغة الصنفرة المرنة التي تتبع الأشكال وتصل إلى المناطق الصعبة.

mm x 25 m 114

الأبعاد : mm x 25 m 114 · درجات الخشونة : من P40 إلى P800 · الاستخدام : جاف أو بالماء



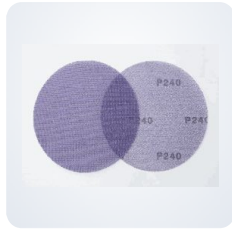
المرجع ABR-118

قرص صنفرة شبكي سيراميك

القرص الشبكي السيراميك: شفت كامل، قطع سريع وعمر طويل.

mm 150

القطر : mm 150 · المادة الكاشطة : سيراميك + أكسيد الألومنيوم · القاعدة : شبكة PE · الطلاء الكاشط : مفتوح



المرجع ABR-117

صنفرة شبكية سيراميك - شريط

صنفرة شبكية سيراميك بقطع سريع لصنفرة خالية من الغبار ودون انسداد.

mm / 70 x 400 mm 198 x 70

الأبعاد : mm 198 x 70 أو mm 70 x 400 · المادة الكاشطة : سيراميك + أكسيد الألومنيوم · القاعدة : شبكة PE · الطلاء الكاشط : مفتوح



المرجع ABR-120

قرص إزالة طلاء غير منسوج

قرص لإزالة الطلاء والصدأ عن المعدن، بـ 5 أقطار.

mm / 115 mm / 125 mm 100 / 150 mm / 180 mm

الأقطار : 100 و 115 و 125 و 150 و 180 mm · الفتحة المركزية : مع فتحة أو بدونها · الألوان : أزرق، بنفسجي، أسود، برتقالي



المرجع ABR-119

قرص صنفرة ورقى سيراميك

القرص السيراميك الذي يقطع بسرعة ويدوم طويلًا ويحتاج ضغطًا أقل.

5 بوصات / 6 بوصات

القطر : 5 بوصات أو 6 بوصات · المادة الكاشطة : سيراميك + أكسيد الألومنيوم · القاعدة : ورق لاتكس · الطلاء الكاشط : مفتوح



المرجع ABR-122
أوراق صنفرة 28 × 23 cm

أوراق صنفرة بالمقاس القياسي، من P60 إلى P2000، للصنفرة في إصلاح السيارات.

cm 28 × 23

المقاس : 28 × 23 cm · درجات الخشونة : P60, P80, P100, P120, P150, P180, P220, P240, P320, P400, P500, P600, P800, P1000, P1200, P1500, P2000 · الألوان : أصفر

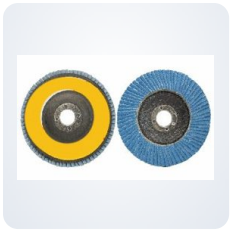


المرجع ABR-121
قرص صنفرة شرائحي زركونيوم

قرص شرائحي زركونيوم للجليخ وإزالة الزوائد والتشطيب، من درجة P40 إلى P120.

4 بوصة / 4.5 بوصة / 5 بوصة / 6 بوصة / 7 بوصة

الجيبيات الكاشطة : زركونيوم · درجات الخشونة : من P40 إلى P120 · الأقطار : 4 و 4.5 و 5 و 6 و 7 بوصة · الألوان : أزرق، أحمر، أسود



Humming علامة تجارية لشركة Maestro Équipement. جميع الحقوق محفوظة.

Humming Refinish · humming-refinish.com · contact@humming-refinish.com

التحضير والتنظيف

أقمشة لاصقة لالتقاط الغبار ومناديل مسح لسطح نظيف تمامًا.

المرجع PRE-102

قماش لاصق لالتقاط الغبار غير منسوج

قماش لاصق غير منسوج لالتقاط
الغبار، لا يترك وبّراً، بثلاثة مقاسات.
cm / 35 × 40 cm / 25 70 × 40
× 30 cm

المادة : غير منسوج · مادة التشبيع :
لاصق مائي · الألوان : أبيض، أصفر



المرجع PRE-101

قماش لاصق لالتقاط الغبار من شاش القطن

الخطوة الأخيرة قبل الطلاء: سطح
خالٍ من الغبار ومن الآثار.
cm / 45 × 90 cm 80 × 38

المادة : شاش قطني 100 % · مادة
التشبيع : لاصق مائي · الألوان : أبيض،
أصفر



المرجع PRE-104

قماش لاصق مُمَوَّج لالتقاط الغبار من شاش القطن

قماش لاصق كبير مُمَوَّج لالتقاط
الغبار، مثالي قبل البرايمر وطبقة
اللون الأساسية.

cm / 80 × 110 cm 90 × 80

المادة : شاش قطني 100 % · مادة
التشبيع : خليط أساسه راتنجيات الألكيد ·
مستويات التشبيع : خفيف، متوسط،
قوي · الألوان : أصفر



المرجع PRE-103

قماش لاصق لالتقاط الغبار من شاش القطن، بتغليف فردي

قماش لاصق لالتقاط الغبار من شاش
القطن، جاهز للاستعمال في كيس
فردي.

cm 80 × 36

المادة : شاش قطني 100 % · مادة
التشبيع : لاصق مائي · الألوان : أصفر



المرجع PRE-106

منديل مسح غير منسوج meltblown متوافق مع المذيبات - لفة

لفة من 717 منديلًا لا تترك وبّراً
ومتوافقة مع المذيبات، لورشة الطلاء.

cm × 717 34 × 24 ورقة

أبعاد الورقة : 34 × 24 cm · عدد
الأوراق في اللفة : 717 · المادة : بولي
بروبيلين غير منسوج meltblown ·
اللون : أزرق



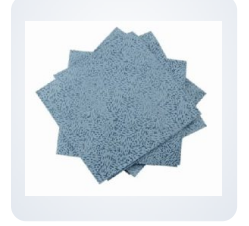
المرجع PRE-105

منديل مسح غير منسوج meltblown متوافق مع المذيبات - علبة

منديل المسح الذي لا يترك وبّراً
والموافق مع المذيبات، يُسحب ورقة
ورقة.

cm 35 × 30

الأبعاد : 35 × 30 cm · المادة : بولي
بروبيلين غير منسوج meltblown ·
اللون : أزرق · النقوش : نقش لحاء
أزرق، نقش لحاء أبيض، نقاط مربعة
بيضاء، نقش «قدم الطائرة» أزرق، نقاط
دائرية بيضاء، نقاط دقيقة بيضاء



المرجع PRE-108

لغة قطن ماص

قطن ماص 100 % للتنظيف ومسح
البقايا وتطبيق المذيبات والمنظفات.

لغة 350 g

المادة : قطن 100 % · الامتصاص :
الزيت والماء · الأوزان : 250 350 g،
450 g · المقاسات : 8 × 20 cm؛
9 × 15 cm



المرجع PRE-107

بخاخ يدوي بالضغط L 1

بخاخ بمصخة L 1 بحشوة Viton،
لمزيلات الشحوم والمنظفات
المحتوية على مذيبات.

L 1

السعة : L 1 · الحشوة : Viton · مدى
الرش : 300 mm · معدّل التدفق :
200 ml/s



Humming علامة تجارية لشركة Maestro Équipement. جميع
الحقوق محفوظة.

Humming Refinish · humming-refinish.com · contact@humming-
refinish.com

الخلط والتطبيق

أكواب وأكواب مسدسات ومصافي ومسدسات رش وأدوات تحضير اللون، للمعايرة والتطبيق بدقة.

المرجع MEL-102

مصفاة طلاء ورقية للطلاءات المائية

مصفاة من الورق المطلي، مصممة خصيصاً للطلاءات ذات الأساس المائي.

ورق 200 g، شبكة 125 µm

المادة : ورق مطلي + شبكة نايلون ·
وزن الورق : 200 g · فتحة الشبكة :
125 µm (تتوفر فتحات أخرى) · الألوان :
أبيض :



المرجع MEL-101

مصفاة طلاء ورقية

مصفاة ورقية بشبكة نايلون: طلاء
نظيف دون هدر في المنتج.

ورق 120 g، شبكة 190 µm /

ورق 120 g، شبكة 125 µm /

ورق 150 g، شبكة 190 µm /

ورق 150 g، شبكة 125 µm /

ورق 160 g، شبكة 190 µm /

ورق 160 g، شبكة 125 µm /

ورق 180 g، شبكة 190 µm /

ورق 180 g، شبكة 125 µm

وزن الورق : 120 أو 150 أو 160 أو
180 g · فتحة الشبكة : 125 µm أو
190 µm · الشبكة : نايلون · الألوان :
أبيض



المرجع MEL-104

عصا خلط من الخيزران

عصيّ من الخيزران لخلط الطلاءات
والمنتجات، أو لوضع المعجون
والشمع.

cm 30 x 1.8

الأبعاد : cm 30 x 1.8 · السماكة : 3
mm · المادة : خيزران 100 %



المرجع MEL-103

مسطرة خلط الطلاء من الألومنيوم

مسطرة واحدة بنسبتي خلط: عاير
طلاءاتك والورنيش بسرعة ودقة.

mm 2 x 30 x 350

الأبعاد : mm 2 x 30 x 350 · المادة
: ألومنيوم · اللون : فضي · التدرج :
نسبة خلط على كل وجه (نسبتان)



المرجع MEL-106

كوب خلط شفاف مدرّج

أكواب شفافة مدرّجة لمعايرة
الطلاءات والورنيش بدقة.

ml / 500 ml / 680 ml / 1 400

L / 1.3 L / 2.4 L

المادة : بولي بروبيلين (PP) · السعات :
ml, 500 ml, 680 ml, 1 L, 1.3 400
L, 2.4 L · المظهر : شفاف، مدرّج ·
الألوان : شفاف



المرجع MEL-105

علبة طلاء بغطاء

العلبة الاقتصادية لتخزين وتسليم
ألوانك المحضّرة، من 0.2 إلى 2 L.

L / 0.3 L / 0.5 L / 1 L / 2 L 0.2

السعات : 0.2 L, 0.3 L, 0.5 L, 1 L, 2 L
L · الغطاء : مرفق · الألوان : رمادي



المرجع MEL-108
محوّل معدني لكوب
المسدس أحادي
الاستعمال

رُكِّب الكوب أحادي الاستعمال على مسدسك بواسطة المحوّل الملوّلب المناسب.

A1 - M14 / A2 - M16 / A3
وصلة سريعة / M16 - A4

المادة : معدن · اللولبية : M14، M16،
وصلة سريعة · التوافق المُعلن :
AccuSpray، Sata Jet، Sata QCC،
Warwick



المرجع MEL-107
نظام أكواب مسدس
للاستعمال مرة واحدة

كوب مسدس للاستعمال مرة واحدة
يكبس داخلي مرّن: تنظيف أقل وقت
أطول في الكابينة.

400 ml / 600 ml / 800 ml

السعات : 400 ml، 600 ml، 800 ml
· مادة الغطاء : PP · مادة الكيس : PE
· مادة السدادة : PP



المرجع MEL-110
مسدس رش بالجاذبية
1.4 mm / بالشفط 1.7 mm

نسختان للاختيار: بالجاذبية بفونية 1.4 mm
أو بالشفط بفونية 1.7 mm.

بالجاذبية - فونية 1.4 mm /
بالشفط - فونية 1.7 mm

التغذية : بالجاذبية (SP-002A) أو
بالشفط (SP-002B) · الفونية : 1.4 mm (SP-002A)
أو 1.7 mm (SP-002B) · الكوب : 600 cm³، بلاستيك ·
الملحقات المرفقة : وصلة، مفتاح
مسطّح، فرشاة تنظيف، مفتاح ألن
سداسي



المرجع MEL-109
مسدس رش HVLP
بالجاذبية - فونية 1.3 mm

مسدس HVLP خفيف وسهل التحكم،
بفونية 1.3 mm، لرشّ منتظم.

فونية 1.3 mm

التقنية : HVLP · التغذية : بالجاذبية ·
الفونية : 1.3 mm · الكوب : 600 cm³
بلاستيك



المرجع MEL-112
مسدس طلاء أسفل
الهيكل / سفع رملي

المسدس الهوائي لمنتجات حماية
أسفل الهيكل والسفع الرملي والنفخ.

21.5 x 13 cm

الأبعاد : 21.5 x 13 cm · ضغط
التشغيل : من 0.4 إلى 0.7 MPa ·
الضغط الأقصى : 9 kg/cm² · وزن
القطعة : 0.27 kg (مع التغليف)



المرجع MEL-111
مسدس رش HVLP
بالجاذبية أو بالشفط

مسدس خفيف بنسخة بالجاذبية أو
بالشفط، لرشّ بسهل ضبطه.

بالجاذبية / بالشفط - فونية 1.7 mm

التقنية : HVLP · التغذية : بالجاذبية
(SP-004A) أو بالشفط (SP-004B) ·
الكوب : 600 cm³، بلاستيك ·
الملحقات المرفقة : وصلة، مفتاح
مسطّح، فرشاة تنظيف، مفتاح ألن
سداسي



المرجع MEL-114
غطاء خلط لعلب الطلاء

غطاء بمحرّك خلط يُنَبِّت بسرعة على
العلبة، متوافق مع الطلاءات المذيبيّة
والمائية.

علبة 4 L / علبة 1 L

التوافق : الطلاءات المذيبيّة والمائية،
جميع الماركات · التثبيت : نظام تثبيت
على العلبة · ساعات اللعب : 4 و 1 L



المرجع MEL-113
مصفاة لمسدس الرش
ذي الكوب العلوي

المصفاة التي تُركَّب داخل المسدس
لطلاء خالٍ من الشوائب.

11 x 36 mm - 125 µm

الأبعاد : 11 x 36 mm · فتحة الشبكة
: 125 µm · المادة : بلاستيك ونسيج
نايلون · اللون : أبيض



المرجع MEL-116
بطاقات معدنية لاختبار اللون

بطاقات معدنية بنقش رقعة الشطرنج للتحقق من اللون والتغطية والتأثير قبل التطبيق على السيارة.

148 × 105 mm / 105 × 148 mm

المقاس : 148 × 105 mm · المادة : معدن · الألوان : أبيض، رمادي، أسود



المرجع MEL-115
ميزان إلكتروني للخلط kg 7.5

ميزان رقمي من الفولاذ المقاوم للصدأ مع خاصية التصغير والتثبيت والمؤقت، لوزن ألوانك في المختبر.

kg 7.5

الحمولة القصوى : 7.5 kg · الكفة : فولاذ مقاوم للصدأ · الوظائف : تصفير، تثبيت القراءة (hold)، مؤقت · التغذية : البطاريات والمحوّل الكهربائي مرفقة



المرجع MEL-118
قلم تصليح 2 في 1 قابل لإعادة التعبئة

فرشاة من جهة ورأس رفيع من الجهة الأخرى: تصليح دقيق للتقشّرات والخدوش.

20 ml

السعة : 20 ml · الأبعاد : 6 × 12.6 × 12.6 cm · الرأس : فرشاة + رأس فائق الدقة · التعبئة : قابل لإعادة التعبئة



المرجع MEL-117
قوارير تصليح بفرشاة

قوارير مدرّجة بغطاء مزوّد بفرشاة لتسليم لون التصليح وتطبيقه.

30 / 4 × 5.2 cm (1 oz) - 40 / 4 × 7.6 cm (2 oz) ml

المادة : بولي إيثيلين · التدريجات : نعم · الغطاء : بفرشاة مدمجة



المرجع MEL-119
مجسّم سيارة لعرض الألوان

مجسّم بلاستيكي على شكل هيكل سيارة لمعاينة الألوان والتأثيرات كما على سيارة حقيقية.

20 × 10.8 × 4 cm

المادة : بلاستيك · الأبعاد : 20 × 10.8 × 4 cm · الوزن : 37 g · خيار : مغناطيس



التلميع والصقل

إسفنجيات ولِّبَادَات صوف وأقمشة مايكروفايبر ومنتجات إزالة التلوث للمعان كالمرآة.

المرجع POL-102

إسفنجية تلميع 150 mm - الفئة الممتازة

إسفنجية تلميع ممتازة قابلة للغسل،
بتثبيت M14 أو M16.

mm - M14 / 150 × 45 × 150
45 mm - M16

· الأبعاد : 6 بوصات - 150 × 45 mm
· التثبيت : لولبة M14 أو M16 · مستوى
· الجودة : B (ممتازة) · الصيانة : قابلة
لـلغسل



المرجع POL-101

إسفنجية تلميع 150 mm - الفئة القياسية

إسفنجية تلميع قابلة للغسل، لطيفة
على الطلاء، بتثبيت M14 أو M16.

mm - M14 / 150 × 45 × 150
45 mm - M16

· الأبعاد : 6 بوصات - 150 × 45 mm
· التثبيت : لولبة M14 أو M16 · مستوى
· الجودة : C (قياسية) · الصيانة : قابلة
لـلغسل



المرجع POL-104

لِّبَادَة صوف للصقل بوجه واحد وتثبيت فيلكرو

لِّبَادَة صوف 100 % مقاس 8 بوصات
لصقل الطلاءات والمواد المركبة
بالمعجون.

8 بوصات

القطر : 8 بوصات · المادة : صوف 100
% · التثبيت : فيلكرو (ذاتي التثبيت) ·
النوع : صقل / تلميع



المرجع POL-103

إسفنجية تلميع 150 mm - الفئة الاحترافية

إسفنجية التلميع الأعلى فئة لدينا
لتشطيب نقي ولامع.

6 بوصات - 6 / M14 بوصات -
M16

القطر : 6 بوصات · التثبيت : لولبة
M14 أو M16 · مستوى الجودة : A
(احترافية) · الصيانة : قابلة للغسل



المرجع POL-106

إسفنجية صقل مموجة بيضاء - قطع قوي

إسفنجية مموجة تحتفظ بالمعجون
لإزالة خدوش الصنفرة والهالات.

8 بوصات

القطر : 8 بوصات · المادة : إسفنج ·
السطح : مموج · قوة القطع : قوية



المرجع POL-105

لِّبَادَة صوف للصقل بوجهين وتثبيت لولبي

لِّبَادَة صوف بوجهين مقاس 8 بوصات:
وجها عمل وتثبيت لولبي واحد.

8 بوصات

القطر : 8 بوصات · المادة : صوف 100
% · التثبيت : تثبيت لولبي · النوع :
صقل / تلميع، بوجهين



المرجع POL-108
صلصال إزالة التلوث
(clay bar)

صلصال إزالة التلوث الذي يجعل
الطلاء أملس تماماً قبل التلميع.

cm / 10.2 × 7 × 2 × 5.5 × 8
3.3 cm

اللون : أزرق · الوزن : 100 g أو 180 g
الأبعاد : 2 × 5.5 × 8 cm أو 10.2
× 7 × 3.3 cm · الألوان : أزرق



المرجع POL-107
إسفنجة تشطيب مموجة
سوداء - قطع خفيف

إسفنجة تشطيب سوداء لإزالة الهالات
والعيوب الدقيقة.

8 بوصات

القطر : 8 بوصات · المادة : إسفنج ·
السطح : مموج، ظهر مسطح · قوة
القطع : ضعيفة (تشطيب)



المرجع POL-110
إسفنجة تلميع مقعرة

أربع إسفنجات مقعرة، من الصقل
الكاشط إلى التشطيب اللامع.

mm 38 × 230

الأبعاد : mm 38 × 230 · أصفر : قطع
متوسط · أزرق : قطع خفيف · أخضر :
تلميع ناعم



المرجع POL-109
قماش مايكروفايبر
للغسيل والمسح

قماش مايكروفايبر سميك فائق
الامتصاص، لطيف على الطلاء.

cm / 30 × 40 cm / 30 50 × 25
× 60 cm / 30 × 70 cm / 35 ×
35 cm / 35 × 75 cm / 40 × 40
cm / 40 × 60 cm / 60 × 160
cm / 60 × 180 cm

المادة : 80 % بوليستر، 20 % بولي
أميد · وزن القماش : 420 g/m² ·
قدرة الامتصاص : عالية · الأبعاد : 25 ×
70 × 30, 60 × 30, 40 × 30, 50
40, 40 × 40, 75 × 35, 35 × 35
cm 180 × 60, 160 × 60, 60 ×



المرجع POL-112
قاعدة دعم لماكيعة
التلميع الدوّارة

قاعدة الدعم M14 لماكيعة التلميع،
بمقاس 5 أو 6 أو 7 بوصات.

5 بوصات - M14 / 6 بوصات -
M14 / 7 بوصات - M14

القطر : 5 أو 6 أو 7 بوصات · اللولبة :
M14 (مع ذكر M16 و 5/8"-11) ·
الصلابة : متوسطة



المرجع POL-111
منشفة إزالة التلوث
(clay towel)

المنشفة التي تزيل التلوث عن الطلاء
أسرع بمرتين من الصلصال التقليدي.

30 × 30 cm - رمادي / 30 × 30 cm - أزرق / 30 × 30 cm - أحمر

الأبعاد : 30 × 30 cm · التركيب :
مايكروفايبر + طبقة بوليمر مطاطية
شبيكية · الألوان : رمادي، أزرق، أحمر ·
الألوان : رمادي، أزرق، أحمر



معدات الحماية

قفازات وكمامات وبدلات للعمل بأمان.

المرجع EPI-102

نصف قناع تنفّس من السيليكون قابل لإعادة الاستخدام

نصف قناع من السيليكون بصمام زفير، يُسَلَّم كاملاً مع الخراطيش والمرشحات الأولية.

M (طقم كامل)

المادة : سيليكون · الصمام : صمام زفير · المقاس : M · محتوى الطقم : نصف قناع واحد، خرطوشتان، حاملاً مرشح، مرشحاً جزئيات



المرجع EPI-101

بدلة مضادة للكهرباء الساكنة بقلنسوة للاستعمال مرة واحدة

بدلة دهان قليلة الوبر ومقاومة للاحتكاك، تحمي من الغبار والرذاذ.

S / M / L / XL / XXL / XXXL

الخاصية : مضادة للكهرباء الساكنة، قليلة الوبر · المقاومة : الاحتكاك، التمزق، الثقب · المقاسات : من S إلى XXXL · الألوان : أزرق، أبيض



المرجع EPI-103

قفازات نتريل للاستعمال مرة واحدة بدون بودرة

قفازات للاستعمال مرة واحدة بدون بودرة، مقاومة للتمزق، تحافظ على حساسية اللمس ودقة الحركة.

S / M / L / XL

المادة : نتريل + فينيل · البودرة : بدون بودرة · وزن القفاز الواحد : S: 3.5 ± 0.3 g ; L: 4.5 ± 0.3 g ; M: 4 ± 0.3 g ; XL: 5 ± 0.3 g



ملحقات الورشة

ملاوق وحوامل وسكاكين ومعدات صغيرة للاستخدام اليومي.

المرجع ACC-102 حامل مغناطيسي لمسدس الرش

ضع مسدسك في أي مكان على
سطح معدني بأمان تام.

mm 125 × 83

الأبعاد : mm 125 × 83 · التثبيت :
مغناطيس · قوة المغناطيس : حوالي
10 lb (≈ 4.5 kg) · الحماية : طبقة
مانعة لخدش الأكواب



المرجع ACC-101 حامل لمسدس الرش ومصافي الطلاء

حامل فولاذي يمسك المسدس ذا
الكوب العلوي والمصفاة أثناء التعبئة.

cm 40.5 × 7.5 × 22

المادة : فولاذ · الأبعاد : 7.5 × 22 ×
40.5 cm · الوزن : 0.58 kg · التثبيت
: على الحائط أو على طاولة العمل



المرجع ACC-104 قاطع مغناطيسي لغشاء التغطية

اقطع الغشاء على هيكل السيارة دون
أن تخدش الطلاء أبداً.

cm 4.5 × 7.5

المادة : PS (بوليسترين) · الأبعاد : 7.5
× 4.5 cm · الشفرة : ثابتة، محمية ·
مغناطيس : نعم



المرجع ACC-103 موّزّع لغشاء التغطية المزوّد بشريط لاصق

موّزّع بقاطع لفرد غشاء التغطية
المزوّد بشريط لاصق وقصّه بنظافة.

الطرّاز الصغير: 10 × 8 cm /

الطرّاز الكبير: 20 × 8 cm

المادة : بلاستيك · الألوان : أزرق



المرجع ACC-106 ملوّق بلاستيكي للمعجون

ملاوق مرنة لوضع المعجون والراتنج
بسرعة ونظافة.

4 بوصات / 5 بوصات / 6 بوصات /
طقم من 3 مقاسات

العروض : 4 و 5 و 6 بوصات · المادة :
بلاستيك 100 % · الصيانة : قابل لإعادة
الاستخدام، يُنظّف بالثني · الألوان :
أصفر، وردي



المرجع ACC-105 فتّاحة علب معدنية

فتّاحة علب من الفولاذ المجلفن،
متينة وصغيرة، دائماً في الجيب.

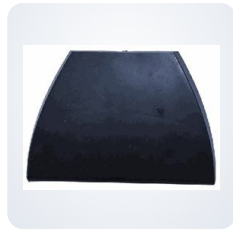
cm 3.7 × 11.2

المادة : فولاذ مجلفن · الأبعاد : 11.2 ×
3.7 cm · الوزن : 20 g · قطر الساق :
5 mm



المرجع ACC-108
ملوّق مطاطي شبه
منحرف

شكل شبه منحرف ومقاسان: الملوّق المطاطي للأسطح الكبيرة.
صغير - 7.5 × 9.5 cm / كبير - 7.9 × 11.5 cm
الشكل : شبه منحرف · المادة : مطاط
100 % · الأبعاد : 7.5 × 9.5 cm
(صغير) ؛ 7.9 × 11.5 cm (كبير) ·
الألوان : أسود



المرجع ACC-107
ملوّق مطاطي متعدد
الاستخدامات

ملوّق مطاطي مرّن لتسوية المعجون وكشط رواسب الصنفرة.
7.3 × 10.5 cm
الأبعاد : 7.3 × 10.5 cm · المادة :
مطاط 100 % · الألوان : أسود،
برتقالي، أخضر، أزرق



المرجع ACC-110
قاعدة صنفرة بتثبيت
فيلكرو

قاعدة الفيلكرو البديلة لمعظم ماكينات الصنفرة الهوائية.
5 بوصات - 6 ثقوب / 6 بوصات - 6 ثقوب
القطر : 5 بوصات أو 6 بوصات ·
الثقوب : 6 ثقوب · التثبيت : فيلكرو
(ذاتي التثبيت)



المرجع ACC-109
طقم من 4 ملاوق معجون
من الفولاذ المقاوم للصدأ

4 ملاوق من الفولاذ المقاوم للصدأ من 50 إلى 120 mm بمقبض بلاستيكي: الأساسيات لأعمال المعجون.
طقم 50 / 80 / 100 / 120 mm
العروض : 50 و 80 و 100 و 120 mm ·
الطول : 100 mm · المادة : شفرة من
الفولاذ المقاوم للصدأ، مقبض بلاستيكي
· ميزة خاصة : مقبض يفتحين



المرجع ACC-112
قماش مسح غير منسوج
- لّقة

قماش المسح غير المنسوج في لّقة من 500 ورقة، ماصّ ومتمين حتى وهو مبلل.
25 × 30 500 cm ورقة
أبعاد الورقة : 25 × 30 cm · عدد الأوراق في اللّقة : 500 · المادة : غير منسوج · الألوان : أبيض أو أزرق



المرجع ACC-111
قماش مسح غير منسوج
- علبة موزّعة

قماش المسح غير المنسوج المتين الذي يحلّ محلّ الخرق القماشية بكفاءة.
25 × 35 cm
الأبعاد : 25 × 35 cm · المادة : غير منسوج · الألوان : أبيض أو أزرق ·
الألوان : أبيض، أزرق



المرجع ACC-114
ميدالية مفاتيح معدنية
على شكل مسدس رش

مسدس رش مصغّر من سبيكة الزنك: الهدية المثالية لعملاء ورش السمكرة والدهان.
8.5 × 4.2 cm
المادة : سبيكة زنك · الأبعاد : 8.5 × 4.2 cm · الألوان : فضي، ذهبي، أسود معدني



المرجع ACC-113
سكين معجون من الفولاذ
المقاوم للصدأ

شفرة من الفولاذ المقاوم للصدأ المُقشّ، مرنة ومقاومة للصدأ، لوضع المعاجين وتسويتها.
4 بوصات / 6 بوصات / 8 بوصات / 10 بوصات
مادة الشفرة : فولاذ مقاوم للصدأ ·
المعالجة : تقسية بالتردد العالي ·
العروض : 4 و 6 و 8 و 10 بوصات



المرجع ACC-116
ممحاة مطاطية لإزالة
اللواصق والملصقات

ممحاة مطاطية لإزالة الملصقات
والخطوط الزخرفية وبقايا الغراء دون
إتلاف الورنيش.

3.5 بوصات / 4 بوصات

المادة : مطاط · سرعة الدوران :
4000 دورة/دقيقة · الأقطار : 3.5 و 4
بوصات · الألوان : أصفر



المرجع ACC-115
فرشاة لمانع التسرب

فرشاة بشعيرات نابلون صلبة لتطبيق
موانع التسرب وحماية أسفل الهيكل.

25 mm / 30 mm

العروض : 25 mm و 30 mm · طول
الشعيرات : 48 mm · السماكة : 10
mm · المقبض : خشب الحور



المرجع ACC-118
معجون تنظيف اليدين

معجون ورش لإزالة الطلاء والأوساخ
العنيدة من اليدين، في أنبوب 350 g.

350 g

السعة : 350 g · التعبئة : أنبوب

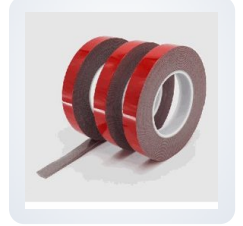


المرجع ACC-117
شريط لاصق أكرليك
بوجهين

شريط أكرليك شفاف بوجهين عالي
الالتصاق، مقاوم للماء والعوامل
الجوية.

10 mm x 33 m / 10 mm x 10 m

المادة : أكرليك · السماكة : 1.2 mm ·
تحمل الحرارة : 80 °C · قوة التقشير
بزاوية 180° على الفولاذ : 5500 g
بوصة (≈ 53 mm N/25)



المرجع ACC-120
حقيبة كليسات ومشابك
هيكل السيارة

680 كليسات تثبيت عام وأدوات فك
في حقيبة: الكليسات المناسب دائماً
في متناول اليد.

680 كليسات + 45 قطعة

المحتوى : 680 كليسات + طقم من 45
قطعة (يشمل أدوات الفك) · التوافق :
عامة، تناسب العديد من طرازات
السيارات



المرجع ACC-119
طقم تنظيف مسدسات
الرش 23 قطعة

فرش وإبر ومادة تزليق في حقيبة
لصيانة شاملة لمسدساتك.

حقيبة 23 قطعة

المحتوى : 3 فرش طرفية صغيرة مع
حامل، 6 مجموعات من الإبر الدقيقة مع
حامل، 5 فرش صغيرة، فرش مرنة
للمجاري بـ 3 مقاسات، فرشاة معدنية
صلبة واحدة للمجاري، فرشاة كبيرة
متعددة الاستخدامات واحدة، قارورة
واحدة من مادة تزليق المسدس، حقيبة
مقسمة واحدة · أبعاد الحقيبة : 10.08
× 7.01 × 1.77 بوصة (حوالي 25.6
× 17.8 × 4.5 cm)





Humming تُباع لدى موّزّعك.

تجد هنا جميع المواصفات، أمّا الشراء فيكون لدى موّزّع Humming قريب منك.

contact@humming-refinish.com · distributeurs@humming-refinish.com
humming-refinish.com

Humming علامة تجارية لشركة Maestro Équipement. جميع الحقوق محفوظة.