

ADVANCE SYSTEMS

catálogo PT

2026

índice

betumes de poliéster

betumes de enchimento e acabamento 2
betume de reparação de metal 4
betume de reparação de fibra de vidro 5
betume de reparação de plásticos 5
acessórios 6

reparação, colagem e selagem

mastique de vidros 10
selantes de carroçaria 10
mastique de metal 9

proteção anticorrosiva e insonorizante

antigravilhas 14
placas insonorizantes 15

reparação de plásticos

betume de reparação de plásticos 17
mastiques de plásticos 18
pinturas técnicas a pistola para plásticos 21
pinturas técnicas em spray para plásticos 22
primários para plásticos 23
polimentos e protetores para plásticos 23

pinturas técnicas

pinturas técnicas à pistola 25
pinturas técnicas em spray 27

aparelhos e primários

primários 30
aparelhos em spray 31
aparelhos 32
catalisadores para aparelhos 34

vernizes e diluentes

vernizes 36
catalisadores para vernizes 41
diluentes 42

sistema de secagem uv

sistema uv 44

sistemas de preparação de pinturas

limpeza e desengordura 47
desengordurantes 52
pulverizadores 52
coadores de pintura 53
mexedores de pintura 53
copos de mistura 54
sistema de aplicação de tintas gps 55
adaptadores gps 57
placas para amostras de pintura 56

polimento, brilho e proteção

polimentos 56
protetores 59
polidoras elétricas 59
polidoras a batería 60
acessórios para polimento 61
carro multifuncional 62

sistema de mascaragem e proteção

fitas de mascarar 64
film y papel de mascarar e papel de isolar 66
cordões de espuma 70

proteção pessoal

luvas de proteção 72
fatos, batas y conjuntos de pintor 74
proteção auditiva 78
proteção ocular 79
proteção respiratória 80

abrasivos

discos abrasivos 86
tiras 91
abrasivos em rolo 91
esponjas abrasivas dupla fase 92
discos de remoção de cola 93
discos clean & strip 94
discos de debaste roll lock 96
lixadeiras elétricas 96
acessórios para lixamento 99
carro multifuncional 105
aspiração 106

equipamentos oficinais

suportes 108
carros 113
dispensadores 114
equipamentos e acessórios diversos 115

betumes de poliester

betumes de enchimento e acabamento



multilight

Betume de poliéster de baixa densidade, com textura cremosa. Excelente adesão sobre a maioria das superfícies utilizadas na reparação automotiva. Proporciona aplicação suave, acabamento extremamente liso, fino e isento de poros.

verde	**ref.: 23179**	1L	6 un.



1-3%

25° 20’

P80-P180



universal

Betume de poliéster com elevada capacidade de enchimento e acabamento num só produto. Excelente adesão a diversos tipos de superfícies. Fácil de lixar.

bege	**ref.: 23181**	1,8KG	6 un.



1-3%

25° 20’

P80-P180







1-3%



25° 20’ P80-P180

multisoft

Betume de poliéster multifunção com excelentes propriedades de enchimento e adesão sobre diversos tipos de superfícies. Grande capacidade de nivelamento. Produto com capacidade de enchimento e acabamento.

bege	**ref.: 23180**	1,8KG	6 un.

betume de reparação de metal





1-3%



25° 20’ P80-P180

metal

Betume com partículas de alumínio laminado. Utilizado para grandes cargas. Pode substituir o betume de estanho. Fácil de lixar.

alumínio	**ref.: 23182**	1,8KG	6 un.



betume de reparação de fibra de vidro



glass fiber



1-3%



25° 20’ P80-P180

Betume concebido para uma grande variedade de superfícies: alumínio, aço, galvanizado e superfícies de fibra de vidro. De fácil aplicação e lixamento.

verde	**ref.: 23183**	1KG	8 un.

betume de reparação de plásticos





1-3%



25° 20’ P80-P180

plastic

Betume de poliéster flexível para reparação de componentes plásticos do automóvel. Boa adesão, mesmo em polipropileno e metal. Excelente lixamento e flexibilidade.

preto	**ref.: 23184**	1KG	8 un.

espatulas de plastico



Espátula de plástico para a aplicação lisa e uniforme de betumes de poliéster e fibra de vidro, graças ao design da sua borda flexível e resistente.
O betume curado desprende-se facilmente da espátula, permitindo a sua reutilização.
Dimensões: 80 x 120 mm. Cor azul.

ref.: 23456 100 un.caixa

espatulas de borracha

Espátulas de borracha flexíveis com acabamento suave e geometria exclusiva que permite moldar contornos complexos. Material: pvc.
Reutilizáveis — basta dobrá-las e o betume endurecido desprende-se facilmente.
Dimensões: 120 x 80 mm. Cor azul



ref.: 23457 100 un./caixa

kit de espatulas metalicas



Conjunto de 4 espátulas metálicas
lâmina de aço para aplicação precisa, flexível e com maior controlo. O aço proporciona excelente resistência e flexibilidade.
Cabo de plástico para uma pega confortável. Fácil de limpar e totalmente reutilizável.
Dimensões: 50 / 80 / 100 / 120 mm x 100 mm

ref.: 23458

limpador de espatulas



Recipiente especialmente concebido para proporcionar uma limpeza rápida, eficaz e prática das espátulas de carroçaria.
Compatível com os solventes de limpeza habitualmente utilizados. O seu sistema de fibra interior imersa em solvente elimina eficazmente os restos de massa e outros resíduos aderentes à espátula, bastando introduzi-la e fazê-la passar através da fibra.
Em poucos segundos, a espátula fica limpa e sem resíduos, pronta para ser novamente utilizada.

ref.: 24016

reparação, união e vedação

ms polymer



Adesivo rápido à base de polímero MS, para uso profissional como selante e adesivo.
- Fácil de utilizar.
- Boa resistência.
- Mantém a flexibilidade.
- Colagem e vedação de uma grande variedade de materiais.
- Não contém solventes nem isocianatos.
- Não se formam bolhas durante a aplicação em superfícies húmidas.
- Excelente resistência aos UV.
- Inodoro.
- Pode ser repintado, inclusive molhado sobre molhado.
- Cura por humidade ambiente.

Para utilização nas indústrias automóvel, náutica e da construção civil.

Também adequado para instalações sanitárias.
Formação de pele: 10 minutos
Velocidade de cura: 3 mm em 24 horas

ms polymer 9526 branco	**ref.: 23425**	290 ml	12 un.
ms polymer 9527 cinza	**ref.: 23426**	290 ml	12 un.
ms polymer 9528 preto	**ref.: 23427**	290 ml	12 un.



ref.: 23424	pistola universal para cartuchos

mastique de metal

metal bonding

Sistema adesivo epóxi bicomponente, cor preta. Indicado especialmente para a substituição de painéis não estruturais, como tetos, painéis de portas, painéis laterais, etc. Adere ao aço, aço galvanizado e alumínio. Incorpora microesferas de vidro de 0,25 mm que garantem uma espessura mínima de produto nas zonas de pressão e fixação. Resistente à cataforese e à pintura eletrostática. Pode ser soldado enquanto ainda estiver fresco.



- Tempo aberto: 23°C - 60 min
- Tempo de trabalho: 23°C - 90 min
- Tempo de manuseio: 23°C - 4 horas
- Cura total: 23°C - 24 horas

ref.: 23419	cartucho 220 ml	6 un.

ref.: 23420	misturador	pack 10 un.

pistola metal bonding

Pistola projetada especificamente para a aplicação do Metal Bonding de 220 ml, garantindo uma aplicação fácil e precisa

ref.: 23422



selante a trincha

Selante monocomponente de estanquidade para aplicação com trincha. Secagem rápida. Repaintável com qualquer sistema após seco

ref.: 23446	850ML	6 un.





trincha de nylon

Trincha de nylon semi-rígido projetado para aplicar e modelar selantes de vedação. Ajuda a reproduzir facilmente o acabamento original de fábrica. Fabricado com materiais resistentes a solventes, durável e confiável para múltiplas aplicações.

ref.: 23459

fita adesiva de dupla face



Fita adesiva de dupla face de alta resistência, concebida para a fixação rápida e segura de frisos, emblemas e outros componentes. Excelente aderência e elevada durabilidade.

ref.: 24009	6 MM X 10 M
ref.: 24010	9 MM X 10 M
ref.: 24011	12 MM X 10 M
ref.: 24012	19 MM X 10 M

fita de dupla face acrílica



Fita adesiva de dupla face com adesivo acrílico, concebida para proporcionar uma fixação firme e duradoura. Ideal para a montagem de frisos, emblemas, perfis e outros elementos da carroçaria. Permite uma união limpa e discreta, sem necessidade de efetuar perfurações ou utilizar fixações mecânicas.

ref.: 24035	6 MM X 10 M
ref.: 24036	9 MM X 10 M
ref.: 24037	12 MM X 10 M
ref.: 24038	19 MM X 10 M



fita de dupla face acrílica transparente

Fita adesiva de dupla face acrílica transparente, especialmente indicada para aplicações que exigem uma fixação resistente e um acabamento praticamente invisível. Ideal para a união de elementos decorativos, superfícies transparentes e componentes onde a estética é fundamental. Permite realizar montagens limpas e discretas, sem fixações mecânicas visíveis.

ref.: 24039	6 MM X 10 M
ref.: 24040	9 MM X 10 M
ref.: 24041	12 MM X 10 M
ref.: 24042	19 MM X 10 M

proteção anticorrosiva e insonorizante

antigravilhas

antigravilha em spray

Spray antigravilha de excelente estrutura e flexibilidade. Repintável, com boa aderência e resistência.

preto	**ref.: 23276**	400ML	12 un.
cinzento	**ref.: 23277**	400ML	12 un.
branco	**ref.: 23278**	400ML	12 un.







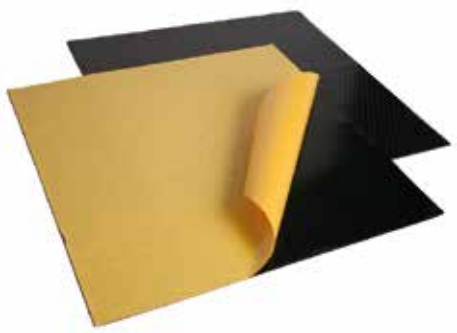
antigravilha

Tinta de alta viscosidade e grande dureza para aplicação em baixos. Disponível nas cores preto, cinzento e branco.

preto	**ref.: 23281**	1,3KG	12 un.
cinzento	**ref.: 23280**	1,3KG	12 un.
branco	**ref.: 23279**	1,3KG	12 un.

placas insonorizantes

Placas insonorizantes autoadesivas projetadas para aderir facilmente a determinadas superfícies planas, como as utilizadas pelos fabricantes de automóveis alemães. Instalam-se no interior das portas, da bagageira, do tejadilho, etc., para suprimir eficazmente as vibrações acústicas. Fabricadas com um material betuminoso com uma camada protetora, estas placas são muito flexíveis, fáceis de cortar e resistentes ao calor.
Dimensões: 50 cm x 50 cm x 2 mm
Caixa com 10 unidades



ref.: 23451

accesórios



pistola de antigravilha

Pistola pneumática concebida para a aplicação de produtos antigravilha, proteção de chassis e revestimentos anticorrosivos. Permite uma aplicação rápida e uniforme diretamente a partir da embalagem do produto. O seu design robusto e prático facilita o trabalho em chassis, cavas das rodas e outras zonas da carroçaria que necessitam de proteção contra impactos, humidade e corrosão.

ref.: 24020

reparação de plásticos

betume de reparação de plásticos





1-3%



25° 20’ P80-P180

plastic

Betume de poliéster flexível para reparação de componentes plásticos do automóvel. Boa adesão, mesmo em polipropileno e metal. Excelente lixamento e flexibilidade.

preto	**ref.: 23184**	1KG	8 un.



mastiques de plásticos



me plastic repair 50 ml

Adesivo PU 2K para reparação de plásticos.
Produto de última geração, desenvolvido para a reparação profissional de peças plásticas, desde para-choques e frisos até carcaças e painéis exteriores.
Livre de isocianatos, não requerendo qualquer formação certificada para a sua utilização.
Reduz os riscos para a saúde dos utilizadores, melhora o ambiente de trabalho e diminui o impacto ambiental do produto.
Superfícies de aplicação: plástico rígido, plástico flexível, madeira, betão, materiais compósitos termofixos, fibra de carbono, metais revestidos.
Fácil extrusão, cura rápida, lixagem perfeita, elevada adesão, estável em superfícies verticais, economia de custos e tempo, resistente a agentes químicos.
Disponível em 4 versões, de acordo com o tempo de secagem, adesão e lixagem.

me plastic repair 25" - 50 ml preto

Rápido, ideal para colar e reparar fixações e suportes.

Tempo de trabalho:	30 segundos
Tempo de aplicação:	2 minutos
Tempo para lixagem:	5 minutos
Alongamento:	58%
Cor:	preto

ref.: 23428

me plastic repair 90" - 50 ml preto

Médio, perfeito para reparar quebras e fissuras.

Tempo de trabalho:	90 segundos
Tempo de aplicação:	5 minutos
Tempo para lixagem:	10 minutos
Alongamento:	58%
Cor:	preto

ref.: 23429

me plastic repair 3,5' - 50 ml preto

Lento, adequado para reparar rasgos e fissuras com maior tempo de processamento.

Tempo de trabalho:	210 segundos
Tempo de aplicação:	15 minutos
Tiempo para lijado:	30 minutos
Alongamento:	58%
Cor:	preto

ref.: 23430

me plastic repair 1' - 50 ml transparente

Intermédio, adequado para trabalhos de reparação e pequenas uniões.

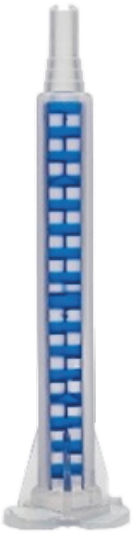
Tempo de trabalho:	50 segundos
Tempo de aplicação:	5 minutos
Tempo para lixagem:	10 minutos
Alongamento:	58%
Cor:	transparente

ref.: 23431

misturador plastic repair

Misturador para ME Plastic Repair.

ref.: 23432	pack 12 un





tela de reforço 12 x 360 cm

Para auxiliar a aplicação da cola recomenda-se também um tela de reforço. Uma vez que o lado traseiro é feito de material em PE, pode-se facilmente remover a tela após a secagem completa da cola.

ref.: 23421

pistola plastic repair

Pistola aplicadora para cartuchos de 50 ml

ref.: 23423



pinturas técnicas a pistola para plásticos

pintura texturizada



Pintura texturizada de grande resistência para aplicação em plásticos. Disponível em várias cores.

preto	**ref.: 23270**	1L	12 un.
cinzento	**ref.: 23269**	1L	12 un.



rcolor

Tinta monocomponente que oferece uma excelente aderência na maioria das superfícies plásticas utilizadas na fabricação de para-choques e outras peças plásticas de automóveis (polipropileno, policarbonato, ABS, Pocan, Xenoy, poliuretano rígido, poliéster reforçado com fibra de vidro, etc., exceto polietileno e misturas que contenham este material). Secagem rápida, resistência à lavagem e às intempéries, aspeto semimate.

preto	**ref.: 23449**	1L	6 un.

pinturas técnicas em spray para plásticos



pintura texturizada em spray

Spray de pintura texturizada de grande resistência para aplicação em plásticos. Disponível em várias cores.

preto	**ref.: 23272**	400ML	12 un.
cinzento	**ref.: 23271**	400ML	12 un.

spray pintura r-color

Tinta de alta qualidade formulada com resinas nitro combinadas para obter um acabamento liso, adequada para para-choques e outras peças plásticas de automóveis.
Secagem muito rápida. Aplicação e repintura fáceis. Elevada resistência aos riscos após a polimerização da película. Boa aderência. Excelente elasticidade.



preto	**ref.: 23447**	400ML	12 un.
cinzento	**ref.: 23448**	400ML	12 un.



pierre fusil

Spray de cor Renault para plástico

renault	**ref.: 23273**	400ML	12 un.

primários para plásticos



primario para plasticos em spray

Primario incoloro para garantir a aderência sobre plásticos.

ref.: 23283	400ML	12 un.

plastic primer

Primário incolor para garantir a aderência sobre plástico

ref.: 23443	1L	6 un.



pinturas técnicas

pinturas técnicas à pistola



preto brilhante, matem, satinado

Tinta preta com acabamento brilhante, mate ou satinado.

brilhante	**ref.: 23259**	1L	12 un.
matem	**ref.: 23260**	1L	12 un.
satinado	**ref.: 23261**	1L	12 un.

alu wheel

Acabamento em cor prata para reparações de jantes. Secagem rápida e grande dureza

ref.: 23444	1L	6 un.





steel chrome

Tinta para obter o efeito cromo. Para a sua proteção estética, necessita de ser envernizada

ref.: 23445	1L	6 un.

rinotex 2k



Poliuretano 2K com magnífica adesão sobre metal descoberto, galvanizado, alumínio... Capaz de produzir diferentes texturas modificando a forma de aplicação. Possui alta proteção UV e elevada resistência à corrosão. O mais notável é a sua alta dureza e capacidade de insonorização.
Relação de mistura: 4:1 + 0–10% de Rinotex + catalizador + diluente

tinturável	**ref.: 23266**	1L	6 un.
preto	**ref.: 23267**	1L	6 un.
catalizador	**ref.: 23268**	1L	6 un.



pinturas técnicas em spray



spray preto brilhante, mate, satinado

Spray preto com acabamento brilhante, mate ou satinado

brilhante	**ref.: 23262**	400ML	12 un.
mate	**ref.: 23263**	400ML	12 un.
satinado	**ref.: 23264**	400ML	12 un.

spray branco brilhante

Spray branco com acabamento brilhante.

ref.: 23265	400ML	12 un.





spray de aluminio para jantes

Acabamento na cor prata para reparações de jantes. Secagem rápida e grande dureza.

prata	**ref.: 23274**	400ML	12 un.





spray efeito cromado

Pintura para criar efeito cromado. Para sua proteção óptica, necessita ser vernizata.

ref.: 23275	400ML	12 un.



aparelhos e primários

primários



zinc em spray

Spray de tinta para superfícies galvanizadas

ref.: 23255	400ML	12 un.

primario epoxi em spay

Primário antioxidante de alto rendimento, formulado com resinas epóxi para oferecer máxima aderência, durabilidade, proteção e resistência à corrosão. Ideal para aplicação em superfícies metálicas, plásticas e de fibra de vidro. Secagem rápida, não necessita de lixagem. Cor cinzenta.

ref.: 23289	400ML	12 un.





primario molhado sobre molhado em spray

Primário promotor de aderência para aplicação direta sobre metais nus como aço zincado, alumínio, etc. Secagem rápida, repintável no sistema molhado sobre molhado, sem necessidade de lixagem. Alta proteção anticorrosiva.

ref.: 23294	400ML	12 un.

aparelhos em spray



easyfiller 1k - spray

Primário de última geração com secagem ultrarrápida. Excelente nivelamento. Fácil de lixar.

branco	**ref.: 23197**	400ML	12 un.
cinzento claro	**ref.: 23198**	400ML	12 un.
cinzento escuro	**ref.: 23250**	400ML	12 un.
preto	**ref.: 23199**	400ML	12 un.

high filler 1k - spray

Primário UHS 2.1 com muito alto teor de sólidos, secagem rápida e nivelamento impressionante. 29-33 micras por demão.

branco	**ref.: 23251**	400ML	12 un.
cinzento claro	**ref.: 23252**	400ML	12 un.
cinzento escuro	**ref.: 23253**	400ML	12 un.
preto	**ref.: 23254**	400ML	12 un.



aparelhos

wet on wet light cinzento

Primário de alto poder de enchimento UHS, com excelentes propriedades de preenchimento. Adere a superfícies lixadas e a massas antigas. Não provoca retrações nem marcas nas bordas, apresenta secagem rápida e é de fácil lixamento



ref.: 23442	1L	6 un.



aparelho filler uhs 2k 4.0

Aparelho de alta espessura UHS com excelentes propriedades de enchimento. Adere a superfícies lixadas e betumes antigos. Sem retrações, sem marcas nas extremidades, secagem rápida e muito fácil de lixar.

branco	**ref.: 23185**	3,6L	4 un.
cinzento claro	**ref.: 23186**	3,6L	4 un.
cinzento escuro	**ref.: 23187**	3,6L	4 un.
preto	**ref.: 23188**	3,6L	4 un.



4:1 0-5%	90’	70-80"	1'8-2	1/2+1	3-4'	50' 20°	10'



aparelho multifiller uhs 2k 6.0



Aparelho UHS de 2 componentes, concebido para a preparação de automóveis e veículos industriais. Destaca-se pelo seu elevado poder de cobertura e facilidade de lixagem. Lixagem a seco em 40 minutos. Único na sua categoria.

branco	**ref.: 23192**	4L	4 un.
cinzento claro	**ref.: 23193**	4L	4 un.
cinzento escuro	**ref.: 23194**	4L	4 un.
preto	**ref.: 23195**	4L	4 un.

4:1 5-20%	1h 20°	32-38"	1'3-1'8	100-120µc 2 manos	5’	P400 P500 P600	40' 20° 10' 60°	5’



tampa de mistura 3,5 l

Tampa de mistura reutilizável para embalagens de 3,5 L. Concebida para garantir uma mistura rápida, homogénea e limpa de tintas e produtos de repintura automóvel. Compatível com as principais máquinas de mistura do mercado.

ref.: 24015

catalisadores para aparelhos



catalisador aparelho filler 4.0

Catalisador para **Filler UHS 2K 4.0**

rápido	**ref.: 23189**	1L	6 un.
standard	**ref.: 23190**	1L	6 un.
lento	**ref.: 23191**	1L	6 un.

catalisador aparelho multifiller 6.0

Catalisador para **Multifiller UHS 2K 6.0**

standard	**ref.: 23196**	1L	6 un.



vernizes y diluentes

vernizes



verniz hs wk 5.0

Verniz anti-riscos de grande dureza e secagem rápida, com bom deslizamento superficial. Caracterizado por um brilho acrílico magnífico.

ref.: 23150	5L	4 un.
ref.: 23295	1L	6 un.

2:1	100’	18-20”	1’3-1’4	1/2+1	5-10	20’ 60° 45’ 20°	12’

verniz uhs wk 7.0

Verniz UHS pronto a usar, não necessita adição de diluente para obter uma perfeita extensibilidade nos acabamentos. Grande DOI e reflexão. Compatível com bases água e solventes. Grande pot life e fácil aplicação. Veículos completos livres de pó em 90 minutos.

ref.: 23151	5L	4 un.
ref.: 23296	1L	6 un.



2:1 0-5%	120’	19-21”	1’3-1’4	1/2+1	9-11	25’ 50° 120’ 20°	15’





verniz uhs wk 9.0 air dry

Verniz UHS de secagem rápida, com acabamento superior em pinturas base água e base solvente. Alta concentração em resíduos secos, possui alta dureza e fluidez superficial, concebido para ser usado sem forno e reduzir custos energéticos.

ref.: 23152	5L	4 un.

2:1 0-5%	30’	18-20”	1’3-1’4	1/2+1	5-8’	20’ 20°	5’

verniz uhs wk 11.0 anti sagging

Verniz UHS concebido com resinas especiais para prevenir o escorrimento, possui fácil aplicação e grande retenção do brilho, acompanhado de uma pulverização magnífica. Desenvolvido para trabalhar sobre pinturas bicamada, base água e base solvente.

ref.: 23153	5L	4 un.



2:1 10-12%	90’	19-20”	1’3-1’4	1/2+1	10’	45-50’ 20° 20’ 50°	12’



verniz uhs wk 15.0 ht

Verniz acrílico-poliéster de alta tecnologia. Destaca pelo seu grande poder de nivelamento e facilidade de polimento. Possui excelente resistência às intempéries e cura interna rápida. Excelente equilíbrio entre dureza e elasticidade. Secagem em 40 minutos.

ref.: 23154	5L	4 un.

2:1 0-5%	90’	18-20”	1’2-1’3	1/2+1	8-10’	35’ 20° 15’ 60°	8’



verniz 1k mate em spray

Verniz transparente mate para pequenas reparações. Resistente à água.

mate	**ref.: 23156**	400ML	12 un.

verniz 1k brilho em spray

Verniz transparente de grande brilho para pequenas reparações. Resistente à água.

brilho	**ref.: 23155**	400ML	12 un.





verniz para farois em spray

Verniz monocomponente para renovação de faróis automóveis.

ref.: 23157	400ML	12 un.	

controle de cor em spray

Solução para conseguir uma camada de brilho temporária que substitua o verniz sem deixar resíduos na superfície.
Pulverize uma fina camada sobre uma placa de amostra pintada para criar um brilho temporário que lhe permitirá verificar facilmente a cor e compará-la com a desejada.
Não é apenas uma ferramenta valiosa para ajustar cores, mas também excelente para detectar imperfeições, atuando como uma lupa para localizar erros de forma rápida e eficiente.



ref.: 23288	400ML	12 un.

catalisadores para verniz



catalisador verniz wk 5.0

Catalisador para **Verniz HS WK 5.0**

rápido	**ref.: 23158**	2,5L	4 un.
standard	**ref.: 23159**	2,5L	4 un.
lento	**ref.: 23160**	2,5L	4 un.
extra lento	**ref.: 23161**	2,5L	4 un.
standard	**ref.: 23297**	500ML	6 un.

catalisador para verniz hs wk 7.0-9.0

Catalisador para **Verniz UHS WK 7.0** y **Verniz UHS WK 9.0 Air Dry**

rápido	**ref.: 23162**	2,5L	4 un.
standard	**ref.: 23163**	2,5L	4 un.
lento	**ref.: 23164**	2,5L	4 un.
extra lento	**ref.: 23165**	2,5L	4 un.
standard	**ref.: 23298**	500ML	6 un.





catalisador para verniz hs wk 11.0-15.0-17.0

Catalisador para **Verniz UHS WK 11.0 Anti Sagging**, **Verniz UHS WK 15.0 HT** y **WK 17.0 MX**

rápido	**ref.: 23166**	2,5L	4 un.
standard	**ref.: 23167**	2,5L	4 un.
lento	**ref.: 23168**	2,5L	4 un.
extra lento	**ref.: 23169**	2,5L	4 un.

diluentes



diluente acrilico

Diluente acrílico universal especial para tintas e aparelhos.

rápido	**ref.: 23173**	5L	4 un.
standard	**ref.: 23172**	5L	4 un.
lento	**ref.: 23171**	5L	4 un.
extra lento	**ref.: 23170**	5L	4 un.

diluente acrilico hq

Diluente acrílico universal de alta qualidade, especial para vernizes.

lento	**ref.: 23285**	5L	4 un.
standard	**ref.: 23286**	5L	4 un.





diluentes para disfarces

Combinação de solventes de baixa velocidade de evaporação para disfarces de pinturas em reparações.

ref.: 23175	400ML	12 un.
ref.: 23174	1L	6 un.

sistema uv

sistema uv



betume uv

Betume UV de fácil utilização por ser um produto 1K, ideal para realizar pequenas reparações de forma rápida e económica, podendo ser usado em superfícies metálicas (aço, alumínio, galvanizado) bem como em plásticos. Secagem com lâmpada UV, o que aumenta a produtividade. Fácil de lixar.

ref.: 23258	200GR	12 un.



primario ultravioleta em spray

Primário 1K de última geração com secagem por lâmpada UV. Maior produtividade, eficiência e poupança de energia. Para aplicação em aço, alumínio, aço galvanizado, acabamentos OEM e plásticos. Ideal para pequenas reparações.

ref.: 23256	400ML	12 un.





verniz ultravioleta em spray

Verniz 1K de última geração com secagem por lâmpada UV. Maior produtividade, eficiência e poupança de energia. Grande brilho e resistência.

ref.: 23257	400ML	12 un.

sistema de preparação de pinturas

limpeza e desengordura



politek

Pano para limpeza e desengorduramento de carroçarias durante os processos de repintura.
A sua estrutura de fabrico combina inserções de polipropileno que conferem maior adaptabilidade e elasticidade ao pano.
Muito boa capacidade de absorção.
Rolo prático com 500 folhas pré-cortadas em panos de 38 × 32 cm.
Dispensador disponível, referência 23407

ref.: 23436

wipex

Pano especial não tecido para desengordurar.
Especialmente resistente a solventes e a produtos antissilicone. Elevado poder de absorção e grande resistência.
Dispensador com 150 folhas turquesa, 30 x 38 cm

ref.: 23435





tela de limpeza pinturas de água

Pano pega-pó antiestático, perfeito para remover o pó antes da pintura.
Impregnado com uma resina à base de água que não deixa resíduos adesivos, garantindo um acabamento perfeito.
Medidas: 32 × 40. Cor preta.
Caixa com 25 unidades.

ref.: 23143

tela de limpeza especial para plásticos

Pano pega-pó em poliéster, resistente ao rasgo, impregnado com uma resina de alta qualidade à base de água que não cria carga estática, ao contrário de outros panos pega-pó.
Ideal para utilização em superfícies plásticas.
Medidas: 32 × 40. Cor branca.
Caixa com 25 unidades.



ref.: 23144



soft polishing cloth

Pano especial non woven para polimento e brilho. Elevado poder de absorção, muito macio, não solta fiapos. Antiestático. Rolo com 250 folhas de 28 x 40 cm.

ref.: 23434

rolo industrial de papel 2 camadas

Celulose pura 100% - Papel laminado 2 camadas
Peso do rolo: 3 kg
332 m de comprimento
1004 utilizações de 33 cm

ref.: 23060	pack 2 rolos



pano de microfibra azul marinho



Rolo com 75 panos de microfibra pré-cortados, macios, não abrasivos e superabsorventes.
Tecnologia de corte ultrassónico, design sem bordas que não risca.
Para uso a seco ou húmido. Tamanho cómodo de segurar na mão.
Laváveis e reutilizáveis até 50 vezes.
87% poliéster + 13% poliamida. Gramagem: 175 g/m². Tamanho 30 x 30 cm
Cor azul-marinho. Automóvel, náutica, indústria, restauração e hotelaria / hotéis etc.
Pano multiuso para limpar e desengordurar.
Rolo com 75 panos.

ref.: 23145

pano de microfibra em caixa

Dispensador com 30 panos de microfibra, macios, não abrasivos e superabsorventes.
Tecnologia de corte ultrassónico, design sem bordas que não risca.
Para uso a seco ou húmido. Tamanho cómodo de segurar na mão.
Laváveis e reutilizáveis até 50 vezes.
87% poliéster + 13% poliamida. Gramagem: 180 g/m². Tamanho: 30 × 30 cm.
Adequado para Automóvel, náutica, indústria, restauração e hotelaria / hotéis etc.
Pano multiuso para limpar e desengordurar.

rosa	**ref.: 23146**
verde	**ref.: 23147**









pano de microfibra detailing

Rolo com 20 panos de microfibra pré-cortados, especialmente indicados para polimento, enceramento e detailing em geral.
Extremamente macios, não abrasivos e superabsorventes.
Tecnologia de corte ultrassónico, design sem bordas que não risca.
Laváveis e reutilizáveis.
80% poliéster + 20% poliamida. Gramagem: 230 g/m². Tamanho: 40 × 40 cm.
Cor azul. Automóvel, náutica, indústria.
Rolo com 20 panos.

ref.: 23148

pano de microfibra glass

Rolo com 20 panos de microfibra pré-cortados, especialmente indicados para limpeza de ecrãs de automóveis ou embarcações, para-brisas, dispositivos eletrónicos, lentes de câmeras, relógios, espelhos, vidraria, loiça, etc.
Extremamente macios, não abrasivos e superabsorventes.
Tecnologia de corte ultrassónico, design sem bordas que não risca.
Laváveis e reutilizáveis.
90% poliéster + 10% poliamida. Gramagem: 280 g/m².
Tamanho: 30 × 40 cm.
Cor azul celeste. Adequado para automóvel, náutica, indústria, hotelaria, hotéis, etc.

ref.: 23149



desengordurantes



desengordurante

Combinação de solventes de baixa velocidade de evaporação para disfarces de pinturas em reparações.
Mistura de solventes orgânicos, adequada para a limpeza e desengorduramento de metal descoberto, acabamentos existentes, primários, etc. Elevado poder de limpeza em geral. Evaporação média.

standard	**ref.: 23176**	5L	4 un.
lento	**ref.: 23177**	5L	4 un.

desengordurante em spray



Mistura de solventes orgânicos para a limpeza e desengorduramento da superfície a pintar

ref.: 23178	400ML	12 un.

desengordurante wb – antistatico



Remove resíduos de mecanizados e gordura de diversas superfícies, incluindo camadas de tinta antiga, primários, borrachas, plásticos e metais (aço, alumínio e peças galvanizadas). Não deixa riscos nem resíduos: elimina restos de sal e sabão sem deixar vestígios.
Desengordurante de superfícies excecional e removedor de silicone: passo final ideal antes da aplicação da pintura. Eficaz contra alcatrão e adesivos quando utilizado com esfregões abrasivos.
Base água, biodegradável e com baixo teor de COV: seguro de usar com equipamento de proteção mínimo.
Utilizando 2 panos, o desengordurante à base de água elimina toda a sujidade da superfície sem deixar vestígios.
Volume: 5 L.

ref.: 23299

coadores de pintura



Filtro de papel descartável para tinta com malha de nylon disponível em 125 e 190µ. Adequado para tinta à base de água ou de solvente.

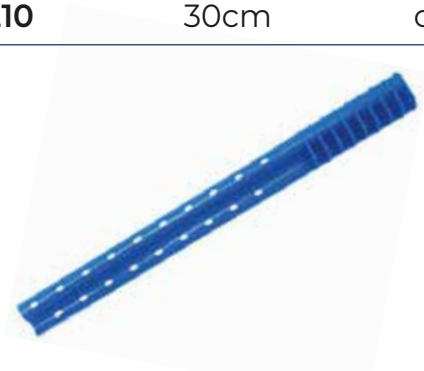
ref.: 23211	125µ	caixa 1000 un.
ref.: 23212	190µ	caixa 1000 un.

mexedores de pintura



Varetas misturadoras de tinta descartáveis. Design ergonómico com aberturas em S para facilitar o arraste do produto.

ref.: 23209	24cm	caixa 500 un.
ref.: 23210	30cm	caixa 200 un.



Projetadas em forma de S com pequenos furos para mistura ótima e resultados rápidos.
Fabricadas em PP rígido. Tamanho: 300 x 25 mm. Cor: Azul.

ref.: 23214	30 cm	caixa 200 un.

copos de mistura



Copos de mistura e tampas descartáveis para a preparação de todo o tipo de tintas. Escalas de mistura disponíveis: 1:1, 2:1, 3:1, 4:1, 5:1, 6:1, 7:1, com percentagens de diluição e escala em ml.

copo	**ref.: 23201**	385 ml
	ref.: 23202	680 ml
	ref.: 23203	1370 ml
	ref.: 23204	2250 ml
tampa	**ref.: 23205**	385 ml
	ref.: 23206	680 ml
	ref.: 23207	1370 ml
	ref.: 23208	2250 ml

sistema de aplicação de tintas gps



pgs

Sistema para a preparação e aplicação de tintas com uma poupança significativa na redução de tempo, garantindo maior rentabilidade e produtividade.

Contenido del kit.

- Copo rígido graduado.
- Anel de fecho.
- 50 copos flexíveis.
- 50 tampas com filtro.
- 20 tampões de fecho.

kit pgs	**ref.: 23200**	200ML - 125µ
	ref.: 23400	400ML - 125µ
	ref.: 22400	400ML - 200µ
	ref.: 23600	600ML - 125µ
	ref.: 22600	600ML - 200µ
	ref.: 23800	800ML - 125µ
	ref.: 22800	800ML - 200µ

copo rígido pgs de 600 ml

Resistente, prático e reutilizável. Pack de 2 unidades.

ref.: 24022

placas para amostras de pintura



suporte magnetico para placas de amostra

Suporte magnético para manuseio de placas de amostra de tinta.
Cabo de borracha antiderrapante. Cor: Azul.
Dimensões: 36,5 x 9,5 x 3 cm

ref.: 23455

placa para amostras de pintura

Placas metálicas para pulverização e verificação de cor, compatíveis com sistemas convencionais e à base de água.
Permitem realizar testes para conferir correspondência de cor, cobertura do revestimento, poder de cobertura, brilho e fluxo metálico antes da aplicação da tinta.
A faixa preta facilita a avaliação do grau de cobertura da camada.
Furo Ø 10 mm para comparação de cores. 4 bordas arredondadas.
Tamanho: 148 mm x 105 mm.

branco com faixa preta	**ref.: 23461**	caixa 100 un.
cinza claro com faixa preta	**ref.: 23462**	caixa 100 un.







frasco para amostras de pintura 20 ml

Recipientes de plástico com tampa de rosca e pincel integrado para retoques rápidos e leves.
Composição do expositor:
100 frascos de 20 ml com bola de vidro de 5 mm
1 funil
100 tampas de plástico
100 etiquetas adesi

ref.: 23463

polimento, brilho
e proteção.

polidoras elétricas

polidora elétrica roto-orbital gps 930.



diâmetro	125 MM
tensão elétrica	220V - 240 V
frequência	50 HZ
potencia	1000 W
velocidade de rotação	2000 - 5000 rpm
distância excêntrica	15 MM

ref.: 23111

polidora elétrica rotativa gps 926.



diâmetro	125 - 150 MM
tensão elétrica	220V - 240 V
frequência	50 HZ
potencia	1300 W
velocidade de rotação	800 - 2500 rpm
ligação tipo	M14

ref.: 23112



luz led para polidoras gps 930 - gps 926.

Luz LED com vários níveis de intensidade para garantir o trabalho de polimento. Adaptável às polidoras **GPS930** e **GPS926.**

ref.: 23110

polidoras a bateria

polidora a bateria GPS 934.



bateria de lítio	12v
órbita	8mm
velocidade de rotação	2000-5000r/min
diâmetro	125mm
operação de carga contínua	30 min
a carregar	1.5 h

ref.: 23292

kit polidora multifunções 3 em 1



Sistema completo com múltiplas cabeças rotativas para polimento e lixagem, tanto rotativa como orbital.
Ideal para retoques, zonas de difícil acesso e trabalhos de alta precisão.
Oferece potência, controlo e flexibilidade num único sistema modular de alto desempenho, com alimentação sem fios.
Composto por polidora, 2 baterias, carregador, 3 cabeças rotativas, adaptador, 3 pratos de velcro e 2 extensões.

ref.: 23136

kit de esponjas 10/20 mm - 3 em 1 para polidora

ref.: 23113

bateria li-ion 2,5 Ah - kit polidora 3 em 1

ref.: 23480

acessórios para polimento

prato flexivel polidora 75 mm – m14

Prato de Velcro flexível com um diâmetro de 75mm. Adequado para uso em todas as polidoras com rosca M14



ref.: 23418



prato flexivel polidora 125 mm – m14

Prato de Velcro flexível com um diâmetro de 125mm. Adequado para uso em todas as polidoras com rosca M14

ref.: 23417

prato flexivel polidora 150 mm – m14

Prato de Velcro flexível com um diâmetro de 150mm. Adequado para uso em todas as polidoras com rosca M14



ref.: 23415



lâmina de retificação de pintura

Esta ferramenta metálica desliza de forma fácil e segura sobre a área afetada, removendo qualquer tinta saliente sem danificar a superfície circundante.
Permite evitar o lixamento húmido e polimento de grandes áreas.
Um polimento rápido em apenas uma etapa deixa a área com acabamento perfeito em poucos minutos.
Peso: 33 g

ref.: 23410

carro multifunções



carro multifunções de polimento

Carrinho com 4 rodas, fabricado em plástico e alumínio de alta qualidade. Organização eficiente dos produtos de polimento.
Com espaço para frascos de polimentos, esponjas e boinas de polimento, panos de microfibra, pulverizadores de pressão, cera para automóveis, abrilhantadores e muito mais.

ref.: 23291

sistema de mascaragem e proteção

fitas de mascarar



fita de mascarar orange 466

Fita adesiva de mascaramento de qualidade premium, recomendada para aplicações de alta exigência em veículos automóveis e industriais. Resistente à água, a altas temperaturas de até 100°C durante 60 minutos e ao rasgo. Fabricada com papel crepe saturado e resinas. Excelente adesão. Não deixa resíduos.

laranja	**ref.: 23066**	18 MM X 45 M	96 rolos / caixa
laranja	**ref.: 23067**	24 MM X 45 M	72 rolos / caixa
laranja	**ref.: 23068**	36 MM X 45 M	48 rolos / caixa
laranja	**ref.: 23069**	48 MM X 45 M	36 rolos / caixa



fita de mascarar castanha

Fita de mascaramento castanha de alta qualidade, versátil, de grau utilitário, com suporte em papel crepé e adesivo de resina de borracha natural à base de solvente, desenvolvida para utilização com qualquer tipo de tinta e aplicações com ciclos de secagem a uma temperatura máxima de 80 °C durante 30 minutos. Alta adaptabilidade a superfícies irregulares, garantindo contornos limpos. Remoção fácil e limpa, sem deixar resíduos de adesivo na superfície de aplicação.

castanha	**ref.: 23062**	18 MM X 45 M	96 rolos / caixa
castanha	**ref.: 23063**	24 MM X 45 M	72 rolos / caixa
castanha	**ref.: 23064**	36 MM X 45 M	48 rolos / caixa
castanha	**ref.: 23065**	48 MM X 45 M	36 rolos / caixa



fita de mascarar branca

Fita de mascaramento de alta qualidade, ideal para aplicações industriais e de reparação automóvel, adequada para utilização a temperaturas até 80 °C durante 30 minutos.
Adapta-se perfeitamente a superfícies de diversas formas. Compatível com a maioria das tintas e vernizes disponíveis no mercado.
Não deixa resíduos e pode ser removida de forma limpa e sem rasgar.
Adesivo à base de borracha natural e resinas com base solvente.

branco	**ref.: 10130**	18 MM X 45 M	96 rolos / caixa
branco	**ref.: 10140**	24 MM X 45 M	72 rolos / caixa
branco	**ref.: 10150**	36 MM X 45 M	48 rolos / caixa
branco	**ref.: 10160**	48 MM X 45 M	36 rolos / caixa



fita de contorno

Fita de contorno especialmente concebida para trabalhos de precisão na repintura automóvel. A sua espessura reduzida de 0,15 mm facilita a delimitação de linhas finas, curvas e contornos, permitindo obter acabamentos definidos e profissionais.
Resistente a temperaturas até 150 °C, é ideal para processos de mascaramento que exigem precisão e resistência térmica.

azul	**ref.: 24030**	3 MM X 55 M
azul	**ref.: 24031**	6 MM X 55 M
azul	**ref.: 24032**	9 MM X 55 M
azul	**ref.: 24033**	12 MM X 55 M
azul	**ref.: 24034**	19 MM X 55M

film y papel de mascarar e papel de isolar



filme de mascarar

Filme plástico de polietileno de média densidade para mascaramento parcial ou total do veículo. Adesão perfeita da pulverização da tinta, graças ao tratamento corona na face exterior. A face interior adere por carga estática. A face exterior, impressa com a marca GS e a indicação PAINT ON THIS SIDE, facilita a colocação correta.

ref.: 23055	4 M X 150 M	10 micras
ref.: 23056	4 M X 300 M	10 micras
ref.: 23061	5 M X 200 M	10 micras
ref.: 23074	6 M X 150 M	10 micras



lâmina magnetica corta-plásticos

Lâmina para corte fácil e preciso de filme de máscara ou papel de máscara.
Equipado com um ímã na parte de trás.

ref.: 23460



filme plastico com fita

Rolo de filme plástico HDPE com tratamento eletrostático em ambas as faces, com fita de mascaramento incorporada.
Filme transparente de 8–9 micras
Fita de mascaramento de 25 mm – 80 °C
Tubo suporte em cartão reciclado
Resistência aos UV: 2 dias

ref.: 23050	35 CM X 25 Y	60 rolos / caixa
ref.: 23051	60 CM X 25 Y	60 rolos / caixa
ref.: 23052	90 CM X 25 Y	30 rolos / caixa
ref.: 23053	120 CM X 25 Y	30 rolos / caixa
ref.: 23054	180 CM X 25 Y	30 rolos / caixa



papel de isolar kraft 40 grs/m2 com tratamento ws

ref.: 23070	45 CM X 200 M	2 rolos
ref.: 23071	60 CM X 200 M	2 rolos
ref.: 23072	85 CM X 200 M	2 rolos
ref.: 23073	110 CM X 200 M	2 rolos

cordões de espuma



cordão de espuma autoadesiva

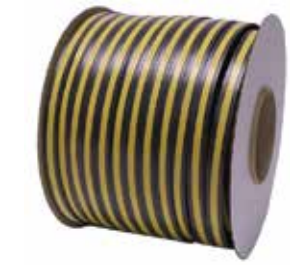
Cordão autoadesivo de espuma de poliuretano para proteger da pulverização as partes internas do veículo.
Aplica-se nas aberturas do veículo, absorvendo a tinta e evitando a acumulação nas extremidades.

ref.: 23057	13 MM x 50 M	rolo
ref.: 23059	19 MM x 35 M	rolo

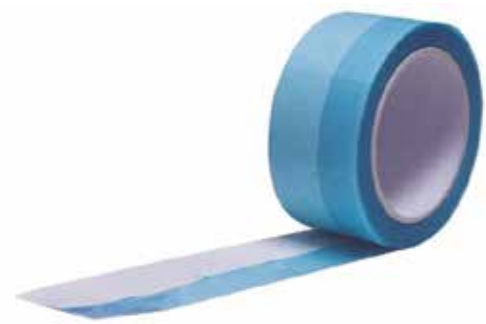
cordão de espuma “ t “

Cordão autoadesivo em forma de T para utilização em zonas com muito pouco espaço.
Garante uma pulverização homogénea graças à ligeira elevação das suas extremidades.
Adesivo de alta resistência à temperatura, adequado para processos de secagem por infravermelhos e painéis endotérmicos.

ref.: 23058	25 M	rolo







fita lifting precortada

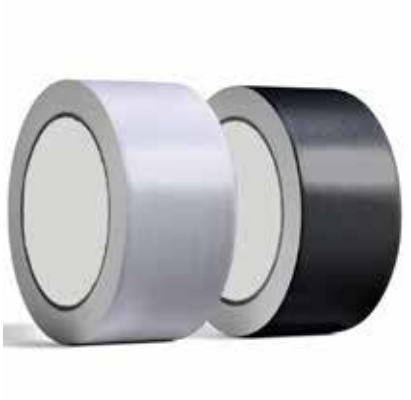
Tira plástica em fita autocolante para fácil mascaramento em novos para-brisas e janelas. Pré-corte e muito flexível para mascarar facilmente em curvas.
Suporte de 9 – 11 mm

ref.: 10010	50 MM X 10 M	rolo

fita adesiva americana

Fita têxtil resistente e não rasgável, ideal para solucionar problemas e proteger a carroçaria quando for necessário lixar áreas próximas. Não deixa resíduos.

ref.: 24007	**prata**	50mm x 50 m	10 rolos
ref.: 24008	**preto**	50mm x 50 m	10 rolos



película de proteção da cabine



película protetora para cabines de pintura

Película protetora concebida para proteger as paredes e os painéis das cabines de pintura contra a sujidade e as projeções de pulverização. Com fita adesiva de 36 mm - 18 m - X 240 cm.

O seu prático sistema de aplicação facilita uma colocação rápida e cómoda, permitindo alcançar zonas elevadas e de difícil acesso.

Proteção eficaz, aplicação simples e menor tempo de manutenção da cabine.

ref.: 24029



proteção pessoal

luvas de proteção



luvas de nitrilo azuis

Luvas confortáveis de uso único, de alta resistência e durabilidade. As pontas dos dedos são texturizadas para facilitar a aderência. Luvas flexíveis e adaptáveis, com um rebordo no punho que serve de proteção contra derrames. Sem látex. Não estéreis. Ambidestras. Sem pó. Caixa com 200 unidades. Comprimento: 240 mm.

ref.: 05270	tamanho XP	caixa 200 pcs	10 caixas
ref.: 05272	tamanho M	caixa 200 pcs	10 caixas
ref.: 05273	tamanho G	caixa 200 pcs	10 caixas
ref.: 05274	tamanho XG	caixa 200 pcs	10 caixas

luvas de nitrilo extreme pretas

Luvas descartáveis de nitrilo com proteção contra produtos químicos e biológicos (EPI-Cat. III). Anatómicas (não ambidestras). Acabamento: borda enrolada.
Superfície microtexturizada nas pontas dos dedos para facilitar a função antiderrapante. Sem pó. Caixa com 100 unidades. Comprimento 235 mm.
Terminologia e requisitos mínimos de desempenho para riscos químicos segundo EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Tipo B.



ref.: 24004	tamanho S	caixa 100 pcs	10 caixas
ref.: 24003	tamanho M	caixa 100 pcs	10 caixas
ref.: 24005	tamanho L	caixa 100 pcs	10 caixas
ref.: 24006	tamanho XL	caixa 100 pcs	10 caixas



luvas de nitrilo hr 8 azuis

Luvas descartáveis de nitrilo de alta resistência com proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos. Sem pó. Ambidestras. Acabamento: borda enrolada.
Superfície microtexturizada nas pontas dos dedos para facilitar a função antiderrapante. Caixa com 50 unidades. Comprimento 300 mm.
Terminologia e requisitos mínimos de desempenho para riscos químicos segundo EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Tipo B.

ref.: HR-8-M	tamanho M	caixa 50 pcs	10 caixas
ref.: HR-8-L	tamanho L	caixa 50 pcs	10 caixas
ref.: HR-8-XL	tamanho XL	caixa 50 pcs	10 caixas

luvas de nitrilo extreme grip laranja

Luvas descartáveis de nitrilo com proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos (EPI-Cat. III). Ambidestras. Acabamento: borda enrolada.
Superfície: texturizada com grip. Sem pó. Caixa com 50 unidades. Comprimento 240 mm.
Terminologia e requisitos mínimos de desempenho para riscos químicos segundo EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Tipo B e EN ISO 374-5:2016.
Superfície microtexturizada nas pontas dos dedos para facilitar a função antiderrapante. Caixa com 50 unidades. Comprimento 300 mm.
Terminologia e requisitos mínimos de desempenho para riscos químicos segundo EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Tipo B.



ref.: 24000	tamanho M	caixa 50 pcs	10 caixas
ref.: 24001	tamanho L	caixa 50 pcs	10 caixas
ref.: 24002	tamanho XL	caixa 50 pcs	10 caixas

fatos, batas y conjuntos de pintor



fato de pintor gs

Macacão de pintor com capuz e punhos, cintura e capuz elásticos.
Equipamento de proteção individual CAT. I de acordo com a diretiva EU 2016/425.
Antiestático EN1149-1:2006. Roupa de proteção geral DIN EN ISO 13688:2013.
100% poliéster, sem silicone, sem fiapos.
Cor azul

ref.: 23300	tamanho S
ref.: 23301	tamanho M
ref.: 23302	tamanho L
ref.: 23303	tamanho XL
ref.: 23304	tamanho 2XL
ref.: 23305	tamanho 3XL



bata de pintor gs

Bata de pintor com capuz, fechamento com tira de proteção, bolsos funcionais no peito e dois bolsos laterais. Punhos elásticos.
Equipamento de proteção individual CAT. I de acordo com a diretiva EU 2016/425.
Antiestático EN1149-1:2006. Roupa de proteção geral DIN EN ISO 13688:2013.
100% poliéster, sem silicone, sem fiapos.
Cor: azul

ref.: 23306	tamanho S
ref.: 23307	tamanho M
ref.: 23308	tamanho L
ref.: 23309	tamanho XL
ref.: 23319	tamanho 2XL
ref.: 23311	tamanho 3XL



jaqueta e calças de pintor gs

Conjunto de pintor: jaqueta e calças. Jaqueta com capuz, fechamento frontal e bolsos funcionais. Calças com cintura e tornozelos elásticos e múltiplos bolsos. Equipamento de proteção individual CAT. I de acordo com a diretiva EU 2016/425. Antiestático EN1149-1:2006. Roupa de proteção geral DIN EN ISO 13688:2013. 100% poliéster, sem silicone, sem fiapos.
Cor: azul

ref.: 23312	tamanho S
ref.: 23313	tamanho M
ref.: 23314	tamanho L
ref.: 23315	tamanho XL
ref.: 23316	tamanho 2XL
ref.: 23317	tamanho 3XL



fato de proteção descartável – categoria III, tipo 5-B/6-B

Fato de proteção descartável concebido para proporcionar segurança e conforto em ambientes de trabalho onde existe exposição a partículas e salpicos de líquidos.
Classificado como EPI de Categoria III, Tipo 5-B/6-B, proporciona proteção contra partículas sólidas em suspensão e salpicos limitados de produtos químicos líquidos, com propriedades de barreira contra agentes biológicos, de acordo com a sua certificação.
Especialmente indicado para trabalhos de preparação, manutenção e determinadas operações de pintura, sempre de acordo com os riscos e produtos utilizados.

ref.: 24045	tamanho L
ref.: 24044	tamanho XL

proteção auditiva

orejheiras m6

EN 352-1:2002
Atenuação do ruído de 35 dB (SNR)

frequência alta	39
frequência média	32
frequência baixa	25

ref.: MLX613001





orejheiras mx 7

EN 352-3:2002
Especial para capacetes com ranhura de 30 mm
Atenuação do ruído de 31 dB (SNR)

frequência alta	34
frequência média	29
frequência baixa	21

ref.: MLX614001

tampões de espuma descartaveis

EN 352-2:2002

Atenuação do ruído de 31 dB (SNR). Ideais para ambientes com níveis elevados de ruído.

Blister com 200 tampões de espuma

ref.: MLX770001



proteção ocular



oculos de segurança adapt-2k

EN 166:2001 / Filtro UV : EN 170:2002
Com hastes em borracha macia de duplo componente, tratamento antiembaçante e anti-riscos de alta qualidade.

ref.: MLX140001



oculos de segurança adapt-1k

EN 166:2001 / Filtro UV : EN 170:2002
Com hastes monocomponente, tratamento antiembaçante e anti-riscos de alta qualidade.

ref.: MLX141001

proteção respiratoria

mascara classica

Design flexível ActivForm® 3D para um ajuste confortável e seguro.
Estrutura DuraMesh® que mantém a forma da máscara.
Filtro de alto desempenho para maior conforto respiratório.
Interior suave e agradável para a pele que proporciona conforto adicional.
Elástico único.

ref.: MlX 236015	FFP1 NR D sem válvula	caixa 20 un.
ref.: MlX 240515	FFP2 NR D comválvula VENTEX®	caixa 20 un.
ref.: MLX 255501	FFP3 NR D comválvula VENTEX®	caixa 20 un.





mascara smart active



Filtro adicional de carvão ativado, dependendo do tipo, podem ser usados para proteção contra baixas concentrações de gases, odores desagradáveis e ozono.
Design flexível ActivForm® 3D que se adapta automaticamente à forma do rosto e aos movimentos faciais.
Estrutura DuraMesh® que mantém a forma da máscara mesmo nas condições mais extremas.
Elástico suave tecido com fecho de clip.

ref.: MLX243501 caixa 10 un.
FFP2 NR D com válvula VENTEX® + GASES < VALOR LIMITE2

ref.: MLX253501 caixa 10 un.
FFP3 NR D com válvula VENTEX ® ODORES, GASES E OZONO 2

mascara smart pocket®

Diseño flexível ActivForm® 3D que se adapta automaticamente à forma do rosto e aos movimentos faciais.
Estrutura DuraMesh® que mantém a forma da máscara mesmo nas condições mais exigentes.
O design da embalagem é compacto, o que significa que as máscaras dobráveis Smart Pocket® FFP são fáceis de transportar e armazenar. Estão embaladas individualmente de forma higiénica e podem ser retiradas e desdobradas fácil e rapidamente para uso.

ref.: MIX 247501 FFP2 NR D com válvula VENTEX® caixa 10 un.



meia mascara compactmask



ref.: MLX512001	FFA1P2 R D
ref.: MLX523001	FFA2P3 R D

EN 405:2001+A1:2009

As meias máscaras CompactMask estão prontas a usar, não requerem manutenção. Os filtros integrados de gás e partículas permitem um design ultra compacto, que por sua vez oferece um excelente campo de visão. A CompactMask também é adequada para ser combinada com viseiras e óculos de proteção.
Graças à alta flexibilidade da máscara, o design é de tamanho único e adapta-se a uma grande variedade de formas e tamanhos de rosto. A CompactMask é enviada numa bolsa de armazenamento com fecho hermético.
As meias máscaras CompactMask oferecem proteção segura contra partículas, gases e vapores. Estão disponíveis numa ampla gama de combinações de filtros.

mascara facial completa serie 9000

Máscaras faciais completas Série 9000 podem ser combinadas com diversos filtros EasyLock® de gases e partículas, sem necessidade de pré-filtros ou adaptadores. Isto proporciona um elevado grau de flexibilidade e armazenamento simples.
A lente panorâmica sem armação, fabricada em policarbonato resistente a riscos e solventes, protege os olhos e oferece um amplo campo de visão.
A abertura extra grande do arnês para a cabeça e os dois fechos práticos facilitam a colocação e remoção da máscara.
Estas máscaras foram concebidas para exigir baixa manutenção: o processo de limpeza é fácil e rápido, assim como a substituição das poucas peças que requerem manutenção.
A vedação facial de desenho anatómico assegura um ajuste confortável e seguro.
As máscaras faciais completas são resistentes e cumprem os rigorosos requisitos da Classe 2



ref.: MLX900201	tamanho M
ref.: MLX900301	tamanho L

meia mascara serie 7000 tpe



ref.: MLX700201	tamanho M
ref.: MLX700301	tamanho L

As meias máscaras da Série 7000 podem ser combinadas com vários filtros de partículas e gases EasyLock®, sem necessidade de adaptadores ou pré-filtros especiais.
Foram concebidas para uma baixa manutenção: o processo de limpeza é fácil e rápido, assim como a substituição das poucas peças que necessitam de manutenção.
Uma vedação facial com design anatómico garante um ajuste confortável e seguro.
O corpo robusto e duradouro da máscara está disponível em TPE resistente.

meia mascara serie 7000 em silicone

Meias máscaras da Série 7000 podem ser combinadas com vários filtros de partículas e gases EasyLock®, sem necessidade de adaptadores ou pré-filtros especiais. São concebidas para baixa manutenção: o processo de limpeza é fácil e rápido, assim como a substituição do pequeno número de peças que requerem manutenção. Uma vedação facial com design anatómico garante um ajuste confortável e seguro. O corpo robusto e duradouro da máscara está disponível em silicone resistente à temperatura.



ref.: MLX700501	tamanho M
ref.: MLX700601	tamanho L

filtros de partículas easylock® séries 7000 e 9000



EN 143:2000+A1:2006

ref.: MLX901001	P1 R	caixa 20 un.
ref.: MLX902001	P2 R	caixa 20 un.
ref.: MLX902201	P2 R + OZONO	caixa 12 un.
ref.: MLX903001	P3 R	caixa 12 un.
ref.: MLX903201	P3R + OZONO	caixa 12 un.

filtros de gás easylock® séries 7000 e 9000

EN 14387:2004+A1:2008

ref.: MLX910001	A1	caixa 10 un.
ref.: MLX920001	A2	caixa 8 un.
ref.: MLX930001	A1B1E1	caixa 10 un.
ref.: MLX940001	A1B1E1K1	caixa 10un.
ref.: MLX950001	A2B2E1	caixa 8 un.
ref.: MLX960001	AX	caixa 8 un.
ref.: MLX980001	A2B2E2K2	caixa 8 un.





filtros combinados easylock® séries 7000 e 9000

EN 14387:2004+A1:2008

ref.: MLX912001	A1P2 R	caixa 8 un.
ref.: MLX923001	A2P3 R1	caixa 6 un.
ref.: MLX943001	A1B1E1K1P3 R	caixa 6 un.
ref.: MLX973001	A1B1E1K1HgP3 R D	caixa 6 un.

abrasivos

discos abrasivos



disco abrasivo papel fa 041

Disco com suporte em papel de 95 gramas, cor branca
Abrasivo de ligas de alumínio que não envelhecem com o tempo.
Tratado com estearato de cálcio, que reduz o atrito e minimiza a acumulação de resíduos.
Adesivo de resina ureia-formaldeído dupla, que garante uma forte adesão, resistência ao calor e à humidade,

Bem como dureza e rigidez.
Disponível de P80 a P600
Diâmetro: 150 mm – 15 furos

ref.: 30030	disco papel 15 furos	150 mm	p 80	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30040	disco papel 15 furos	150 mm	p 120	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30050	disco papel 15 furos	150 mm	p 150	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30060	disco papel 15 furos	150 mm	p 180	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30070	disco papel 15 furos	150 mm	p 220	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30080	disco papel 15 furos	150 mm	p 240	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30085	disco papel 15 furos	150 mm	p 280	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30090	disco papel 15 furos	150 mm	p 320	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30100	disco papel 15 furos	150 mm	p 400	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30110	disco papel 15 furos	150 mm	p 500	100 un./caixa	4 caixas / embalagem



disco abrasivo ceramico gs

Disco cerâmico fabricado com grão cerâmico premium com suporte em papel, cor púrpura, diâmetro: 150 mm multi-furos.
Apresentando extrema dureza e elevada eficiência de corte. Produto de topo com efeito de autoafiamento, ideal para lixamento com elevada remoção de material.
As suas características de lixagem a frio maximizam o tempo de intervenção.
Além disso, a construção de revestimento aberto e o revestimento antiempastante em estearato de zinco evitam que o pó e os resíduos obstruam a superfície abrasiva.

Suporte flexível em papel, cor púrpura
Adesivo Resina sobre resina
Grão: Cerâmico / Óxido de alumínio
Disponível de P80 a P800
Diâmetro: 150 mm – multi-furos

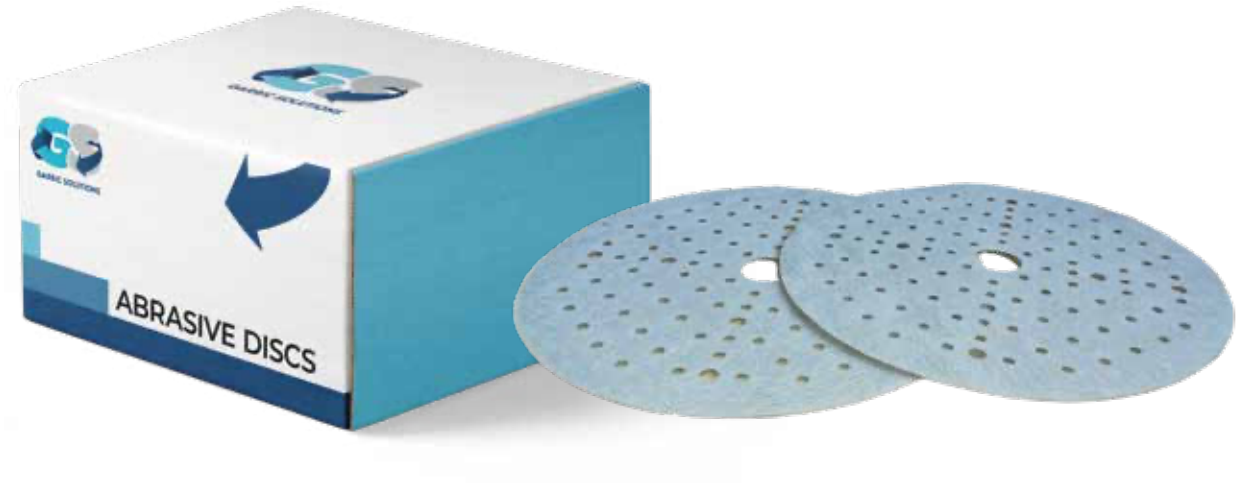
ref.: 23002	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 80	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23003	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 120	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23004	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 150	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23005	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 220	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23049	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 240	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23006	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 320	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23008	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 400	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23009	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 500	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23010	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 600	100 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 23011	disco abrasivo ceramico gs	150 mm	p 800	100 un./caixa	10 caixas / embalagem



disco abrasivo foam br200

Disco flexível de espuma
Suporte em plástico e espuma com 10 mm de espessura
Adapta-se a todas as superfícies irregulares
Perfeitos para acabamento mate
Disponíveis nos granos P600, P800 e P1000
Diâmetro: 150 mm – multi-furos

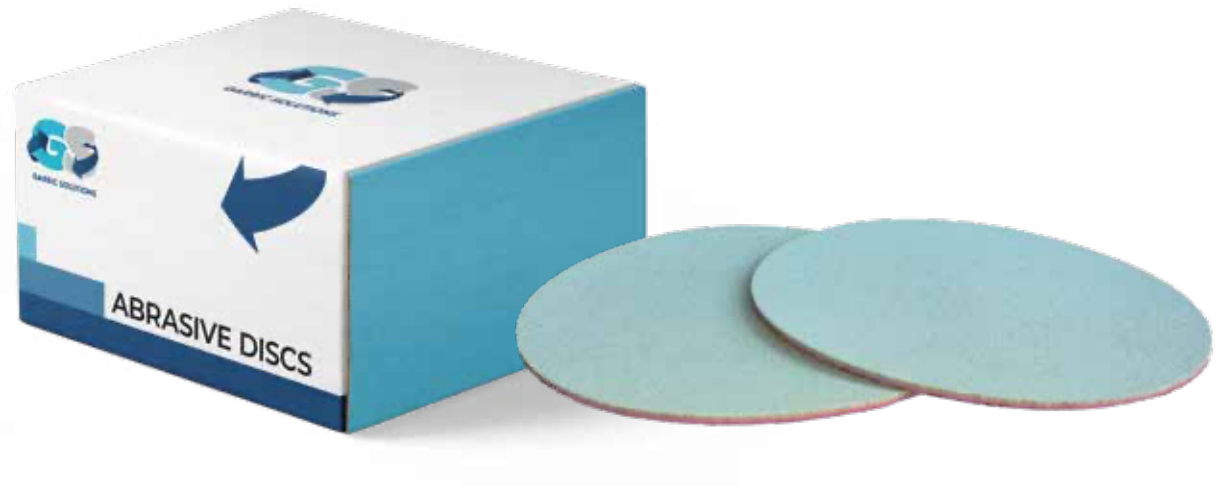
ref.: 30590	disco foam multi-furos	150 mm	p 600	9 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30600	disco foam multi-furos	150 mm	p 800	9 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30610	disco foam multi-furos	150 mm	p 1000	9 un./caixa	4 caixas / embalagem



disco abrasivo film br194

Disco com suporte em plástico
Para utilização em trabalhos de precisão onde é necessário um acabamento perfeito
Ideal para eliminar defeitos e para trabalhos de acabamento mate
Disponível nos granos P600, P800, P1000, P1200 e P1500
Diâmetro: 150 mm – multi-furos

ref.: 30620	disco film multi-furos	150 mm	p 600	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30630	disco film multi-furos	150 mm	p 800	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30640	disco film multi-furos	150 mm	p 1000	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30650	disco film multi-furos	150 mm	p 1200	100 un./caixa	4 caixas / embalagem
ref.: 30660	disco film multi-furos	150 mm	p 1500	100 un./caixa	4 caixas / embalagem

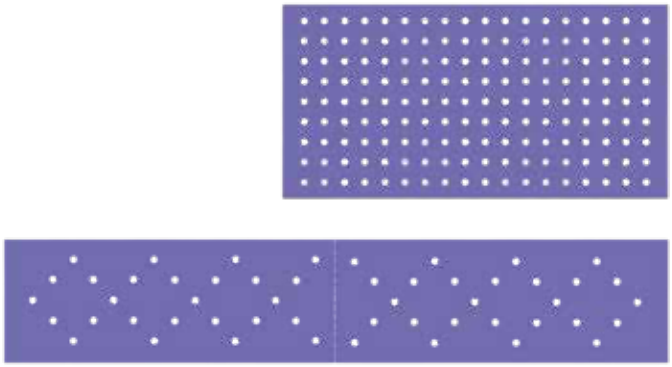


disco abrasivo foam veltack

Disco de espuma
Para eliminar marcas de lixagem antes do polimento
Uso em molhado
Reduz os tempos de polimento
Disponível nos granos P3000, P6000 e P8000
Diâmetro: 150 mm

ref.: 30670	disco veltack	150 mm	p 3000	15 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 30680	disco veltack	150 mm	p 6000	15 un./caixa	10 caixas / embalagem
ref.: 30690	disco veltack	150 mm	p 8000	15 un./caixa	10 caixas / embalagem

tiras



tiras ceramicas vl068

Abrasivo cerâmico, cor púrpura.
Abrasivo de óxido cerâmico de alumínio, muito resistente e de longa duração.
Adesivo de dupla resina fenólica.
Excelente evacuação do pó graças ao seu sistema de aspiração multi-furos.
O rolo é perfurado em secções para facilitar o corte e adaptar-se às diversas medidas de equipamentos disponíveis no mercado.
Disponível de P80 a P400.

ref.: 30440	tira cerámica multi-furos	115 x 230 mm	p 80
ref.: 30450	tira cerámica multi-furos	115 x 230 mm	p 120
ref.: 30460	tira cerámica multi-furos	115 x 230 mm	p 150
ref.: 30470	tira cerámica multi-furos	115 x 230 mm	p 220
ref.: 30480	tira cerámica multi-furos	115 x 230 mm	p 240
ref.: 30490	tira cerámica multi-furos	115 x 230 mm	p 320
ref.: 30500	tira cerámica multi-furos	115 x 230 mm	p 400
ref.: 30510	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 80
ref.: 30520	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 120
ref.: 30530	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 150
ref.: 30540	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 180
ref.: 30550	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 220
ref.: 30560	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 240
ref.: 30570	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 320
ref.: 30580	tira cerámica multi-furos	70 x 396 mm	p 400

esponjas abrasivas dupla fase



esponja abrasiva dupla face

Esponja abrasiva muito flexível que permite lixar nas zonas mais difíceis. Cada uma das suas faces está revestida com uma superfície abrasiva. Acabamento perfeito e mate fino. 100 x 120 mm

ref.: 23000	esponja dupla fase	**castanha**	fino	100 un./caixa	1 caixa / embalagem
ref.: 23001	esponja dupla fase	**azul**	superfino	100 un./caixa	1 caixa / embalagem
ref.: 23012	esponja dupla fase	**verde**	microfino	100 un./caixa	1 caixa / embalagem



controlo de lixagem em espray

Controlo de lixagem de betumes e aparelhos. Secagem rápida

ref.: 23282	400ML	12 un.

discos de remoção de cola



disco de remoção de cola standard

Disco de borracha natural para remover resíduos de adesivos, colas e molduras sem arranhar e sem esforço, sem danificar a pintura do carro.
Para uso com furadeira elétrica.
Especificações: diâmetro 88 mm, espessura 15 mm
Velocidade de rotação recomendada: 2000–4000 rpm
Inclui adaptador de broca com rosca 5/16"-24 UNF

ref.: 23018

disco de remoção de cola ventilado

Disco de borracha natural para remover vinis, adesivos, decalques, fitas adesivas e colas de superfícies de metal, vidro, fibra de vidro e madeira sem danificar a superfície subjacente.
Para uso com furadeira elétrica.
Especificações: diâmetro 100 mm, espessura 27 mm
Velocidade máxima: 4000 rpm
Inclui adaptador de broca com rosca 5/16"-24 UNF



ref.: 23019

discos clean & strip



disco de limpieza y decapado con soporte

Discos flexíveis para lixagem de superfícies irregulares.
Ideais para reparação automóvel e outros tratamentos de superfície que exijam remoção de ferrugem, rebarbação, limpeza de tinta, soldadura e preparação pré-soldadura.
Composição: Fibra de nylon avançada reforçada com material cerâmico.
Espessura: 15 mm
Velocidade máxima: 5000 rpm
Cor roxa

ref.: 23023	75 MM
ref.: 23024	115 MM
ref.: 23025	125 MM



disco clean and strip com suporte de fibra

Disco com estrutura em malha que apresenta a vantagem de resistência ao empastamento, garantindo um elevado desempenho de lixagem e uma longa vida útil.
Recomendado para utilização em reparação automóvel e outros tratamentos de superfície que exijam remoção de ferrugem, rebarbação, limpeza de tinta, soldadura e tratamento pré-soldadura antes da limpeza.
Composição: fibra de nylon avançada e material cerâmico.
Espessura: 15 mm.
Velocidade máxima: 11.500 rpm.
Cor: roxa.

ref.: 23026	115 MM



disco clean and strip roll lock

Disco flexível Roll Lock para lixagem de superfícies irregulares.
Ideal para reparação automóvel e outros tratamentos de superfície que exijam remoção de ferrugem, rebarbação, limpeza de tinta, soldadura e preparação pré-soldadura.
Composição: fibra de nylon avançada reforçada com material cerâmico.
Espessura: 15 mm
Velocidade máxima: 5000 rpm
Cor roxa

ref.: 23027	75 MM

disco de debaste roll lock 50mm



Disco equipado com sistema adesivo de botão em plástico, que facilita uma instalação e remoção rápidas e simples.
Utilizado principalmente para remoção de ferrugem, rebarbação, limpeza de tinta, soldadura e tratamento pré-soldadura na reparação e noutros tratamentos de superfícies.
Material: Óxido de alumínio castanho
Diâmetro: 50 mm
Grão: P36 / P60 / P80 / P120
Espessura: 1,5 – 2 mm
Velocidade máxima: 5.000 rpm

ref.: 23028	P36	50 MM
ref.: 23029	P60	50 MM
ref.: 23030	P80	50 MM
ref.: 23031	P120	50 MM

suporte de borracha roll lock 50 mm

ref.: 23467

lixadeiras elétricas serie gps

lixadeira elétrica roto-orbital gps 9160



Máquina de alta tecnologia graças ao seu motor sem escovas.
Design ergonómico e peso leve de 1,3 kg.
Diâmetro de 150 mm. Órbita de 5 mm a baixas rotações, órbita de 2,5 mm a altas rotações.
Disponibiliza 6 velocidades reguláveis.

diâmetro	150MM
tensão elétrica	220V - 240 V
potencia de entrada	350 - 400 W
velocidade	4000 - 10000 rpm
cabo de alimentação	5 M

ref.: 23108

lixadeira elétrica orbital 70 x 198 mm gps 8799

Máquina de alta tecnologia graças ao seu motor sem escovas.
Design ergonómico e peso leve de 1,5 kg.
Dimensões: 70 x 198 mm. Órbita de 3 mm.
Disponibiliza 6 velocidades reguláveis.



órbita	3 MM
tensão elétrica	220V - 240 V
potencia de entrada	350 W
velocidade	4000 - 10000 rpm

ref.: 23135

lixadora elétrica roto-orbital gps 1720 - 70 x 400 mm



Lixadora elétrica roto-orbital de alto desempenho, especialmente indicada para trabalhos de preparação, lixagem e acabamento de superfícies no setor da reparação e repintura automóvel.

Equipada com um potente motor de 600 W, velocidade regulável e órbita de 5 mm, permite realizar trabalhos de lixagem com eficácia e controlo, favorecendo um acabamento uniforme.

- Dimensões de lixagem: 70 × 400 mm
- Peso: 3,2 kg
- Acessório incluído: Escova de carvão de substituição

orbit	5MM
tensão elétrica	220 V
potencia de entrada	600 W
velocidade	3.200–7.200 rpm

ref.: 23441

cabo de 5 metros para lixadoras gps

ref.: 24023

acessórios para lixamento



garlopa com aspiração 70 x 400 mm

Garlopa manual com aspiração – 53 furos – sistema Velcro®

ref.: 23114



garlopa com aspiração 115 x 229 mm

Garlopa manual com aspiração – 32 furos – sistema Velcro®

ref.: 23115



garlopa com aspiração 70 x 198 mm

Garlopa manual com aspiração – 22 furos – sistema Velcro®

ref.: 23116

taco de lixar de borracha bermelho



Bloco de lixamento de borracha vermelha flexível para contornos suaves
Elimina marcas causadas pela pressão dos dedos
Para lixamento úmido ou seco em todos os tipos de materiais

ref.: 23020

taco de lixar de borracha preto

Bloco de lixamento de borracha preta rígida para superfícies planas e trabalhos gerais. Elimina marcas causadas pela pressão dos dedos
Para lixamento úmido ou seco em todos os tipos de materiais

ref.: 23021



bloco de lixamento para discos de 150 mm



Bloco de lixamento manual plano com sistema de velcro para discos de 150 mm de diâmetro.
Fabricado em espuma de PU de alta qualidade, garantindo grande durabilidade e longa vida útil.

ref.: 23022

prato purple
d150mm - 129 furos

Prato de 129 furos, especial para utilização com discos multi-furos.
Compatível com todas as lixadoras do mercado, como Festool, Dynabrade, Mirka, etc.
Para a Rupes, é necessário um adaptador vendido separadamente.
Diâmetro: 150 mm.

ref.: 23117	medium
ref.: 23118	soft





interface purple
d150mm - 129 furos

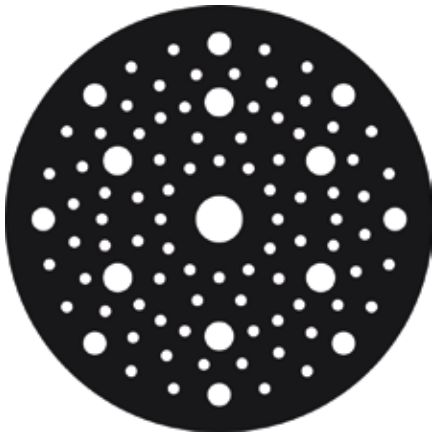
Interfaces especiais para utilização com pratos purple.
Diâmetro: 150 mm.

ref.: 23119	5 mm
ref.: 23120	10 mm

protector prato purple
d150mm – 130 furos

Protetor para preservar e prolongar a vida útil do prato purple.
Diâmetro: 150 mm.

ref.: 23121



prato electro
d150mm - 97 furos

Prato de 97 furos, especial para utilização com discos multi-furos.
Compatível com todas as lixadoras elétricas do mercado, como Mirka, Norton, etc.
Rosca de fixação 5/16".
Diâmetro: 150 mm.



ref.: 23122	medium
ref.: 23123	soft



interface electro
d150mm - 97 furos

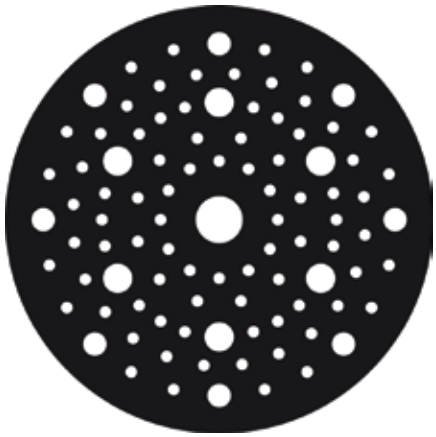
Interfaces especiais para utilização com pratos electro.
Diâmetro: 150 mm.

ref.: 23124	5 mm
ref.: 23125	10 mm

protector prato electro
d150mm – 97 furos

Protetor para preservar e prolongar a vida útil do prato electro.
Diâmetro: 150 mm.

ref.: 23126



prato para lixadeira gps 9160
d150mm multi-furos

Prato específico para lixadeira elétrica roto-orbital GPS 9160, concebido para garantir máxima eficiência na aspiração de poeiras e melhor desempenho na lixagem.
Compatível com lixadeira elétrica roto-orbital GPS 9160
Sistema multi-furos para melhor extração de poeiras
Elevada resistência e durabilidade



Especificações Técnica:
Diâmetro: 150 mm
Rosca: 5/16” x 24 (10 mm)

ref.: 23437



prato para lixadeira gps8799
70x198mm

Prato específico para lixadeira elétrica orbital GPS 8799, concebido para garantir elevado desempenho e precisão nos trabalhos de lixagem.
Compatível com lixadeira elétrica orbital GPS 8799
Elevada resistência e durabilidade
Design otimizado para lixagem eficiente

Especificações Técnicas:
Dimensões: 70 × 198 mm

ref.: 23440

prato winner
d75mm - 6 furos

Prato com diâmetro de 75 mm, 6 furos e ligação 5/16”, para utilização com lixadoras pneumáticas em pequenas reparações.

ref.: 23127





interface winner
d75mm - sem furos

Interfaces especiais para utilização com pratos purple.
Diâmetro: 150 mm.

ref.: 23128

carro multifuncional



carro multifunções para lixamento

Carro com 4 rodas, fabricado em plástico e alumínio de alta qualidade.
Organização eficiente dos produtos de lixagem.
Com espaço para caixas de discos, lixadoras, blocos de lixagem, garlopas, etc.

ref.: 23290

aspiração



aspirador electrico-pneumatico gs 9165

Aspirador elétrico-pneumático profissional de classe L com alto desempenho de aspiração do motor e turbina do aspirador.
A função de arranque automático prolonga a vida útil do motor e reduz o ruído.
Função de limpeza manual do filtro.

potência de entrada (W)	1200W
voltagem de entrada (VCA)	220V
volume de ar (l/min)	2400W
capacidade do conector de alimentação (W)	3900L/Min
pressão máxima	≥ 20kPa
nível de ruído LpA (dB)	68dB
limpeza do filtro	manual
nível de aspiração	L
tamanho	630*395*556mm
frequência (Hz)	50/60 Hz
volume do depósito	38L
peso (Kg)	15 Kg

ref.: 23109	aspirador	
ref.: 23293	filtro de ar	
ref.: 23139	cabo para aspiradorr gs 9165 - 5 metros	1 unidad
ref.: 23140	fiche europeu para aspirador 9165	1 unidad
ref.: 23439	bolsa aspirador gs9165	
ref.: 23142	saco reutilizável para aspirador gs 9165	
ref.: 23438	rueda aspirador gs9165	

equipamentos oficinais

suportes



suporte jumbo x

Perfeito para trabalhar em para-choques e outras partes do automóvel.
A barra de extensão do para-choques pode ser facilmente ajustada a qualquer posição.
Dobravel para facilitar o seu armazenamento.
Acabamento em aço zincado, repintado com pintura em pó.
Cor azul. Inclui 2 tubos de extensão.
Dimensões do tubo: F30 x 1,2 mm.

ref.: 23129

suporte portal +

Suporte para portas, capôs, para-choques, guarda-lamas e spoilers, entre outros.
As barras ajustáveis e giratórias tornam este suporte adequado para quase qualquer tipo de painel.
Portátil para facilitar o transporte desde a preparação até à cabine de pintura.
Tubo em aço galvanizado. Dimensões dos tubos: Ø30 x 1,5 mm + Ø20 x 1,2 mm.
Inclui:
• 2 ganchos em "S"
• 1 suporte para pistola de pintura
• 4 suportes verticais com gancho fixo
• 2 suportes verticais com gancho desmontável mais longo
• 2 suportes com orifícios



ref.: 23130

suporte rotativo para painéis 180°



Ideal para portas, capôs, para-choques, asas e spoilers
Design compacto, mas capaz de suportar capôs grandes, tampas traseiras etc.
Totalmente ajustável, com rotação de 180° As barras ajustáveis e giratórias tornam este suporte adequado para quase todos os tipos de painéis
Portátil, para fácil deslocamento desde a preparação até a cabine de pintura
Tubo de aço com pintura eletrostática a pó + galvanizado. Cor: azul
Dimensões: 900 (C) x 850 (L) x 1070 mm (A)
Com 2 rodas de 7" + 2 rodas giratórias de 4" com travão

ref.: 23402

suporte movel para jantes

Suporte giratório móvel para jantes de 15” a 22”.
Asas duplas que permitem uma rotação de 360°.
Altura ajustável de 1100 a 1420 mm.
Dimensões: 900 x 670 x 1100 mm.
Tubo em aço galvanizado.
Inclui 4 rodas de 4 polegadas em poliuretano (PU), duas delas giratórias com travão.

ref.: 23131



suporte de rodas e painéis

Suporte móvel para painéis com dois suportes horizontais e dois suportes com rodas em cada lado.
Os suportes com rodas podem ser removidos, permitindo o uso do suporte para painéis maiores, como capôs.
Os suportes horizontais são almofadados com espuma para maior segurança.
Pode suportar até 4 rodas de liga leve e permite ao utilizador girá-las sobre cones.
Tubo em aço galvanizado. Dimensões: 91 cm x 70 cm x 15 cm.
Capacidade máxima de carga: 100 kg, com capacidade de 25 kg por gancho.



ref.: 23132

suporte rotativo para painéis 180°



Ideal para portas, capôs, para-choques, asas e spoilers
Design compacto, mas capaz de suportar capôs grandes, tampas traseiras etc.
Totalmente ajustável, com rotação de 180° As barras ajustáveis e giratórias tornam este suporte adequado para quase todos os tipos de painéis
Portátil, para fácil deslocamento desde a preparação até a cabine de pintura
Tubo de aço com pintura eletrostática a pó + galvanizado.
Cor: azul
Dimensões: 900 (C) x 850 (L) x 1070 mm (A)
Com 2 rodas de 7" + 2 rodas giratórias de 4" com travão

ref.: 23403

suporte com pinça para pintar retrovisores



Ideal para segurar e pintar conjuntos de retrovisores laterais, capas exteriores de retrovisores, bem como outras peças pequenas e de difícil fixação.
Ímanes potentes permitem fixar o suporte às paredes da cabine de pintura ou a outras superfícies metálicas, facilitando a secagem das peças.
Estrutura em tubo de aço com acabamento em pintura eletrostática. Cor: azul

ref.: 23405



barra de suporte xl para portões e capôs

Adequado para bloquear a porta do portão traseiro no ângulo desejado, facilitando o lixamento, pintura, polimento e acabamento.
O suporte encaixa-se no fecho do portão e prende-se à porta, criando uma plataforma de trabalho estável.
Comprimento ajustável de 280 mm a 1500 mm
Estrutura em aço galvanizado

ref.: 23404

suporte magnético para pistolas – 4 pistolas

Suporte portátil de alta resistência para pistolas de pintura.
Suporta até 4 pistolas de gravidade, podendo também pendurar pistolas de sifão ou de pressão nos 4 ganchos inferiores do suporte.
10 ímanes fortes permitem montar o suporte de pistolas de pintura em superfícies metálicas, ideal para oficinas, cabines de pintura ou áreas de trabalho de pintura.
Estrutura em aço com acabamento em pintura eletrostática. Cor: azul.
Dimensões: 400 x 220 x 160 mm.



ref.: 23408



suporte magnético para pistola/ pulverizador

Suporte magnético para pistolas de pintura e pulverizadores de pressão de 1 litro.
Revestido em vinil para proteger as pistolas de pintura.

ref.: 23454

suporte de mesa para pistola de pintura

Suporte de mesa concebido para manter a pistola de pintura de forma segura e estável durante a preparação e o enchimento da tinta.
Incorpora um suporte para o filtro de tinta, permitindo filtrar diretamente o produto para o depósito da pistola, proporcionando um enchimento rápido, cómodo e limpo.



ref.: 24018



suporte magnético para 1 pistola

Suporte magnético para 1 pistola de pintura. Fixação rápida e segura em superfícies metálicas, sem necessidade de perfuração.

ref.: 24019

carros

carro para peças desmontadas.



Carro resistente para peças desmontadas, ideal para armazenamento organizado de peças automóveis.
Equipado com uma prateleira suspensa para para-choques e tubos de escape.
Aço com revestimento em pintura em pó. Cor azul.
Dimensões: 895 x 685 x 1910 mm. Capacidade máxima: 90 kg.

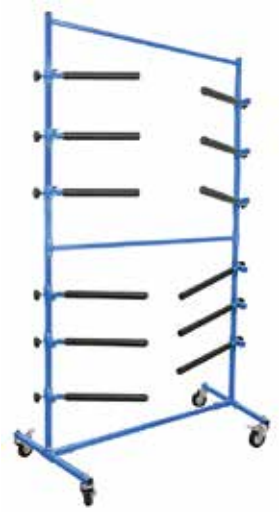
- Inclui:

2 prateleiras em madeira
1 cesta para ferramentas com 4 caixas plásticas pequenas
1 porta-documentos com suporte para caneta (em forma de "U")
1 prateleira metálica com revestimento em pó
4 cintas elásticas de fixação para carris removíveis
4 rodas de 4 polegadas em poliuretano (PU), duas delas giratórias com travão

ref.: 23133

carro móvel para para-choques

Carregue e armazene os seus para-choques pintados e preparados no nosso suporte móvel para para-choques de um só lado.
Este suporte fácil de mover dispõe de 6 pares de barras com braços que oferecem amplo espaço para para-choques ou molduras de painéis laterais.
A altura das barras dos braços é ajustável através de um botão giratório.
Aço com revestimento em pó. Cor: Azul.
6 pares de barras com braços dobráveis revestidas com espuma EPE (6 curtas e 6 longas).
4 rodas de 4 polegadas em poliuretano (PU), duas delas giratórias com travão.
Dimensões totais: 1200 mm (Largura) x 750 mm (Profundidade) x 2150 mm (Altura).
Capacidade de carga total: 60 kg, com capacidade de 15 kg por nível.



ref.: 23134

dispensadores

carro dispensador de filme



Projetado para ser movido na posição vertical e, em seguida, girado 90º, podendo ser usado na posição vertical ou horizontal.
Compatível com a maioria dos rolos de filme de enmascaramento.
Distribuidor móvel ajustável que suporta rolos até 38" (960 mm) de largura.
Estrutura com extremidades inteligentes e mola de pressão para manter o rolo firmemente no lugar.
Estrutura em aço com acabamento em pintura eletrostática. Cor: azul.
Equipado com 2 rodas PU de 7". Dimensões: 1030 x 410 x 520 mm (40,5" L x 16,1" W x 20,5" H).

ref.: 23406

carro para rolos de papel de máscara

Ideal para enmascaramento rápido e fácil durante trabalhos de reparação de carroçaria. Inclui 3 barras para suportar 5 rolos de papel e 5 rolos de fita adesiva, compatível com larguras de papel de 12" a 48".
Lâminas afiadas anodizadas para cortes limpos e suaves.
Suporte móvel para fita adesiva, mantendo sempre a fita e o papel corretamente alinhados.
Estrutura em aço com acabamento em pintura eletrostática. Cor: azul.
Equipado com 2 rodas PU 8". Dimensões:1550 x 600 x 1370 mm (61"L x 23,6" W x 54" H).



ref.: 23414

equipamentos e acessórios diversos



carrinho para grelhas de cabine

Utilizado para remover de forma conveniente as grelhas do chão na sua cabine de pintura, áreas de preparação ou de forma geral.
Dimensões do conjunto: 25-1/2" x 21" x 45-1/4" (aprox. 648 x 533 x 1150 mm).
Dimensão do tubo quadrado: 25 x 25 x 1,5 mm.
Diâmetro do tubo redondo: 25 mm.
Rodas pneumáticas: 8".
Cor: azul.

ref.: 23409

banco de dois degraus

Material de polipropileno (PP) de alta qualidade, grande capacidade de carga, não balança facilmente, design escalonado que poupa esforço, fácil de limpar e transportar, superfície antiderrapante com relevo côncavo-convexo. Cor preta. Dimensões: 66 cm x 45 cm.

ref.: 23213







suporte 2 em 1 – parede e chão

Adequado para suportar e dispensar rolos industriais de limpeza.
Pode ser utilizado como dispensador de parede ou como unidade independente.
Equipado com lâmina serrilhada para corte fácil.
Design desmontável, fácil de instalar e que reduz significativamente o volume de transporte. Largura máxima do rolo de limpeza: 40 cm.
Dimensões abertas: 515 x 328 x 300 mm. Estrutura em aço com acabamento em pintura eletrostática. Cor: azul.

ref.: 23407



kit de limpieza de pistolas 23 pcs

Este kit contém uma variedade de escovas e pontas que podem ser utilizadas para remover tinta de pistolas de pintura e copos de pintura.

ref.: 23411

kit agujas quitamotas + boligrafo

Kit com 10 agulhas de aço flexível com suporte individual e ponta microscópica para remover poeira, pelos, insetos ou outros objetos da pintura fresca.

ref.: 23464





jogo de 3 brocas para pontos de solda em titanio

Jogo de 3 brocas com revestimento de nitreto de titânio, para perfuração de pontos de solda.
Plano retificado para maior resistência e ponta centradora para evitar deslizamentos.
O jogo inclui 3 brocas: 6,5 mm x 45 mm, 8 mm x 45 mm e 10 mm x 45 mm.

ref.: 23465

regulador de ar gs



Mini regulador de ar com manómetro integrado, concebido para proporcionar leitura clara e precisa da pressão. O ajuste da pressão é efetuado facilmente através do botão de regulação.
Manómetro com leitura clara e precisa Ajuste de pressão através de botão de regulação
Mostrador com dupla escala de pressão
Estrutura com painel de plástico resistente
Especificações Técnicas
Cor do mostrador: escala vermelha (psi), escala preta (kg/m²)
Escala do manómetro: 0 – 140 psi / 0 – 10 kg/m²
Precisão do manómetro: 5 psi / 0,2 kg/m²
Rosca de entrada: 1/4" G

ref.: 23466

bocal de ar comprimido com válvula

Estrutura compacta.
Económico, converte um baixo volume de ar comprimido num jato de ar em leque plano de alta velocidade e grande impacto.
Distribuição uniforme na área de impacto/sopro, proporcionando melhor controlo.
Baixo nível de ruído. Jato redondo.Material: ABS. Cor: roxo.
Pressão de trabalho: 293 bar).
Pressão máxima de trabalho: 100 psi (7 bar). Pressão de ruptura: 115 psi (8 bar).
Temperatura máxima de operação: 77° C.
Para conector 1/4" BSPT. Com válvula.



ref.: 23412

caneta sopradora de bolso



Este soprador de bolso tem a forma de uma caneta, permitindo direcionar a pressão do ar com grande precisão.
Possui um clipe que permite transportá-lo de forma segura no bolso do peito.
O soprador de ar é ajustável com precisão e pode ser utilizado em várias situações.
Comprimento: 112 mm.
Entrada de ar tipo Euro.
Fornecido com acoplamento de entrada de ar 1/4" NPT.

ref.: 23413



flexi wiper

Concebido para limpar e secar de forma rápida e eficaz superfícies de carroçaria, vidros, poliéster e outros materiais, sem riscar nem danificar a superfície.

ref.: 24017



ADVANCE SYSTEMS

Calle Galileo Galilei, parc. 129-nave 16
Polígono Industrial El Polear
29313 Villanueva del Trabuco
(MALAGA) ESPANHA

Tlf. +34 608 646 756
admin@gs-advancesystems.eu
gs-advancesystems.eu