



# CUIDADOS AUTOMOTIVOS

LAVA-AUTOS



**ULTRACONCENTRADO**

- Indicado para lavagem de veículos automotivos e equipamentos em geral, com efeito flutador quando utilizado com pistola adequada, oferecendo maior rendimento e alto poder de limpeza, para tratamento e brilho superior.
- Formado a partir de modernos componentes ativos neutros e com tensoativos biodegradáveis que criam uma espuma densa e fixadora (floculação), agindo na superfície a ser lavada e auxiliando na remoção da sujeira e limpeza do veículo. Remove com facilidade a sujidade sem agredir a superfície, pois é isento de ácidos e cáusticos que agridem a pintura, partes em borracha, lataria e vidros, além de proporcionar altíssimo rendimento. Diluição: limpeza leve/normal: 1 - 100 (1 litro de lava-autos para 100 litros de água), limpeza média: 1 - 80 e limpeza pesada: 1 - 60.

volume	emb.	código
1 litro	6	51 90 000 010
5 litros	4	51 90 000 050



1 litro



5 litros

LAVA-AUTOS COM CERA



- Indicado para aplicação em qualquer superfície do carro
- Possui formulação concentrada, que não remove a camada protetora obtida com a aplicação da cera. Mantém o brilho do encerado e intensifica a proteção contra ações do tempo.

volume	emb.	código
500 ml	12	63 71 087 584

CERA BRILHO



- Indicada para os processos de polimento automotivo. Também pode ser aplicada em eletrodomésticos da linha branca, como geladeiras, para proporcionar brilho, proteção e amenizar eventuais riscos.
- Possui fácil aplicação e remoção, é limpadora e oferece brilho intenso e duradouro

peso líquido	emb.	código
200 g	24	63 65 000 200

MASSA PARA POLIR



**BASE D'ÁGUA**

- Indicada para polimento automotivo, com maior poder de corte, remove rapidamente os riscos deixados pelo lixamento proporcionando excelente acabamento
- Produto à base d'água, não contém silicone, não resseca e não mancha, com resíduos facilmente removidos com água
- Cor: branca

conteúdo da embalagem	emb.	código
1,00 kg	6	63 75 705 108

ATIVADOR DE BRILHO



**NORCLEAN POWER**

- Destinado ao acabamento de pinturas automotivas, deve ser aplicado em veículos com repinturas. Produto cremoso, à base d'água.
- Proporciona brilho intenso e permite que os solventes de tinta evaporem normalmente

volume	emb.	código
500 ml	6	63 75 482 104

COMPOSTO LUSTRADOR



**NORCLEAN POWER**

- Restaura pinturas com pouco brilho e/ou levemente "queimadas", pode ser utilizado com qualquer tipo de pintura, original de fábrica e/ou repintura. Não contém cera, nem silicone.
- Proporciona rápida remoção das marcas de boinas, elimina também pequenos riscos

volume	emb.	código
500 ml	6	63 75 482 108

**PNEU PRETINHO**



SAINT-GOBAIN



- Desenvolvido para limpar, proteger, conservar e dar brilho aos pneus e artigos de borracha do veículo
- Confere mais brilho e proteção contra a ação do tempo aos pneus. Cria uma camada protetora após a aplicação, deixando os pneus e partes plásticas com aparência de novos.

volume	emb.	código
500 ml	12	63 71 087 585

**HIDRATANTE DE COURO**



SAINT-GOBAIN



- Indicado para hidratação e proteção de couro, inclusive couro sintético. Pode ser usado em bancos, sofás, carteiras, bolsas, jaquetas, entre outros, dando um excelente acabamento final.
- Excelente para a revitalização de superfícies de couro, amaciando, protegendo e restaurando a sua aparência original.

volume	emb.	código
500 ml	12	63 71 366 676

**SILICONE GEL**



SAINT-GOBAIN



- Indicado para dar brilho em painéis, para-choques, pneus e partes plásticas do veículo
- Sua textura em gel facilita a aplicação e evita o desperdício de produto. Possui agradável fragrância e não engordura a peça.

conteúdo líquido	emb.	código
200 g	12	51 65 506 509

**SILICONE LÍQUIDO**



- Indicado para painéis de veículos, para-choques, frisos laterais, entre outros
- Protege, conserva e dá brilho, destacando a cor dos plásticos

volume	emb.	código
100 ml	24	51 65 100 070

**SILICONE LÍQUIDO**



DESDRE 1954  
QUALIDADE COMPROVADA



- JIMO SILICONE**
- Indicado para uso em painéis de veículos, pneus, para-choques, laterais e frisos de portas, partes cromadas, pneus, borrachas e móveis. Utilizado em carros, motos, trailers, entre outros. Protege, conserva e dá brilho, destacando a cor de plásticos, borrachas, madeiras e partes cromadas.

volume	emb.	código
250 ml	12	51 65 102 500

**SILICONES GEL**



DESDRE 1954  
QUALIDADE COMPROVADA



- JIMO SILICONE**
- Indicado para uso em painéis de veículos, pneus, para-choques, laterais e frisos de portas, partes cromadas, pneus, borrachas e móveis. Utilizado em carros, motos, trailers, entre outros. Protege, conserva e dá brilho, destacando a cor de plásticos, borrachas, madeiras e partes cromadas.
  - Sua textura em gel facilita a aplicação e evita o desperdício de produto

modelo	conteúdo líquido	emb.	código
lavanda	200 g	12	51 65 102 100
automotivo	200 g	12	51 65 102 010

**SILICONES SPRAY**



- Indicado para painéis de veículos, couro, para-choque
- Silicone finalizador, repele água, renova e recondiciona plásticos, borrachas e vinil, podendo ser usado também como desmoldante

conteúdo da embalagem	emb.	código
300 ml/200 g	12	51 60 040 106



- Limpador de uso geral, utilizado em painéis de veículos, pneus, couro, para-choques, peças cromadas, grades plásticas e móveis
- Silicone finalizador, repele água, renova e recondiciona plásticos, borrachas e vinil, podendo ser usado também como desmoldante
- Fragrância: lavanda

conteúdo da embalagem	emb.	código
300 ml/180 g	12	51 61 020 200



- Indicado para limpeza e proteção de painéis, consoles, assoalhos, para-choques, peças plásticas e vinis.
- Forma uma película transparente, com rápida secagem e longa duração. Possui fácil aplicação. Limpa, protege, lubrifica, conserva e dá brilho.
- Inflamável

conteúdo da embalagem	emb.	código
300 ml	12	51 88 005 760



DESDRE 1954  
QUALIDADE COMPROVADA



- Uso automotivo: carros, motos, trailers, reboques, ônibus, caminhões, entre outros, sendo ideal para painéis, laterais de portas, frisos laterais, partes cromadas, consoles, pneus, borrachas e para-choques. Também é indicado para aplicações domésticas em móveis, fogões, geladeiras, esquadrias, objetos de madeira em geral, cerâmicas esmaltadas ou vitrificadas e parte inferior de esteiras ergométricas.
- Protege, conserva e dá brilho, destacando a cor de plásticos, borrachas, madeiras, partes cromadas, entre outros. Também possui efeito lubrificante.
- Conteúdo: 400 ml

fragrância	emb.	código
neutro	6	51 65 104 000
carro novo	6	51 65 124 000



**COLAS PLÁSTICAS**



**2001**  
Produtos Automotivos

**LIGHT**

- Indicada para corrigir imperfeições, principalmente na funilaria de veículos. Usada como cola de peças na marmoraria, peças de madeira, em cubas e para peças em inox.
- Adesivo mais leve, com maior rendimento e menos poros, proporcionando um ótimo acabamento
- Conteúdo da embalagem do catalizador: 7 g
- Cor: branca

conteúdo	emb.	código
600 g	12	16 69 557 000



**2001**  
Produtos Automotivos

- Indicada para nivelar e corrigir imperfeições em granito, mármore e peças metálicas. Usada no processo de repintura automotiva.
- Proporciona ótimo acabamento
- Conteúdo da embalagem do catalizador: 7 g
- Cor: cinza

conteúdo	emb.	código
500 g	12	16 69 389 300
1 kg	12	16 69 389 200

**ADESIVO PLÁSTICO SUPERIOR**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Nivelar e corrige imperfeições em granitos, mármore, peças metálicas e na reparação de peças automotivas
- Cor: branco

conteúdo líquido	emb.	código
1 kg	12	16 69 109 777

**MASSA RÁPIDA**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Indicada para correções de pequenas imperfeições em lataria de veículo ou qualquer objeto metálico
- Possui secagem ultrarrápida e facilidade no lixamento, facilitando o acabamento das partes reparadas
- Cor: cinza

conteúdo	emb.	código
900 ml	6	16 69 395 300

**MASSA DE POLIÉSTER**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Indicada para correção de imperfeições em superfícies metálicas, galvanizadas, alumínio e fibra de vidro
- Fácil aplicação, bom lixamento e ótima flexibilidade
- Cor: cinza

peso líquido	emb.	código
900 g	12	16 69 557 100

**MASSA ANTIRRUIDO**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Indicada para emborrachamento de automóveis, caminhões e ônibus podendo ser aplicada em chassi, porta-mala, assoalhos, laterais, para-lamas e tetos. Utilizada também no revestimento interno de portas, elevadores, escada rolante, refrigeradores, cofres, entre outros. Este produto não pode receber acabamento devido suas propriedades químicas.
- Possui secagem rápida e bom rendimento
- Cor: preta

conteúdo	emb.	código
900 ml	6	16 69 393 600

**BATIDA DE PEDRA**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Indicada para proteção das partes externas e inferiores de veículos contra a ação da chuva, maresia, batidas de pedra e terra. Diminui os efeitos das vibrações e oferece proteção adicional no interior das portas, bagageiro (porta-malas), assoalhos e outras partes contra ruídos e corrosão.
- Possui textura especial, que permite inibição de ruídos
- Cor: preta

conteúdo	emb.	código
900 ml	6	16 69 390 100

**PRIMER UNIVERSAL**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Utilizado como fundo de proteção para materiais ferrosos, podendo receber acabamento de nitrocelulose, acrílico, poliéster e esmalte sintético
- Possui excelente aderência e secagem extra-rápida
- Cor: cinza

conteúdo	emb.	código
900 ml	6	16 69 396 200

**REMOVEDOR PASTOSO**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Utilizado para remover pinturas automotivas (poliuretânico, poliéster, laca, sintético, entre outras), industriais, imobiliárias e pinturas em eletrodomésticos e ferragens
- Possui rápido tempo de ação
- Tipo: pastoso
- Rendimento aproximado: 5 m<sup>2</sup>/litro

volume	emb.	código
900 ml	6	16 69 396 600

**MASSAS DE POLIR PARA AUTOS**



**2001**  
Produtos Automotivos

**Nº 1**

- Indicada para renovar a pintura muito gasta pelo tempo. Aplicar com politriz, estopa ou algodão de ótima qualidade, realizando movimentos circulares.
- Possui alto poder de corte, proporcionando uma pintura renovada e com ótimo brilho
- Cor: branca

conteúdo da embalagem	emb.	código
1,00 kg	6	16 69 104 270



**2001**  
Produtos Automotivos

**Nº 2 PREMIUM**

- Indicada para carrocerias, motos, eletrodomésticos, barcos, fiber glass e automóveis diversos. Ideal para renovar a pintura com marcas de uso e pinturas novas, eliminando pequenos riscos e marcas na pintura.
- Possui alto poder de corte, proporcionando uma pintura renovada e com excelente brilho
- Cor: branca

conteúdo da embalagem	emb.	código
1,00 kg	6	16 69 104 280

**CERA POLIDORA AUTOMOTIVA**



**2001**  
Produtos Automotivos

- Indicada para automóveis, motos, carrocerias, eletrodomésticos e barcos. A área deve estar limpa e seca. Aplique em poucas quantidades com flanelas ou algodão, fazendo movimentos circulares e uniformes em pequenas áreas por vez. Deixe secar por alguns minutos e retire a cera com uma estopa ou flanela.
- Possui silicone e polímeros de última geração, permitindo brilho imediato na pintura e uma camada de proteção resistente e durável

conteúdo líquido	emb.	código
200 g	12	16 69 104 160

# HÁ 20 ANOS NASCEMOS PARA TRANSFORMAR O NOSSO SETOR.



Este é o nosso propósito: Inovar e melhorar. Produtos de excelência. Produção cada vez mais ágil. Logística inteligente. Atendimento de alto nível. Tudo para que tenhamos os clientes mais satisfeitos e fiéis há duas décadas. Isto é ser 2001.





LIMPADORES AUTOMOTIVOS



**BIO CITRUS CAR WASH**

- Indicado para uso na lavagem de automóveis, ônibus e caminhões.
- Produto alcalino de base orgânica. Serve para qualquer tipo de limpeza, basta seguir as instruções de diluição. Com poder desengraxante, elimina com facilidade óleos e graxas.

volume	emb.	código
1 litro	6	51 87 200 001
5 litros	4	51 87 200 005
20 litros	1	51 87 200 020

LIMPADORES DESINCRUSTANTES AUTOMOTIVOS



**GTR CAR WASH**

- Indicado para remover acúmulos de sujidades, limpando a lataria de veículos, maquinários, entre outros.
- É um produto com alta tecnologia desenvolvido para atender as diferentes necessidades do mercado em termos de segurança de utilização, eficiência, impacto ambiental e preservação das superfícies tratadas. Indicado para uma limpeza mais pesada.

volume	emb.	código
1 litro	6	51 87 300 001
5 litros	4	51 87 300 005

LIMPADORES PARA INTERIORES AUTOMOTIVOS



- Indicado para higienização da parte interna do veículo com alta qualidade. Ultra é capaz de dissolver rapidamente sujeiras, películas oleosas, impressões digitais e marcas que atrapalham a aparência do interior do veículo deixando o interior do veículo limpo, sem resíduo de sujidades ou resíduos gordurosos e ainda protegido. Podendo ser utilizado em todo interior como painéis, portas, vinil, borracha, couro, plásticos, acabamento de madeira, cromados, entre outras partes.
- Ultra limpador interno é um produto importado da Alemanha, de pH neutro, e 95% biodegradável em 28 dias. Tendo excelente poder de limpeza em todo o interior do veículo, sem gerar espuma e com aroma agradável de capim limão.

volume	emb.	código
500 ml - pulverizador	12	51 87 100 500
5 litros	4	51 87 100 050

LIMPA PARA-BRISA



**SACHÊ 50 ml**

- Indicado para limpar para-brisas de veículos
- Proporciona uma melhor visibilidade, sendo inofensivo à pintura
- Cor: laranja

volume	emb.	código
50 ml		51 87 126 050

CRISTALIZADOR PARA VIDROS



- Indicado para para-brisas e retrovisores de veículos de passeio, utilitários, caminhões, vidros em geral, boxes, janelas entre outros.
- Forma uma película protetora invisível, repelindo as gotas de água e demais resíduos, permitindo uma visão nítida em dias chuvosos.
- Cor: incolor

volume	emb.	código
100 ml	20	51 65 126 100

ANTI-EMBAÇANTE



**SP127**

- Inibe o embaçamento de vidros em ambientes internos, permitindo uma visão nítida em veículos e em ambientes que estejam sujeitos a embaçamento. Aplicação: para espelhos, retrovisores, vidros internos do veículo, janelas e quaisquer outros objetos que dificultem a visão devido ao embaçamento. Também pode ser utilizado por motociclistas para evitar o embaçamento interno da viseira dos capacetes.
- Aumenta a nitidez, inibe embaçamento. Aplicação direta sob a superfície e sua aplicação é duradoura.
- Cor: amarela e âmbar

volume	emb.	código
60 ml	12	51 65 127 060

LIMPADOR DE AR CONDICIONADO



**SC105**

- Indicado para limpeza do sistema de ar condicionado de automóveis, ônibus, caminhões e máquinas agrícolas
- Válvula estilo granada, que trava após o acionamento e libera automaticamente o produto para o interior do veículo, efetuando assim a limpeza do ar-condicionado e deixando uma agradável e duradoura fragrância após a aplicação
- Cor: incolor
- Conteúdo da embalagem: 200 ml/160 g

modelo	emb.	código
lavanda	12	51 87 105 160
ocean	12	51 87 105 161
tropical	12	51 87 105 162
urban	12	51 87 105 163

LIMPA AR CONDICIONADO



- Limpador de ar condicionado e neutralizador de odores a base de solvente sem CFC. Controla a proliferação de bactérias e elimina odores no ar condicionado. Este produto pode ser utilizado para manter um ambiente saudável no carro. Aplicações típicas incluem, neutralização de odor em veículos e ambientes de até 30 m².
- Fácil aplicação, não danifica componentes.

conteúdo da embalagem	emb.	código
100 ml/60 g	24	51 87 007 079

ADITIVO PARA RADIADOR



ORGÂNICO

- Indicado para uso em radiadores de veículos de passeio, utilitários, caminhões, tratores, máquinas agrícolas, motores estacionários, entre outros.
- Produto a base de monoetilenoglicol e inibidores de corrosão. Atende à norma ABNT/NBR-13705.
- Cor: rosa
- Viscosidade: concentrado: 1,12 e diluído: 1,05
- Diluição: 33%

volume	emb.	código
1 litro	12	51 65 121 010



ADESIVO VEDA ESCAPE



- Indicado para vedar escapes, junções flanges e juntas de escapamento.
- Altamente resistente a altas temperaturas e vibrações. Para escapamentos em geral.

conteúdo da embalagem	emb.	código
100 g	24	16 39 152 100



SILENCIADOR DE DISCO DE FREIO



261809

- Elimina chiados e vibrações no sistema de freio, compatível com sistemas antibloqueio, permite fácil desmontagem.
- Proporciona um ajuste firme e permite desmontagem fácil. Resistente à água e altas temperaturas.
- Aspecto/aparência: líquido azul

conteúdo da embalagem	emb.	código
220 ml	12	51 99 006 905



DESMOLDANTE COM SILICONE



SP105

- Indicado para proteção de moldes de injeção plástica contra ação da oxidação, prolongando sua vida útil. Também usado na lubrificação de borracha e peças plásticas, mecanismos eletrônicos em geral e de precisão.
- Possui formulação de alta penetração, o que permite a ação do produto em pequenos espaços, lubrificando o molde e repelindo a umidade presente.
- Inflamável

conteúdo da embalagem	emb.	código
300 ml/170 g	12	51 65 300 170



KIT REVITALIZADOR DE PLÁSTICO



GT SHINE

- Indicado para revitalização de plásticos. Fornece rápida e fácil revitalização e proteção de componentes plásticos.
- Fornece rápida e fácil revitalização e proteção de componentes plásticos, revivendo a cor original de todos os plásticos afetados pelas condições climáticas.
- Aspecto/aparência: líquido
- Cor: incolor
- Acompanha: 1 GT Shine, 1 esponja aplicadora, 1 manual do produto

volume	emb.	código
100 ml	4	51 87 100 000



IMAGENS ILUSTRATIVAS. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL DESTES MATERIAL E CONTEÚDO.

LIMPEZA AUTOMOTIVA

Uma linha completa de limpeza profissional e especializada para carros, motos e outros veículos!

www.vonder.com.br



Utilize um leitor de QR CODE e assista ao vídeo pelo seu smartphone!



É bom trabalhar com **vonder**

Os melhores resultados no trabalho profissional aparecem com os produtos certos! A escolha é sua e a qualidade é VONDER!



## PISTOLA JATO DE ESPUMA



**vonder**

- Indicada para limpeza automotiva, pois proporciona espuma intensa (floculação). Utilizada com compressor de ar. Utilize apenas detergentes líquidos e neutros. Não acompanha conector.
- Prática e leve, possui mecanismo que garante que a espuma não escorra contribuindo para melhor poder de ação e durabilidade. Conta com válvula de controle da saída de líquidos.
- Material da pistola: alumínio
- Material da caneca da pistola: plástico PE
- Capacidade da caneca: 1 Litro
- Conexão de entrada: rosca fêmea 1/4" NPT
- Consumo de ar da pistola: 5,0 pcm (pe<sup>3</sup>/min)
- Pressão máxima de trabalho: 133 lbf/pol<sup>2</sup> - 9,2 bar - 0,92 Mpa
- Pressão mínima de trabalho: 87 lbf/pol<sup>2</sup> - 6 bar - 0,6 Mpa
- Compressor indicado: 10 pcm
- Acompanha: 2 bicos chatos, sendo: 1 bico com 60 mm de largura e 1 bico com 35 mm de largura

emb.

2

código

62 20 011 010

## PISTOLA TORNADOR PARA LIMPEZA



**vonder**

## COM ROLAMENTO

- Indicada para limpeza em geral, como: estofados, carpetes, bancos de tecido ou couro, tetos, entre outras aplicações. Utilizada com compressor de ar. Não acompanha conector.
- Prática, leve e com alto poder de limpeza. Possui válvula de controle de saída de líquidos em metal e mecanismo de ação rolamentado, contribuindo para melhor poder de ação e maior durabilidade.
- Material da pistola: alumínio
- Material da caneca: polipropileno (PP)
- Capacidade da caneca: 1 Litro
- Conexão de entrada: rosca fêmea 1/4" NPT
- Consumo de ar da pistola: 8,0 pcm (pe<sup>3</sup>/min)
- Pressão máxima de trabalho: 116 lbf/pol<sup>2</sup> - 8 bar
- Pressão mínima de trabalho: 87 lbf/pol<sup>2</sup> - 6 bar
- Compressor indicado: 15 pcm
- Acompanha: 1 bico cone e 2 escovas para bico cone

emb.

12

código

62 20 800 000



COMPRESSOR DE AR A BATERIA



Acompanha **Maleta Plástica**



**LÍTIU**

**vonder**

**CPV 20N  
TIPO PISTOLA**

- Indicado para encher balões, bolas, boias, pneus de carros e bicicletas. Devido o compressor tipo pistola CPV 20N VONDER não ser calibrado, sempre utilize medidores de pressão para verificar a pressão dos pneus.
- Compacto, portátil e pronto para uso. Possui LED para melhor visibilidade e visor/indicador de pressão digital.
- Bateria: 20 V - 2,0 Ah - íons de lítio
- Capacidade de produção de ar (deslocamento teórico): 6 L/min
- Pressão máxima de trabalho: 150 lbf/pol<sup>2</sup>
- Comprimento x largura x altura: 180 mm x 77 mm x 255 mm
- Acompanha: 1 maleta, 1 bateria de 20 V, 1 carregador bivolt automático, 1 bico adaptador para bolas, 1 bico adaptador para uso geral, 1 adaptador para válvulas e 1 mangueira flexível com bico

tensão do carregador de bateria	código
100 V~ - 240 V~ - bivolt automático	60 01 000 020

COMPRESSOR DE AR AUTOMOTIVO



**vonder**

**CAV 12**

- Indicado para encher pneus de automóveis, bicicletas, bolas, bexigas, boias, entre outros
- Leve, prático e compacto. Possui manômetro e lanterna de LED.
- Potência: 90 W
- Capacidade de produção de ar: 18 L/min
- Pressão máxima de trabalho: 150 lbf/pol<sup>2</sup>
- Comprimento da mangueira: 0,50 m
- Comprimento do cordão elétrico de alimentação: 2,7 metros
- Material da carcaça: polipropileno (PP)
- Dimensões: 200 mm x 130 mm x 100 mm
- Acompanha: 1 cordão de alimentação 12 V de 2,7 metros, 1 mangueira principal com bico para encher pneu, 2 bicos adaptadores para infláveis (diversos) e 1 bico para encher bola



tensão	emb.	código
12,0 V - DC	10	68 28 012 000

BATERIA PARA COMPRESSOR DE AR A BATERIA CPV 20N VONDER

**vonder**

- Indicado para reposição no compressor de ar a bateria, tipo pistola, 20 V, CPV 20N VONDER e na lavadora de alta pressão a bateria LBV 200 VONDER
- Bateria de íons de lítio, garantindo alta eficiência de operação
- Tensão: 20 V - DC
- Tipo de bateria: bateria de íons de lítio
- Capacidade da bateria: 2,0 Ah



código

68 98 076 200

FONTE PARA CARREGAR BATERIA DO COMPRESSOR DE AR A BATERIA CPV 20N VONDER

**vonder**

- Indicado para reposição no compressor de ar a bateria CPV 20N VONDER na lavadora a bateria LBV 200 VONDER
- Fonte bivolt automático
- Tensão de entrada: 100 V~ - 240 V~ - bivolt automático
- Tensão de saída: 21,5 V
- Corrente de saída: 0,3 Ah



código

93 28 020 040

BICO PARA COMPRESSOR DE AR AUTOMOTIVO

**vonder**

**JOGO COM 3 PEÇAS**

- Indicado para Compressores de Ar Automotivos CAV 12, CAV 120 e CAV 150 VONDER
- Material: plástico e metal



código

93 28 101 112

BICO SIMPLES PARA ENCHER PNEUS PARA COMPRESSOR DE AR AUTOMOTIVO

**vonder**

- Indicado para Compressores de Ar Automotivos CAV 12 e CAV 150 VONDER
- Material: plástico e metal



código

93 28 013 000

## COMPRESSORES DE AR AUTOMOTIVOS



vonder

LANÇAMENTO



vonder

LANÇAMENTO

CAV 120  
12 V

- Indicado para encher pneus de carros, bicicletas, bolas, boias, entre outros objetos infláveis que necessitem de pressão máxima de até 99 lbf/pol<sup>2</sup>. Use somente em tomadas 12 V DC.
- Equipamento leve, prático, compacto e fácil de usar. Possui visor LCD com luz de fundo, controles digitais e iluminação auxiliar de LED.
- Capacidade de produção de ar: 22 L/min
- Pressão máxima de trabalho: 99 lbf/pol<sup>2</sup>
- Potência: 120 W
- Rotação (rpm): 16.000/min
- Comprimento da mangueira: 0,48 m
- Acompanha: 1 mangueira com bico para encher pneus, 1 bico para encher bolas, 2 bicos para infláveis, 1 cabo para tensão 12 V DC, 1 fusível

tensão	emb.	código
12,0 V - DC	12	68 28 000 120

## CAV 150

## 12 V OU 127 V~ A 220 V~ BIVOLT AUTOMÁTICO

- Indicado para encher pneus de carros, bicicletas, bolas, boias, entre outros objetos infláveis que necessitem de pressão máxima de 150 lbf/pol<sup>2</sup>. Use em tomadas 12 V DC ou, utilizando o cordão elétrico correto, pode ser usado em tomadas cuja tensão seja 127 V~ ou 220 V~ AC.
- Equipamento leve, prático, compacto e fácil de usar. Possui visor LCD com luz de fundo, controles digitais e iluminação auxiliar de LED.
- Capacidade de produção de ar: 22 L/min
- Pressão máxima de trabalho: 150 lbf/pol<sup>2</sup>
- Potência: 120 W
- Rotação (rpm): 16.000/min
- Comprimento da mangueira: 0,60 m
- Acompanha: 1 mangueira com bico para encher pneus, 1 bico para encher bola, 2 bicos para infláveis, 1 fusível de vidro 250 V, 1 cordão elétrico para tensão 12 V, 1 cordão elétrico para tensão 127V~/220V~

tensão	emb.	código
12 V - DC / 127 V~ a 220 V~ - bivolt automático	12	68 28 150 000

ESCOVA MACIA PARA  
FACE DE RODAS

vonder

- Indicada para limpeza de face de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Possui cerdas macias, evitando que risque as rodas, efetuando assim uma limpeza rápida com segurança
- Material: cerdas em nylon com cabo termoplástico

comprimento x largura x altura	emb.	código
27 cm x 8,5 cm x 13 cm	6	63 64 027 085

## ESCOVA PARA LIMPEZA DE PNEUS



vonder

- Indicada para limpeza de pneus. Cuidado! Cerdas duras podem riscar superfícies. Tenha cuidado na aplicação.
- Possui cerdas duras para limpeza eficiente de pneus
- Material: polipropileno e PVC

comprimento x largura x altura	emb.	código
17 cm x 13 cm x 10 cm	24	63 64 017 013

ESCOVA PARA LIMPEZA  
DE TAPETES/CARPETES

vonder

- Indicada para limpeza de tapetes/carpetes. Cuidado! Cerdas duras podem riscar superfícies. Tenha cuidado na aplicação.
- Possui cerdas duras que facilitam a limpeza de carpetes com sujeiras impregnadas
- Material: cerdas em nylon com cabo plástico

comprimento x largura x altura	emb.	código
18,5 cm x 8,5 cm x 10 cm	24	63 64 185 085



ESCOVAS PARA FURO DE RODAS



TIPO PEPINO

- Indicada para limpeza de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Conhecida como escova tipo pepino, possui cerdas fixadas em estrutura de arame resistente e flexível, permitindo deixá-la em diferentes formatos para penetrar e limpar em áreas de difícil acesso
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico

comprimento x largura x altura	emb.	código
29 cm x 7,5 cm x 7 cm	12	63 64 029 075



PEQUENA

- Indicada para limpeza de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Com formato pequeno, proporciona facilidade e agilidade na limpeza em locais de difícil acesso
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico
- Comprimento x largura x altura: 29 cm x 7 cm x 3,8 cm

emb.	código
12	63 64 029 007



MÉDIA

- Indicada para limpeza de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Tem formato que proporciona facilidade e agilidade na limpeza de áreas internas da roda. Possui cerdas fixadas em estrutura de arame resistente e flexível.
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico
- Comprimento x largura x altura: 36 cm x 7,5 cm x 5,8 cm

emb.	código
12	63 64 036 075



GRANDE

- Indicada para limpeza de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Tem formato que proporciona facilidade e agilidade na limpeza de áreas internas da roda. Possui cerdas fixadas em estrutura de arame resistente e flexível.
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico
- Comprimento x diâmetro: 40 cm x 9 cm

emb.	código
12	63 64 040 009



ESCOVA PARA CAIXA DE RODAS



- Indicada para limpeza da caixa de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Contribui para uma limpeza mais detalhada, alcançando áreas mais difíceis de alcançar
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico

comprimento x largura x altura	emb.	código
41,5 cm x 7,5 cm x 7 cm	6	63 64 415 750



ESCOVA MACIA PARA CAIXA DE RODAS



- Indicada para limpeza da caixa de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Possui cabo desmontável, podendo ser usada em outras áreas do veículo, e cerdas macias, que removem com eficácia as sujidades nos locais de difícil acesso
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico

comprimento x largura x altura	emb.	código
41 cm x 7,5 cm x 7,5 cm	6	63 64 415 075



ESCOVA LONGA PARA CAIXA DE RODAS



- Indicada para limpeza da caixa de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Possui cabo longo facilitando a limpeza em locais de difícil acesso
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico

comprimento x largura x altura	emb.	código
52 cm x 10 cm x 10 cm	6	63 64 052 110



ESCOVA LONGA MACIA PARA CAIXA DE RODAS



- Indicada para limpeza da caixa de rodas. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Possui cerdas macias e cabo longo desmontável
- Material: cerdas em *nylon* com cabo plástico

comprimento x largura x altura	emb.	código
52 cm x 10 cm x 10 cm	6	63 64 052 010



## ESPONJAS MULTIUSO



**vonder**

**ESPONJA APLICADORA  
COM SUPORTE**

- Esponja aplicadora para áreas de pneus e plásticos. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a esponja esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Conta com formato ergonômico, que proporciona maior conforto, e suporte de plástico, evitando o contato das mãos com a sujeira durante o processo de limpeza
- Material: suporte: polipropileno / espuma: EVA
- Comprimento x largura x altura: 12,0 cm x 4,2 cm x 6,5 cm

emb. código  
12 63 64 012 042



**vonder**

**ESPONJA DE MICROFIBRA**

- Indicada para limpeza automotiva e doméstica. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a esponja esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Desenvolvida em microfibra, proporcionando alta resistência e poder de absorção. Sua composição permite que absorva muito mais água que um pano de algodão comum.
- Material: 100% Poliéster
- Comprimento x largura x altura: 22,5 cm x 11,5 cm x 5,5 cm

emb. código  
60 63 64 225 115



**vonder**

**ESPONJA DE MICROFIBRA  
DUPLA FACE**

- Indicada para lavagem de autos, motocicletas, entre outros. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a esponja esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Desenvolvida em microfibra, proporcionando alta resistência e poder de absorção. Possui dupla face, possibilitando limpezas diversas.
- Material: 80% Poliéster - 20% Poliamida
- Comprimento x largura x altura: 23 cm x 11 cm x 6 cm

emb. código  
60 63 64 235 011

## ESPONJA APLICADORA AUTOMOTIVA



LANÇAMENTO

**vonder**

**COM CABO  
PARA PNEUS E PLÁSTICOS**

- Indicada para áreas de pneus e plásticos. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a esponja esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Conta com suporte plástico e cabo emborrachado com formato ergonômico, que proporciona maior conforto na utilização.
- Material: cabo: plástico com revestimento de borracha; esponja: espuma macia
- Dimensões: esponja: 120 mm x 70 mm x 25 mm

emb. código  
12 63 64 120 070

## REFIL PARA ESPONJA APLICADORA AUTOMOTIVA



LANÇAMENTO

**vonder**

- Indicado para reposição na Esponja Aplicadora com cabo para pneus e plásticos VONDER (63.64.120.070).
- Material: espuma macia
- Dimensões: esponja: 120 mm x 70 mm x 25 mm
- Jogo com 3 peças

emb. código  
32 63 64 120 071

## ESPUMA EM BLOCO



**vonder**

- Indicada para acabamento em massa fina, lavagem de veículos, pisos, vidraças, azulejos, entre outros
- Cor: amarela
- Densidade: D13

comprimento x largura x espessura emb. código  
22,0 cm x 13,0 cm x 6,0 cm 24 62 41 135 220

## RODO DUPLA FACE

**vonder**

**MULTIUSO**

- Indicado para lavar e secar vidros. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que as faces estejam limpas e livres de resíduos antes de usar o rodo.
- Possui uma face que limpa e outra que seca, não deixa resíduos e nem manchas
- Material: polipropileno, PVC e esponja
- Largura: 200 mm
- Comprimento total: 280 mm

subemb./emb. código  
6/36 63 64 028 020



## RODO DE SILICONE

LANÇAMENTO

**vonder**

**MULTIUSO**

- Indicado para limpar vidros e superfícies lisas.
- Com formato anatômico, proporciona firmeza, leveza e eficiência na aplicação.
- Tipo rodo: silicone
- Material: polipropileno

largura emb. código  
310 mm 12 63 58 310 000





**LUVA DE ALGODÃO**



**MULTIUSO**

- Ideal para lavagem de autos, motos, barcos, caminhões, ônibus, entre outros. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a luva esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Produzida em material que não danifica e não risca a superfície. Possui punho elástico, evitando que a luva escape da mão durante o uso.
- Material: algodão



comprimento x largura	emb.	código
25 cm x 18 cm	48	63 64 025 018

**LUVA DE LÃ SINTÉTICA PARA POLIMENTO**



- Indicada para polimento de superfícies, proporcionando ótimo acabamento e brilho. Ideal para uso automotivo. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a luva esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Resistente e prática, não risca e nem danifica a lataria do veículo. Contém punho de algodão para melhor fixação na mão do operador.
- Material: lã sintética (100% Poliéster)



comprimento x largura	emb.	código
25 cm x 19 cm	48	63 64 025 019

**LUVA DE MICROFIBRA**



**MULTIUSO**

- Ideal para lavagem de autos, motos, barcos, caminhões, ônibus, entre outros. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a luva esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Sua composição em microfibra retém mais espuma e água, proporcionando maior rendimento na lavagem. Possui punho elástico, evitando que a luva escape da mão durante o uso.
- Material: microfibra



comprimento x largura	emb.	código
25 cm x 18 cm	60	63 64 025 180

**LUVA DE MICROFIBRA**



**MULTIUSO COM DEDOS**

- Ideal para lavagem de autos, motos, barcos, caminhões, ônibus, entre outros. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a luva esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Sua composição em microfibra retém mais espuma e água, proporcionando maior rendimento na lavagem. Possui punho elástico, evitando que a luva escape da mão durante o uso.
- Material: microfibra



comprimento x largura	emb.	código
29 cm x 26,5 cm	60	63 64 025 030

**ESPANADOR DE MICROFIBRA PARA LIMPEZA E LAVAGEM**



- Indicado para limpezas em geral e lavagem. Mais utilizado em limpeza automotiva. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que o espanador esteja limpo e livre de resíduos antes de usá-lo.
- Produzido em microfibra que retém mais espuma e água, proporcionando maior rendimento na lavagem
- Material do corpo: polipropileno
- Material: 100% poliéster



emb.	código
100	63 64 030 010

**PINCEL RETRÁTIL PARA DETALHAMENTO**



- Indicado para limpeza das peças internas do veículo, como: saída do ar condicionado, soleiras, parafusos, painel, cantos de vidros, cartões de porta, entre outros. Atenção! O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que as cerdas do pincel estejam limpas e livres de resíduos antes de usá-la.
- Possui cerdas macias, que não danificam a superfície a ser limpa, e cabo retrátil de plástico resistente, evitando danos causados nos pincéis comuns de madeira como bolores e mofo
- Material: cerdas em nylon com cabo plástico
- Comprimento x largura x altura: 18,5 cm x 3,3 cm x 2 cm



emb.	código
48	63 64 185 005

**JOGO DE PINCÉIS PARA DETALHAMENTO AUTOMOTIVO**



**COM 5 PEÇAS**

- Indicado para detalhamento automotivo. Pode ser usado interna e externamente, a seco ou molhado. Não indicado para altas temperaturas. As cerdas não riscam a superfície, mas podem reter resíduos que riscam. Certifique-se de que as cerdas estejam limpas e livres de resíduos antes de usar o pincel.
- Possui cerdas macias e flexíveis
- Material dos pincéis: cerdas em fibras sintética e cabo plástico (PP)
- Número dos pincéis: Nº 10, Nº 12, Nº 14, Nº 16 e Nº 18
- Comprimento das cerdas: 38 mm
- Comprimento do cabo: Nº 10 = 133 mm / Nº 12 = 145 mm / Nº 14 = 147 mm / Nº 16 = 147 mm / Nº 18 = 150 mm
- Comprimento total : Nº 10 = 199 mm / Nº 12 = 215 mm / Nº 14 = 218 mm / Nº 16 = 222 mm / Nº 18 = 227 mm



emb.	código
6	63 64 000 500

## KIT PARA LIMPEZA AUTOMOTIVA

**vonder**

## COM 10 PEÇAS

- Indicado para detalhamento e limpeza automotiva
- Possui variedade de produtos em sua composição, que proporcionam agilidade na limpeza e bom desempenho
- Kit composto por:
  - 1 kit para polimento composto por:
    - 1 suporte, 2 esponjas de microfibra e 1 esponja de espuma
  - 1 luva microfibras multiuso C x L (25 cm x 18 cm)
  - 1 toalha (310 gsm) microfibras VONDER C x L (60 cm x 40 cm)
  - 1 esponja aplicadora multiuso C x L x A (12 cm x 4,2 cm x 6,5 cm) - suporte: polipropileno/espuma EVA
  - 1 escova para limpeza de tapetes/carpets C x L x A (18,5 cm x 8,5 cm x 10 cm) cerdas em nylon com cabo plástico
  - 1 escova para furos de rodas tipo pepino C x L x A (29 cm x 7,5 cm x 7 cm) - cerdas em nylon com cabo plástico
  - 1 luva de lã sintética para polimento C x L (25 cm x 19 cm) - 100% poliéster

emb.

12

código

63 64 010 010

## KIT PARA LIMPEZA AUTOMOTIVA

**nove54**

## COM 9 PEÇAS

- Indicado para detalhamento e limpeza automotiva, ideal para polir, secar automóveis e superfícies delicadas, limpeza de vidros e espelhos.
- Possui variedade de produtos em sua composição, que proporcionam agilidade na limpeza e bom desempenho.
- Kit composto por:
  - 1 luva de polimento 25 cm x 20 cm
  - 1 esponja dupla face 22 cm x 12 cm x 5 cm
  - 1 toalha de micro fibra 25 cm x 25 cm
  - 1 toalha para vidros 25 cm x 25 cm
  - 1 toalha para secagem 25 cm x 25 cm
  - 3 esponjas redondas 12,5 cm x 2 cm
  - 1 escova de roda 29 cm x 5 cm x 4 cm

emb.

12

código

63 64 009 954

## JOGO DE ESCOVAS E ESGUICHO PARA MANGUEIRA

**vonder**

- Indicado para limpeza em geral. As escovas são ideais para limpeza de automóveis (pneus, rodas, caixa de ar e tapetes), pisos, vidros, fachadas, entre outros, e o esguicho para limpeza de calçadas, veículos e jardinagem. Cuidado! As cerdas podem reter resíduos que riscam a superfície. Tenha cuidado na aplicação.
- Conectado diretamente na mangueira de jardim. As escovas limpam e enxaguam ao mesmo tempo, sendo práticas e fáceis de usar.
- Material: cerdas em nylon com cabo plástico
- Comprimento da escova com o cabo:
  - escova para furo de roda: 36,5 cm
  - escova fixa reta: 38 cm
- Comprimento do esguicho com o cabo: 30 cm
- Tipo da conexão de entrada: conector macho para engate rápido de 1/2"
- Acompanha:
  - 1 jogo com 2 escovas: 1 escova de rodas e 1 escova fixa reta
  - 1 esguicho

emb.

24

código

63 64 210 120



TOALHAS



LANÇAMENTO



**TOALHA DE MICROFIBRA SUPERMACIA**

- Indicada para limpeza e secagem em geral, principalmente automotiva, podendo também ser utilizada para aplicação e remoção de ceras e polidores. O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Microfibra supermacia e suave que não risca a pintura e absorve muito mais água que um pano comum.
- Gramatura: 480 g/m<sup>2</sup> (gsm)



comprimento x largura	emb.	código
40,0 cm x 40,0 cm	100	63 64 404 000



**TOALHA DE MICROFIBRA DUPLA FACE SUPERMACIA**

- Indicada para remoção de selantes e ceras e para o lustrado final na superfície. Pode ser usada também na secagem do veículo. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Supermacia, possui 2 faces de cores diferentes que facilitam na hora da utilização, permitindo que o usuário escolha um lado para a remoção e outro para o lustrado final
- Gramatura: 420 g/m<sup>2</sup> (gsm)



comprimento x largura	emb.	código
45,0 cm x 38,0 cm	48	63 64 045 038



**TOALHA DE MICROFIBRA DUPLA FACE SUPERMACIA**

- Indicada para limpezas em geral e secagem, podendo também ser utilizada para aplicação e remoção de ceras e polidores. Mais utilizada em limpeza automotiva. Possui dupla face, sendo um lado em rede e o outro em microfibra, que proporciona maior rendimento e poder de limpeza. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Supermacia, possui alta gramatura que retém mais espuma e água, proporcionando maior rendimento na lavagem e secagem
- Gramatura do lado em microfibra: 420 g/m<sup>2</sup> (gsm)
- Gramatura do lado em rede: 180 g/m<sup>2</sup> (gsm)



comprimento x largura	emb.	código
46,0 cm x 40,0 cm	48	63 64 046 040



**TOALHA DE PVA**

- Indicada para secar superfícies. Possui alto poder de absorção. Para evitar danos, certifique-se previamente de que o tecido e a superfície estejam totalmente limpos e isentos de resíduos, como: pedras e metais. Ao guardar a toalha após a utilização, ela secará e ficará rígida. Para utilizar novamente, basta deixar imersa em água por alguns instantes.
- Possui uma trama interna que aumenta a durabilidade do produto e, além disso, ajuda na absorção da água



comprimento x largura	emb.	código
66,0 cm x 43,0 cm	20	63 60 436 600



**TOALHA DE ALTA ABSORÇÃO**

- Indicada para secagem em geral, ótima para secar automóveis. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Possui alto poder de absorção, secando qualquer superfície de forma rápida e fácil, sem deixar resíduos ou manchas



comprimento x largura	emb.	código
66,0 cm x 40,0 cm	24	63 64 066 040

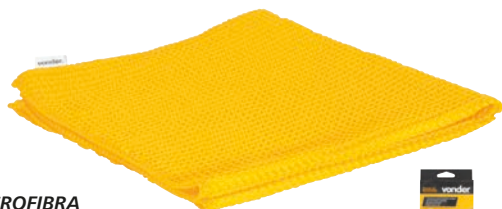


**TOALHA DE MICROFIBRA**

- Confeccionada especialmente para secagem automotiva. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Possui grande poder de absorção de água
- Gramatura: 310 g/m<sup>2</sup> (gsm)



comprimento x largura	emb.	código
60,0 cm x 40,0 cm	100	63 64 060 040



**TOALHA DE MICROFIBRA**

- Indicada para limpezas em geral e secagem. Mais utilizado em limpeza automotiva. Atenção: o produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Fácil de usar, alto poder de absorção, produzido em microfibra que proporciona resultado superior na limpeza de superfícies se comparado a um pano de tecido convencional.
- Gramatura: 300 g/m<sup>2</sup> (gsm)



comprimento x largura	emb.	código
40,0 cm x 40,0 cm	48	63 64 004 040

LANÇAMENTO



**TOALHA DE MICROFIBRA PARA VIDROS**

- Indicada para limpeza e secagem de vidros.
- O produto não risca a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Gramatura: 200 g/m<sup>2</sup> (gsm)
- Comprimento x largura: 40,0 cm x 30,0 cm



emb.	código
200	63 64 003 040

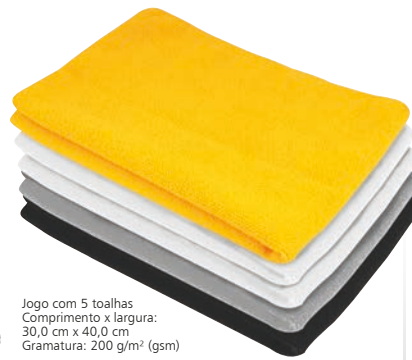
## TOALHAS

**vonder****TOALHA DE MICROFIBRA**

- Confeccionada especialmente para secagem automotiva. Composição: 80% Poliéster, 20% Poliamida.
- Atenção: o produto não riscar a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a toalha esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Produzida com corte a laser e sem costura



Jogo com 3 toalhas  
Comprimento x largura:  
60,0 cm x 40,0 cm  
Gramatura: 500 g/m<sup>2</sup> (gsm)



Jogo com 5 toalhas  
Comprimento x largura:  
30,0 cm x 40,0 cm  
Gramatura: 200 g/m<sup>2</sup> (gsm)

comprimento x largura	gramatura	cores	jogo com	emb.	código
30,0 cm x 40,0 cm	200 g/m <sup>2</sup> (gsm)	1 amarela, 2 brancas, 1 cinza e 1 preta	5 toalhas	100	63 64 030 040
30,0 cm x 40,0 cm	200 g/m <sup>2</sup> (gsm)	preta	5 toalhas	60	63 64 304 000
40,0 cm x 40,0 cm	300 g/m <sup>2</sup> (gsm)	1 amarela, 1 branca e 1 preta	3 toalhas	50	63 64 040 040
40,0 cm x 40,0 cm	350 g/m <sup>2</sup> (gsm) - SUPERMACIA	1 amarela, 1 branca e 1 preta	3 toalhas	50	63 64 400 400
60,0 cm x 40,0 cm	500 g/m <sup>2</sup> (gsm) - EXTRAMACIA	1 amarela, 1 branca e 1 preta	3 toalhas	25	63 64 600 400

## TOALHA ANTIESTÁTICA



**NORTON**  
SAINT-GOBAIN

**TACK CLOTH**

- Indicada para limpeza de superfícies de metal, plástico e madeira, compatível com todos os tipos de pintura. Utilização entre cada etapa de pintura ou envernizamento, após ter preparado a superfície.
- Proporciona um acabamento liso, sem imperfeições. Remove resíduos mínimos, não contém cera ou silicone.
- Material: pano antiestático, impregnado com substância especial
- Dimensões: 920 mm x 457 mm

emb.	código
12	63 67 135 817

## ESTOPAS

**vonder****BRANCA**

- Para polimentos em geral

emb.	código
pacote com 200 g	63 40 013 000

**nove54****BRANCA**

- Para polimentos em geral

emb.	código
pacote com 150 g	63 40 200 004

**BRANCA**

- Para polimentos em geral

emb.	código
fardo com 25 kg	63 40 014 000

**PISTOLA JATO DE ESPUMA E TORNADOR**

Limpeza profissional e especializada para estofados, carpetes, bancos de tecido ou couro, além de carros, motos e outros veículos!

www.vonder.com.br



É bom trabalhar com  
**vonder**

Alto poder de limpeza e acabamento superior! A escolha é sua e a qualidade é VONDER!



BOINAS DE LÃ PARA POLIMENTO



- Utilizada em politriz para polimentos em geral
- Produzida em lã de carneiro, proporcionando maior durabilidade
- Material: lã de carneiro
- Fixação: amarração

diâmetro	emb.	código
5" - 127 mm	110	60 99 000 005
8" - 203 mm	50	60 99 000 008



DUPLA FACE

- Utilizada em politriz para polimentos em pinturas claras. Antes de usar a boina dupla face, certifique-se de instalar o adaptador apropriado (rosca fêmea M 14 de um lado e rosca macho 5/8" do outro lado - não acompanha). A rotação da politriz durante o uso deverá estar entre 1.400/min e 2.000/min.
- Fios de legítima lã de carneiro
- Material: lã de carneiro
- Fixação: rosca

diâmetro	emb.	código
8" - 203 mm	6	60 99 000 800



- Utilizada em politriz para polimentos em geral
- Produzida em lã sintética
- Material: lã sintética
- Fixação: amarração

diâmetro	emb.	código
8" - 203 mm	10	35 99 300 008



DUPLA FACE

- Utilizada em politriz para polimentos em pinturas. Antes de usar a boina dupla face, certifique-se de instalar o adaptador apropriado (rosca fêmea M14 de um lado e rosca macho 5/8" do outro lado - não acompanha).
- Alta resistência, maior produtividade e qualidade no acabamento. 100% lã de carneiro.
- Material: lã de carneiro
- Fixação: rosca
- Rosca de conexão: 5/8"

diâmetro	emb.	código
8" - 203 mm	6	63 69 460 587

ESFERA DE ESPUMA PARA POLIMENTO



- Indicada para polir acessórios automotivos, como rodas, parte interna de maçanetas, entre outros
- Seu formato com esferas de espuma se adapta em lugares de difícil acesso. Para usar, é necessária somente a massa para polimento, não sendo preciso o uso de água.
- Material: espuma e metal
- Dimensões: 4" - 101,6 mm
- Tipo do encaixe: 1/4" - 6,35 mm - circular
- Rotação máxima (rpm): 5.000/min

emb.	código
20	63 64 004 005



CONE DE ESPUMA PARA POLIMENTO



- Indicado para polir acessórios automotivos, como rodas, parte interna de maçanetas, entre outros
- Seu formato cônico se adapta em lugares de difícil acesso, melhorando o desempenho no polimento. Para usar, é necessária somente a massa para polimento, não sendo preciso o uso de água.
- Material: espuma e metal
- Dimensões: altura: 80 mm

emb.	código
20	63 64 005 005



KIT PARA POLIMENTO



COM SUPORTE

- Indicado para uso geral na limpeza externa e interna de automóveis, barcos, motos, vitrines, fachadas, entre outros. Atenção! O produto não riscar a superfície, mas pode reter resíduos que riscam. Certifique-se de que a esponja esteja limpa e livre de resíduos antes de usá-la.
- Proporciona fácil limpeza e polimento com melhor acabamento
- Composição do kit: 1 suporte com sistema fixa fácil, 2 esponjas de microfibras e 1 esponja de espuma

emb.	código
48	63 64 125 002





## CAPAS IMPERMEÁVEIS PARA CARRO



**vonder**

- Indicada para utilização em carros. Não pode ser utilizada se o carro estiver molhado, sujo ou com escapamento quente, pois podem ocorrer danos a pintura e também a capa.
- Capa impermeável, possui forro de algodão e elástico na extremidade. Pode ser usada em ambientes fechados e ao ar livre.
- Material: PEVA (PE 85%, EVA 15%) / forro interno: 100% algodão

tamanho	dimensões	massa aproximada	emb.	código
P	4,06 m x 1,65 m x 1,20 m	2,8 kg	4	63 64 120 405
M	4,80 m x 1,78 m x 1,20 m	3,0 kg	4	63 64 120 480
G	5,30 m x 1,78 m x 1,20 m	3,3 kg	4	63 64 120 530

## CAPAS IMPERMEÁVEIS PARA MOTO



**vonder**

- Indicada para utilização em motos. Não deve ser usada se a moto estiver molhada, suja ou com o motor ainda quente. Colocar a capa somente após a moto estar completamente seca e limpa para evitar danos a pintura.
- Capa impermeável, possui forro de algodão e elástico na extremidade. Pode ser usada em ambientes fechados e ao ar livre.
- Material: PEVA (PE 85%, EVA 15%) / forro interno: 100% algodão

tamanho	dimensões	massa aproximada	emb.	código
P	1,84 m x 89 cm x 1,20 m	950 g	10	63 64 122 183
M	2,03 m x 89 cm x 1,22 m	1,0 kg	10	63 64 122 203
G	2,32 m x 1,00 m x 1,25 m	1,0 kg	10	63 64 125 232

## PARA-SOL LATERAL AUTOMOTIVO



**vonder**

- Indicado para proteção contra raios solares e excesso de claridade, mantendo bebês e crianças protegidos. Pode ser dobrado.
- Fixado no vidro por meio de ventosas, facilitando a instalação e retirada
- Material: nylon e PVC
- Comprimento x largura: 44 cm x 36 cm
- Jogo com 6 peças, sendo: 2 para-sóis e 4 ventosas

emb.	código
60	63 64 044 036

