

BRASFORT

GRUPO  BRAFT

- Ferramentas
- Hidráulica
- Jardinagem
- Elétrica
- Utilidades
- EPI's
- Pintura

Catálogo de Produtos



Versão 2026

ÚLTIMOS LANÇAMENTOS!

**Muito mais do que variedades,
oferecemos soluções!**

**Disco Flap Óxido
de Alumínio**

Ref: 9105
a 9120



**Disco Flap Óxido
de Zircônio**

Ref: 9121
a 9136



Disco Flap Manta

Ref: 9137
a 9139



Strip Preto

Ref: 9140
e 9141



**Esquadro de
Alumínio Maxx**

Ref: 9072
a 9075



**Nível Tubular
de Alumínio**

Ref: 9076
a 9083



**Bolsa para
Ferramentas**

Ref: 7427



Transferidor de Grau

Ref: 7998



Fita Crepe

Ref: 9142
e 9144



**Fita Dupla
Face Espuma**

Ref: 9145
e 9146



**Fita Dupla Face
Massa Acrílica**

Ref: 9147
a 9150





QUEM SOMOS?

Há 29 anos de trajetória oferecendo produtos nas linhas de Ferramentas, Elétrica, Hidráulica, Jardinagem, Utilidades, EPI's e Pintura, somando mais de 1600 produtos, a Brasfort busca fortalecer sua identidade com excelência.

Com olhos fixos na qualidade e melhor custo benefício, atendendo assim as exigências de um mercado cada vez mais concorrido. Atuamos em todo o Brasil através de nossa vasta equipe de representantes, trilhando um caminho de fidelização e transparência. Atendendo a clientes e parceiros com o máximo de dinamismo, agilidade e inovação. Buscando o contínuo aperfeiçoamento de nossos produtos e a satisfação de nossos clientes. Prova disso é o nosso índice de satisfação, que ano após ano temos mantido em nosso segmento.

Neste catálogo os produtos estão divididos em sete categorias: Ferramentas, Hidráulica, Jardinagem, Elétrica, Utilidades, EPI's e Pintura. Com informações como quantidades mínimas e máximas, entre outras. Além da habitual consulta de balcão, proporciona também informações úteis na hora da venda.

MISSÃO

Exercemos a cultura colaborativa e acreditamos que ela é fundamental para ampliar o horizonte e manter um crescimento constante. É de suma importância saber que contribuimos com a evolução pessoal de cada um que faz parte da nossa equipe.

Cultivamos uma relação duradoura com clientes e fornecedores, buscando estreitar e fortalecer a parceria baseada em nossos valores.

Oferecemos uma variedade de produtos de qualidade para o uso pessoal ou profissional, com preços competitivos, proporcionando segurança, eficiência e praticidade no dia a dia.

VISÃO

Ser líder de mercado vai além de números, nós priorizamos as relações humanas sem abrir mão da tecnologia e da inteligência de mercado, para sermos assertivos e estratégicos em cada tomada de decisão.

Vivemos em uma era de constantes atualizações e nos preocupamos em acompanhar todas as inovações.

VALORES

Comprometimento: Colaboradores empenhados em garantir a pontualidade de prazos, mantendo uma disciplina focada na qualidade.

Integridade: Manter a confiança conquistada através de honestidade, ética e transparência.

Parceria: Promover o relacionamento saudável, assegurando um crescimento e desenvolvimento mútuo e contínuo.

Proatividade: Incentivar as iniciativas de busca de inovações e soluções, garantindo a eficácia em todos os processos.

Respeito: Ter por base o respeito às pessoas envolvendo colaboradores, clientes e parceiros, valorizando as suas diferenças.

Trabalho em equipe: Proporcionar um ambiente agradável e flexível, favorecendo a troca de experiências e diferentes ideias em busca de resultados inovadores.

Ferramentas

A	
Adaptador SDS Plus / Mandril	13
Algarismo e Alfabeto para Gravação	08
Alicate Bico Meia Cana	08
Alicate Corte Diagonal	08
Alicates Descascador de Fios	08
Alicate Fazendeiro	09
Alicates Mini	09
Alicate de Pressão	09
Alicate Universal	09
Aplicadores de Silicone	10
Arcos de Serra	10

B	
Banqueta para Ferramentas	12
Bolsas para Ferramentas	11
Bomba de Graxa	10
Brocas Chata	16
Brocas de Aço Rápido	14
Brocas para Concreto	17
Brocas para Concreto Extra Longa	17
Brocas Escalonada	16
Broca Piloto	39
Brocas SDS Plus	18

C	
Chave Canhão	22
Chave Combinada	20
Chave de Fenda	21
Chave Estrela	20
Chave Fixa	20
Chaves Hexagonal	19
Chave Hexalobular	19
Chave Inglesa	20
Chave Multifunção	23
Chave para Mandril	13
Chave Phillips	21
Colete para Ferramentas	12
Colher de Pedreiro	37
Correias em V	24
Cortador de Chapa de Aço para Furadeira	40
Cortador de Tubos	26
Cortadores de Vidro	26

D	
Discos Diamantado	29
Discos Flap	28
Disco Strip	28

E	
Encartelados	44
Enc. Abraçadeira Rosca sem Fim	45
Enc. Alfinete	44
Enc. Arruela Lisa	45
Enc. Bucha	45
Enc. Conector em Barra	44
Enc. Conector de Porcelana	44
Enc. Escápula com Bucha	45
Enc. Fixador de Cabo	45
Enc. Gancho com Bucha	45
Enc. Parafusos com Bucha	45
Enc. Parafuso Philips Bicromatizado	44
Enc. Pitão com Bucha	46
Enc. Prego Polido	46
Enc. Rebite de Alumínio	46
Enc. Tachinhas	46
Enc. Tampa para Tanque e Pia	46
Enc. União para Mangueira	46
Enc. Vedante para Torneira	46

Escovas de Aço	30
Esquadro Inox Cabo de Alumínio	35
Esquadro Maxx	35
Esquadro Plástico Ajustável	35
Esquadro Combinado	35
Extrator de Parafusos	26

F	
Fecho Pega Ladrão	43
Fresas para Tupia	34

G	
Gabarito Copiador de Contorno	35
Grampo de Nylon	33
Grampo Sargento	33
Grampo Tipo C Leve	33
Grampo Tipo C Pesado Maxx	33

L	
Lâmina para Cortador de Chapa de Aço	40
Lâminas para Serra Circular	29
Lápis para Carpinteiro / Marceneiro	34
Limas Agulha com Cabo	34
Limas Rotativas para Madeira	34
Linha de Pedreiro	37
Lona de Polietileno	27
Lona de Polietileno Maxx	27

M	
Machado	38
Maletas para Ferramentas	13
Mandris	13
Martelo de Borracha	37
Martelos	37
Mini Pegadores	23

N	
Nível Torpedo	36
Níveis de Alumínio	36

P	
Paquímetro Plástico	36
Paquímetro com Estojo	36
Pochetes para Ferramentas	12
Ponteira para Cortador de Chapa de Aço	40
Ponteiro SDS Plus	18
Ponteiro SDS Max	18

R	
Rebitadeiras Manual	09
Régua	36

S	
Serras Copo	38
Serra Copo Bimetal	39
Serra Copo Diamantada com Haste	40
Suporte para Serra Copo	38
Suta	37

T	
Talhadeira SDS Plus	18
Tesoura Corta Chapa	41
Tesoura Corta Vergalhão	41
Tesoura para Funileiro	41
Transferidor de Grau	37
Trenas	42

V	
Visor para Porta	43

Hidráulica

Alicate Bomba d' Água	A	48
Chave Bóia	G	49
Chave Grifo		48
Chave para Lavatório		48
Engate Flexível	E	48
Fita Veda Rosca	F	48
Registro Esfera	R	49
Torneira para Jardim	T	48
Válvula Americana	V	48
Válvula de Retenção Vertical		49
Válvula Metal Poço		49

Jardinagem

Facão	F	52
Facão para Cana		52
Fios de Nylon para Roçadeira		51
Lâmina para Roçadeira Hélice	L	51
Lâmina para Roçadeira 3 Pontas		51
Pulverizadores	P	52
Tesouras para Poda	T	51

Elétrica

Abraçadeira de Nylon	A	54
Alarme para Portas e Janelas		55
Alicate Amperímetro Digital		65
Anunciador de Presença com Sensor		55
Baterias	B	62
Botão sem Fio para Campanha		55
Campainhas sem Fio	C	56
Conector de Porcelana		56
Conector em Barra		56
Ferro de Solda	F	57
Ferro de Solda Maxx		57
Fitas Isolante		61
Fitas Isolante Coloridas		61
Lâmpadas Bolinha	L	58
Lâmpada Chupeta		58
Lâmpada de Secagem Ráp. Infravermelha		60
Lâmpada Incandescente Baixa Voltagem		60
Lâmpada Geladeira / Micro-ondas		60
Lâmpada para Geladeira / Fogão		59

Lâmpada para Lustre		59
Lâmpada para Máquina Costura		60
Lâmpada Sinaleiro		60
Lâmpada Vela Lisa		59
Lanternas LED		60
Lanterna para Cabeça LED		60
Multímetros Analógico	M	65
Multímetros Digital		65
Pendente de Luz para Tomada	P	61
Pilhas		62
Pistola de Cola Quente		57
Ponta de Prova		65
Porta-Eletrodo		57
Plafonier de Porcelana		62
Receptáculos de Porcelana	R	62
Redutor de Rosca		63
Sinalizador LED	S	61
Soquetes com Chave e sem Chave		64
Soquete para Dicroica		64
Soquete para Tempo		63
Sugador de Solda		57
Suporte para Ferro de Solda		57
Suporte para Placa Eletrônica		57
Teste de Voltagem Digital	T	66
Testes de Voltagem Elétrica		66
Timer Analógico		61
Timer Digital		61

Utilidades

Afiadores de Faca	A	68
Amassador de Latas		68
Amassador de Latas Sleek		68
Arejador para Torneira		76
Balança de Bagagem Digital	B	69
Balança de Cozinha Digital		68
Balança de Cozinha Mecânica		68
Balança Digital de Uso Doméstico		69
Balanças para Banheiro		69
Barbante de Algodão		75
Bombas de Ar		69
Cadeado para Bicicletas e Motos	C	71
Caneta Marcador Permanente		71
Canivetes		73
Contador Manual		71
Chuveirinho para Torneira		76
Elástico para Bagageiro	E	76
Estiletes		72
Fitas Adesivas	F	73
Fitas Crepe		74
Fitas Dupla face		74
Fita Metalizada		74
Fitas para Embalagem		73
Fitiho		75
Lâminas para Estilete	L	72
Lanterna Bike LED		71

Índice

BRASFORT

Utilidades

Mata Inseto Elétrico	M	77
Pedra Retangular	P	68
Ralinhos para Pia e Tanque	R	75
Suporte para Fita Adesiva	S	73
Suporte para Prateleira	S	77
Tesouras	T	77

Pintura

Aplicador de Massa	A	82
Bandeja para Pintura	B	82
Extensor de Pintura	E	82
Misturador de Aço	M	82
Raspador de Rejunte	R	82

EPI's

Abafador de Ruídos	A	79
Coletes Refletivos	C	80
Fita de Demarcação de Solo	F	80
Fita de Demarcação de Área	F	80
Luvas	L	79
Vidro para Máscaras	V	80

Expositores

Expositores	83
-------------	----

Produtos Campanha

Produtos Liquidando Estoque	85
-----------------------------	----

Canais de Comunicação



Em nosso site você encontra detalhes de produtos, os últimos lançamentos, e pode fazer download de manuais.



brasfort_brasil

Inscriva-se em nosso canal no youtube e assista aos nossos vídeos de instrução e detalhamento de produtos.



brasfort_brasil

Curta nossa página no facebook e acompanhe nossas dicas e fique sabendo dos lançamentos mais recentes.



brasfort_brasil

Siga nosso perfil no TikTok.



brasfort_brasil

Siga nosso perfil no instagram.



sac@braft.com.br

Nossa equipe técnica está sempre disposta para tirar dúvidas técnicas, instruir como operar os produtos e sanar qualquer problema.



Ferramentas





Alfabeto para Gravação

Letras de A a Z

- Para gravação e marcação de objetos.
- Acompanha caixa para armazenamento.
- Forjado em aço carbono.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6019	2 mm	6
6020	3 mm	6
6021	4 mm	5
6022	5 mm	5
6023	6 mm	2
6024	8 mm	2
6025	10 mm	1



Pontas Reforçadas



Algarismo para Gravação

Números de 0 a 9

- Para gravação e marcação de objetos.
- Acompanha caixa para armazenamento.
- Forjado em aço carbono.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6026	2 mm	10
6027	3 mm	10
6028	4 mm	10
6029	5 mm	10
6030	6 mm	5
6031	8 mm	5
6032	10 mm	2



Pontas Reforçadas



Alicate para Descascar Fios

- Cabo emborrachado em TPR.
- Forjado em aço carbono.
- Próprio para desencapar fios e cabos com diâmetros variáveis.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8209	6"	6

Alicate para Descascar Fios

- Ideal para cortar e desencapar fios.
- Indicado para fios de 0,5 mm² a 6 mm²
- Cabos chatos de 0,5 a 8 mm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8112	7"	6

Alicate Bico Meia Cana

- Cabo emborrachado em TPR.
- Forjado em aço carbono.
- Ideal para dobrar, puxar, cortar e prender arames.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8792	6"	6
8004	6"	6

Alicate para Corte Diagonal

- Cabo emborrachado em TPR.
- Forjado em aço carbono.
- Ideal para cortar fios e arames.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8793	6"	6
8003	6"	6



Ferramentas

Alicate Universal

- Cabo emborrachado em TPR.
- Forjado em aço carbono.
- Ideal para dobrar, puxar, cortar e prender arames.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8001	7"	6
8002	8"	6
8794	8"	6

Alicate de Pressão

- Em aço carbono. Cromado.
- Ideal para segurar, fixar, prender, travar e apertar diversos materiais.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8269	Curvo 10"	6
8785	Reto 10"	6

Alicate Mini Bico Meia Cana

- Cabo revestido em borracha.
- Forjado em aço carbono.
- Ideal para trabalhos onde se requer maior precisão.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8994	Meia Cana 6"	6
8995	Meia Cana Curvo 6"	6
8996	Meia Cana Longo 6"	6

Alicate Mini

- Cabo revestido em borracha.
- Forjado em aço carbono.
- Ideal para trabalhos onde se requer maior precisão.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8997	Redondo 5"	6
8998	Diagonal 5"	6
8999	Universal 5"	6

Alicate Fazendeiro

- Utilizado para construção e ajustes de cercas de arame.
- Permite ser usado para colocar e remover grampos, dobrar, cortar, girar, esticar ou prensar arames.



Garra para Extração de Grampos.



Batedor de Grampos.



Cortador de Arames.

Aberturas que Auxiliam nas Torções de Arames Farpados.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7926	10"	6

Rebitadeira Manual

- Próprio para rebites de alumínio.
- Acompanha 4 bicos e uma chave sextavada.
- Para rebites de 2,4 a 4,8 mm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8005	9,5"	6
8270	10"	6

Rebitadeira Manual

Modelo Alavanca / Tesoura

- Para rebites de 2,4 mm a 4,8 mm.
- Próprio para rebites de alumínio.
- Modelo tipo alavanca/ tesoura.
- Acompanha 4 bicos e uma (1) chave sextavada.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7414	18"	1

Rebitadeira Manual

Modelo Alavanca / Tesoura

- Para rebites de 2,4 mm a 5,8 mm.
- Próprio para rebites de alumínio.
- Modelo tipo alavanca/tesoura.
- Acompanha 4 bicos e uma (1) chave sextavada.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7415	20"	1



Aplicador de Silicone Chapa

- Para aplicação de silicone e outros selantes.
- Com tubos de 300 g/ 305ml.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8054	9"	24

Aplicador de Silicone Reforçado

- Para aplicação de silicone e outros selantes.
- Com tubos de 300 g/ 305ml.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7309	9"	24

Aplicador de Silicone Aberto

- Para aplicação de silicone e outros selantes.
- Com tubos de 300 g/ 305ml.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7311	9"	24

Aplicador de Silicone Tubular

- Para aplicação de silicone e outros selantes em sachê.
- Capacidade de aplicação de 305 ml.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7310	9"	12

Bomba de Graxa

Acompanha:

- 1 Extensão Flexível (Borracha)
- 1 Extensão Rígida (Aço Carbono Cromado).



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8244	500g	24

Arco de Serra Mini

- Para corte de tubulações em locais de difícil acesso.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7431	8", 10" e 12"	12

Arco de Serra Regulável



Fácil Ajuste



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7572	8" a 12"	6

Arco de Serra Extra Tensão

Cabo Ergonômico

- Cabo Ergonômico para maior conforto e melhor agarre.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6214	Cortes em 55° ou 90°	6



Ferramentas

Arco de Serra Regulável

- Estrutura em Aço Carbono Cromado



Fácil Ajuste

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8014	8" a 12"	12

Arco de Serra Fixo

- Estrutura tubular retangular.
- Cabo anatômico em plástico resistente.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7275	12"	12

Arco de Serra para Poda

- Ideal para serrar madeiras secas ou verdes.
- Troca fácil de lâmina através da alavanca tensionadora.
- Estrutura em aço tubular.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8731	21"	1
8732	24"	1
8774	26"	1
8733	30"	1

Bolsa para Ferramentas

8 Compartimentos

- Alça de mão.
- *Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



15"

Suporte até: 15 kg

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7427	315 x 220 x 210 mm*	10

Bolsa para Ferramentas

36 Compartimentos

- Compartimentos externos, alça de mão e alça tiracolo de tecido com trava metálica.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



Compartimento Inferior para Ferramentas Grandes

Suporte até: 25 kg

17"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7561	450 x 280 x 210 mm*	8

Bolsa para Ferramentas

14 Compartimentos

- Alça de mão emborrachada, alça tiracolo de tecido, compartimento externo com zíper e fechamento auto fixável.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



15"

Suporte até: 25 kg

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7557	390 x 320 x 225 mm*	4

Bolsa para Ferramentas

16 Compartimentos

- Base reforçada, Compartimentos externos e alça tiracolo de tecido.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



Suporte até: 25 kg

16"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7558	380 x 255 x 190 mm*	10

Bolsa para Ferramentas

22 Compartimentos

- Alça de mão e alça tiracolo de tecido.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



16"

Suporte até: 25 kg

REF.	DESCRIÇÃO*	MIN.
7560	415 x 265 x 230 mm*	20



Bolsa para Ferramentas

17 Compartimentos

- Base reforçada, fechamento auto fixável e compartimento inferior.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



Compartimento Inferior Individual

Suporte até: **25 kg**

16"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7559	435 x 297 x 282 mm*	4

Bolsa para Ferramentas

18 Compartimentos

- Com compartimento externos e rodinhas.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



Com Rodas



Com Alça Retrátil

18"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7564	445 x 427 x 230 mm*	2



Assista ao vídeo:



Com Rodas

Suporte até: **25 kg**

Bolsa para Ferramentas - Fundo Emborrachado

22 Compartimentos

- Base sólida emborrachada, alça de mão e alça tiracolo de tecido.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



Suporte até: **25 kg**

15"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7563	395 x 300 x 200 mm*	10

Bolsa para Ferramentas

30 Compartimentos

- Compartimentos externos com zíper.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



19"

Suporte até: **25 kg**

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7562	495 x 260 x 295 mm*	10

Banqueta para Ferramentas

6 Compartimentos

- Pode ser utilizada como bolsa.
- Possui alça de mão e alça tiracolo de tecido.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



11"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7556	335 x 335 x 290 mm*	10

Colete para Ferramentas

7 Compartimentos

- Colete reforçado para auxílio no transporte de ferramentas e utensílios em geral.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



20"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7567	505 x 565 x 20 mm*	10

Pochete para Ferramentas

6 Compartimentos

- Com gancho de metal (sem cinto).

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



5,5"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7565	140 x 251 x 20 mm*	12

Pochete para Ferramentas

6 Compartimentos

- Com suporte de metal para chaves, trena e fitas (sem cinto).

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Assista ao vídeo:



7,5"

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
7566	195 x 230 x 40 mm*	12



Ferramentas

Maleta para Ferramentas

Revestimento Interno

- Revestimento interno em espuma rígida.
- Maleta pequena não possui divisória ajustáveis

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Divisórias Emborrachadas Ajustáveis.



Porta Ferramentas. Ref.: 8312



Sem divisórias Ref.: 8311



Porta Ferramentas. Ref.: 8313

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
8311	Pequena 395 x 240 x 90 mm* - Suporta até 4 Kg	3
8312	Média 425 x 280 x 120 mm* - Suporta até 5 Kg	3
8313	Grande 455 x 330 x 152 mm* - Suporta até 8 Kg	3

Maleta Anti-Impacto

- Para acondicionar produtos que requerem maior cuidado ao serem transportados.

*Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Cantoneiras Reforçadas



Interior Ajustável.



Revestimento Acolchoado

REF.	*DESCRIÇÃO	MIN.
8993	Média 390 x 290 x 120 - Suporta até 6 Kg	3

Mandril Aperto Rápido

- Não utiliza chave. Indicado para furadeiras manuais.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7406	0,8 a 10 mm x 3/8" (24 unF)	8
7407	2 a 13 mm x 1/2" (20 unF)	8

Chave para Mandril

- Para afrouxar e apertar mandril.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7409	5/32" - 1/4" - 5/16" (6 mm) S1	20
7410	5/16" - 3/8" - 1/2" (10 mm) S2	20
7411	1/2" - 5/8" (16 mm) S3	16

Maleta para Ferramentas - Preta

Revestimento Interno

- Medidas: Comprimento x profundidade x altura.



Cantoneiras Reforçadas



Divisórias Emborrachadas Ajustáveis.



Porta-Ferramentas Removível.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8515	Grande 455 x 330 x 152 mm - Suporta até 10 Kg	3

Mandril com Chave

- Indicado para furadeiras manuais e estacionárias.
- Acompanha 1 chave.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7402	10 mm x 3/8" (24 unF) (capacidade x rosca)	10
7403	13 mm x 3/8" (24 unF) (capacidade x rosca)	8
7404	13 mm x 1/2" (20 unF) (capacidade x rosca)	8
7405	16 mm x 5/8" (16 unF) (capacidade x rosca)	3

Mandril Cônico

- Indicado para furadeiras manuais e estacionárias.
- Acompanha 1 chave.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7412	16 mm x 5/8" - B16	3
7413	16 mm x 5/8" - B18	3

Adaptador SDS Plus para Mandril

- Acessório para acoplamento de mandril roscado em furadeira SDS.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7434	1/2"	20



Broca Aço Rápido (A.R.)

Medidas em Polegadas

- Utilizada para perfurar metais.



DIN 338

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7494	1/16" com 10 peças	1
7495	5/64" com 10 peças	1
7496	3/32" com 10 peças	1
7497	7/64" com 10 peças	1
7498	1/8" com 10 peças	1
7499	9/64" com 10 peças	1
7500	5/32" com 10 peças	1
7501	11/64" com 10 peças	1
7502	3/16" com 10 peças	1
7503	13/64" com 10 peças	1
7504	7/32" com 10 peças	1
7505	15/64" com 10 peças	1
7506	1/4" com 10 peças	1
7507	17/64" com 10 peças	1
7508	9/32" com 10 peças	1
7509	19/64" com 10 peças	1
7510	5/16" com 10 peças	1
7511	21/64" com 5 peças	1
7512	11/32" com 5 peças	1
7513	3/8" com 5 peças	1
7514	13/32" com 5 peças	1
7515	7/16" com 5 peças	1
7516	15/32" com 5 peças	1
7517	1/2" com 5 peças	1

Broca Aço Rápido (A.R.)

Medidas em Milímetros

- Utilizada para perfurar metais.



DIN 338

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7470	1,5 mm com 10 peças	1
7471	2 mm com 10 peças	1
7472	2,5 mm com 10 peças	1
7473	3 mm com 10 peças	1
7474	3,5 mm com 10 peças	1
7475	4 mm com 10 peças	1
7476	4,5 mm com 10 peças	1
7477	5 mm com 10 peças	1
7478	5,5 mm com 10 peças	1
7479	6 mm com 10 peças	1
7480	6,5 mm com 10 peças	1
7481	7 mm com 10 peças	1
7482	7,5 mm com 10 peças	1
7483	8 mm com 5 peças	1
7484	8,5 mm com 5 peças	1
7485	9 mm com 5 peças	1
7486	9,5 mm com 5 peças	1
7487	10 mm com 5 peças	1
7488	10,5mm com 5 peças	1
7489	11 mm com 5 peças	1
7490	11,5mm com 5 peças	1
7491	12 mm com 5 peças	1
7492	12,5mm com 5 peças	1
7493	13 mm com 5 peças	1



Ferramentas

Broca Aço Rápido (A.R.) - Blister

Medidas em Polegadas

- Utilizada para perfurar metais.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7786	1/16"	20
7787	5/64"	20
7788	3/32"	20
7789	7/64"	20
7790	1/8"	20
7791	9/64"	20
7792	5/32"	20
7793	11/64"	20
7794	3/16"	20
7795	13/64"	20
7796	7/32"	20
7797	15/64"	20
7798	1/4"	20
7799	17/64"	20
7800	9/32"	20
7801	19/64"	20
7802	5/16"	20
7803	21/64"	10
7804	11/32"	10
7805	3/8"	10
7806	13/32"	10
7807	7/16"	10
7808	15/32"	10
7809	1/2"	10



DIN 338

Broca Aço Rápido (A.R.) - Blister

Medidas em Milímetros

- Utilizada para perfurar metais.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7762	1,5 mm	20
7763	2 mm	20
7764	2,5 mm	20
7765	3 mm	20
7766	3,5 mm	20
7767	4 mm	20
7768	4,5 mm	20
7769	5 mm	20
7770	5,5 mm	20
7771	6 mm	20
7772	6,5 mm	20
7773	7 mm	20
7774	7,5 mm	20
7775	8 mm	10
7776	8,5 mm	10
7777	9 mm	10
7778	9,5 mm	10
7779	10 mm	10
7780	10,5 mm	10
7781	11 mm	10
7782	11,5 mm	10
7783	12 mm	10
7784	12,5 mm	10
7785	13 mm	10



DIN 338



Broca Escalonada

Medidas em Milímetros

- Utilizada para perfurar metais. Permite obter diversos diâmetros com apenas uma broca, dispensando a necessidade de trocar a ferramenta.



Gravação de Medidas na Broca.



Haste Facetada.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7959	4 mm a 12 mm 9 etapas	12
7960	4 mm a 20 mm 9 etapas	12
7961	4 mm a 32 mm 15 etapas	12
7962	6 mm a 30 mm 13 etapas	12
7963	9 mm a 36 mm 10 etapas	12



DIN 338

Jogo de Brocas Aço Rápido

Medidas em Milímetros

- Kit tipo estojo.



DIN 338

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7518	3, 4, 5, 6 e 8 mm 5 peças	1
7519	1,5 a 6,5 mm 13 peças	1

Jogo de Brocas Chata para Madeira

Medidas em Polegadas



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7028	1/2" a 1" 3 peças	30

Jogo de Brocas Chata para Madeira

Medidas em Polegadas

- Comprimento 6" (150 mm).



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8015	3/8" a 1" 6 peças	10

Brocas para Dobradiça

Medidas em Milímetros

- Adequada para instalação de dobradiças em madeira.
- Comprimento 4" (100 mm).



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7026	26 mm	100
7027	35 mm	100



Broca Chata para Madeira

Medidas em Polegadas

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7021	1/4"	12
8041	5/16"	12
8042	3/8"	12
8043	7/16"	100
8044	1/2"	12
8045	9/16"	12
8046	5/8"	12
7022	11/16"	12
8047	3/4"	60
8048	7/8"	12
8049	1"	12
7023	1.1/8"	12
7024	1.1/4"	12
7025	1.1/2"	20



Comprimento 6" (150 mm).

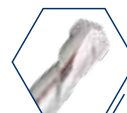


Broca para Concreto - Extra Longa

Medidas em Milímetros

- Ideal para perfurar alvenaria ou concreto.
- Micro grãos abrasivos.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7589	6 mm com 3 peças	1
7590	8 mm com 3 peças	1
7591	9,5mm com 3 peças	1
7592	10 mm com 3 peças	1
7593	12 mm com 3 peças	1
7594	13 mm com 3 peças	1



Ponta com Pastilha de Metal Duro (Widea)



Broca para Concreto

Medidas em Milímetros

- Ideal para perfurar alvenaria ou concreto.
- Micro grãos abrasivos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7573	3 mm com 10 peças	1
7574	3,5 mm com 10 peças	1
7575	4 mm com 10 peças	1
7576	5 mm com 10 peças	1
7577	5,5 mm com 10 peças	1
7578	6 mm com 10 peças	1
7579	6,5 mm com 10 peças	1
7580	7 mm com 10 peças	1
7581	8 mm com 10 peças	1
7582	9 mm com 5 peças	1
7583	9,5 mm com 5 peças	1
7584	10 mm com 5 peças	1
7585	11 mm com 5 peças	1
7586	12 mm com 5 peças	1
7587	13 mm com 5 peças	1
7588	14 mm com 5 peças	1

Broca para Concreto - Blister

Medidas em Milímetros

- Ideal para perfurar alvenaria ou concreto.
- Micro grãos abrasivos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7810	3 mm	20
7811	3,5 mm	20
7812	4 mm	20
7813	5 mm	20
7814	5,5 mm	20
7815	6 mm	20
7816	6,5 mm	20
7817	7 mm	20
7818	8 mm	20
7819	9 mm	10
7820	9,5 mm	10
7821	10 mm	10
7822	11 mm	10
7823	12 mm	10
7824	13 mm	10
7825	14 mm	10



Broca SDS Plus para Concreto

Medidas em Milímetros

- Ideal para perfurar alvenaria ou concreto.
- Micro grãos abrasivos.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7595	5 mm x 110 mm	5
7596	6 mm x 110 mm	5
7597	6 mm x 160 mm	5
7598	6 mm x 210 mm	5
7599	6 mm x 260 mm	5
7600	8 mm x 110 mm	5
7601	8 mm x 160 mm	5
7602	8 mm x 210 mm	5
7603	8 mm x 260 mm	5
7604	8 mm x 300 mm	5
7605	10 mm x 160 mm	5
7606	10 mm x 210 mm	5
7607	10 mm x 260 mm	5
7608	10 mm x 300 mm	5
7609	12 mm x 160 mm	5
7610	12 mm x 300 mm	5
7611	13 mm x 160 mm	5
7612	13 mm x 260 mm	5
7613	14 mm x 160 mm	5
7614	16 mm x 210 mm	5
7615	20 mm x 210 mm	5



Ponta com Pastilha de Metal Duro (Wide)



Padrão SDS

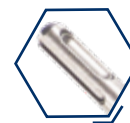


Talhadeira SDS Plus

- Forjada em aço carbono é ideal para construção civil, perfurar e quebrar concreto, paredes, pisos e azulejos, etc.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7920	20 mm x 250 mm	12
7921	40 mm x 250 mm	12



Encaixe SDS

Ponteiro SDS Plus

- Forjado em aço carbono é ideal para construção civil, perfurar e quebrar concreto, paredes, pisos e azulejos, etc.



Encaixe SDS



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7918	250 mm	12

Ponteiro SDS Max

- Forjado em aço carbono é ideal para construção civil, perfurar e quebrar concreto, paredes, pisos e azulejos, etc.



Encaixe SDS Max



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7919	400 mm	12

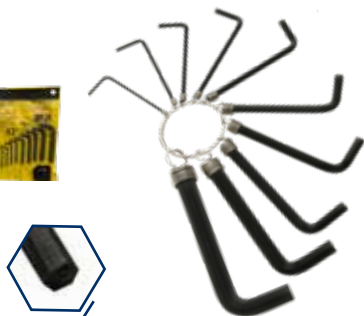


Ferramentas

Chave Hexagonal - Kits

Kits com 6, 10 e 25 peças

- Para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos que contenham a cabeça com rebaixo sextavado.
- Aço carbono.



REF.	DESCRIÇÃO	EMB.
8215	6 peças 1,5 mm, 2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm e 6 mm	40
8216	10 peças 1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 8 mm e 10 mm	20
8288	10 peças 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16" e 3/8"	20
8289	25 Peças 1 mm, 1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm, 3 mm, 3,5 mm, 4 mm, 5 mm, 5,5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 1/20", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16" e 3/8"	20

Chave Hexagonal Abaulada

Jogos com 7 e 9 peças

- Ideal para uso em parafuso sextavado interno para apertar, girar, a justar ou afrouxar, obtendo vantagem mecânica na aplicação do torque.
- Aço carbono com acabamento cromado fosco.



Ponta bola pode ser utilizada com uma inclinação de 25°.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7831	1,5 a 6 mm com Suporte 7 peças	25
7832	1,5 a 6 mm com Suporte 7 peças	12
7830	1,5 a 10 mm com Suporte 9 peças	10

Chave Hexagonal

Jogos com 7 e 9 peças

- Ideal para uso em parafuso sextavado interno para apertar, girar, ajustar ou afrouxar, obtendo vantagem mecânica na aplicação do torque.
- Aço carbono com acabamento cromado fosco.



Formato em L possibilitando o efeito de alavanca.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7828	1,5 a 6 mm com Suporte e 7 peças	25
7829	1,5 a 10 mm com Suporte e 9 peças	10

Chave Hexalobular

Jogos com 7, 9 e 10 peças

- Ideal para uso em parafuso tipo hexalobular interno para apertar, girar, ajustar ou afrouxar, obtendo vantagem mecânica na aplicação do torque.
- Aço carbono com acabamento cromado fosco.



Encaixe usinado com maior precisão e encaixe sem folgas em parafuso hexalobular.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7833	T10 a T40 com suporte 7 peças	25
7834	LG T10 a T40 com suporte 7 peças	12
7835	LG T09 a T50 com suporte 10 peças	10
7836	Extra LG T10 a T50 com suporte 9 peças	10



Chave Combinada

- Ideal para apertar ou afrouxar porcas e parafusos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6037	5 peças 8 mm, 10 mm, 11 mm, 13 mm e 17 mm.	10
6033	10 peças 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm e 17 mm.	6
6034	12 peças 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm, 19 mm e 22 mm.	2
6035	17 peças 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm e 22 mm.	2
6036	26 peças 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm, 25 mm, 26 mm, 27 mm, 28 mm, 29 mm, 30 mm e 32 mm.	4

Chave Fixa

- Ideal para apertar ou afrouxar porcas e parafusos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6038	6 peças 6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm e 16 x 17 mm.	10
6039	8 peças 6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm, 16 x 17 mm, 18 x 19 mm e 20 x 22 mm.	6
6040	12 peças 6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm, 16 x 17 mm, 18 x 19 mm, 20 x 22 mm, 21 x 23 mm, 24 x 27 mm, 25 x 28 mm e 30 x 32 mm.	2

Chave Estrela

- Ideal para apertar ou afrouxar porcas e parafusos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6041	6 peças 6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm e 16 x 17 mm.	4
6042	8 peças 6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm, 16 x 17 mm, 18 x 19 mm e 20 x 22 mm.	2
6043	12 peças 6 x 7 mm, 8 x 9 mm, 10 x 11 mm, 12 x 13 mm, 14 x 15 mm, 16 x 17 mm, 18 x 19 mm, 20 x 22 mm, 21 x 23 mm, 24 x 27 mm, 25 x 28 mm e 30 x 32 mm.	4

Chave Inglesa

Cromada

- Ideal para apertar e soltar parafusos, porcas sextavadas ou quadradas.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8217	6" Abertura 20 mm	12
8218	8" Abertura 25 mm	12
8219	10" Abertura 30 mm	6
8220	12" Abertura 35 mm	6
8221	15" Abertura 45 mm	4



Chave Fenda Magnética

- Para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos com cabeça padrão fenda.
- Haste em cromo vanádio.
- Cabo em polipropileno.



Ponta Magnetizada



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8802	Cr-V 1/8" x 3"	12
8803	Cr-V 1/8" x 4"	12
8804	Cr-V 1/8" x 5"	12
8805	Cr-V 1/8" x 6"	12
8808	Cr-V 3/16" x 3"	12
8809	Cr-V 3/16" x 4"	12
8810	Cr-V 3/16" x 5"	12
8811	Cr-V 3/16" x 6"	12
8813	Cr-V 3/16" x 10"	12
8815	Cr-V 1/4" x 4"	12
8816	Cr-V 1/4" x 5"	12
8817	Cr-V 1/4" x 6"	12
8818	Cr-V 1/4" x 8"	12
8820	Cr-V 5/16" x 4"	12
8821	Cr-V 5/16" x 6"	12
8822	Cr-V 5/16" x 8"	12
8823	Cr-V 5/16" x 10"	6
8824	Cr-V 3/8" x 6"	12
8825	Cr-V 3/8" x 8"	12
8826	Cr-V 3/8" x 10"	6
8827	Cr-V 3/8" x 12"	6

Chave Phillips Magnética

- Para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos com cabeça padrão philips.
- Haste em cromo vanádio.
- Cabo em polipropileno.



Ponta Magnetizada



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8833	Cr-V 1/8" x 3"	12
8834	Cr-V 1/8" x 4"	12
8596	Cr-V 1/8" x 5"	12
8835	Cr-V 1/8" x 6"	12
8836	Cr-V 3/16" x 3"	12
8837	Cr-V 3/16" x 4"	12
8838	Cr-V 3/16" x 5"	12
8839	Cr-V 3/16" x 6"	12
8840	Cr-V 3/16" x 10"	12
8842	Cr-V 1/4" x 4"	12
8843	Cr-V 1/4" x 5"	12
8844	Cr-V 1/4" x 6"	12
8597	Cr-V 1/4" x 8"	12
8598	Cr-V 5/16" x 4"	12
8846	Cr-V 5/16" x 6"	12
8847	Cr-V 5/16" x 8"	12
8599	Cr-V 5/16" x 10"	6
8848	Cr-V 3/8" x 6"	12
8849	Cr-V 3/8" x 8"	12
8600	Cr-V 3/8" x 10"	6
8537	Cr-V 3/8" x 12"	6



Chave Canhão

4 até 14 mm

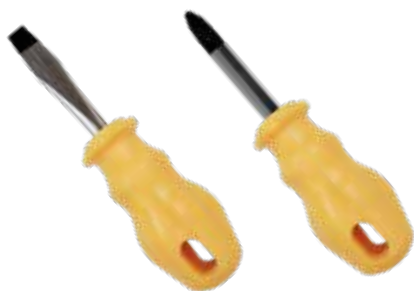
- Indicado para afrouxar e apertar parafusos e porcas.
- Haste níquelada.
- Cabo em polipropileno.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7520	4 mm x 125 mm	10
7521	5 mm x 125 mm	10
7522	6 mm x 125 mm	10
7523	7 mm x 125 mm	10
7524	8 mm x 125 mm	10
7525	9 mm x 125 mm	10
7526	10 mm x 125 mm	10
7527	11 mm x 125 mm	10
7528	12 mm x 125 mm	10
7529	13 mm x 125 mm	10
7530	14 mm x 125 mm	10

Chave Fenda e Phillips Toco

- Indicado para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos com cabeça de fenda / phillips.
- Haste em cromo vanádio.
- Cabo em polipropileno.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7276	Fenda Cr-V 1/4" x 1.1/2"	12
7277	Phillips Cr-V 1/4" x 1.1/2"	12

Jogo de Chave Fenda e Phillips

- Indicado para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos com cabeça padrão fenda / phillips.
- Haste em cromo vanádio.
- Cabo em polipropileno.



Ref: 7278



Ref: 7279



Ref: 8027

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7278	Cr-V - 2 peças Fenda: 1/8" x 3" Phillips: 1/8" x 3"	18
7279	Cr-V - 2 peças Fenda: 3/16" x 4" Phillips: 3/16" x 4"	18
8027	Cr-V - 5 peças Fenda: 1/8" x 3", 3/16" x 3" e 3/16" x 4" Phillips: 1/8" x 3", 3/16" x 3"	6

Jogo de Chave de Fenda e Phillips

- Indicado para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos com cabeça padrão fenda / phillips.
- Haste em cromo vanádio.
- Cabo emborrachado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7029	6 peças Fenda: 1/8" x 3", 3/16" x 3" e 3/16" x 4" Phillips: 1/8" x 3", 3/16" x 3"	6



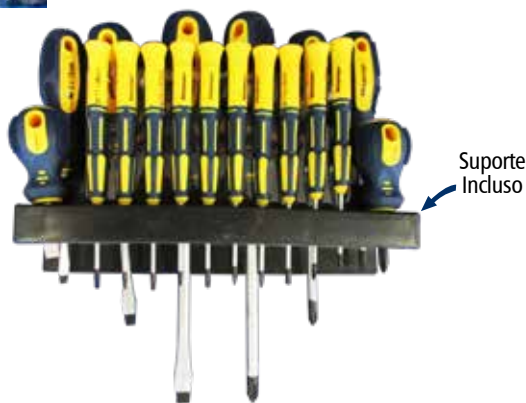
Ferramentas

Jogo de Chave Fenda, Phillips e Precisão

- Indicado para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos diversos.
- Haste em cromo vanádio.
- Cabo emborrachado.
- Fenda: 6 x 38 mm, 5 x 75 mm, 6 x 100 mm, 8 x 150 mm.
- Phillips: 1 x 75 mm, 2 x 38 mm, 2 x 100 mm, 3 x 150 mm.
- Precisão: Fenda 2,5 x 50 mm e 3 x 50 mm. PH 00 x 50 mm, PH 0 x 50 mm. T6, T7, T8, T9, T10 e T15.



Ponta Magnetizada



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7030	Fenda, Phillips e Precisão 18 peças	6

Mini Pegadores

- Ideal para montar, reparar, separar e retirar: fios, pequenos fusíveis, anéis de borracha, arruelas, peças de computadores, peças de brinquedos e peças soltas.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7922	4 peças	10

Jg. de Chave. Fenda, Phillips, Bits, Catr. e Prato Mag

- Indicado para afrouxar e apertar parafusos e dispositivos diversos.
- Haste em cromo vanádio
- Cabo emborrachado.
- Fenda 5 x 100 mm, 6 x 100 mm.
- PH 1 x 75 mm, 2 x 100 mm.
- 10 Bits.
- 6 soquetes 1/4".
- 1 Chave catracada.
- 1 prato magnético.



Ponta Magnetizada



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7031	Phillips, Bits, Catraca e Prato	6

Chave Multifunção

- 1 Chave, 9 soquetes 1/4" (5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 e 13 mm),
- 4 bits Fenda.
- 4 bits Phillips.
- 8 bits Hexagonais.
- 7 bits Hexalobulares.
- 3 bits Pozidriv.
- 1 adaptador.
- 1 soquete adaptador.

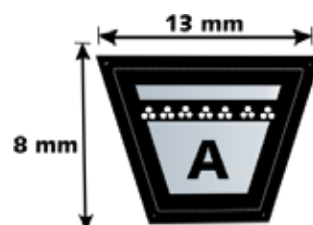


REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6007	38 peças e 1 caixa de armazenamento	6



Correia em V Tipo A

- Indicada para máquinas industriais em geral, compressores, serras circulares, furadeiras de bancada e de coluna, etc.
- Resistente a óleo.



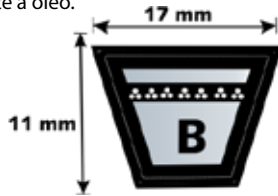
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7041	16" (406 mm)	10
7042	17" (432 mm)	10
7043	18" (457 mm)	10
7044	19" (483 mm)	10
7045	20" (508 mm)	10
7046	21" (533 mm)	10
7047	22" (559 mm)	10
7048	23" (584 mm)	10
7049	24" (610 mm)	10
7050	25" (635 mm)	10
7051	26" (660 mm)	10
7052	27" (686 mm)	10
7053	28" (711 mm)	10
7054	29" (737 mm)	10
7055	30" (762 mm)	10
7056	31" (787 mm)	10
7057	32" (813 mm)	10
7058	33" (838 mm)	10
7059	34" (864 mm)	10
7060	35" (889 mm)	10
7061	36" (914 mm)	10
7062	37" (940 mm)	10
7063	38" (965 mm)	10
7064	39" (991 mm)	10
7065	40" (1016 mm)	10
7066	41" (1041 mm)	10
7067	42" (1067 mm)	10
7068	43" (1092 mm)	10
7069	44" (1118 mm)	10
7070	45" (1143 mm)	10
7071	46" (1168 mm)	10
7072	47" (1194 mm)	10
7073	48" (1219 mm)	10
7074	49" (1245 mm)	10
7075	50" (1270 mm)	10
7076	51" (1295 mm)	10
7077	52" (1321 mm)	10
7078	53" (1346 mm)	10
7079	54" (1372 mm)	10
7080	55" (1397 mm)	10
7081	56" (1422 mm)	10
7082	57" (1448 mm)	10
7083	58" (1473 mm)	10
7084	59" (1499 mm)	10
7085	60" (1524 mm)	10

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7086	61" (1549 mm)	10
7087	62" (1575 mm)	10
7088	63" (1600 mm)	10
7089	64" (1626 mm)	10
7090	65" (1651 mm)	10
7091	66" (1676 mm)	10
7092	67" (1702 mm)	10
7093	68" (1727 mm)	10
7094	69" (1753 mm)	10
7095	70" (1778 mm)	10
7096	71" (1803 mm)	10
7097	72" (1829 mm)	10
7098	73" (1854 mm)	10
7099	74" (1880 mm)	10
7100	75" (1905 mm)	10
7101	76" (1930 mm)	10
7102	77" (1956 mm)	10
7103	78" (1981 mm)	10
7104	79" (2007 mm)	10
7105	80" (2032 mm)	10
7106	81" (2057 mm)	10
7107	82" (2083 mm)	10
7108	83" (2108 mm)	10
7109	84" (2134 mm)	10
7110	85" (2159 mm)	10
7111	86" (2184 mm)	10
7112	87" (2210 mm)	10
7113	88" (2235 mm)	10
7114	89" (2261 mm)	10
7115	90" (2286 mm)	10
7116	91" (2311 mm)	10
7117	92" (2337 mm)	10
7118	93" (2362 mm)	10
7119	94" (2388 mm)	10
7120	95" (2413 mm)	10
7121	96" (2438 mm)	10
7122	97" (2464 mm)	10
7123	98" (2489 mm)	10
7124	99" (2515 mm)	10
7125	100" (2540 mm)	10
7126	104" (2642 mm)	10
7127	105" (2667 mm)	10
7128	111" (2819 mm)	10
7129	112" (2845 mm)	10
7130	119" (3023 mm)	10
7131	120" (3048 mm)	10



Correia em V Tipo B

- Indicada para máquinas industriais em geral, compressores, serras circulares, furadeiras de bancada e de coluna, etc.
- Resistente a óleo.



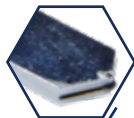
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7132	22" (559 mm)	10
7133	23" (584 mm)	10
7134	24" (610 mm)	10
7135	25" (635 mm)	10
7136	26" (660 mm)	10
7137	27" (686 mm)	10
7138	28" (711 mm)	10
7139	29" (737 mm)	10
7140	30" (762 mm)	10
7141	31" (787 mm)	10
7142	32" (813 mm)	10
7143	33" (838 mm)	10
7144	34" (864 mm)	10
7145	35" (889 mm)	10
7146	36" (914 mm)	10
7147	37" (940 mm)	10
7148	38" (965 mm)	10
7149	39" (991 mm)	10
7150	40" (1016 mm)	10
7151	41" (1041 mm)	10
7152	42" (1067 mm)	10
7153	43" (1092 mm)	10
7154	44" (1118 mm)	10
7155	45" (1143 mm)	10
7156	46" (1168 mm)	10
7157	47" (1194 mm)	10
7158	48" (1219 mm)	10
7159	49" (1245 mm)	10
7160	50" (1270 mm)	10
7161	51" (1295 mm)	10
7162	52" (1321 mm)	10
7163	53" (1346 mm)	10
7164	54" (1372 mm)	10
7165	55" (1397 mm)	10
7166	56" (1422 mm)	10
7167	57" (1448 mm)	10
7168	58" (1473 mm)	10
7169	59" (1499 mm)	10
7170	60" (1524 mm)	10
7171	61" (1549 mm)	10
7172	62" (1575 mm)	10
7173	63" (1600 mm)	10
7174	64" (1626 mm)	10

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7175	65" (1651 mm)	10
7176	66" (1676 mm)	10
7177	67" (1702 mm)	10
7178	68" (1727 mm)	10
7179	69" (1753 mm)	10
7180	70" (1778 mm)	10
7181	71" (1803 mm)	10
7182	72" (1829 mm)	10
7183	73" (1854 mm)	10
7184	74" (1880 mm)	10
7185	75" (1905 mm)	10
7186	76" (1930 mm)	10
7187	77" (1956 mm)	10
7188	78" (1981 mm)	10
7189	79" (2007 mm)	10
7190	80" (2032 mm)	10
7191	81" (2057 mm)	10
7192	82" (2083 mm)	10
7193	83" (2108 mm)	10
7194	84" (2134 mm)	10
7195	85" (2159 mm)	10
7196	86" (2184 mm)	10
7197	87" (2210 mm)	10
7198	88" (2235 mm)	10
7199	89" (2261 mm)	10
7200	90" (2286 mm)	10
7201	91" (2311 mm)	10
7202	92" (2337 mm)	10
7203	93" (2362 mm)	10
7204	94" (2388 mm)	10
7205	95" (2413 mm)	10
7206	96" (2438 mm)	10
7207	97" (2464 mm)	10
7208	98" (2489 mm)	10
7209	99" (2515 mm)	10
7210	100" (2540 mm)	10
7211	103" (2616 mm)	10
7212	105" (2667 mm)	10
7213	111" (2819 mm)	10
7214	112" (2845 mm)	10
7215	114" (2896 mm)	10
7216	119" (3023 mm)	10
7217	120" (3048 mm)	10



Cortador de Vidro a óleo

- Destinado ao uso contínuo. Sistema automático de injeção de querosene na superfície.
- Corpo revestido em PVC.



Ponta de Widea



Com Bico Auxiliar

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8061	Corta Vidro até 6 mm	6

Cortador de Vidro

- Widea fixa cabeça em metal.



Ponta de Widea



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8060	Corta Vidro até 2 mm	6

Cortador de Tubos

- Para cobre ou alumínio.
- Para tubos de 3 mm a 28 mm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8247	Cortador de Tubos 1/8" a 1.1/8"	12

Extrator de Parafusos



5 peças

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.	EMB.
8114	Medidas: 3-6, 6-8, 8-11, 11-14 e 14-18.	10	100



Ferramentas

Lona de Polietileno

- Cobertura de proteção ideal para tendas, forro lateral para acampamentos, etc.



Proteção para Barracas.



Proteção para Construções



Proteção para Barcos.



Proteção para Piscinas.

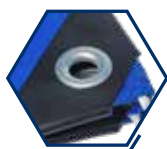


Proteção para Caçambas.

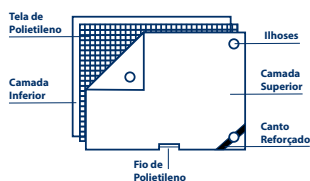


100
g/m²

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8970	Azul 2 x 2 m	50
8971	Azul 3 x 2 m	30
8595	Azul 3 x 3 m	20
8972	Azul 4 x 3 m	10
8973	Azul 4 x 4 m	10
8974	Azul 5 x 3 m	10
8975	Azul 5 x 4 m	10
8976	Azul 6 x 4 m	4
8977	Azul 6 x 5 m	4
8978	Azul 7 x 5 m	4
8979	Azul 7 x 6 m	4
8980	Azul 8 x 4 m	4
8981	Azul 8 x 5 m	4
8982	Azul 8 x 7 m	3
8983	Azul 10 x 8 m	2
8984	Azul 12 x 10 m	1



Cantos Reforçados para Maior Resistência e Durabilidade



Lona de Polietileno Maxx

Maxx

LINHA PROFISSIONAL

- Cobertura de proteção ideal para tendas, forro lateral para acampamentos, etc.



Proteção para Barracas.



Proteção para Construções



Proteção para Barcos.



Proteção para Piscinas.

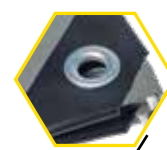
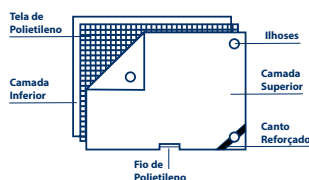


Proteção para Caçambas.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9039	Cinza 2 x 2 m	25
9040	Cinza 3 x 2 m	20
9041	Cinza 3 x 3 m	10
9042	Cinza 4 x 3 m	10
9043	Cinza 4 x 4 m	10
9044	Cinza 5 x 3 m	10
9045	Cinza 5 x 4 m	10
9046	Cinza 6 x 4 m	4
9047	Cinza 6 x 5 m	4
9048	Cinza 7 x 5 m	4
9049	Cinza 7 x 6 m	4
9050	Cinza 8 x 4 m	4
9051	Cinza 8 x 5 m	4
9052	Cinza 8 x 7 m	3
9053	Cinza 10 x 8 m	2
9054	Cinza 12 x 10 m	1



150
g/m²



Cantos Reforçados para Maior Resistência e Durabilidade



Disco Flap Óxido de Alumínio

- Indicado para remoção de ferrugem, tinta, rebarbas e acabamentos em peças metálicas.

* (Diâmetro x Furo).



REF.	*DESCRIÇÃO	PERFIL	GRÃO	MIN.
9105	4.1/2" x 7/8"		40G	10
9106	4.1/2" x 7/8"		60G	10
9107	4.1/2" x 7/8"		80G	10
9108	4.1/2" x 7/8"		120G	10
9109	7" x 7/8"	Cônico	40G	5
9110	7" x 7/8"		60G	5
9111	7" x 7/8"		80G	5
9112	7" x 7/8"		120G	5
9113	4.1/2" x 7/8"		40G	10
9114	4.1/2" x 7/8"		60G	10
9115	4.1/2" x 7/8"		80G	10
9116	4.1/2" x 7/8"		120G	10
9117	7" x 7/8"	Reto	40G	5
9118	7" x 7/8"		60G	5
9119	7" x 7/8"		80G	5
9120	7" x 7/8"		120G	5

Disco Flap Óxido de Zircônio

- Para desbaste pesado em aços inoxidável e carbono.
- Rebarbação e preparação para superfícies para solda.

* (Diâmetro x Furo).



REF.	*DESCRIÇÃO	PERFIL	GRÃO	MIN.
9121	4.1/2" x 7/8"		40G	10
9122	4.1/2" x 7/8"		60G	10
9123	4.1/2" x 7/8"		80G	10
9124	4.1/2" x 7/8"		120G	10
9125	7" x 7/8"	Cônico	40G	5
9126	7" x 7/8"		60G	5
9127	7" x 7/8"		80G	5
9128	7" x 7/8"		120G	5
9129	4.1/2" x 7/8"		40G	10
9130	4.1/2" x 7/8"		60G	10
9131	4.1/2" x 7/8"		80G	10
9132	4.1/2" x 7/8"		120G	10
9133	7" x 7/8"	Reto	40G	5
9134	7" x 7/8"		60G	5
9135	7" x 7/8"		80G	5
9136	7" x 7/8"		120G	5

Disco Flap Manta

- Acabamento acetinado em inox, alumínio e metais.
- Preparação de superfícies para pintura ou colagem.
- Limpeza e polimento fino.

* (Diâmetro x Furo).



REF.	*DESCRIÇÃO	PERFIL	GRÃO	MIN.
9137	4.1/2" x 7/8"		fino	10
9138	4.1/2" x 7/8"		médio	10
9139	4.1/2" x 7/8"	Reto	grosso	10



Disco Strip Preto

- Limpeza de superfícies metálicas.
- Remoção de tintas, vernizes e ferrugens.
- Preparação para repintura ou solda.

* (Diâmetro x Furo).



REF.	*DESCRIÇÃO	PERFIL	MIN.
9140	4.1/2" x 7/8"		10
9141	7" x 7/8"	Reto	5





Ferramentas

Disco Diamantado Água Liso

- Ideal para acabamento fino e cortes precisos.
- Indicado para azulejos, cerâmica, granito, mármore e porcelanato (cortes leves).
- Proporciona corte limpo com menor geração de poeira, aquecimento e maior vida útil.
- Corte Refrigerado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8240	110 x 20 mm (diâmetro x furo)	10

Disco Diamantado Seco Segmentado

- Ideal para cortes rápidos e agressivos, maior velocidade no corte
- Indicado para alvenaria, blocos, concreto, pedra natural e tijolos.
- Corte Seco



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8243	105 x 20 mm (diâmetro x furo)	10

Disco Diamantado Turbo Seco / Água

- Ideal para quem busca equilíbrio entre velocidade com acabamento intermediário
- Indicado para cerâmica, concreto, granito, mármore e porcelanato.
- Corte Seco \ Refrigerado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8242	110 x 20 mm (diâmetro x furo)	10

Disco Diamantado Premium Liso

- Ideal para cortes de revestimentos cerâmicos com acabamento fino.
- Materiais: Porcelanato, cerâmica e Granito.
- Corte Seco / Refrigerado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7423	110 x 20 mm (diâmetro x furo)	10

Disco Diamantado Premium Segmentado

- Ideal para cortes de matérias de construção mais duros como concreto, tijolo, pedra e Granito.
- Corte Seco / Refrigerado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7424	105 x 20 mm (diâmetro x furo)	10

Disco Diamantado Premium Turbo

- Velocidade de corte e acabamento fino para diversos materiais, como porcelanato, cerâmica, pedra e refratários.
- Corte Seco / Refrigerado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7425	110 x 20 mm (diâmetro x furo)	10

Lâmina com Ponta de Widea para Serra Circular

- Para uso em madeira.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8314	12 dentes (4.3/8" x 20 mm)	10
8315	16 dentes (4.3/8" x 20 mm)	10
8232	24 dentes (4.3/8" x 20 mm)	10
8253	30 dentes (4.3/8" x 20 mm)	10

110 x 20 mm

Diâmetro x Furo

Lâmina para Serra Circular em Aço Carbono

- Para uso em madeira.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8659	40 dentes (4.3/8" x 20 mm)	10
8660	60 dentes (4.3/8" x 20 mm)	10
8661	80 dentes (4.3/8" x 20 mm)	10

110 x 20 mm

Diâmetro x Furo



Lâmina com Ponta de Widea para Serra Circular

- Ideal para cortes de madeira.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7362	18 dentes (7.1/4" x 20 mm)	10
7364	24 dentes (7.1/4" x 20 mm)	10
7366	36 dentes (7.1/4" x 20 mm)	10
7368	40 dentes (7.1/4" x 20 mm)	10
7370	48 dentes (7.1/4" x 20 mm)	10
7372	60 dentes (7.1/4" x 20 mm)	10
7373	24 dentes (7.1/8" x 20 mm)	25
7374	36 dentes (7.1/8" x 20 mm)	25
7375	48 dentes (7.1/8" x 20 mm)	25
7376	60 dentes (7.1/8" x 20 mm)	25
7377	24 dentes (9.1/4" x 25 mm)	10
7378	36 dentes (9.1/4" x 25 mm)	10
7379	48 dentes (9.1/4" x 25 mm)	10
7380	60 dentes (9.1/4" x 25 mm)	10
7381	24 dentes (200 mm x 30 mm)	10
7382	36 dentes (200 mm x 30 mm)	10
7383	48 dentes (200 mm x 30 mm)	10

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7384	60 dentes (200 mm x 30 mm)	10
7385	24 dentes (250 mm x 30 mm)	10
7386	36 dentes (250 mm x 30 mm)	10
7387	48 dentes (250 mm x 30 mm)	10
7388	60 dentes (250 mm x 30 mm)	10
7389	24 dentes (300 mm x 30 mm)	10
7390	36 dentes (300 mm x 30 mm)	10
7391	48 dentes (300 mm x 30 mm)	10
7392	60 dentes (300 mm x 30 mm)	10
7393	24 dentes (350 mm x 30 mm)	10
7394	36 dentes (350 mm x 30 mm)	10
7395	48 dentes (350 mm x 30 mm)	10
7396	60 dentes (350 mm x 30 mm)	10
7397	24 dentes (400 mm x 30 mm)	10
7398	36 dentes (400 mm x 30 mm)	10
7399	48 dentes (400 mm x 30 mm)	10
7400	60 dentes (400 mm x 30 mm)	10

Escova de Aço com Cabo Plástico

- Ideal para a limpeza de grelha de churrasco, de muros e de cercas antes da lavagem, retirando a sujeira grossa entre outras.
- Corpo em aço carbono polido.
- Cerdas em aço carbono.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7274	Fio ondulado de 0,30 mm	24

Escova de Aço Circular Furo

- Para utilização em moto esmeril de pequenos diâmetros.
- Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada.
- Corpo em aço carbono polido.
- Cerdas em aço carbono.
- Fio ondulado de 0,30 mm.
- Rotação máxima: 4.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7250	3" x 1/2" (diâmetro x furo)	5



Ferramentas

Escova de Aço Circular Trançado

- Utilização em moto esmeril fixo. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada. Maior durabilidade e corpo em aço carbono polido.
- Cerdas em aço carbono.
- Altura 13 mm.
- Trançado 0,50 mm.
- Rotação máxima: 9.000 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7271	115 x 22,2 mm (diam. x furo) 20 nós	6
7272	150 x 22,2 mm (diam. x furo) 24 nós	4
7273	178 x 22,2 mm (diam. x furo) 30 nós	5

Escova de Aço Circular com Haste

- Para utilização em furadeiras. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Diâmetro da haste 6 mm.
- Fio ondulado 0,30 mm.
- Rotação máxima: 4.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7251	Diâmetro 50 mm	5
7252	Diâmetro 63 mm	5
7249	Diâmetro 75 mm	5

Escova de Aço Circular

- Para utilização em moto esmeril. Indicado apenas para limpezas leves.
- Acompanha adaptadores de diâmetro.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Fio ondulado de 0,38 mm.
- Rotação máxima: 6.000 rpm



Com Kit de Anéis de redução

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7245	6" x 1/2" (diam. x furo)	4
7246	6" x 5/8" (diam. x furo)	4
7247	6" x 3/4" (diam. x furo)	4
7248	6" x 1" (diam. x furo)	4

Escova de Aço Circular

- Para utilização em moto esmeril. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada. Acompanha adaptadores de diâmetro.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Fio ondulado de 0,38 mm.
- Rotação máxima: 6.000 rpm



Com Kit de Anéis de redução



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7239	6" x 1/2" (diam. x furo)	4
7240	6" x 5/8" (diam. x furo)	4
7241	6" x 3/4" (diam. x furo)	4
7242	6" x 1" (diam. x furo)	4

Escova de Aço Copo com Haste

- Utilização em furadeiras. Indicado apenas para limpezas leves.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Diâmetro de haste 6 mm.
- Fio ondulado 0,30 mm.
- Rotação máxima: 4.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7255	Diâmetro 50 mm	5
7256	Diâmetro 75 mm	5

Escova de Aço com Cabo Plástico

- Para utilização em esmerilhadeira. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Fio ondulado 0,30 mm.
- Rotação máxima: 8.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7257	65 mm x M14 (Diam. x rosca)	1
7258	85 mm x M14 (Diam. x rosca)	1
7259	100 mm x M14 (Diam. x rosca)	1
7260	125 mm x M14 (Diam. x rosca)	1
7261	150 mm x M14 (Diam. x rosca)	1



Escova de Aço Circular com Haste

- Para utilização em esmerilhadeira. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada. Possui maior durabilidade.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Traçado de 0,50 mm.
- Rotação máxima: 12.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7262	Esc. Copo Tranç. 65 mm x M14 (Diam. x rosca) 18 nós	1
7263	Esc. Copo Tranç. 80 mm x M14 (Diam. x rosca) 22 nós	1
7264	Esc. Copo Tranç. 100 mm x M14 (Diam. x rosca) 26 nós	1

Escova de Aço Côncava

- Para utilização em esmerilhadeira. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Fio ondulado de 0,30 mm.
- Rotação máxima: 12.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7253	4" x M14 x 3/4" (Diâmetro x rosca x altura).	1

Escova de Aço Côncava Trançada

- Para utilização em esmerilhadeira. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada. Possui maior durabilidade.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Traçado de 0,50 mm.
- Rotação máxima: 12.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7254	4" x M14 x 1/2" (Diâmetro x rosca x altura) 18 nós.	1

Escova de Aço Circular com Haste

- Para utilização em furadeiras e lixadeiras. Indicado para limpeza de ferrugem. Atinge diversas regiões de difícil acesso. Indicado apenas para limpezas leves.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Fio ondulado de 0,30 mm.
- Rotação máxima: 4.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7269	Kit 3 peças	8
7270	Kit 5 peças	6

Escova de Aço Pincel

- Para utilização em furadeiras. Ideal para arredondar arestas, rebarbar, remoção de tintas e pinturas, desincrustar, remover ferrugem, despolir e limpeza mais pesada.
- Corpo em aço carbono polido e cerdas em aço carbono.
- Fio ondulado de 0,30 mm.
- Rotação máxima: 4.500 rpm.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7265	12 mm	5
7266	17 mm	5
7267	25 mm	5
7268	30 mm	5



Grampo Tipo "C" Pesado Maxx

Maxx

LINHA PROFISSIONAL

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8723	2"	25
8724	3"	25
8725	4"	10
8726	5"	10
8727	6"	10
8728	8"	5
8729	10"	5
8730	12"	5



Grampo Tipo "C" Leve

- Para serviços leves.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8017	2"	50
8018	3"	40
8019	4"	30
8020	5"	20
8021	6"	10
8022	8"	10



Kit Grampo Tipo "C" Leve

- Ideal para imobilização de objetos em superfícies planas ou bancadas.
- Ótimo para prender 2 peças diferentes no momento de furar, serrar, parafusar ou colar.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8877	3 peças (1", 2" e 3")	20

Kit Grampo de Nylon

- Ideal para imobilização de objetos ao furar, prender, colar ou parafusar.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7352	2" 4 peças	200
7353	3" 4 peças	150
7354	4" 4 peças	60

Grampo Sargento

- Ideal para imobilização de objetos em superfícies planas ou bancadas.
- Possível prender 2 peças diferentes no momento de furar, serrar, parafusar ou colar.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7357	80 x 250 mm	20
7358	100 x 400 mm	20
7359	120 x 600 mm	10
7360	120 x 1000 mm	6

Grampo de Nylon

- Ideal para imobilização de objetos ao furar, prender, colar ou parafusar.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7355	6"	120
7356	9"	48



Lápis para Carpinteiro

- Para uso em marcenaria, construção civil, carpintaria e artesanato.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8110	6 peças	30

Lápis para Carpinteiro

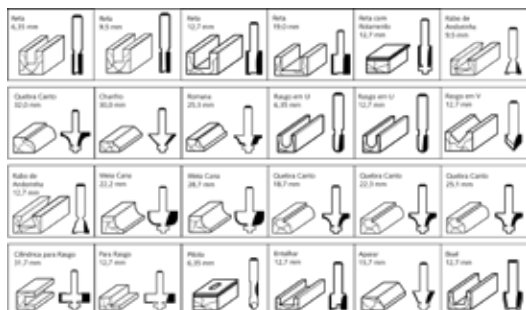
- Para uso em marcenaria, construção civil, carpintaria e artesanato.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8262	72 peças	12

Jogo de Fresas para Tupia

- Ideal para fazer acabamentos em madeiras. Pode ser utilizado para cortar, aparar, entalhar, furar e nivelar.
- Cada fresa é específica para um tipo de corte diferente.
- Lâmina em aço.
- Possui haste de 1/4" (6,35 mm).
- Acompanha estojo de madeira para transporte e acondicionamento das peças.



Fresas kit com 24 peças

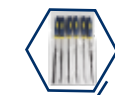
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7893	6 peças	5
7894	12 peças	5
7895	24 peças	1



Com Estojo de Madeira

Limas Agulha com Cabo

- Ideal para serviços de precisão especiais como micromecânica, ferramentas, ourives e similares.



Acompanha Embalagem para Armazenar

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7915	6 peças	12
7916	12 peças	10

Limas Rotativas para Madeira 1/4"

- Utilizada para desbaste e acabamento de madeiras em geral.
- 1 Lima Redonda.
- 1 Lima Oval.
- 1 Lima Cilindro.
- 1 Lima Cone Pequeno.
- 1 Lima Cone Grande.



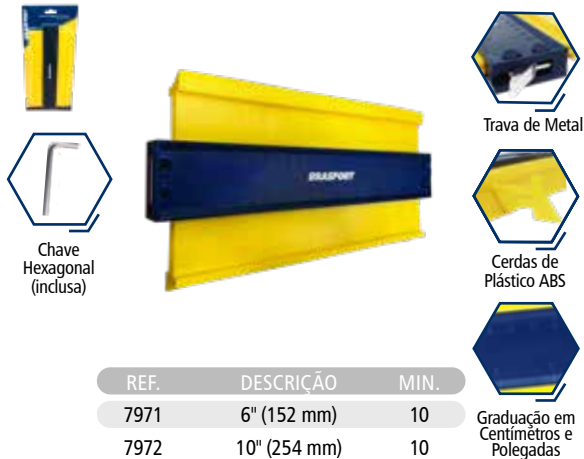
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7917	5 peças	12



Ferramentas

Gabarito Copiador de Contorno

- Possui fácil aplicação, basta pressionar o gabarito contra o objeto que deseja copiar o contorno. Pode ser utilizado em diversos lugares.



Chave Hexagonal (inclusa)

Trava de Metal

Cerdas de Plástico ABS

Gradação em Centímetros e Polegadas

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7971	6" (152 mm)	10
7972	10" (254 mm)	10

Esquadro Combinado

Com Régua Inox

- Para carpintaria e construção civil. Com régua de aço inox deslizante e nível.



Acompanha Riscador

Gravação em Baixo Relevo

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7902	12" (300 mm)	12

Esquadro Plástico Ajustável

- Indicado para marcações e transferências de ângulos e medidas.



Gravação em Baixo Relevo

Escala em Centímetros e Polegadas

Parafuso Metálico

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7970	25 x 12 cm	12

Esquadro Inox Cabo de Alumínio

Com Régua Inox

- Indicado para esquadrear ângulos de 45° e 90°



Gravação em Baixo Relevo

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8555	8" (200 mm)	12
8556	10" (250 mm)	12
8557	12" (300 mm)	12
8558	14" (350 mm)	12

Esquadro de Alumínio Maxx com Régua de Alumínio

Maxx

LINHA PROFISSIONAL

- Indicado para esquadrear ângulos de 45° e 90° com perfil reforçado.



Medidas Milímetros e Polegadas

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9072	10" (250 mm)	10
9073	12" (300 mm)	10
9074	14" (350 mm)	10
9075	16" (400 mm)	10



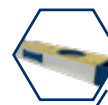
Nível Tubular de Alumínio

- Para nivelamento em diversas tarefas da construção.
- Base magnética para melhor fixação em bases metálicas.
- Possui 3 bolhas de nível e 45°, 90° e 180°.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9076	12" (300 mm)	10
9077	16" (400 mm)	10
9078	20" (500 mm)	10
9079	24" (600 mm)	10
9080	32" (800 mm)	10
9081	40" (1000 mm)	10
9082	48" (1200 mm)	10
9083	60" (1500 mm)	10



Bolhas blindadas, revestidas em acrílico.



Corpo em alumínio tubular, leve e resistente.



Gravação em alto-relevo gravado em mm.

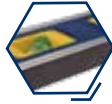


Nível Torpedo com Base Magnética

- Para fazer medições horizontais e verticais.
- Possui 3 bolhas: prumo, nível e 45°.



Ranhura em "V" para Trabalho em Tubulações

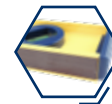


Base Magnética

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7903	9" (225 mm)	24

Nível de Alumínio com Base Magnética

- Para nivelamento em diversas tarefas da construção.
- Base magnética para melhor fixação em bases metálicas.

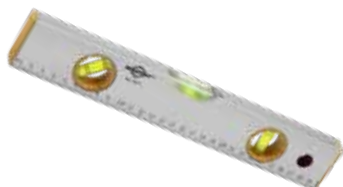


Base Magnética

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8176	12" (300 mm)	60
8177	14" (350 mm)	60

Nível de Alumínio

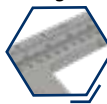
- Para nivelamento em diversas tarefas da construção.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8271	12" (300 mm)	60
8272	14" (350 mm)	60
8273	16" (400 mm)	60

Paquímetro Plástico

- Indicado para medições rápidas de pequenas peças e objetos em geral.



Com Graduação em Milímetros e Polegadas.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7904	150 mm	24

Paquímetro com Estojo

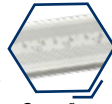
- Para medir com precisão peças lineares externas, internas e de profundidade.
- Aço inox. Precisão 0,02 mm.



Com Estojo para armazenamento



Com Graduação em Milímetros e Polegadas.



Gravação em Baixo Relevo

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8069	150 mm	6

Régua em Aço Inox

- Tabela de conversão de unidades. Escala em milímetros e polegadas.



Gravação em Baixo Relevo



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8662	300 mm/ 12" x 1.1/8" (largura)	20
8663	600 mm/ 24" x 1.1/8" (largura)	10
8664	1000 mm/ 40" x 1.1/8" (largura)	10



Ferramentas

Transferidor de Grau

- Utilizado para marcação de ângulos em superfícies planas ou curvas.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7998	0 a 180°	12

Suta

- Utilizada para transferência de ângulos.
- Possui porca borboleta para ajuste entre a base e a lâmina.



Porca Borboleta



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7905	8" (200 mm)	12

Colher de Pedreiro

- Utilizada em diversas etapas da obra: preparação de massa, aplicação e acabamento.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8306	Canto Oval 6"	12
8307	Canto Oval 7"	12
8308	Canto Oval 8"	12
8309	Canto Oval 9"	12
8310	Canto Oval 10"	12
8140	Canto Reto 6"	12
8030	Canto Reto 7"	12
8031	Canto Reto 8"	12
8032	Canto Reto 9"	12
8033	Canto Reto 10"	12



Canto Oval

Canto Reto



Cabo Anatómico em "S" mais Conforto na Utilização

Martelo de Borracha

- Martelo preto ideal para borracheiros.
- Branco para assentar piso.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7872	Preto Pequeno Ø 40 mm	24
7873	Preto Médio Ø 60 mm	12
7874	Preto Grande Ø 80 mm	12
7875	Branco Pequeno Ø 40 mm	24
7876	Branco Médio Ø 60 mm	12
7877	Branco Grande Ø 80 mm	12



Linha de Pedreiro

- Para marcação, esquadramento, alinhamento com prumo, etc...
- Material Polietileno.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7019	50 m	12
7020	100 m	12
7460	1 Fio 50 m	12
7461	1 Fio 100 m	12

Martelo Bola Polido

- Ideal para bater em metal ou aplicar rebites.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8166	200g	12
8167	300g	12
8168	500g	6
8169	700g	6
8170	1000g	6



Martelo Unha Polido

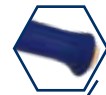
- Extremidade fendida para arrancar pregos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8204	20 mm	12
8205	23 mm	12
8206	25 mm	12
8207	27 mm	12
8208	29 mm	12

Martelo Unha Polido com Cabo em Fibra

- Extremidade fendida para arrancar pregos.



Cabo Emborrachado para Maior Segurança.



Cabo em Fibra. Mais Leveza e Agilidade!

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8064	21 mm	6
8065	25 mm	6
8066	27 mm	6
8067	29 mm	6

Machado com Cabo em Fibra



Cabo Emborrachado para Maior Segurança.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8104	600 g	6

Martelo Pena Polido

- Martelo leve para pregar pregos finos, pinos ou tachas.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8179	100g	12
8180	200g	12
8181	300g	12
8182	400g	12
8183	500g	12

Jogo de Serra Copo

- Kit com 4 serras copo:
8734: 32, 38, 44 e 54 mm, inclui suporte
8735: 32, 38, 51 e 54 mm, inclui suporte e chave hexagonal.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8734	Aço Carbono 5 peças	10
8735	Aço Carbono 6 peças	10

Jogo de Serra Copo com Estojo

- 8 serras copo: 19, 22, 28, 32, 38, 44, 51 e 64 mm.
- 1 Chave hexagonal.
- 2 Suportes.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8736	11 peças	40

Jogo de Serra Copo com Estojo

- Ideal para trabalhos em madeira e gesso.
- 5 serras copo: 2.1/2", 3", 3. 1/2", 4" e 5".
- 1 placa de fixação 1",
- 1 Chave hexagonal
- 1 Suporte serra copo p/ mandril 3/8".



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8749	8 peças	12



Ferramentas

Serra Copo Bimetal

- Utilizada para cortes em alumínio, cobre, ferro, aço inoxidável, madeira e zinco.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8909	14 mm - 9/16"	1
8910	16 mm - 5/8"	1
8911	17 mm - 11/16"	1
8912	19 mm - 3/4"	6
8913	20 mm - 25/32"	6
8914	21 mm - 13/16"	1
8915	22 mm - 7/8"	6
8916	24 mm - 15/16"	1
8917	25 mm - 1"	6
8918	27 mm - 1.1/16"	6
8919	29 mm - 1.1/8"	1
8920	30 mm - 1.3/16"	1
8921	32 mm - 1.1/4"	6
8922	33 mm - 1.5/16"	1
8923	35 mm - 1.3/8"	6
8924	37 mm - 1.7/16"	1
8925	38 mm - 1.1/2"	6
8926	40 mm - 1.9/16"	6
8927	41 mm - 1.5/8"	6
8928	43 mm - 1.11/16"	6
8929	44 mm - 1.3/4"	6
8930	46 mm - 1.13/16"	6
8931	48 mm - 1.7/8"	1
8932	51 mm - 2"	6
8933	52 mm - 2.1/16"	6

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8934	54 mm - 2.1/8"	1
8935	57 mm - 2.1/4"	1
8936	59 mm - 2.5/16"	4
8937	60 mm - 2.3/8"	4
8938	64 mm - 2.1/2"	4
8939	65 mm - 2.9/16"	4
8940	67 mm - 2.5/8"	4
8941	70 mm - 2.3/4"	1
8942	73 mm - 2.7/8"	4
8943	76 mm - 3"	4
8944	79 mm - 3.1/8"	1
8945	83 mm - 3.1/4"	1
8946	86 mm - 3.3/8"	1
8947	89 mm - 3.1/2"	1
8948	92 mm - 3.5/8"	1
8949	95 mm - 3.3/4"	1
8950	98 mm - 3.7/8"	1
8951	102 mm - 4"	2
8952	105 mm - 4.1/8"	1
8953	108 mm - 4.1/4"	1
8954	111 mm - 4.3/8"	1
8955	114 mm - 4.1/2"	2
8956	121 mm - 4.3/4"	1
8957	140 mm - 5.1/2"	1
8958	152 mm - 6"	1

Suporte para Serra Copo

- Suporte em aço carbono e broca em aço HSS.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8959	1/4" (T4) 14 a 30 mm	10
8960	3/8" (T1) 14 a 30 mm	10
8962	3/8" (T10) 32 a 210 mm	10
8961	1/2" (T2) 32 a 210 mm	10

Broca Piloto Blister

- Centraliza a serra copo durante o corte.
- Evita deslizamentos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7826	Curta HSS 6,35 x 75 mm	20
7827	Longa HSS 6,35 x 104 mm	20



Serra Copo Diamantada com Haste

- Ideal para uso em construção civil, para perfurar concreto, cerâmicas, mármore, granitos e azulejos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7931	19 mm	3
7932	20 mm	3
7933	25 mm	3
7934	30 mm	3
7935	35 mm	3
7936	40 mm	3
7937	45 mm	3
7938	50 mm	3
7939	53 mm	3
7940	55 mm	3
7941	60 mm	3
7942	65 mm	3
7943	70 mm	2
7944	75 mm	2

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7945	80 mm	2
7946	85 mm	2
7947	90 mm	2
7948	95 mm	2
7949	100 mm	2
7950	105 mm	2
7951	108 mm	2
7952	110 mm	2
7953	115 mm	2
7954	120 mm	2
7955	130 mm	2
7956	150 mm	2
7957	158 mm	2
7958	165 mm	2

Cortador de Chapa para Furadeira

- Ideal para uso em furadeiras elétricas ou pneumáticas.
- Corte preciso em qualquer direção sem rebarbas.
- Com duas cabeças para corte.



Acompanha Estojo Metálico



Acompanha duas Lâminas e Chave Estriada

Assista ao vídeo:



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7687	Rotação máxima - 3000 rpm	10

Lâmina para Cortador de Chapa de Aço

- Lâmina de reposição para cortador de chapa de aço para furadeira.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7688	2 Cabeças de Corte	24

Ponteira para Cortador de Chapa de Aço

- Para cortador de chapa de aço para furadeira.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7689	Ponteira de Reposição	24



Tesoura para Funileiro

- Para cortar chapas de até 1 mm de espessura.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8034	Reto 250 mm	10
8059	Esquerdo 250 mm	10
8096	Direito 250 mm	10

Tesoura Corta Chapa

- Ideal para cortar chapas metálicas. Pode ser utilizada também para cortar plástico ou materiais maleáveis.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7435	10" (250 mm)	6
7436	12" (300 mm)	6
7437	14" (350 mm)	6

Tesoura Corta Vergalhão

- Ideal para cortar vergalhão e ferros de construção.



Com Parafuso para ajuste das Lâminas

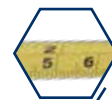


REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8194	12" (300 mm)	1
8195	14" (350 mm)	1
8196	18" (450 mm)	1
8197	24" (600 mm)	1
8198	30" (750 mm)	1
8199	36" (900 mm)	1



Trena Emborrachada Grip com Trava

- Corpo emborrachado.
- Com cordão de tecido.



Fita Antirreflexo
Gradação em
mm e pol.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7758	3 m x 16 mm	12
7759	5 m x 16 mm	12
7760	5 m x 19 mm	12
7761	5 m x 25 mm	12
7983	7,5 m x 25 mm	6
7984	10 m x 25 mm	6

Trena Basic Auto Trava



Auto
Trava



Ponta Imantada
e Fita Antirreflexo



Números Grandes.
Gradação em
mm e cm.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7750	3 m x 16 mm	12
7751	5 m x 19 mm	12
7752	5 m x 25 mm	12

Trena Emborrachada Auto Trava

- Corpo emborrachado.
- Com cordão de tecido.



Caixa Display



Blister



Auto
Trava



Ponta Imantada
e Fita Antirreflexo



Gradação em
mm e pol.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7753	3 m x 16 mm	12
7754	5 m x 19 mm	12
7755	5 m x 25 mm	12
7756	7,5 m x 25 mm	6
7757	10 m x 25 mm	6



Trena Aberta em Fibra de Vidro

- Dupla escala: metros e polegadas.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8124	10 m x 13 mm	20
8125	20 m x 13 mm	20
8126	30 m x 13 mm	20
8127	50 m x 13 mm	20



Trena Fechada em Fibra de Vidro

- Corpo da trena fechado, conserva a fita por mais tempo.
- Dupla escala: polegadas e metros.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8248	10 m x 13 mm	60
8249	20 m x 13 mm	60
8250	30 m x 13 mm	60
8251	50 m x 13 mm	30



Visor para Portas

- Ângulo de 180° para portas de 35 a 52 mm de espessura.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8533	Colonial 35-52 mm	36
8534	Cromado 35-52 mm	36
8535	Dourado 35-52 mm	36
8538	Preto 35-52 mm	36



Fecho Pega Ladrão

- Ideal para uso em portas e janelas residenciais, comerciais e industriais.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8012	Cromado	24
8013	Dourado	24





Alfinete Colorido

- Em aço carbono e plástico.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7732	10 mm com 15	48

Parafuso Philips Bicromatizado

- Em aço carbono. Acabamento bicromatizado: maior resistência à corrosão e ao desgaste.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7690	3,0 x 20 com 20	48
7691	3,5 x 14 com 20	48
7692	3,5 x 25 com 15	48
7693	3,5 x 30 com 15	48
7694	4,0 x 20 com 15	48
7695	4,0 x 25 com 12	48
7696	4,0 x 30 com 12	48
7697	4,0 x 45 com 10	48
7698	4,5 x 40 com 7	48
7699	4,5 x 50 com 7	48
7700	5,0 x 50 com 7	48
7701	5,0 x 60 com 5	48



Conector de Porcelana



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9084	6 mm 2 Pólos	20
9085	10 mm 2 Pólos	20
9086	16 mm 2 Pólos	20
9087	6 mm 3 Pólos	20
9088	10 mm 3 Pólos	20
9089	16 mm 3 Pólos	20

Conector em Barra



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7706	4 mm 6 Pólos	30
7707	6 mm 6 Pólos	30
7708	10 mm 6 Pólos	20
7709	16 mm 6 Pólos	20



Ferramentas

Abraçadeira Rosca sem Fim

- Em aço com acabamento zincado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7650	1/2" x 5/8" c/ 2	48
7652	5/8" x 3/4" c/ 2	48
7651	3/4" x 1" c/ 2	48

Arruela Lisa

- Em aço com acabamento zincado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7653	5/32" c/ 20	48
7654	3/16" c/ 20	48
7655	1/4" c/ 20	48
7656	5/16" c/ 10	48
7657	3/8" c/ 8	48

Bucha



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7659	05 mm c/ 20	48
7660	06 mm c/ 20	48
7661	08 mm c/ 10	48
7662	10 mm c/ 5	48
7663	12 mm c/ 4	24

Bucha de Fixação para Tijolo Baiano



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7664	06 mm c/ 10	24
7665	08 mm c/ 6	48
7666	10 mm c/ 4	48

Escápula com Bucha

- Fixação em alvenaria e concreto.
- Acabamento zincado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7667	06 mm c/ 6	48
7668	08 mm c/ 4	48
7669	10 mm c/ 2	24

Fixador de Cabo



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7670	nº 06 Br. c/ 10	48
7671	nº 07 Br. c/ 10	48
7672	nº 10 Br. c/ 10	48

Gancho com Bucha



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7673	06 mm c/ 6	48
7674	08 mm c/ 4	48
7675	10 mm c/ 2	48

Parafuso com Bucha



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7679	05 mm c/ 10	48
7680	06 mm c/ 8	48
7681	08 mm c/ 6	48
7682	10 mm c/ 4	48

Parafuso c/ Bucha p/ Gesso / Drywall



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7678	4-16 mm c/ 4	24
7676	15-23 mm c/ 4	24
7677	24-32 mm c/ 4	24



Parafuso Máquina com Porca e Arruela

- Em aço carbono.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7725	5/32 x 1/2 c/10	48
7727	5/32 x 5/8 c/ 10	48
7726	5/32 x 1 c/10	48
7728	3/16 x 5/8 c/ 10	48
7729	3/16 x 1 c/8	48
7730	1/4 x 5/8 c/8	48
7731	1/4 x 1 c/6	48

Prego Polido

- Em Aço Polido, maior resistência à corrosão e ao desgaste.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7710	8 x 8 (30 g)	48
7711	10 x 10 (30 g)	48
7712	12 x 12 (40 g)	48
7713	15 x 15 (40 g)	48
7714	17 x 21 (40 g)	48

Parafuso para Madeira Cabeça Chata

- Em aço carbono com acabamento zincado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7683	4.2 x 40 mm c/ 8	48
7684	4.2 x 50 mm c/ 6	48
7685	4.8 x 50 mm c/ 4	48

Pitão com Bucha



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7703	06 mm c/ 6	48
7704	08 mm c/ 4	48
7705	10 mm c/ 2	24

Rebite de Alumínio



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7715	310 c/ 10	48
7716	312 c/ 10	48
7717	410 c/ 10	48
7718	412 c/ 10	48
7719	510 c/ 10	48
7720	512 c/ 10	48

Tachinhas

- Em aço carbono. Acabamento galvanizado que garante maior durabilidade.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7721	06 c/ 100	48
7722	08 c/ 100	48
7723	10 c/ 100	48
7724	12 c/ 100	48

Tampa para Tanque e Pia



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7988	1" c/ 2	20
7989	1.1/4" c/ 2	20

União para Mangueira



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7990	1/2" x 1/2"	20
7991	3/4" x 1/2"	20

Vedante para Torneira



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7992	1/2" c/ 3	30
7993	3/4" c/ 3	30



Handmade





Válvula Americana

- Acabamento galvanizado que garante maior durabilidade.
- Em aço carbono.



ABS
Acompanha Fita
Veda Rosca

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7469	3.1/2"	50

Chave para Lavatório

- Facilita a instalação de torneiras e lavatórios.
- Ajusta-se à medida das porcas.
- Mordentes em liga de aço forjado.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6008	11" (275 mm)	12

Chave Grifo



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6009	8" (200 mm)	36
6010	10" (250 mm)	24
6011	12" (300 mm)	18
6012	14" (350 mm)	12
6013	18" (450 mm)	8
6014	24" (600 mm)	6

Alicate Bomba D' Água

- Ideal para instalação e ajuste de bomba d' água, registros, bóias e para trabalhos de encanamento hidráulico em geral.

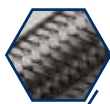
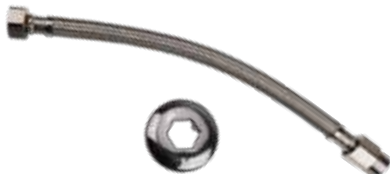


Cabo Emborrachado
Antiderrapante

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7280	10" (250 mm)	6
7281	12" (300 mm)	6

Engate Flexível

- Temperatura de Trabalho de 4°C a 95°C. Pressão máxima de 120 Mca.



Malha em
Inox

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7005	Malha Inox 30 cm	25
7006	Malha Inox 40 cm	25
7007	Malha Inox 60 cm	25

Torneira para Jardim



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8545	1/2" x 3/4"	18
8546	3/4" x 3/4"	18

Fita Veda Rosca

- Para uso em tubulações de água quente ou fria.
- Ideal para rosca plásticas e metálicas.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7462	12 mm x 5 m	120
7463	12 mm x 10 m	120
7464	12 mm x 25 m	60
7465	18 mm x 5 m	120
7466	18 mm x 10 m	120
7467	18 mm x 25 m	60
7468	18 mm x 50 m	60



Fácil Aplicação





Registro Esfera

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8750	1/2"	18
8751	3/4"	18
8752	1"	6
8753	1.1/4"	6
8754	1.1/2"	4
8755	2"	2



Chave Bóia 15A

- Inferior e superior.
- Indicado para o controle automático de nível nos reservatórios de água através do comando de bombas e alarme.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8461	15A 1,5 m	12
8462	15A 2,0 m	12



Válvula de Metal para Poço

- Indicada para aplicações prediais, industriais e irrigação.
- Devem ser instaladas em posição vertical.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7570	1/2"	45
8963	3/4"	30
8964	1"	14
8965	1.1/2"	12



Válvula de Retenção Vertical

- Desenvolvido para retenção de fluido em tubulações verticais.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7571	1/2"	50
8966	3/4"	30
8967	1"	15
8968	1.1/2"	5



Management





Jardinagem

Fio de Nylon para Roçadeira - 10 metros

- Fio de alta resistência, flexibilidade e durabilidade.



Fio Redondo



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7531	1,6 mm	75
7532	1,8 mm	75
7533	2 mm	50
7534	2,4 mm	50
7535	2,7 mm	40
7536	3 mm	40

Fio de Nylon para Roçadeira - 1 Kg

- Fio de alta resistência, flexibilidade e durabilidade.



Fio Redondo



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7537	1,6 mm	12
7538	1,8 mm	12
7539	2 mm	12
7540	2,4 mm	12
7541	2,7 mm	12
7542	3 mm	12

Fio de Nylon para Roçadeira - 10 metros

- Fio de alta resistência, flexibilidade e durabilidade.



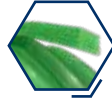
Fio Quadrado



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9001	1,6 mm	75
9002	1,8 mm	60
9003	2 mm	50
9004	2,4 mm	40
9005	2,7 mm	40
9006	3 mm	35

Fio de Nylon para Roçadeira - 1 Kg

- Fio de alta resistência, flexibilidade e durabilidade.



Fio Quadrado



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9007	1,6 mm	12
9008	1,8 mm	12
9009	2 mm	12
9010	2,4 mm	12
9011	2,7 mm	12
9012	3 mm	12

Lâmina para Roçadeira 3 pontas

- Para corte de vegetação baixa e média em áreas inclinadas e sem ondulações.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7346	Furo 3/4"	10
7347	Furo 1"	10

Lâmina para Roçadeira Hélice

- Para corte de capim rasteiro e fino em áreas planas.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7348	Furo 3/4"	10
7349	Furo 1"	10

Tesoura para Poda

- Ideal para pequenas podas.
- Capacidade de corte: 1/2".
- Cabo em plástico ABS.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7416	7,5"	12

Tesoura para Poda

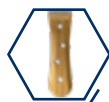
- Ideal para podar flores, galhos e ramos.
- Mola espiral forte para corte suave.
- Cabo antiderrapante e confortável com alça de couro e fácil liberação.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7417	CR. 8,75"	10



Facão para Cana 14"



Cabo de madeira



Ponta em curva



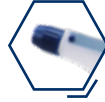
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7987	14"	12

Pulverizador Curvo para Garrafa PET

- Utilizado para regar plantas, aplicação de pesticidas e outros produtos orgânicos em jardins, hortas, viveiros, entre outros.



Gatilho



Jato Regulável



Pressurizado Manualmente

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7964	Curvo Garrafa PET.	12

Pulverizador 500 ml

- Utilizado para regar plantas, aplicação de pesticidas e produtos orgânicos em jardins, hortas, viveiros, entre outros.



Gatilho



Jato Regulável

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7910	500 ml.	20

Facão



Cabo plástico



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7896	10"	12
7897	12"	12
7898	14"	12
7899	16"	12
7900	18"	12
7901	20"	12
7986	22"	12

Pulverizador para Garrafa PET

- Utilizado para regar plantas, aplicação de pesticidas e outros produtos orgânicos em jardins, hortas, viveiros, entre outros.



Jato Regulável



Com Anel de Vedação Reserva



Gatilho



Pressurizado Manualmente

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7965	Garrafa PET.	12

Pulverizador de Compressão Prévia

- Utilizado para regar plantas, aplicação de pesticidas e outros produtos orgânicos em jardins, hortas, viveiros, entre outros.



Jato Regulável



Gatilho

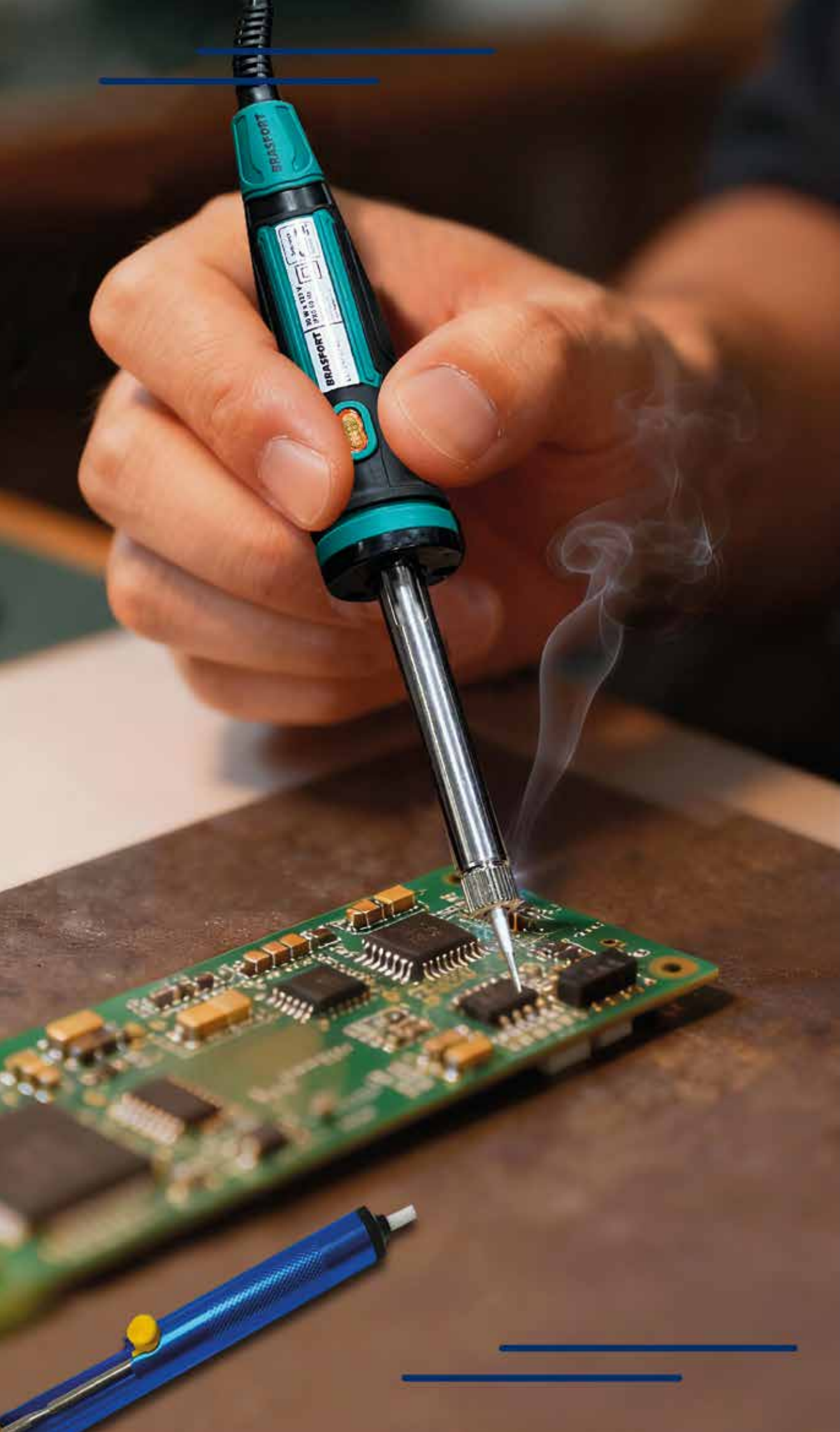


Pressurizado Manualmente



Válvula de Segurança
(Inclusa apenas no 7912)

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7911	1L	10
7912	2L	10



Electronics





Abraçadeiras de Nylon

- Resistente à Temperatura: Mínima de -40°C e Máxima de 100°C.
- Quando submersa, absorve até 8% de água.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8623	Branca 2,5 x 60 mm (100 unidades)	60
8624	Branca 2,5 x 80 mm (100 unidades)	60
8625	Branca 2,5 x 100 mm (100 unidades)	60
8627	Branca 2,5 x 150 mm (100 unidades)	24
8628	Branca 2,5 x 200 mm (100 unidades)	24
8674	Branca 3,6 x 100 mm (100 unidades)	24
8629	Branca 3,6 x 150 mm (100 unidades)	24
8631	Branca 3,6 x 200 mm (100 unidades)	24
8632	Branca 3,6 x 250 mm (100 unidades)	24
8678	Branca 3,6 x 300 mm (100 unidades)	24
7336	Branca 3,6 x 350 mm (100 unidades)	24
7337	Branca 3,6 x 400 mm (100 unidades)	24
7338	Branca 4,8 x 100 mm (100 unidades)	24
7339	Branca 4,8 x 150 mm (100 unidades)	24
8635	Branca 4,8 x 200 mm (100 unidades)	24
8636	Branca 4,8 x 250 mm (100 unidades)	12
8637	Branca 4,8 x 300 mm (100 unidades)	12
8638	Branca 4,8 x 350 mm (100 unidades)	12
8640	Branca 4,8 x 400 mm (100 unidades)	12
8685	Branca 4,8 x 450 mm (100 unidades)	12
8686	Branca 4,8 x 500 mm (100 unidades)	12
8688	Branca 7,6 x 200 mm (50 unidades)	12
8689	Branca 7,6 x 250 mm (50 unidades)	12
8690	Branca 7,6 x 300 mm (50 unidades)	12
8707	Branca 7,6 x 350 mm (50 unidades)	12
8709	Branca 7,6 x 400 mm (50 unidades)	12
8710	Branca 7,6 x 450 mm (50 unidades)	12
8768	Branca 7,6 x 500 mm (50 unidades)	12
9013	Preta 2,5 x 60 mm (100 unidades)	60
9014	Preta 2,5 x 80 mm (100 unidades)	60
8852	Preta 2,5 x 100 mm (100 unidades)	60
8854	Preta 2,5 x 150 mm (100 unidades)	24
8857	Preta 2,5 x 200 mm (100 unidades)	24
9015	Preta 3,6 x 100 mm (100 unidades)	24
8860	Preta 3,6 x 150 mm (100 unidades)	24
8862	Preta 3,6 x 200 mm (100 unidades)	24

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8863	Preta 3,6 x 250 mm (100 unidades)	24
9016	Preta 3,6 x 300 mm (100 unidades)	24
9017	Preta 3,6 x 350 mm (100 unidades)	24
9018	Preta 3,6 x 400 mm (100 unidades)	24
9019	Preta 4,8 x 100 mm (100 unidades)	24
9020	Preta 4,8 x 150 mm (100 unidades)	24
8869	Preta 4,8 x 200 mm (100 unidades)	24
9021	Preta 4,8 x 250 mm (100 unidades)	12
8871	Preta 4,8 x 300 mm (100 unidades)	12
9022	Preta 4,8 x 350 mm (100 unidades)	12
8874	Preta 4,8 x 400 mm (100 unidades)	12
9023	Preta 4,8 x 450 mm (100 unidades)	12
9024	Preta 4,8 x 500 mm (100 unidades)	12
8878	Preta 7,6 x 200 mm (50 unidades)	12
8879	Preta 7,6 x 250 mm (50 unidades)	12
9025	Preta 7,6 x 300 mm (50 unidades)	12
9026	Preta 7,6 x 350 mm (50 unidades)	12
8883	Preta 7,6 x 400 mm (50 unidades)	12
9027	Preta 7,6 x 450 mm (50 unidades)	12
9028	Preta 7,6 x 500 mm (50 unidades)	12
7292	Amarela 2,5 x 100 mm (50 unidades)	60
7296	Amarela 2,5 x 200 mm (50 unidades)	48
7300	Amarela 3,6 x 150 mm (50 unidades)	24
7304	Amarela 3,6 x 300 mm (50 unidades)	24
7293	Azul 2,5 x 100 mm (50 unidades)	60
7297	Azul 2,5 x 200 mm (50 unidades)	48
7301	Azul 3,6 x 150 mm (50 unidades)	24
7305	Azul 3,6 x 300 mm (50 unidades)	24
7294	Verde 2,5 x 100 mm (50 unidades)	60
7298	Verde 2,5 x 200 mm (50 unidades)	48
7302	Verde 3,6 x 150 mm (50 unidades)	24
7306	Verde 3,6 x 300 mm (50 unidades)	24
7295	Vermelha 2,5 x 100 mm (50 unidades)	60
7299	Vermelha 2,5 x 200 mm (50 unidades)	48
7303	Vermelha 3,6 x 150 mm (50 unidades)	24
7307	Vermelha 3,6 x 300 mm (50 unidades)	24



Kit Abraçadeiras de Nylon

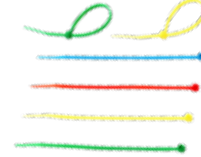
- Resistente à Temperatura: Mínima de -40°C e Máxima de 100°C.
- Quando submersa, absorve até 8% de água.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.	
8619	Abraçadeira Branca Kit 3 tamanhos	2,5 x 100 mm (15 unidades) 3,6 x 150 mm (15 unidades) 4,8 x 200 mm (15 unidades)	50

Kit Abraçadeiras de Nylon

- Resistente à Temperatura: Mínima de -40°C e Máxima de 100°C.
- Quando submersa, absorve até 8% de água.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.	
7308	Abraçadeira Color 2,5 x 200 mm com 50 pçs.	Amarelas (10 unidades) Azuis (10 unidades) Verdes (10 unidades) Vermelhas (10 unidades) Pretas (10 unidades)	48

Alarme para Portas ou Janelas

- Instalação sem fios.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8782	Alimentação 3 Baterias LR 44 1,5 V (inclusas)	24

Anunciador de Presença com Sensor

- Adequado para uso em residências, consultórios, estabelecimentos comerciais, entre outros.
- Homologado pela ANATEL.
- Sensor necessita de 3 pilhas AAA 1,5 V (não inclusas).
- Receptor necessita de 3 pilhas AA 1,5 V (não inclusas).



Ref: 7930

Ref: 7746



Botão Liga/Desliga.
Entrada mini USB
para Alimentação
opcional via
Cabo USB (Cabo
não incluso)



Ref: 7930



Ref: 7746

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7930	Anunciador com Sensor - Branco	10
7746	Anunciador com Sensor - Preto	10

Botão sem Fio para Campainha

- Transmissor à prova de chuva e partículas sólidas superiores a 1mm (IP44).
- Homologado pela ANATEL.
- Alimentação a pilha 1 x 12 V 23 A (não inclusa).



Ref: 7892

Ref: 7747



Permite a sincronização de até 10 Botões
(Transmissor - Ref.: 7892 e 7747 da Brasfort) para o
mesmo Receptor - Modelos 7748, 7749, 7890 e 7891

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7747	Botão - Preto	20
7892	Botão - Branco	20



Ref: 7747



Ref: 7892



Campainha sem Fio a Pilha

- Instalação não requer fios.
- Homologado pela ANATEL.
- Transmissor (Botão) - Alimentação a pilha 1 x 12 V 23 A (inclusa).
- Receptor - Alimentação a pilha 2 x AA x 1,5 V (não inclusas).



Ref: 7890

Ref: 7748



Permite a sincronização de até 10 Botões (Transmissor - Ref: 7892 e 7747 da Brasfort) para o mesmo Receptor - Modelos 7748, 7749, 7890 e 7891

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7748	Campainha - Preta	10
7890	Campainha - Branca	10



Ref: 7748



Ref: 7890

Campainha sem Fio Pilha / Tomada

- Transmissor (Botão) a pilha e receptor com plug para tomadas.
- Não requer fios na instalação.
- Baixo consumo de energia.
- Homologado pela ANATEL.
- Transmissor (Botão) - Alimentação a pilha 1 x 12 V 23 A (inclusa).
- Receptor - Alimentação Bivolt 10 A 250 ~.



Ref: 7749

Ref: 7891



Permite a sincronização de até 10 Botões (Transmissor - Ref: 7892 e 7747 da Brasfort) para o mesmo Receptor - Modelos 7748, 7749, 7890 e 7891

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7749	Campainha - Preta	10
7891	Campainha - Branca	10



Ref: 7749



Ref: 7891



Com Controle de Volume.

Conector em Barra

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8455	4 mm	100
8456	6 mm	100
8458	10 mm	100
8459	16 mm	100
8460	25 mm	100



Conector de Porcelana

- Tensão até 600 V.
- Temperatura até 350 °C.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8607	6 mm 2 Pólos	100
8608	6 mm 3 Pólos	100
8609	10 mm 2 Pólos	50
8610	10 mm 3 Pólos	50
8766	16 mm 2 Pólos	50
8767	16 mm 3 Pólos	12





Pistola para Cola em Bastão

- Ideal para colar objetos com cola quente em bastão.



Bivolt



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7350	10 W Bivolt	36
7408	24 W Bivolt	20

Porta-Eletrodo

- Indicado para segurar o eletrodo em soldas elétricas.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8301	300 A	25
8300	500 A	25

Ferro de Solda Maxx - Linha Profissional

127 ou 220 V

Maxx

LINHA PROFISSIONAL

- Aparelho destinado a uso profissional.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9055	30 W x 127 V	12
9056	30 W x 220 V	12
9057	40 W x 127 V	12
9058	40 W x 220 V	12
9059	60 W x 127 V	12
9060	60 W x 220 V	12
9061	75 W x 127 V	12
9062	75 W x 220 V	12
9063	90 W x 127 V	12
9064	90 W x 220 V	12
9065	130 W x 127 V	12
9066	130 W x 220 V	12
9067	180 W x 127 V	6
9068	180 W x 220 V	6
9069	265 W x 127 V	6
9070	265 W x 220 V	6



Ponta do 30 W a 60 W



Ponta do 75 W a 90 W



Ponta do 130 W a 265 W



Com indicador de LED



Com suporte



Ferro de Solda

127 V ou 220 V

- Ideal para soldas eletrônicas com estanho.



Ponta em Bronze



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7340	30 W x 127 V	50
7341	30 W x 220 V	50
7342	40 W x 127 V	50
7343	40 W x 220 V	50
7344	60 W x 127 V	50
7345	60 W x 220 V	50

Suporte para Placa Eletrônica

- Suporte ajustável projetado para fixar placa de circuito.
- Ideal para retrabalho e soldagem e dessoldagem de PCB.



Fácil Regulagem



Abertura Máxima 200 mm



Ajuste com Mola



Suporte para Ferro de Solda



Pés Emborrachados



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9071	Suporte Montável	10

Suporte para Ferro de Solda

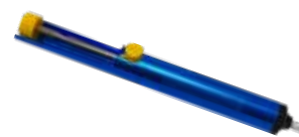
- Acompanha esponja para limpeza da ponta do ferro de solda.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8867	Suporte montável	24

Sugador de Solda

- Sistema de mola independente do reservatório de resíduos.
- Bico removível.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7238	Corpo em Alumínio e Bico em PTFE	50



Lâmpada Bolinha 7 W

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8465	Amarela 7 W 127 V	200
8466	Azul 7 W 127 V	200
8467	Clara 7 W 127 V	200
8468	Leitosa 7 W 127 V	200
8471	Sortida 7 W 127 V	200
8469	Verde 7 W 127 V	200
8470	Vermelha 7 W 127 V	200
8472	Amarela 7 W 220 V	200
8473	Azul 7 W 220 V	200
8474	Clara 7 W 220 V	200
8475	Leitosa 7 W 220 V	200
8478	Sortida 7 W 220 V	200
8476	Verde 7 W 220 V	200
8477	Vermelha 7 W 220 V	200



Lâmpada Bolinha 15 W

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8479	Amarela 15 W 127 V	200
8480	Azul 15 W 127 V	200
8481	Clara 15 W 127 V	200
8482	Âmbar 15 W 127 V	200
8483	Leitosa 15 W 127 V	200
8486	Sortida 15 W 127 V	200
8484	Verde 15 W 127 V	200
8485	Vermelha 15 W 127 V	200
8487	Amarela 15 W 220 V	200
8488	Azul 15 W 220 V	200
8489	Clara 15 W 220 V	200
8490	Âmbar 15 W 220 V	200
8491	Leitosa 15 W 220 V	200
8494	Sortida 15 W 220 V	200
8492	Verde 15 W 220 V	200
8493	Vermelha 15 W 220 V	200



Lâmpada Chupeta 7 W

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8495	Amarela 7 W 127 V	250
8496	Azul 7 W 127 V	250
8497	Clara 7 W 127 V	250
8500	Sortida 7 W 127 V	250
8498	Verde 7 W 127 V	250
8499	Vermelha 7 W 127 V	250
8501	Amarela 7 W 220 V	250
8502	Azul 7 W 220 V	250
8503	Clara 7 W 220 V	250
8506	Sortida 7 W 220 V	250
8504	Verde 7 W 220 V	250
8505	Vermelha 7 W 220 V	250





Lâmpada Vela Lisa

- Utilizada em lustres, abajur, spots, luminárias, etc.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8507	Clara 25 W 127 V	100
8508	Clara 25 W 220 V	100
8509	Clara 40 W 127 V	100
8510	Clara 40 W 220 V	100
8513	Leitosa 25 W 127 V	100
8514	Leitosa 25 W 220 V	100
7001	Leitosa 40 W 127 V	100
7002	Leitosa 40 W 220 V	100



Lâmpada Vela Lisa

- Utilizada em lustres, abajur, spots, luminárias, etc.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7226	Clara 25 W 127 V	100
7227	Clara 25 W 220 V	100
7228	Clara 40 W 127 V	100
7229	Clara 40 W 220 V	100
7232	Leitosa 25 W 127 V	100
7233	Leitosa 25 W 220 V	100
7234	Leitosa 40 W 127 V	100
7235	Leitosa 40 W 220 V	100



Lâmpada para Geladeira e Fogão

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8713	Clara 25 W 127 V	100
8714	Clara 25 W 220 V	100
8715	Clara 40 W 127 V	100
8716	Clara 40 W 220 V	100
8717	Leitosa 25 W 127 V	100
8718	Leitosa 25 W 220 V	100
8719	Leitosa 40 W 127 V	100
8720	Leitosa 40 W 220 V	100



Lâmpada para Lustre

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7218	Clara 25 W 127 V	100
7219	Clara 25 W 220 V	100
7220	Clara 40 W 127 V	100
7221	Clara 40 W 220 V	100
7222	Leitosa 25 W 127 V	100
7223	Leitosa 25 W 220 V	100
7224	Leitosa 40 W 127 V	100
7225	Leitosa 40 W 220 V	100





Lâmpada p/ Geladeira / Micro-ondas Clara



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8721	15 W 127 V	200
8722	15 W 220 V	200

Lâmpada para Máquina de Costura



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8772	Rosca 15 W 127 V (E14)	200
8773	Rosca 15 W 220 V (E14)	200
8711	Encaixe 15 W 127 V (BA 15 d)	200
8712	Encaixe 15 W 220 V (BA 15 d)	200

Lâmpada Sinaleiro

- Ideal para uso em sinaleiros, lustres, abajures, spots e luminárias.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7008	7 W 127 V E12	200
7009	7 W 220 V E12	200
7010	7 W 127 V E14	200
7011	7 W 220 V E14	200

Lâmpada Incandescente 12 V



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8563	Baixa Voltagem 12 V 25 W	100
8564	Baixa Voltagem 12 V 40 W	100

Lâmpada Infravermelha para Secagem

- Calor dirigido.
- Ideal para estufas, secagem de tintas, desidratação de alimentos, criação de animais, etc.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8463	250 W 127 V	24
8464	250 W 220 V	24

Lanterna para Cabeça Ciclope

- Cinta com elástico ajustável.
- 4 ajustes de inclinação.



LED
Tecnologia LED

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7845	2 Ajustes de luminosidade	12

Lanterna LED Cops

- Função alerta.

LED
Tecnologia LED



Com Luz
Auxiliar!



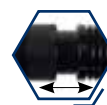
Assista
ao vídeo:



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7841	2 ajustes de brilho	12

Lanterna LED Mini Alumínio

- Compacta.
- Função alerta (luz piscante).



Ajuste de
Foco

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7866	2 ajustes de brilho	12



Pendente de Luz para Tomada

- Para iluminação de locais escuros ou sem ponto de luz.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8123	Fio de 7 metros	20

Sinalizador LED 10 - 30 V

- 3 opções de modos de iluminação.
- Acompanha cabo espiral de 2,9 metros de comprimento.



Com plug para conectar em acendedor de cigarro de veículo e barco.



Botão Liga/Desliga



Base Magnetizada

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8210	LED 10 - 30 V	24

Timer Analógico / Digital Bivolt

- Programação simples, rápida e fácil.

Manual em vídeo, assista:



Bivolt



Ref: 8769



Ref: 8771



Ref: 8769



Ref: 8771

Aceita até 8 programações para o mesmo dia.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8769	Timer Analógico	6
8771	Timer Digital com Bateria	6

Fita Isolante Colorida Antichama

- Para proteção e isolamento de fios e cabos elétricos residenciais ou para uso doméstico em geral.
- Facilita a identificação dos barramentos de fase neutra e terra.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8646	Amarela 10 m x 19 mm	100
8647	Azul 10 m x 19 mm	100
8648	Branca 10 m x 19 mm	100
8649	Verde 10 m x 19 mm	100
8650	Vermelha 10 m x 19 mm	100



Fita Isolante Antichama

- Para proteção e isolamento de fios e cabos elétricos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8237	5 m x 19 mm	500
8238	10 m x 19 mm	400
8239	20 m x 19 mm	200

Fita Isolante Colorida Kit

- Para proteção e isolamento de fios e cabos elétricos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8387	5 m x 19 mm Coloridas 6 peças	24



Pilha de Uso Geral

- Pilhas com 0% de mercúrio e Cádmiio.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6307	Palito AAA 1,5 V Cartela c/ 4 unidades - Blister	12
6309	Pequena AA 1,5 V Cartela c/ 4 unidades - Blister	12
6310	Média C 1,5 V c/ 2 unidades - Shrink	12
6311	Grande D 1,5 V c/ 2 unidades - Shrink	12
6312	Bateria 9 V c/ 1 unidade - Shrink	20
7419	Palito AAA 1,5 V c/ 2 unidades - Shrink	15
7420	Palito AA 1,5 V c/ 2 unidades - Shrink	15



Nova Quantidade shrink com 2 peças (Refs: 7419 e 7420)

Pilha Alcalina

- Pilhas com 0% de mercúrio e Cádmiio.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
6300	Palito AAA 1,5 V Cartela c/ 2 unidades	12
6301	Pequena AA 1,5 V Cartela c/ 2 unidades	12
6302	Média C 1,5 V Cartela c/ 2 unidades	6
6303	Grande D 1,5 V Cartela c/ 2 unidades	6
6304	Bateria 9 V Cartela c/ 1 unidade	12
6305	Bateria 12 V Cartela c/ 1 unidade	100
7418	Bateria LR44 Cartela c/ 2 unidades	50



6405 - Nova Embalagem com 5 peças

Novidade 7418 - Bateria LR44 Alcalina com 10 peças

Baterias de Lítio



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7440	3 V CR 2016 - 5 peças	100
7441	3 V CR 2025 - 5 peças	100
7442	3 V CR 2032 - 5 peças	100



Plafonier de Porcelana (E27)



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8618	4A~250 V	5

Receptáculo de Porc. p/ Spot c/ Alça



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8616	4A~250 V	25



Receptáculo de Porc. p/ Spot Liso



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8615	BR-50 4A~250 V	25

Receptáculo de Porcelana



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8058	BR-51N 4A~250 V	25

Receptáculo de Porcelana (E14)



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7997	4A~250 V	20

Receptáculo de Porcelana com Base

- Casquilho em latão.



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8617	4 - 250 V ~	25

Receptáculo de Porcelana (E27)

- Casquilho em latão.



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8886	BR-64D 4A - 250 V~	25

Receptáculo de Porcelana (E40)

- Casquilho em latão



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8887	BR-64C 4A - 250 V~	25

Redutor de Rosca E40 para E27

- Casquilho em latão.



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8889	4A - 250 V~	25

Soquete para Tempo

- Casquilho em latão.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8888	4A ~ 250 V	25



Soquete Preto sem Chave - Nylon



Com Código de Barras Individual



Sem Chave

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8068	4A~250 V	50

Soquete Fixo para Teto - Nylon



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7994	4A~250 V - Preto	20
9090	4A~250 V - Branco	20

Soquete com Rabicho Preto - Nylon



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7996	4A~250 V - Preto	20
9092	4A~250 V - Branco	20

Soquete Preto com Chave - Nylon



Com Código de Barras Individual



Com Chave



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8252	4A~250 V	20

Soquete Pino Porta Lâmpada - Nylon



Com Código de Barras Individual



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7995	4A~250 V - Preto	20
9091	4A~250 V - Branco	20

Soquete para Dicroica com Rabicho

• Para lâmpada Bipino e Base GU 10.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7433	Gu 10 - 20 peças	5
8543	Bipino - 20 peças	10



Ponta de Prova

- Indicada para Multímetros e Alicates Amperímetro



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7913	Ponta de Prova	20

Multímetro Analógico 1000A

- Ideal para laboratórios, oficinas, bricolagem e uso doméstico.
- Funções;
- Tensão Contínua
- Tensão Alternada
- Corrente Contínua
- Resistência



Acompanha Pontas de Prova.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8520	1000A	12

Multímetro Analógico 360 TRN

- Ideal para laboratórios, oficinas, bricolagem e uso doméstico.
- Funções;
- Tensão Contínua
- Tensão Alternada
- Corrente Contínua
- Teste de Diodos
- Teste de Transistores
- Resistência
- Sinal Sonoro de Continuidade



Acompanha Pontas de Prova.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8521	Analogico	12

Multímetro Digital

- Ideal para laboratórios, oficinas, bricolagem e uso doméstico.
- Funções;
- Tensão Contínua
- Tensão Alternada
- Corrente Contínua
- Teste de Diodos
- Teste de Transistores
- Resistência
- Sinal Sonoro de Continuidade



Ref: 7914 - Visor de 2,5"



Ref: 8522 - Visor de 1.7/8"



Ref: 7914



Ref: 8522



Manual em vídeo, assista:



Acompanha Pontas de Prova.



Teste de Transistores

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7914	Visor de 2,5"	10
8522	Visor de 1.7/8"	10

Alicate Amperímetro Digital com Estojo

- Ideal para laboratórios, oficinas, bricolagem e uso doméstico.
- Funções;
- Tensão Contínua
- Tensão Alternada
- Corrente Alternada
- Resistência
- Sinal Sonoro de Continuidade



Visor de LCD Cristal Líquido 3 1/2 Dígitos



Manual em vídeo, assista:



Acompanha Estojo Protetor



Acompanha Pontas de Prova



Função Data Hold

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8559	Visor de LCD Cristal Líquido 3 1/2 Dígitos	20



Teste de Voltagem Elétrica

- Identifica com facilidade a tensão da tomada.



AC



100 V
a
460 V

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8050	110 V a 460 V	12



Assista ao vídeo:



Teste Chave de Fenda

- Chave teste de voltagem por indicação de luz.



100 V
a
500 V

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8290	135 mm	12
8213	165 mm	12



Teste de Voltagem / Corrente Digital

- Para medição de tensão e identificação de fios energizados



AC



DC



12 V
a
220 V

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8187	12 V a 220 V	24



Assista ao vídeo:



Teste de Voltagem 8 em 1



AC



DC



6 V
a
380 V

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7568	6 V a 380 V	12



Assista ao vídeo:





Utilidades





Amassador de Latas

- Ideal para compactar latas de alumínio e também para abertura de garrafas com tampa de metal.



Até 12 cm



Até 14 cm



Abridor de Garrafas



Fácil de usar

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8276	Latas até 12 cm	12
7422	Latas (Sleek) até 14 cm	12

Afiador de Faca Mini c/ Ventosa

- Fácil de usar.



Com Ventosas de Fixação para Superfície Lisa



Assista ao vídeo:

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7455	Com ventosa de fixação	24

Afiador de Faca Chef 2 em 1 c/ Ventosa

- Com ventosa de fixação e afiação precisa. Posição 1: Para afiação de desbaste. Posição 2: Acabamento e polimento.



Com Ventosa de Fixação



Assista ao vídeo:

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7457	Com ventosa de fixação	6

Balança de Cozinha Mecânica 5 Kg

- Para pesar objetos, alimentos e produtos em geral.



Divisão de Graduação

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7551	Peso máximo de até 5 Kg	12

Pedra Retangular com 2 faces

- Ideal para desbastar, afiar e dar acabamento em facas, canivetes, foices ou ferramentas de cutelaria.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8035	Faces 6"	30
8036	Faces 8"	50

Afiador de Faca Mini 2 em 1

- Compacto, resistente. Posição 1: Para afiação de desbaste. Posição 2: Acabamento e polimento.



Para Afiar e Polir



Assista ao vídeo:



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7456	Com base antiderrapante	12

Afiador de Faca Master 3 em 1

- Afiação precisa. Posição 1: Para afiação do dia-a-dia e faca de cerâmica. Posição 2: Para afiação de desbaste. Posição 3: Acabamento e polimento.



Base Emborrachada Antiderrapante



Assista ao vídeo:



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7458	Detalhe em inox	12

Balança de Cozinha Digital 5 Kg

- Para pesar objetos, alimentos e produtos em geral.



Divisão de Graduação



a Bateria. 1 x CR2032 (Inclusa)



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7550	Peso máximo de até 5 Kg	12



Balança Digital de Uso Doméstico

- Para pesar objetos, alimentos e produtos em geral.



Divisão de Graduação



a Pilha.
2 x AAA 1,5V
(Não inclusa)

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7552	Peso máximo de até 5 Kg	12

Balança de Bagagem Digital

- Para pesar malas, objetos, alimentos e produtos em geral que possam ser suspensos.



Divisão de Graduação



a Bateria.
1 x CR2032
(inclusa)



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7555	Peso máximo de até 50 Kg	12

Balança Digital para Banheiro

- Para pesar pessoas, objetos e produtos em geral.



Divisão de Graduação

Amplo Display LCD de Fácil Visualização



a Bateria.
1 x CR2032
(inclusa)

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7553	Peso máximo de até 150 Kg	5

Balança Mecânica para Banheiro

- Para pesar pessoas, objetos e produtos em geral.



Divisão de Graduação

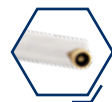


Superfície Antiderrapante

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7554	Peso máximo de até 130 Kg	10

Bomba de Ar Manual Bico Lateral

- Acabamento cromado.



Bico Lateral para Pneus de Bicicleta.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8895	Corpo em Aço	60

Bomba de Ar Manual Vertical

- Bico para pneus de bicicleta.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8897	Tanque Simples	6
8896	Tanque Duplo	6

Bomba de Ar Pedal

- Indicado para bolas, pneus e infláveis.



3 Adaptadores de Bico



Mangueira Flexível e mais Resistente



Pedal Emborrachado

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8406	Tanque Simples	20



Bomba de Ar Pedal Tanque Duplo

- 2 cilindros metálicos para obter alta pressão de ar.
- Indicado para bolas, pneus e infláveis.



3 Adaptadores de Bico



Mangueira Flexível e mais Resistente

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8898	Tanque Duplo	12

Bomba de Ar Manual Mini

- Corpo em plástico.
- Indicado para bolas, infláveis e pneus de bicicleta.



Ref: 8890 Ref: 8891



3 Adaptadores de Bico

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8890	1 Estágio	12
8891	2 Estágios	12

Bomba de Ar Vertical Manual Premium

- Para inflar pneus de bicicleta, câmaras de ar e objetos infláveis.



Assista ao video:



Três Tipos de Bicos:
Para pneus de bicicleta, bolas e bexigas.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8899	Base antiderrapante	6

Bomba de Ar Pedal Premium

- 1 cilindro metálico para obter alta pressão de ar.
- Indicado para bolas, pneus de bicicleta e infláveis.



3 Adaptadores de Bico

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8419	Cilindro Metálico	1



Cadeado para Bicicleta Espiral c/ Segredo

- Cabo em aço espiral revestido em plástico flexível.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7017	8 mm x 1 m	12

Cadeado para Bicicleta Espiral c/ Segredo

- Cabo em aço espiral revestido em plástico flexível.



Segredo Variável



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7018	10 mm x 1 m	10

Cadeado para Moto c/ Chave

- Cabo de aço blindado revestido em plástico flexível.
- Acompanha 2 chaves.



1 Chave com Iluminação LED

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7012	22 mm x 1 m	6
7013	22 mm x 1,20 m	6

Cadeado para Bicicleta c/ Chave

- Cabo de aço revestido em plástico flexível.
- Acompanha 2 chaves.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7015	8 mm x 40 cm	24
7016	8 mm x 60 cm	5

Lanterna Bike LED Traseira

- Ideal para passeios noturnos, proporcionando maior segurança ao pedalar.



2 x Pilha, 2 x AAA 1,5 V (não incluída)

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7863	7 modos de iluminação	12

Contador Manual 4 Dígitos

- Indicado para realização de contagens em geral.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7923	4 Dígitos	10

Caneta Marcador Permanente Ponta Fina

- Secagem rápida - Não tóxica. Baixo odor. Resistente a água. Para metal, vidro, papel e plástico.

Blister

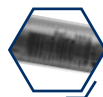
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7850	Ponta Fina Blister Vermelha	12
7851	Ponta Fina Blister Azul	12
7852	Ponta Fina Blister Preta	12



Ponta Fina 2 mm

Caixa com 12 unidades

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7853	Ponta Fina Vermelha	144
7854	Ponta Fina Azul	144
7855	Ponta Fina Preta	144



Código de Barras na Cartela.



Blister e Caixa



Assista ao vídeo:





Caneta Marcador Permanente Ponta Grossa

- Secagem rápida.
- Não tóxica.
- Baixo odor.
- Resistente a água.
- Para metal, vidro, papel e plástico.
- Caixa com 12 unidades.



Ponta Chanfrada



Código de Barras Individual.



Permite dois tipos de traços!



Assista ao vídeo:



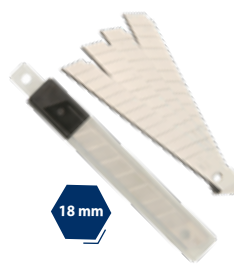
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7856	Ponta Grossa Vermelha	144
7857	Ponta Grossa Azul	144
7858	Ponta Grossa Preta	144

Lâminas para Estilete

- Para recarga de estiletos.



9 mm



18 mm



Ref: 8601

Display p/ exposição



Ref: 8602

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8601	9 mm 10 peças	40
8602	18 mm 10 peças	40

Estiletos

- Lâminas com pontas removíveis.
- Disponível em 4 cores;
- amarelo, azul, vermelho e verde.

9 mm



18 mm



Ref: 8285

Display p/ exposição

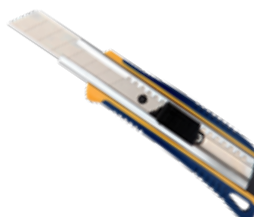


Ref: 8286

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8285	Estilete 9 mm	48
8286	Estilete 18 mm	24

Estilete Emborrachado

- Para cortes em papel, vinil, plástico e produtos similares.

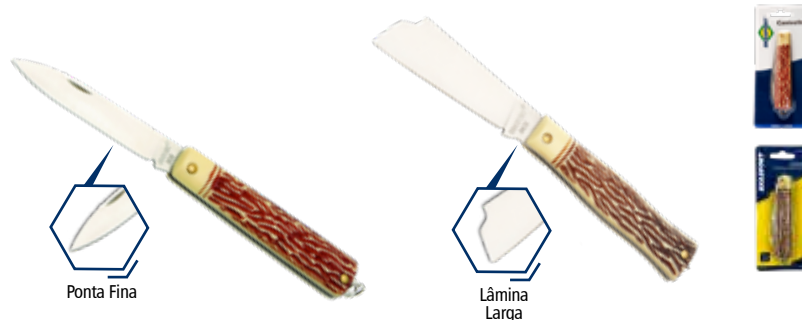


REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8088	18 mm	12



Canivetes

- Para cortes em geral.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8118	Lâmina Com Ponta 80 x 14 mm	24
8119	Lâmina Larga 80 x 26 mm	24

Ponta Fina

Lâmina Larga

Suporte para Fita Adesiva

- Para embalar caixas e pacotes com praticidade.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8040	Cabo Ergônomico	24

Fita Adesiva Transparente

- Utilizada na embalagem de produtos.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7634	12 mm x 50 m	132
7635	18 mm x 50 m	192
7636	24 mm x 50 m	144



Ref: 7634

Ref: 7635

Ref: 7636

Fita para Embalagem

- Utilizada na embalagem de produtos.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7545	48 mm x 45 m - marron	100
7546	48 mm x 45 m - transparente	100
7569	48 mm x 100 m - transparente	60



Ref: 7545

Ref: 7546

Ref: 7569



Fita Crepe

- Ideal para fixações temporárias em geral, mascaramentos, proteções de áreas, pinturas residenciais e profissionais, reforços, trabalhos artesanais e escolares.
- Não danifica as superfícies e não deixa resíduos.
- Alta aderência, remoção fácil e sem resíduos.
- Acabamento limpo e profissional
- Fácil de usar, rasga à mão e se ajusta perfeitamente a superfícies curvas.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9142	18 mm x 45 m	48
9143	24 mm x 45 m	48
9144	48 mm x 45 m	24



Fita Dupla Face Espuma

- Utilizada para fixação de quadros, placas, painéis internos, espelhos, objetos decorativos, comunicação visual e PDV.
- Aplicação limpa e prática não necessita o uso de ferramentas.
- Fixação forte e confiável – ideal para aplicações leves e médias.
- Espuma com efeito amortecedor – absorve impactos e vibrações.
- Excelente aderência – Para superfícies lisas e levemente irregulares.
- Uso em ambientes internos.

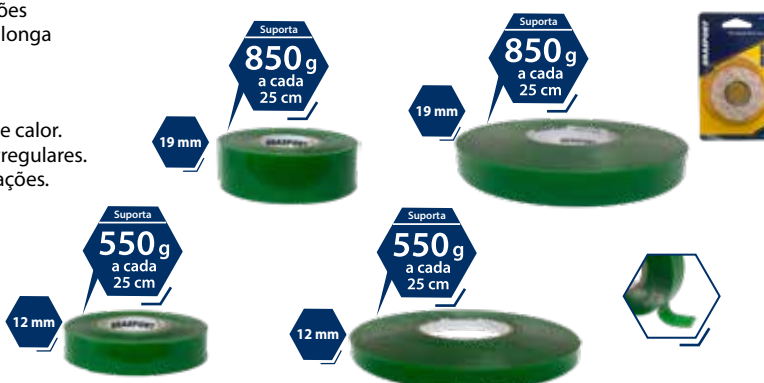
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9145	12 mm x 2 m	30
9146	19 mm x 2 m	20



Fita Dupla Face Massa Acrílica

- Utilizada para fixação de placas, painéis e letreiros, aplicações automotivas e industriais, montagens permanentes ou de longa duração e Instalação de canaletas, espelhos e suportes.
- Uso em áreas internas e externas.
- Fixação ultra forte – substitui pregos, parafusos e colas.
- Alta durabilidade – adesivo resistente ao tempo, umidade e calor.
- Excelente poder de adesão – adere em superfícies lisas e irregulares.
- Acabamento limpo e invisível – fixação segura sem perfurações.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9148	12 mm x 2 m	30
9150	19 mm x 2 m	20
9147	12 mm x 20 m	8
9149	19 mm x 20 m	5



Fita Metalizada

- A Fita Adesiva de Polipropileno com acabamento metálico combina resistência, excelente aderência e visual diferenciado, sendo ideal para aplicações de fechamento, fixação e identificação. Produzida em filme de polipropileno (BOPP) com adesivo de alta qualidade, oferece desempenho confiável e acabamento profissional, sem função de isolamento térmico.
- Proporciona identificação e diferenciação de volumes.
- Uso logístico, comercial e industrial.
- Aplicações decorativas e promocionais.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9151	48 mm x 40 m	5





Fita Multiuso

Cinza e Preta

• Utilizada em embalagem de produtos, emendas, reforços, vedação de dutos de ar-condicionado e refrigeração, reparos provisórios em materiais náuticos (botes, pranchas) e trabalhos de manutenção.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7547	Cinza 48 mm x 5 m	15
7548	Cinza 48 mm x 10 m	12
7549	Cinza 48 mm x 50 m	9
7646	Preta 48 mm x 5 m	15
7647	Preta 48 mm x 10 m	12
7291	Preta 48 mm x 50 m	9



Fitilho

• Ideal para realizar amarrações.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7648	Branco 500 g	20
7459	650 g	15
8969	950 g	12



Barbante de Algodão 4/8

• Para trabalhos artesanais e amarração em geral.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7878	120 m	36
7879	150 m	36
7880	200 m	24
7881	310 m	24



Ralinho de Inox para Pia

• Impede a passagem de sujeira evitando que haja entupimento no cano da pia



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7444	3,1/2"	48

Ralinho para Pia e Tanque

• Impede a passagem de sujeira evitando que haja entupimento.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7443	Aço Inox	48



Arejador para Torneira

- Economiza água e evita o desperdício.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7446	Composição: Plástico e Aço Inox	48

Chuveirinho para Torneira

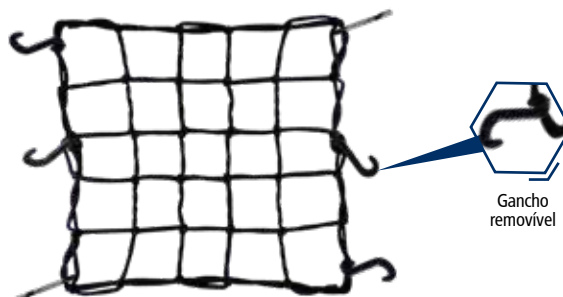
- Jato direcionado e chuveirinho.
- Economiza água.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7445	Dupla Função	48

Elástico para Bagageiro Rede

- Utilizado na amarração de bagagens.



Gancho removível

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7871	35 x 35 mm	40

Elástico para Bagageiro c/ Gancho de Plástico

- Utilizado na amarração de bagagens.
- Embalagem c/ 10 unidades.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7617	1,0 m Verde	150
7618	1,5 m Azul	120
7619	2,0 m Amarelo	100



1 m



1,5 m



2 m



Com Etiqueta Individual



Com Gancho de Plástico

Elástico para Bagageiro c/ Gancho de Metal

- Utilizado na amarração de bagagens. Embalagem c/ 10 unidades.

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7868	1,0 m Verde	150
7869	1,5 m Azul	120
7870	2,0 m Amarelo	100



1 m



1,5 m



2 m



Com Etiqueta Individual



Com Gancho de Metal



Mata Inseto Elétrico a Pilhas

- Para exterminar insetos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8245	Duas Pilhas AA 1,5 V	30

Tesoura Arremate

- Para cortes e pequenos picotes, pontos e etc.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7620	Tesoura Arremate	12

Tesoura de Cabeleireiro



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7621	7"	12

Tesoura de Uso Geral

- Para corte de objetos em geral.

5.1/2"



7.3/4"



8.1/4"



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7627	5.1/2"	12
7628	7.3/4"	12
7629	8.1/4"	12

Suporte para Prateleira



Etiqueta individual

Branco

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7924	Modelo. 15	12
7882	Modelo. 20	12
7883	Modelo. 25	12
7884	Modelo. 30	12
7925	Reforçado Modelo. 15	12
7885	Reforçado Modelo. 20	12
7886	Reforçado Modelo. 25	12
7887	Reforçado Modelo. 30	12
7888	Reforçado Modelo. 40	12
7889	Reforçado Modelo. 50	12

Preto

9029	Modelo. 15	12
9030	Modelo. 20	12
9031	Modelo. 25	12
9032	Modelo. 30	12
9033	Reforçado Modelo. 15	12
9034	Reforçado Modelo. 20	12
9035	Reforçado Modelo. 25	12
9036	Reforçado Modelo. 30	12
9037	Reforçado Modelo. 40	12
9038	Reforçado Modelo. 50	12

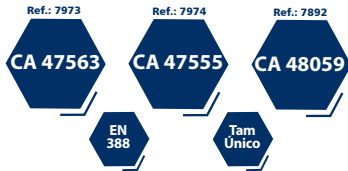
E P I ' S





Luva de Malha Lisa

• Indicada para a proteção das mãos, sendo muito comuns em carga e descarga de materiais, agricultura e serviços logísticos.



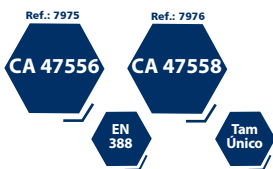
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7973	Branca Lisa	12
7974	Preta Lisa	12
7982	Mesclada Lisa	12



Palma em malha lisa

Luva de Malha Pigmentada

• Indicada para a proteção das mãos em trabalhos que necessitam ter maior aderência, sendo utilizadas em carga e descarga de materiais, agricultura e serviços logísticos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7975	Branca Pigmentada Preta	12
7976	Preta Pigmentada Preta	12



Parte superior em malha lisa

Luva PU

• Indicada para proteção das mãos no manuseio de ferramentas e eletrônicos, logística, agroindústria e trabalhos que exijam aderência com excelente tato.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7979	Tamanho 8	12
7980	Tamanho 9	12
7981	Tamanho 10	12

Palma Emborrachada

Luva de Raspa Tecido (Par)

• Para proteção das mãos em atividades que oferecem risco.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8544	CA 33038	12

Luva Nitrílica

• Indicada para a proteção das mãos, no manuseio de ferramentas, na manutenção, na limpeza, na coleta de resíduos urbanos ou industriais, na coleta seletiva, em atividades abrasivas, no manuseio de peças úmidas ou oleosas e serviços em geral.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7977	Tamanho 8	12
7978	Tamanho 9	12

Revestida em borracha nitrílica

Abafador de Ruídos

• Fundamental para proteger a saúde auditiva do trabalhador em ambientes onde os ruídos superam os decibéis permitidos.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8011	CA 33055	36



Fita de Demarcação de Solo

Adesiva

- Ideal para destaques, sinalização e demarcação de uso residencial, comercial e industrial.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7637	48 mm x 14 m Amarela	12
7638	48 mm x 14 m Azul	12
7641	48 mm x 14 m Verde	12
7639	48 mm x 14 m Vermelha	12
7640	48 mm x 14 m Zebrada	12

Fita de Demarcação de Área

- Ideal para isolamento de áreas e sinalização de locais que ofereçam algum tipo de perigo.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7649	65 mm x 150 m Zebrada	10

Coletes Refletivos

- Reduzir riscos de acidentes em condições de pouca luz ou visibilidade.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
9093	2 Linhas Auto Fixável Amarelo - G	25
9094	2 Linhas Auto Fixável Amarelo - XG	25
9095	2 Linhas Auto Fixável Laranja - G	25
9096	2 Linhas Auto Fixável Laranja - XG	25
9097	4 Linhas Auto Fixável Amarelo - G	25
9098	4 Linhas Auto Fixável Amarelo - XG	25
9099	4 Linhas Auto Fixável Laranja - G	25
9100	4 Linhas Auto Fixável Laranja - XG	25
9101	4 Linhas com Ziper Amarelo - G	25
9102	4 Linhas com Ziper Amarelo - XG	25
9103	4 Linhas com Ziper Laranja - G	25
9104	4 Linhas com Ziper Laranja - XG	25



Vidro Retangular para Máscara

- Utilizado em máscara de solda para proteção da visão.



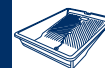
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8073	Máscara Escura. Solda nº 10	400
8074	Máscara Escura. Solda nº 12	400
8075	Máscara Escura. Solda nº 14	200
7927	Máscara. Transparente	25





P i n t u r a





Misturador de Aço

- Indicado para misturar tinta, argamassa entre outros.



Encaixe Sextavado



Encaixe SDS Plus



Padrão SDS Plus

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7906	SDS Plus 400 mm Ø 80 mm	6
7907	SDS Plus 600 mm Ø 100 mm	6
7908	Sextavado 400 mm Ø 80 mm	6
7909	Sextavado 600 mm Ø 100 mm	6



Bandeja para Pintura

- Indicado para armazenagem de tinta líquida durante o processo de pintura.



Média 6 x 20,5 x 25,5 cm (A x L x C)

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7928	Bandeja Média	12

Extensor Telescópico

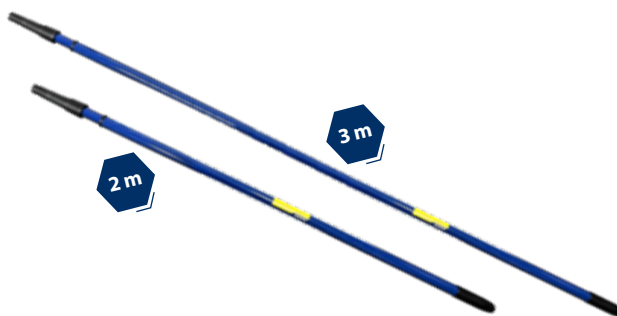
- Indicado para pinturas em locais altos.
7744: Tam. fechado 1,23 m | 7745: Tam. fechado 1,66 m



Ponta em PVC removível



Cabo Extensível



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7744	2 m	24
7745	3 m	20

Aplicador de Massa

- Ideal para aplicação de massas sobre paredes, tetos, portas etc.



Fácil Utilização



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8203	Aplicador de Massa	24

Raspador de Rejunte

- Para remoção de rejunte e abertura de sulcos sobre trincas em paredes para posterior recobrimento com massa corrida.



Com Lâmina Extra



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7439	Raspador de Rejunte	10

BRASFORT



BRASFORT BRASFORT BRASFORT BRASFORT



**E
X
P
O
S
I
T
O
R
E
S**



Expositores

Exp. de Encartelados Balcão

- Desmontável.
- Leve e fácil transporte.

Display de Balcão

Medidas:
63 x 25 x 37 cm
(A x L x C)



REF. DESCRIÇÃO

2406 15 nichos

Exp. de Encatelados Chão

- Desmontável.
- Leve e fácil transporte.

Display de Chão

Medidas:
185 x 41 x 44 cm
(A x L x C)



REF. DESCRIÇÃO

2405 35 ganchos

Expositor de Brocas

- Desmontável.
- Leve e fácil transporte.

Display de Balcão

Medidas:
40 x 24 x 40 cm
(A x L x C)



REF. DESCRIÇÃO

7616 24 nichos

Exp. de Pilhas Armado p/ 6 cart.

- Desmontável.
- Leve e fácil transporte.

Display de Balcão

Medidas:
53 x 26 x 23 cm
(A x L x C)



REF. DESCRIÇÃO

1011 6 ganchos

Expositor de Facão

- Desmontável.
- Leve e fácil transporte.



Com Precificador

Display de Chão

Medidas:
72 x 39 x 46 cm
(A x L x C)



REF. DESCRIÇÃO

7985 42 compartimentos

Expositor de Chapa com 30 ganchos.

- Desmontável.
- Fácil transporte.

Display de Chão

Medidas:
215 x 45 x 100 cm
(A x L x C)



REF. DESCRIÇÃO MIN.

1017 30 ganchos 24

Produtos Campanha

Abajur de Luz Noturna - Barco

- Ideal para deixar como ponto de referência em ambientes escuros. Baixo consumo de energia.



LED
Tecnologia LED



LED Azul

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8518	127 V	24
8653	220 V	24

Abajur de Luz Noturna - Casa

- Ideal para deixar como ponto de referência em ambientes escuros. Baixo consumo de energia.



LED
Tecnologia LED



LED Branco

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8780	220 V	24

Abajur de Luz Noturna - Golfinho

- Ideal para deixar como ponto de referência em ambientes escuros. Luz de LED com baixo consumo de energia.



LED
Tecnologia LED



LED Azul

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8667	127 V	24
8672	220 V	24

Abajur de Luz Noturna - Borboleta

- Ideal para deixar como ponto de referência em ambientes escuros. Baixo consumo de energia.

LED
Tecnologia LED



LED Rosa

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8855	127 V	24
8859	220 V	24

Abajur de Luz Noturna - Concha

- Ideal para deixar como ponto de referência em ambientes escuros. Baixo consumo de energia.

LED
Tecnologia LED



LED Branco

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8656	127 V	24
8665	220 V	24

Abajur de Luz Noturna - Lua

- Ideal para deixar como ponto de referência em ambientes escuros. Luz de LED com baixo consumo de energia.

LED
Tecnologia LED



LED Branco

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8675	127 V	24
8684	220 V	24

Produtos Campanha

Ballum p/ Fio Coaxial c/ Borracha Protetora

- Conversão de 75 Ohms para 300 Ohms.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8668	Com Borracha Protetora	250

Lâmpada Vela Lisa



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7236	E14 60W x 127V - VL35	50
7237	E14 60W x 220V - VL35	50
7004	E27 60W x 220V - VL35	50

Luminária de LED USB

- Luz auxiliar para leitura.
- Cabo Rígido ajustável.



Ideal para notebooks

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7843	USB	6

Lampião de LED Retrátil

- Alças para transporte.



Ideal para Camping e Trilhas

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7839	LED de longa durabilidade	10

Luminária de Mesa LED Flex USB

- Haste totalmente flexível
- 3 ajustes de luminosidade: Brilho suave, médio e intenso.
- Cabo USB para alimentação opcional.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7859	Flex USB	24

Luminária de Mesa LED COB USB

- 3 ajustes de luminosidade: Brilho suave, médio e intenso.
- Cabo USB para alimentação opcional.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7844	COB USB	48

Produtos Campanha

Vidro Redondo para Máscara de Solda

- Utilizado em máscara de solda para proteção da visão.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8560	Escuro nº4	50
8561	Escuro nº6	50
8562	Escuro nº8	50

Veda Rosca Premium

- Para uso em tubulações de água quente ou fria.
- Ideal para roscas plásticas e metálicas.



Fácil Aplicação

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7736	12 mm x 25 m	50
7737	18 mm x 25 m	50
7739	18 mm x 50 m	50

Espaçador de Piso



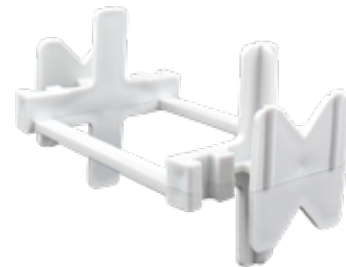
REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7447	1 mm 100 peças	50
7448	1,5 mm 100 peças	50
7449	2 mm 100 peças	50
7450	3 mm 100 peças	50
7451	4 mm 100 peças	50
7452	5 mm 100 peças	50
7453	8 mm 80 peças	50

Espaçador para Bloco de Vidro

- Alinha blocos de vidro na montagem.
- Proporciona uniformidade e padronização.



Proporciona Uniformidade e Padronização



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7454	10 peças	6

Broca Escareadora

Medidas em Milímetros

- Utilizada para escarear madeira.



Broca HSS (inclusa)
7966 - 3 mm | 7967 - 3,2 mm
7968 - 3,5 mm | 7969 - 4 mm



Permite regular a profundidade da broca através do parafuso de ajuste



Parafuso de Ajuste



Encaixe Sextavado 1/4"



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7966	6 mm	24
7967	8 mm	24
7968	10 mm	24
7969	12 mm	24

Produtos Campanha

Lâmina com Ponta Widea Premium para Serra Circular

- Para uso em madeira.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7361	18 dentes (7.1/4" x 16 mm)	10
7363	24 dentes (7.1/4" x 16 mm)	10
7365	36 dentes (7.1/4" x 16 mm)	10
7367	40 dentes (7.1/4" x 16 mm)	10
7369	48 dentes (7.1/4" x 16 mm)	10
7371	60 dentes (7.1/4" x 16 mm)	10
8334	24 dentes (400 mm x 30 mm)	2

Lâmina com Ponta de Widea para Serra Circular

- Para uso em madeira.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8275	48 dentes (200 mm x 30 mm)	20
8292	60 dentes (300 mm x 30 mm)	5
8293	60 dentes (350 mm x 30 mm)	5

Caixa Plástica Dobrável

- Versátil e prática.



Pequena
Medidas: 21 x 26 x 38 cm (A x L x C)

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7837	Capacidade de até 12 Kg	24

Abraçadeiras Auto Fixáveis Coloridas

- Podem ser reaproveitadas diversas vezes.
- Embalagem com 5 unidades, nas cores azul, branca, verde, vermelha e preta.



Ideal para Organizar Cabos e Fios

REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
7740	12 mm x 150 mm	48
7741	12 mm x 200 mm	48
7742	14 mm x 240 mm	48
7743	14 mm x 330 mm	48

Bomba de Ar Manual Bico Frontal

- Bico para pneus de bicicleta.
- Mangueira flexível.
- Corpo plástico.



Bico Frontal.



REF.	DESCRIÇÃO	MIN.
8892	Amarela	60
8893	Azul	60
8894	Preta	60

BRASFORT



www.brasfort.net.br



BRASFORT_BRASIL