

Ouro FIX

Parafusos Autoperfurantes



CATÁLOGO DE PRODUTOS



**Entregas
em todo
Brasil**



Ouro FIX



Introdução

Somos uma importadora de Parafusos e Fixadores Autoperfurantes com atuação no mercado nacional desde 2001, a **OUROFIX** já é uma marca reconhecida no mercado da construção metálica e construção 'a seco' que garante aos seus clientes as melhores soluções em serviços e responsabilidade total na qualidade de seus produtos que são aprovados por órgãos técnicos que seguem rigorosamente as normas brasileiras.

Missão

Atendimento personalizado, qualidade nos produtos e agilidade na entrega.

Visão

Alcançar a excelência e tornar-se referência em sistema de fixação em todo o âmbito nacional.

Valores

Integridade
Colaboração
Qualidade
Responsabilidade
Agilidade

Estrutura

Dispõe de uma área de 8.000m² nas proximidades da Rodovia Índio Tibiriçá, em Ribeirão Pires-SP.

Logística

Frota própria para agilidade nas entregas na região da Grande São Paulo e na sua transportadora de preferência, **SEM CUSTO.**

Ouro **FIX**

TECNOLOGIA E QUALIDADE

ECONOMIA E PRATICIDADE

Além da notável economia de tempo e mão de obra, uma parafusadeira substitui muitas outras ferramentas como furadeira, brocas, rebitadores, machos, etc... reduzindo ainda mais o custo final de aplicação.

QUALIDADE E INOVAÇÃO

- Ensaio de Salt Spray Nevoa Salina
- Ensaio de Kesternich Nevoa Dióxido de Enxofre SO₂
- Controle Qualitativo da Borracha de EPDM
- Teste de Aderência
- Furação (Tempo, Quantidade, Capacidade)
- Torque de Ruptura
- Ductibilidade



Antes de lançar produtos no mercado, a **OUROFIX** pesquisa as tendências, projeta de acordo com os requisitos do mercado nacional e desenvolve novos produtos, adequando-os as expectativas dos seus clientes.

•Teste de Kesternich

Simula o ambiente com intensa poluição atmosférica (chuva ácida) principalmente com a presença de SO₂ e umidade (Norma Européia DIN50018). É medido em número de ciclos até atingir a corrosão vermelha no fixador. Cada ciclo tem 24 horas de duração.

•Testes de Resistência a Corrosão

Os fixadores fornecidos pela **OUROFIX** foram projetados para atingir altos padrões de resistência a corrosão e intempéries com uma perfeita vedação mesmo após muitos anos de sua instalação. Existem testes padrões para avaliar em laboratório estes níveis de resistência a corrosão, são eles:

•Câmara de Salt Spray

Os ensaios são realizados observando as normas nacionais e internacionais NBR 8094 (ASTMB-117; DIN 50021).A câmara de Salt Spray simula um ambiente marítimo, onde a agressão da névoa salina é intensa. Coloca-se o fixador dentro desta câmara e observa-se em quantas horas ele começa a apresentar a corrosão vermelha.

ALTERNATIVAS INDICADAS PELA OURO FIX

- Fixadores com acabamento Zincado branco 5 micra.
É o acabamento com menor nível de resistência a corrosão.
Destinado a obras com baixo nível de responsabilidade.
Suporta 48h de resistência a corrosão vermelha na cabeça do fixador, no teste de Salt Spray.
- Fixadores com acabamento Zincado amarelo 5 micra (Bicromatizados)
É o acabamento zincado mais durável. Suporta 120h de resistência a corrosão vermelha na cabeça do fixador.
- Fixadores com Tratamento Especial 1000 Hrs.
Este acabamento é composto de uma camada de zinco (5 micra no mínimo) mais duas camadas de fluorpolímero a base de alumínio de alta resistência a corrosão, com 25 micra de espessura.
500 horas de resistência em Salt Spray sem corrosão vermelha na cabeça do fixador.
30 ciclos com menos de 15% de corrosão vermelha na cabeça em Teste de Kesternich.
Um fixador com acabamento Ruspert tem aproximadamente 4 vezes mais resistência a corrosão que um fixador com acabamento galvanizado com 12 micra de espessura.
Os acabamento Ruspert não provocam corrosão galvânica em telhas de alumínio.
- Fixadores com Tratamento Especial 1500 Hrs.
Excelente solução para ambientes externos corrosivos. Recomendado para regiões onde o ambiente externo for altamente corrosivo.

Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 1. Câmara de Salt Spray.

Figura 2. Câmara para teste de Kesternich.

Figura 3. Medidor de espessura das camadas.

DISTINÇÕES ENTRE FIXADORES COMUM E “COSTURA”

Os fixadores de costura (14–14 x7/8, 12–14 x7/8 e 12x12x7/8) e pontas perfurantes número 1 ou 2, que têm a finalidade única de unir as telhas quando há sobreposição das mesmas, desde que a somatória das espessuras de ambas as telhas seja de, no mínimo, 1,00 mm.

Visualmente os fixadores de costura possuem uma ponta mais fina do que sua rosca (figura acima). Isto faz com que a telha de baixo seja puxada de encontro à de cima, desempenhando a função que chamamos de “costura” entre as telhas.



TIPOS DE CABEÇA E DE ARRUELAS DE VEDAÇÃO.

EPDM (Ethylene Propylene Dione Monomer) Arruela Fixa: Material de Altíssima resiliência (Memória) e resistência a intempéries, o que garante uma vedação perfeita mesmo após muitos anos da aplicação.

BW (Bonded Washer) Arruela Solta: A arruela de EPDM é de metal estarem unidas, impedem a ruptura da borracha em caso de aperto excessivo (Aplicação com equipamento impróprio ou imperícia do aplicador).

EPDM

BW



SEGURANÇA E EFICÁCIA

No uso em coberturas metálicas, suas vantagens se tornam ainda mais visíveis quando comparado a fixações convencionais com grampos J (hastes roscadas), por exemplo. A haste roscada fixa as telhas única e exclusivamente por pressão a estrutura, já os parafusos autoperfurantes são roscados a estrutura metálica, tornando-se componentes estrutural da mesma e auxiliando na distribuição de cargas acidentais e vibrações por toda a estrutura, sendo assim não soltam com o passar do tempo evitando infiltrações.

Construção a Seco

Parafuso Drywall Cabeça Trombeta Phillips

Descrição de produto: Ponta Agulha

Fura e fixa a placa de gesso em perfil metálico.

Acabamento: Fosfatizado (cinza)

Principais aplicações:



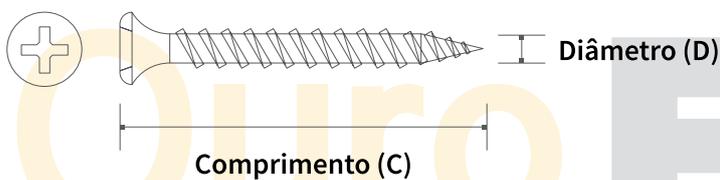
CONSTRUÇÃO
A SECO



STEEL
FRAME

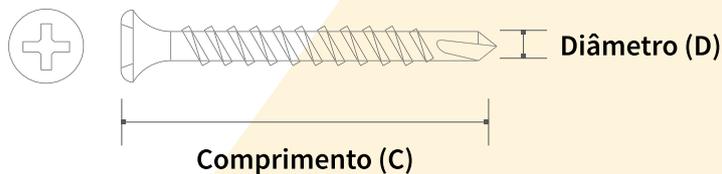


PLACA DE
DRYWALL



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR520	PHS2	6#x1"	Ø 3.5x25	10.000/1.000
CR521	PHS2	6#x1"	Ø 3.5x35	5.000/500
CR522	PHS2	6#x1" 3/4	Ø 3.5x45	5.000/500
CR523	PHS2	6#x2"	Ø 3.5x50	4.000/400
CR524	PHS2	7#x2" 3/16	Ø 3.9x55	4.000/400
CR525	PHS2	8#x3"	Ø 4.2x75	2.000/200
CR526	PHS2	10#x4"	Ø 4.8x102	1.000/100

Descrição de produto: Ponta Broca



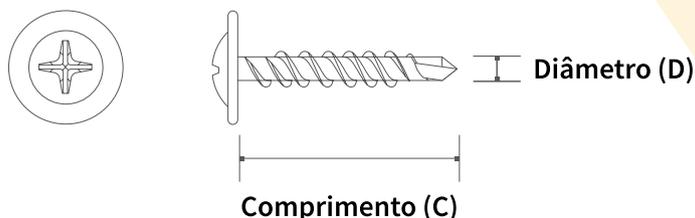
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR527	PHS2	6#x1"	Ø 3.5x25	10.000/1.000
CR528	PHS2	6#x1" 3/8	Ø 3.5x35	5.000/500
CR529	PHS2	6#x1" 3/4	Ø 3.5x45	5.000/500

Parafuso Autoperfurante Cabeça Flangeada Phillips Ponta Broca

Descrição de produto:

O parafuso é utilizado para união de perfis metálicos em drywall, steel frame e forros de pvc.

Acabamento: Zincado



Principais aplicações:



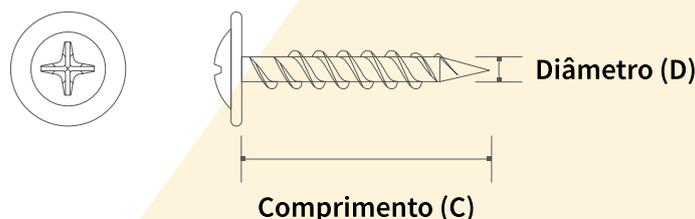
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR601	PHS2	8#x1/2" (S/Serrilhas)	Ø 4.2x13	12.000/1.000
CR602	PHS2	8#x1/2" (C/Serrilhas)	Ø 4.2x13	12.000/1.000
CR621	PHS2	8#x5/8" (C/Serrilhas)	Ø 4.2x16	12.000/1.000
CR603	PHS2	8#x3/4" (C/Serrilhas)	Ø 4.2x19	10.000/1.000
CR613	PHS2	8#x1" (C/Serrilhas)	Ø 4.2x25	5.000/500
CR624	PHS2	8#x1 1/4" (C/Serrilhas)	Ø 4.2x32	5.000/500
CR625	PHS2	8#x1 1/2" (C/Serrilhas)	Ø 4.2x38	5.000/500
CR626	PHS2	10#x 3/4" (C/Serrilhas)	Ø 4.8x19	5.000/500

Parafuso Autoperfurante Cabeça Flangeada Phillips Ponta Agulha

Descrição de produto:

O parafuso é utilizado para união de perfis metálicos em drywall e forros de pvc.

Acabamento: Zincado



Principais aplicações:



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR604	PHS2	8#x1/2"(S/Serrilhas)	Ø 4.2x13	12.000/1.000
CR628	PHS2	8#x3/4" (S/Serrilhas)	Ø 4.2x19	10.000/1.000

Parafuso Autoperfurante Cabeça Chata Com Asa Ponta Broca

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de placa de cimentícias em sistema de construção a seco.

Principais aplicações:



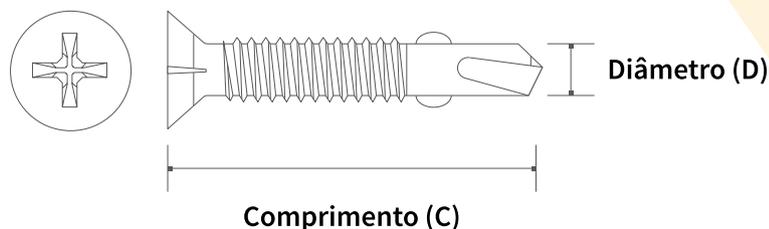
PLACAS CIMENTÍCIAS



PAINEIS OSB



STEEL FRAME



Ouro FIX

CÓDIGO	CHAVE	ACABAMENTO	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR622	PHS3	ZINCADO	8#x1" 1/4 (C/Estrias)	Ø 4.2x32	5.000/500
CR701	PHS3	RUSPERT	8#x1" 1/4 (C/Estrias)	Ø 4.2x32	5.000/500

Parafuso Chipboard Cabeça Flangeada Phillips

Descrição de produto:

O parafuso foi desenvolvido para uso na moveleira, é uma das melhores opções para uso em madeira. É muito utilizado na construção civil em conjunto com buchas de nylon.

Acabamento: Bicromatizado

Principais aplicações:



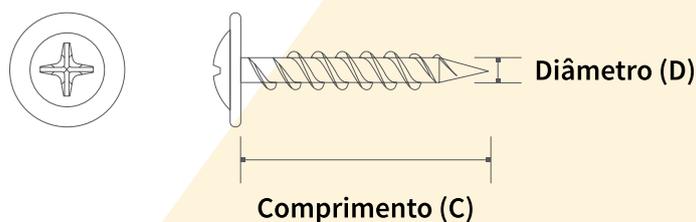
MOVEIS



MARCENARIA



MADEIRA



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR629	PHS2	9#x1 1/4	Ø 4.5x35	5.000/500

Fita Telada Auto Adesiva

Fita Telada Autoadesiva

Descrição de produto:

OUROTAPE é uma fita telada de fibra de vidro, as fitas são compostas por fios entrelaçados, que formam uma malha de alta resistência à tração (trama e urdume) para aplicação de junções de placas de drywall, placas cimentícias, rachaduras em tetos e paredes.

ESPECIFICAÇÕES

- Resistente aos meios alcalinos, alta resistência à tração e deformação.
- Ótima aderência.
- Reforços e acabamentos de junção de placas drywall.
- Evita trincas, bolhas e mofo em paredes.
- Aplicação rápida e fácil.

INDICAÇÃO DE USO

A parede deve estar limpa e seca, aplique a fita na junção da placa e pressione com firmeza. Use uma espátula para aplicar a massa sobre a fita, finalize com uma lixa massa ou esponja abrasivo fina para acabamento final.

MODO DE ARMAZENAMENTO

Conservar em local seco e arejado.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Comprimento (m)	Largura (mm)	Embalagem (rolos)
OT5001	Fita telada Auto Adesiva (Azul) Malha 9*9 (2,85mm x 2,85mm)	90	50	24
OT5002	Fita telada Auto Adesiva (Branca) Malha 9*9 (2,85mm x 2,85mm)	90	50	24

Construção Metálica

Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (EPDM Arruela Fixa)

Descrição de produto:

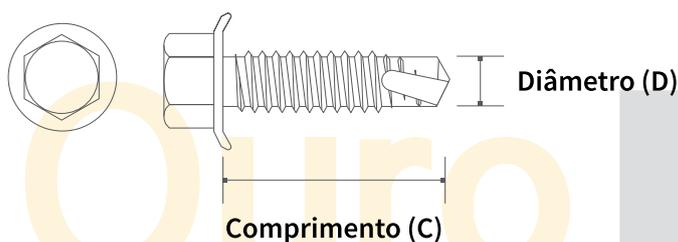
Fixação de telha galvanizada, estrutura metálicas.

Acabamento: Zincado

Principais aplicações:



ESTRUTURAS METÁLICAS



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR301	5/16	12x12x3/4"	Ø 5.5x19	3.500/100
CR302	5/16	12x12x1"	Ø 5.5x25	2.500/100
CR303	5/16	12x12x1" 1/2	Ø 5.5x38	2.000/100
CR304	5/16	12x12x2"	Ø 5.5x50	1.400/100
CR305	5/16	12x12x2" 1/2	Ø 5.5x65	1.300/100
CR306	5/16	12x12x3"	Ø 5.5x75	1.000/100
CR307	5/16	12x12x3" 1/2	Ø 5.5x89	1.000/100
CR308	5/16	12x12x4"	Ø 5.5x100	700/100
CR310	5/16	12x14-12x4" (Rosca Dupla)	Ø 5.5x100	700/100

Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (EPDM Arruela Fixa) Costura

Descrição de produto:

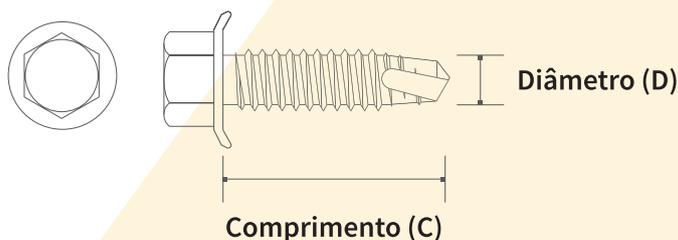
União de telha galvanizada em coberturas metálicas (Ponta 1)

Acabamento: Zincado

Principais aplicações:



UNIÃO DE TELHAS



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR309	5/16	12x12x7/8" (Costura)	Ø 5.5x22	3.500/100

Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (BW Arruela Solta)

Principais aplicações:

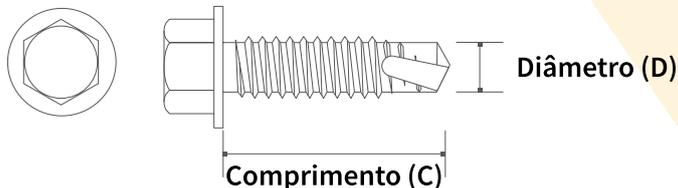


ESTRUTURAS METÁLICAS

Descrição de produto:

Fixação de telha galvanizada, estrutura metálicas.

Acabamento: Zincado



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR201	5/16	12x10x3/4"	Ø 4.8x19	4.000/100
CR202	5/16	12x12x3/4"	Ø 5.5x19	4.000/100
CR203	5/16	12x12x1"	Ø 5.5x25	3.000/100
CR204	5/16	12x12x1" 1/2	Ø 5.5x38	2.500/100
CR205	5/16	12x12x2"	Ø 5.5x50	1.400/100
CR206	5/16	12x12x2" 1/2	Ø 5.5x65	1.300/100
CR207	5/16	12x12x3"	Ø 5.5x75	1.000/100
CR208	5/16	12x12x3" 1/2	Ø 5.5x89	1.000 /100
CR209	5/16	12x12x4" (Rosca Metade)	Ø 5.5x100	700/100
CR209-1	5/16	12x12x4" (Rosca Inteiro)	Ø 5.5x100	700/100
CR210	5/16	12x12x5"	Ø 5.5x125	500/100
CR215	5/16	12x12x6"	Ø 5.5x150	500/100
CR211	3/8	14x14x3/4"	Ø 6.3x19	2.500/100
CR212	3/8	14x14x1"	Ø 6.3x25	2.500/100
CR213	3/8	14x14x1" 1/2	Ø 6.3x38	1.500/100
CR214	3/8	14x14x2"	Ø 6.3x50	1.300/100

Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (BW Arruela Solta) Costura

Principais aplicações:

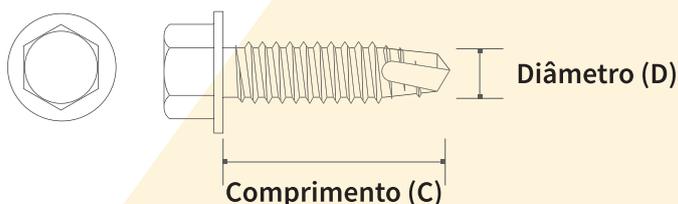


UNIÃO DE TELHAS

Descrição de produto:

Parafuso apropriado para união de telhas em coberturas metálicas. (Ponta 1)

Acabamento: Zincado



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR2014	5/16	12x12x7/8"	Ø 5.5x22	3.500/100
CR2015	5/16	12x14x7/8"	Ø 6.3x22	3.000/100
CR2016	3/8	14x14x7/8"	Ø 6.3x22	2.500/100

Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (EPDM Arruela Fixa)

Principais aplicações:

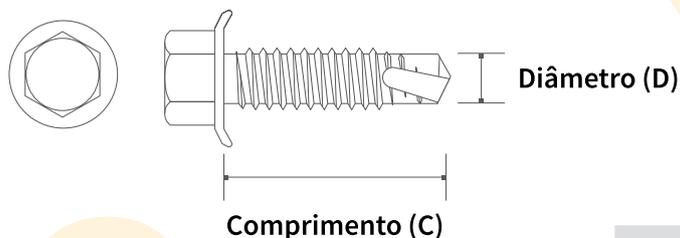


ESTRUTURAS METÁLICAS

Descrição de produto:

Fixação de telha galvanizada, estruturas metálicas.

Acabamento: Ruspert



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR702	5/16	12x10x3/4"	Ø 4.8x19	3.500/100
CR703	5/16	12x12x3/4"	Ø 5.5x19	3.500/100
CR704	5/16	12x14x3/4"	Ø 6.3x19	3.500/100
CR705	5/16	12x12x1"	Ø 5.5x25	2.500/100
CR706	5/16	12x12x1" 1/2	Ø 5.5x38	2.000/100
CR707	5/16	12x12x2"	Ø 5.5x50	1.500/100

Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (EPDM Arruela Fixa) Costura

Principais aplicações:

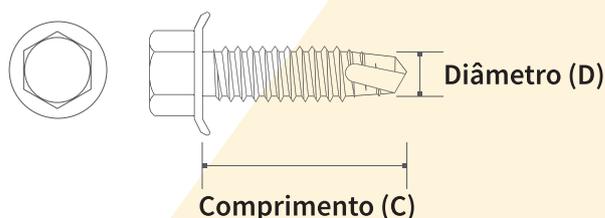


UNIAO DE TELHAS

Descrição de produto:

União de telha galvanizada em coberturas metálicas. (Ponta 1)

Acabamento: Ruspert



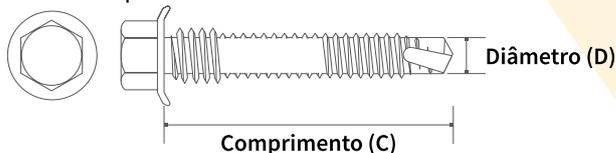
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR710	5/16	12x12x7/8"	Ø 5.5x22	3.500/100
CR711	5/16	12x14x7/8"	Ø 6.3x22	3.000/100

Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (EPDM Arruela Fixa) Rosca

Descrição de produto:

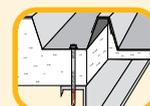
Fixação de telha galvanizada, estruturas metálicas.

Acabamento: Ruspert



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR712	5/16	12x14-12x2 3/8 (Rosca Dupla)	Ø 5.5x60	1.400/100
CR713	5/16	12x14-12x3 1/4 (Rosca Dupla)	Ø 5.5x83	1.000/100
CR714	5/16	12x14-12x4" (Rosca Dupla)	Ø 5.5x100	700/100
CR716	5/16	12x14-12x5" (Rosca Dupla)	Ø 5.5x125	500/100

Principais aplicações:



TELHAS THERMO ACUSTICAS

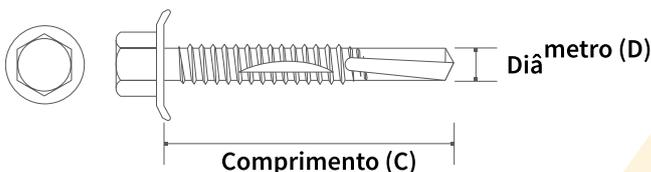


Parafuso Autoperfurante para Viga Laminada Ponta Broca (EPDM Arruela Fixa)

Descrição de produto:

O parafuso é desenvolvido para perfurar vigas laminadas (até 12,7 mm de espessura) sem necessidade de pré-furo.

Acabamento: Ruspert



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR715	5/16	12-24x1.1/2#5	Ø 5.5x38	2.000/100

Principais aplicações:



VIGAS LAMINADAS



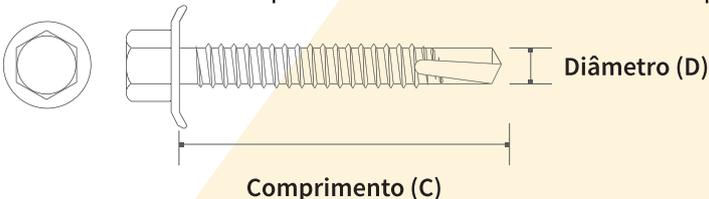
TELHAS METALICAS



Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (EPDM Arruela Fixa)

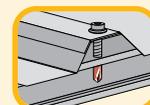
Descrição de produto:

O parafuso é fabricado com o material aço Inox 410, obteve uma grande resistência mecânica. Indicado para ambientes umidos ou ambientes quimicos.



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR721	5/16	12x12x3/4"	Ø 5.5x19	2.000/100
CR724	5/16	12x12x1"	Ø 5.5x25	2.000/100
CR725	5/16	12x12x1" 1/2	Ø 5.5x38	1.500/100
CR726	5/16	12x12x2"	Ø 5.5x50	1.000/100
CR727	5/16	12x14 - 12x2 3/8" (Rosca Dupla)	Ø 5.5x60	1.400/100
CR728	5/16	12x14 - 12x4" (Rosca Dupla)	Ø 5.5x100	700/100

Principais aplicações:



ESTRUTURAS METALICAS



Parafuso Autoperfurante para Telha Galvanizada (EPDM Arruela Fixa) Costura

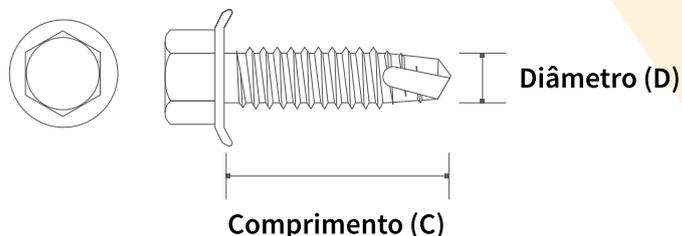
Principais aplicações:



UNIÃO DE TELHAS

Descrição de produto:

O parafuso é fabricado com o material aço Inox 410, obteve uma grande resistência mecânica. Indicado para ambientes umidos ou ambientes químicos. (Ponta 1)



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR722	5/16	12x12x7/8"	Ø 5.5x22	2.000/100

Parafuso Autoperfurante Cabeça Sextavada Ponta Broca C/Serrilhas

Principais aplicações:



ESTRUTURAS METÁLICAS

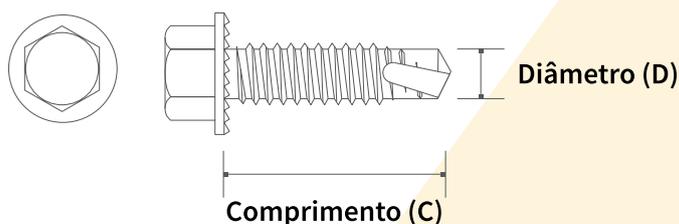


STEEL FRAME

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de estruturas metálicas e Steel Frame.

Acabamento: Zincado



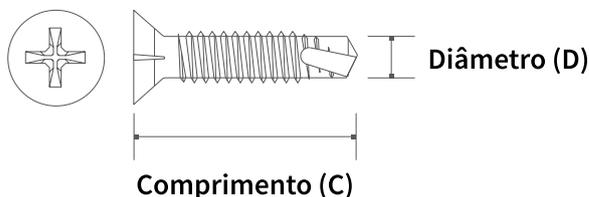
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR501	1/4	8#x1/2"	Ø 4.2x13	12.000/1.000
CR531	1/4	8#x5/8"	Ø 4.2x16	12.000/1.000
CR502	1/4	8#x3/4"	Ø 4.2x19	10.000/1.000
CR518	1/4	8#x1"	Ø 4.2x25	5.000/500
CR503	5/16	12x10x3/4"	Ø 4.8x19	5.000/100
CR530	5/16	12x12x3/4"	Ø 5.5x19	5.000/100
CR504	5/16	12x12x1"	Ø 5.5x25	5.000/100
CR532	3/8	14x14x3/4"	Ø 6.3x19	3.000/100
CR519	3/8	14x14x1"	Ø 6.3x25	3.000/100

Parafuso Autoperfurante Cabeça Chata Phillips Ponta Broca

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de fechaduras em esquadrias metálicas.

Acabamento: Zincado



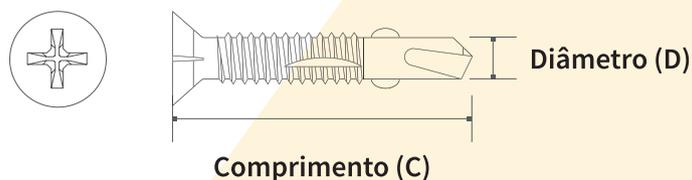
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR505	PHS2	6#x1/2" (C/Estrias)	Ø 3.5x13	12.000/1.000
CR545	PHS2	6#x5/8" (C/Estrias)	Ø 3.5x16	12.000/1.000
CR506	PHS2	6#x1" (C/Estrias)	Ø 3.5x25	5.000/500
CR546	PHS2	7#x5/8" (C/Estrias)	Ø 3.9x16	12.000/1.000
CR507	PHS2	7#x3/4" (C/Estrias)	Ø 3.9x19	10.000/1.000
CR508	PHS2	7#x1" (C/Estrias)	Ø 3.9x25	5.000/500
CR509	PHS2	8#x1/2" (C/Estrias)	Ø 4.2x13	12.000/1.000
CR605	PHS2	8#x5/8" (C/Estrias)	Ø 4.2x16	12.000/1.000
CR510	PHS2	8#x3/4" (C/Estrias)	Ø 4.2x19	10.000/1.000
CR511	PHS2	8#x1" (C/Estrias)	Ø 4.2x25	5.000/500
CR547	PHS2	8#x1" 1/4 (C/Estrias)	Ø 4.2x32	5.000/500
CR512	PHS2	8#x1" 1/2 (C/Estrias)	Ø 4.2x38	5.000/500

Parafuso Autoperfurante Cabeça Chata Com Asa Ponta Broca

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de placa de cimentícias em sistema de construção a seco.

Acabamento: Zincado



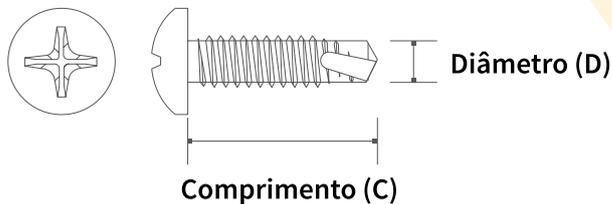
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR610	PHS3	12x12x1" 1/2 (C/Estrias)	Ø 5.5x38	3.000/100
CR611	PHS3	12x12x1" 3/4 (C/Estrias)	Ø 5.5x45	2.500/100
CR612	PHS3	12x2" (C/Estrias)	Ø 5.5x50	2.000/100
CR618	PHS3	12x12x2" 3/8 (C/Estrias)	Ø 5.5x60	1.400/100
CR619	PHS3	12x12x3" (C/Estrias)	Ø 5.5x75	1.200/100

Parafuso Autoperfurante Cabeça Panela Phillips Ponta Broca (C/Estrias)

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de esquadrias alumínio.

Acabamento: Zincado



Principais aplicações:



FABRICAÇÃO JANELAS



FABRICAÇÃO PORTAS



ESQUADRIAS



ELETRODO-MESTICOS

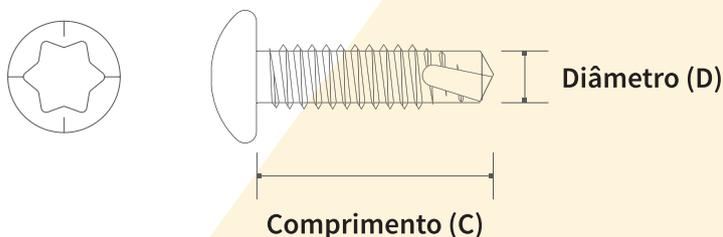
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / BOX
CR514	PHS2	6#x1/2" (C/Estrias)	Ø 3.5x13	12.000/1.000
CR540	PHS2	6#x5/8" (C/Estrias)	Ø 3.5x16	12.000/1.000
CR541	PHS2	7#x1/2" (C/Estrias)	Ø 3.9x13	12.000/1.000
CR542	PHS2	7#x5/8" (C/Estrias)	Ø 3.9x16	12.000/1.000
CR543	PHS2	7#x3/4" (C/Estrias)	Ø 3.9x19	10.000/1.000
CR544	PHS2	7#x1" (C/Estrias)	Ø 3.9x25	5.000/500
CR515	PHS2	8#x1/2" (C/Estrias)	Ø 4.2x13	12.000/1.000
CR534	PHS2	8#x5/8" (C/Estrias)	Ø 4.2x16	12.000/1.000
CR516	PHS2	8#x3/4" (C/Estrias)	Ø 4.2x19	10.000/1.000
CR517	PHS2	8#x1" (C/Estrias)	Ø 4.2x25	5.000/500
CR537	PHS2	8#x1" 1/4 (C/Estrias)	Ø 4.2x32	5.000/500
CR535	PHS2	8#x1" 1/2 (C/Estrias)	Ø 4.2x38	5.000/500

Parafuso Autoperfurante Cabeça Torx T-30 Ponta Broca

Descrição de produto:

É utilizado para indústria automotiva, montagem de ônibus e furgões.

Acabamento: Zincado



Principais aplicações:



INDÚSTRIA AUTOMOTIVA



ASSOALHO DE ÔNIBUS

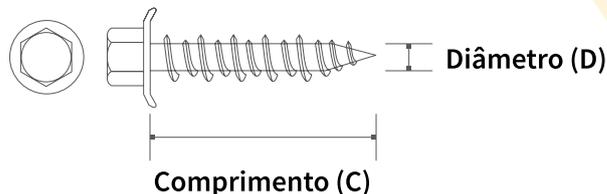
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR606	TORX	14#x3/4"	Ø 6.3x19	3.000/100
CR607	TORX	14#x1" (Rosca Máquina)	Ø 6.3x25	3.000/100
CR608	TORX	14#x1" (Ruspert)	Ø 6.3x25	3.000/100
CR615	TORX	14#x1" (Rosca Atarraxante)	Ø 6.3x25	3.000/100
CR609	TORX	14#x1" 1/2 (Rosca Máquina)	Ø 6.3x38	2.000/100
CR620	TORX	14#x1" 1/2 (Rosca Atarraxante)	Ø 6.3x38	2.000/100

Parafuso Autoperfurante Ponta Ogivada Tipo 17 e Rosca HI-LO Arruela Fixa EPDM

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de telhas metálicas e estrutura de madeira, a ponta ogivada que facilite a perfuração na madeira.

Acabamento: Zincado



Principais aplicações:



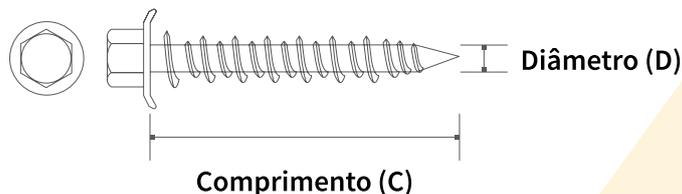
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR902	5/16	12x10x1" 1/2	Ø 4.8x38	3.000/100
CR903	5/16	12x12x2" 3/4 (ROSCA DUPLA)	Ø 5.5x70	1.000/100

Parafuso Autoperfurante Ponta Ogivada Tipo 17 e Rosca HI-LO EPDM

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de telhas metálicas e estrutura de madeira, a ponta ogivada que facilite a perfuração na madeira.

Acabamento: Ruspert



Principais aplicações:



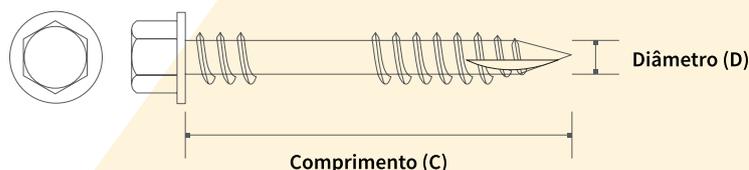
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR908	5/16	12x10x1" 1/2	Ø 4.8x38	3.000/100
CR908-1	5/16	12x12x1" 1/2	Ø 5.5x38	2.000/100
CR904	5/16	12x12x2" 3/4	Ø 5.5x70	1.000/100

Parafuso Autoperfurante Ponta Ogivada Tipo 17 e Rosca Dupla e Arruela Fixa EPDM

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de telhas metálicas e estrutura de madeira, a ponta ogivada que facilite a perfuração na madeira.

Acabamento: Ruspert



Principais aplicações:



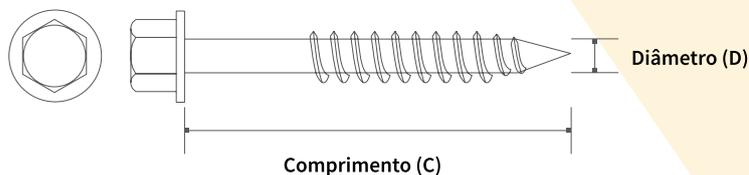
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR906	5/16	12x12x3"	Ø 5.5x75	1.000/100
CR905	5/16	12x12x4" 3/8	Ø 5.5x110	500/100

Parafuso para Telha de Fibrocimento (Telheiro)

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de telha de fibrocimento em estrutura de madeira.

Acabamento: Zincado



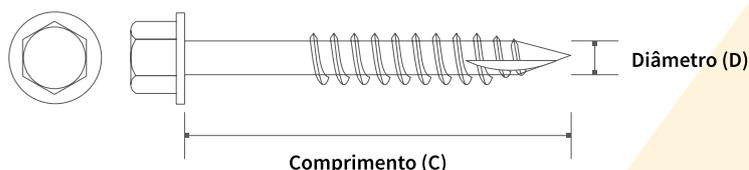
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	ROSCA	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR910		5/16x110	SOBERBA	600/100

Parafuso Autoperfurante para Telha de Fibrocimento Ponta Ogivada Tipo 17

Descrição de produto:

É utilizado para fixação de telha de fibrocimento em estrutura de madeira. Sem necessidade de pré furo, o parafuso possui ponta ogivada tipo 17.

Acabamento: Zincado



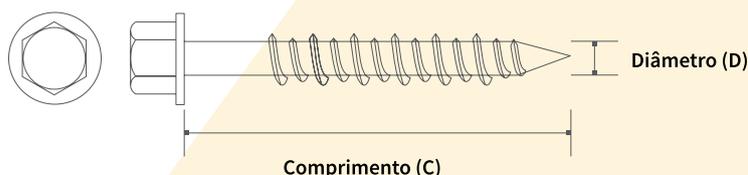
CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	ROSCA	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR911	Ø 3/8	6.3x110	ATARRAXANTE	500/100

Parafuso para Concreto

Descrição de produto:

É um chumbador mecânico tipo parafusos autoatarraxante e sem expansão.

Acabamento: Ruspert



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO (D x C) mm	QUANTIDADE/PÇS Master / Saco
CR912	5/16	12x14x1" 3/4	Ø 6.3 x 45	2000/100

Barra Roscada

Comprimento: 1 metro

Acabamento: Polida



Comprimento: 1 metro

Acabamento: Zincada



CÓDIGO	DIÂMETRO	FIOS	EMBALAGEM(PÇS)
CR101	3/16	24	200
CR102	1/4	20	100
CR103	5/16	18	50
CR104	3/8	16	25
CR105	7/16	16	25
CR106	1/2	13	20
CR112	1/2 WW	12	20
CR107	5/8	11	10
CR108	3/4	10	5
CR109	7/8	9	5
CR110	1	8	5
CR111	1 1/4	7	3

CÓDIGO	DIÂMETRO	FIOS	EMBALAGEM(PÇS)
CR117	3/16	24	200
CR118	1/4	20	100
CR119	5/16	18	50
CR120	3/8	16	25
CR121	7/16	16	25
CR122	1/2	13	20
CR132	1/2 WW	12	20
CR123	5/8	11	10
CR124	3/4	10	5
CR125	7/8	9	5
CR126	1	8	5
CR127	1 1/4	7	3

Comprimento: 3 metro

Acabamento: Zincada



CÓDIGO	DIÂMETRO	FIOS	EMBALAGEM(PÇS)
CR128	1/4	20	50
CR129	5/16	18	25
CR130	3/8	16	20
CR131	1/2	13	10

Porca Garra de Aço Baixo Carbono



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	DIÂMETRO	QUANTIDADE/PÇS
CR617	1/4	10	7,5	6.000
CR616	5/16	11	9,5	4.000

Acessórios

Arruelas de vedação Alumínio



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	QUANTIDADE/PÇS
CR810	1/4	Ø 22mm	5.000
CR811	5/16	Ø 25mm	4.000

Kit telheiro completa



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	QUANTIDADE/PÇS
CR05	5/16	25mm	2.400

Ponteiras Magnética



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	QUANTIDADE/PÇS
CR807	PHS2xFEN	65mm	10
CR808 (P2)	PHS2xPHS2	65mm	10
CR813 (P3)	PHS3xPHS3	65mm	10
CR809	TORKS	50 mm	10

Soquete Magnético



CÓDIGO	CHAVE	MEDIDA	QUANTIDADE/PÇS
CR804	1/4	65mm	10
CR805	5/16	65mm	10
CR806	3/8	65mm	10

Fixadores com cabeça pintada. (Sob encomenda)

É uma pintura a base de poliuretano aplicada na cabeça do parafuso. Quando o parafuso é aplicado de acordo com as especificações técnica, além do efeito estético, aumenta a resistência à corrosão e a vida útil do parafuso. O sistema é conhecido e aprovado pelos principais fabricantes de telhas pré e pós-pintadas.



CORES	RALL	CORES	RALL
BRANCO	9003	VERDE	6002
AZUL	5010	AMARELO	1023
VERMELHO	3000	BEGE	1015

Parafusos Autoperfurantes

O QUE É UM PARAFUSO AUTOPERFURANTE

Com uma ponta em forma de broca, os parafusos autoperfurantes foram desenvolvidos com o objetivo de eliminar a pré-furação, reduzindo o tempo de mão-de-obra na fixação de telhas, chapas metálicas, placas de madeiras ou compensados navais em perfis metálicos, seja em coberturas, fechamentos laterais, arremates ou carrocerias de ônibus ou caminhões.

PONTA BROCA

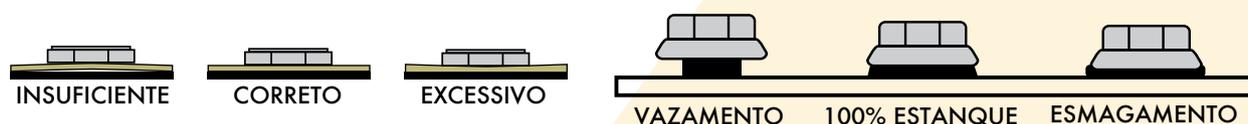
As grandes vantagens aos demais fixadores se devem ao formato de sua ponta, que perfura o material a ser fixado sem necessidade de furo prévio ou mesmo punção, já que a mesma não apresenta a pendência de escorregar sobre a chapa. O próprio é responsável pela formação da rosca, além disso, cada ponta funciona como uma broca nova diminuindo o seu custo e tempo de perfuração.

A EVOLUÇÃO E RAPIDEZ

Os parafusos autoperfurantes OuroFix representam uma evolução em fixadores tendo em vista que foram desenvolvidos para substituição de sistemas obsoletos (rebites, pregos, hastes roscadas, soldas, parafusos atarraxantes, parafusos com porca, etc) A OuroFix oferece soluções em parafusos autoperfurantes, que possibilitam uma redução de até 70% na aplicação, otimizando o trabalho e reduzindo o tempo do aplicador.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Exige-se a utilização de uma parafusadeira (**1.800 a 2.500 rpm**) com sistema de embreagem, batente plástico (stop) e gatilho progressivo, disponível no mercado nacional. Após a colocação de um soquete magnético, posicionar a parafusadeira perpendicularmente à base do material (telha), aplicando pressão sobre ela. Utilizar o gatilho progressivo até a broca se estabilizar no furo, para então aplicar a velocidade total. Quando o batente (stop) entrar em contato com a telha, a parafusadeira acionará o sistema de embreagem, que fará com que ela gire “em falso”. Inicialmente, é necessário ajustar a profundidade do batente (stop), para que não haja o esmagamento ou sub-aperto da arruela de vedação. Coloque um fixador autoperfurante no soquete instalado na parafusadeira. Regule o batente (stop), aumentando ou diminuindo sua profundidade, até atingir a mesma altura da cabeça do fixador. Faça algumas aplicações experimentais para certificar-se do resultado. A arruela de vedação não pode jamais apresentar sub-aperto ou esmagamento. Uma leve pressão sobre a arruela de vedação é suficiente para garantir uma vedação plena. Quando isso ocorrer, a aplicação estará terminada.



#	PARAFUSOS FIOS POLEGADAS/	PONTA #	DIÂMETRO DA PONTA mm	DIÂMETRO DE PERFURAÇÃO R.P.M	DUREZA DO NÚCLEO HRC	TORQUE MÁXIMO NA INSTALAÇÃO kg.m	ESPESSURA DE PERFURAÇÃO	
							MÍNIMA mm	MÁXIMA mm
6	20	2	2.8	1000/2500	32/40	0.20	0.9	2.3
8	18	2	3.4	1000/2500	32/40	0.31	0.9	2.5
10	16	2/3	3.9	1000/2500	32/40	0.45	0.9	2.8
12	14	3	4.7	1000/1800	32/40	0.70	2.8	5.3
12	24	5	4.9	800	32/40	0.70	3.0	12.7
14	14	3	5.5	1000/1800	32/40	0.98	2.8	6.3
12	14	4	6.3/5.5	1000/1800	32/40	0.98	2.8	9.0

OUROTECH

ABRASIVOS

DISCO DE CORTE FINO OUROTECH



Fabricados com grãos abrasivos especiais e duas telas de reforço. Desenvolvidos com alta tecnologia, proporcionam excelente durabilidade. Devido sua espessura extremamente fina, permite cortes rápidos e precisos com excelente acabamento e alta performance. Ideal para cortes de **METAIS FERROSOS NÃO FERROSOS E INOX.**

CÓD.	ESPECIFICAÇÃO	EMB. (BOX/MASTER)
OT 6101	115X1.0X22.2	100/400 pcs
OT 6102	178X1.6X22.2	50/200 pcs
OT 6103	230X2.0X22.2	25/100 pcs

DISCOS FLAP OUROTECH FORMATO CÔNICO

Composto de uma base resistente de fibra em formato cônico e aletas de lixa com costado de tecido e grãos zircônados. Possuem duas camadas de resina, que proporcionam alta adesão das aletas na base, suportando diversas pressões de trabalho. Ideal para operações de desbaste e acabamento em diversos tipos de materiais como: **AÇO INOXIDÁVEL - AÇOS E SUAS LIGAS - MATERIAIS FERROSOS E NÃO FERROSOS.**



178,0 x 22,2 mm

CÓD.	GRANA	EMB.(BOX/MASTER)
OT6108	40	20/100
OT6109	60	20/100
OT6110	80	20/100

115,0 x 22,2 mm

CÓD.	GRANA	EMB.(BOX/MASTER)
OT6104	40	20/200
OT6105	60	20/200
OT6106	80	20/200
OT6107	120	20/200

Ouro **FIX**

Parafusos Autoperfurantes

**OUROFIX COMÉRCIO DE
IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO**

Avenida Vereador Rubens Maziero, 3006
Ouro Fino Paulista - Ribeirão Pires - SP.
CEP: 09443-530. TEL: (11) 4822-2685
(11) 4822-3384 / (11) 4822-2774
(11) 4822-3077 / (11) 4822-3099.
e-mail: vendas@chongreen.com.br