

CATÁLOGO DE PRODUTOS

COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL



FIXAMOS
TUDO.





ÍNDICE

PARAFUSO PONTA BROCA INOX 410 ALTO DESEMPENHO	04
PARAFUSO TELHA PONTA BROCA COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EPDM	06
PARAFUSO TELHA PONTA BROCA COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EM EPDM	08
PARAFUSO TELHA PONTA BROCA – COM ARRUELA MÓVEL VULCANIZADA EM AÇO ZINCADO EM EPDM	10
PARAFUSO TELHA PONTA TIPO 17 – COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EPDM	12
PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE COM PONTA BROCA – FENDA HEXALOBULAR	13
PRODUTOS COMPLEMENTARES	14
ARRUELA VULCANIZADA ALUMÍNIO / EPDM	14
SOQUETE MAGNÉTICO SEXTAVADO	14
PONTEIRA HEXALOBULAR (TORX®)	14
MS40	15
MSCALHA	16
APLICADOR PNEUMÁTICO ADESIVOS E SELANTES	17



358 / PARAFUSO PONTA BROCA INOX 410 ALTO DESEMPENHO



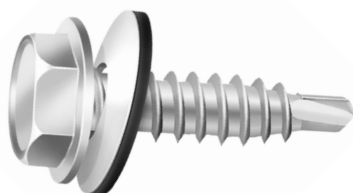
VANTAGENS

Material	em aço inoxidável
Perfuração	alta velocidade
Operação	perfura, fixa e veda em uma única operação
Ambiente	ótima opção para ambientes com alto índice de corrosão (litorais/industriais)
Arruela	arruela móvel vulcanizada em Inox/EPDM

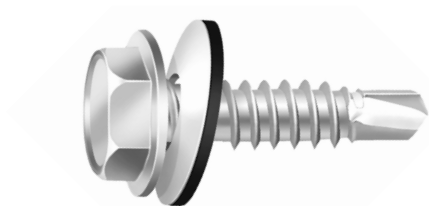
APLICAÇÕES

- Fixação de estrutura de painéis solar, tanto direto na telha (costura) quanto na terço de metal;
- Fixação e costura de acessórios de alumínio e inox em telhas metálicas;
- Fixação geral de estruturas em sistemas fotovoltaicos;
- Fixação de telhas metálicas incluindo alumínio e galvalume, em coberturas e fechamento lateral;
- Utilizado em ambientes externos com alto índice de corrosão (litoral/industriais);
- Utilizado em ambientes internos com alto índice de corrosão (indústrias/petroquímica/agrário).

PARAFUSO TELHA / TELHA (COSTURA):



Código	Bítona x Comprimento	Ponta (n°)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
35892000	6,3 (1/4) X 7/8"	1	14	Inteira	16	5/16"	2	2

PARAFUSO TELHA / TERÇA (FIXAÇÃO TELHA SINGELA):


Código	Bitola x Comprimento	Ponta (n°)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
35875000	5,5 (N° 12) X 1"	3	14	Inteira	16	5/16"	5	2
35875200	5,5 (N° 12) X 1.1/2"	3	14	Inteira	16	5/16"	5	2
35875600	5,5 (N° 12) X 2.1/2"	3	14	Inteira	16	5/16"	5	2
35876000	5,5 (N° 12) X 3.1/2"	3	14	Inteira	16	5/16"	5	2
35876200	5,5 (N° 12) X 4"	3	14	Inteira	16	5/16"	5	2

**REVESTIMENTO - INOX POLIDO
RESISTÊNCIA QUÍMICA**

Revestimento	Salt Spray ¹ (h)	Kesternich ² (ciclos)
Inox Polido	N/A	N/A

¹ - Normas ASTM B117, ABNT NBR 8094;

² - Ensaio conforme DIN 50018 (no máximo 15% de corrosão vermelha na cabeça do fixador);
N/A - Não se aplica.

315/ PARAFUSO TELHA PONTA BROCA - COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EPDM



VANTAGENS

Material	em aço carbono com tratamento térmico
Perfuração	alta velocidade
Operação	perfura, fixa e veda em uma única operação
Revestimento	revestimento com elevada resistência a corrosão, proporcionando alta vida útil
Desempenho	ótimo
Durabilidade	grande

APLICAÇÕES

- Fixação de telhas metálicas e translúcidas em terças metálicas;
- Costura de telhas metálicas;
- Utilização em coberturas e fechamentos laterais;
- Fixação e união de chapas finas;
- Recomendado para ambientes com índices corrosivos por chuva ácida (SO₂).

PARAFUSO TELHA / TELHA (COSTURA):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
31569987	5,5 (Nº12) 14x7/8"	1	14	Inteira	15	5/16"	2,3	2
31569987G								25
31592087	6,3 (1/4) 14x7/8"	1	14	Inteira	15	5/16"	2,3	2
31592087G								25

PARAFUSO TELHA PONTA BROCA - COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EPDM

PARAFUSO TELHA / TERÇA (FIXAÇÃO TELHA SINGELA):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
31567087	4,8 (Nº10) 16x3/4"	3	16	Inteira	11,3	5/16"	4,5	2
31567087G								40
31574887	5,5 (Nº12) 14x3/4"	3	14	Inteira	15	5/16"	5,4	2
31574887G								30
31575087	5,5 (Nº12) 14x1"	3	14	Inteira	15	5/16"	5,4	2
31575087G								25
31575287	5,5 (Nº12) 14x1.1/2"	3	14	Inteira	15	5/16"	5,4	2
31575287G								20
31575487	5,5 (Nº12) 14x2"	3	14	Inteira	15	5/16"	5,4	2
31575487G								15

PARAFUSO TELHA / VIGA (FIXAÇÃO EM TERÇAS DE ALTA ESPESSURAS):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
31581287	5,5 (Nº12) 24x1.1/2"	5	24	Inteira	15	5/16"	12	2
31581287G								20

PARAFUSO TELHA TERMOACÚSTICA (FIXAÇÃO EM TELHA SANDUÍCHE):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
31579287	5,5-6,3 (Nº12-1/4) 14x2.3/8"	4	14	Parcial	15	5/16"	7,9	2
31579287G								12
31578487	5,5-6,3 (Nº12-1/4) 14x3.1/4"	4	14	Parcial	15	5/16"	7,9	2
31578487G								8
31578687	5,5-6,3 (Nº12-1/4) 14x4"	4	14	Parcial	15	5/16"	7,9	1
31578687G								5
31579087	5,5-6,3 (Nº12-1/4) 14x5"	4	14	Parcial	15	5/16"	7,9	1
31579087G								5

REVESTIMENTO - RUSPERT RESISTÊNCIA QUÍMICA

Revestimento	Salt Spray ¹ (h)	Kesternich ² (ciclos)
Ruspert	1500	20

¹ - Normas ASTM B117, ABNT NBR 8094;

² - Ensaio conforme DIN 50018 (no máximo 15% de corrosão vermelha na cabeça do fixador).

225 / PARAFUSO TELHA PONTA BROCA - COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EM EPDM



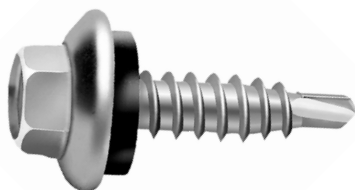
VANTAGENS

Material	em aço carbono com tratamento térmico
Perfuração	boa velocidade
Operação	perfura, fixa e veda em uma única operação
Ambiente	desenvolvido para ambientes de baixo índice de corrosão

APLICAÇÕES

- Fixação de telhas metálicas e translúcidas em terças metálicas (exceto galvalume e alumínio);
- Costura de telhas metálicas e chapas finas;
- Utilização em coberturas e fechamentos laterais;
- Recomendado para ambientes com baixo índices de corrosão;
- Não recomendamos a utilização deste fixador em telhas de alumínio ou de galvalume (utilizar inox ou ruspert).

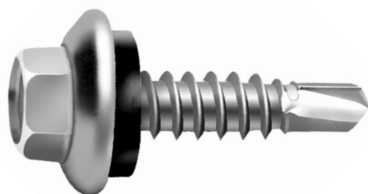
PARAFUSO TELHA / TELHA (COSTURA):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
22569901	5,5 (Nº12) 14x7/8"	1	14	Inteira	15	5/16"	2	2

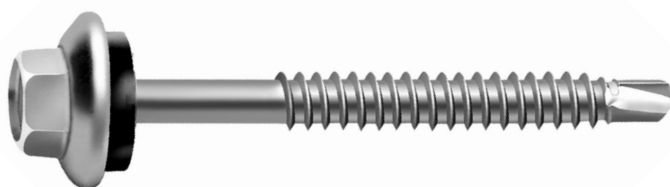
PARAFUSO TELHA PONTA BROCA - COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EM EPDM

PARAFUSO TELHA / TERÇA (FIXAÇÃO):



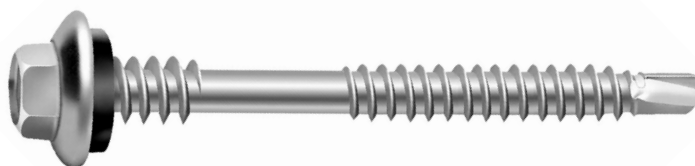
Código	Bitola x Comprimento	Ponta (n°)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
22574801	5,5 (N°12) 14x3/4"	3	14	Inteira	15	5/16"	5	2
22575001	5,5 (N°12) 14x1"	3	14	Inteira	15	5/16"	5	2
22575201	5,5 (N°12) 14x1.1/2"	3	14	Inteira	15	5/16"	5	2
22575401	5,5 (N°12) 14x2"	3	14	Inteira	15	5/16"	5	2

PARAFUSO TAPUME (FIXAÇÃO):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (n°)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
22575601	5,5 (N°12) 14x2.1/2"	3	14	Parcial	15	5/16"	5	2
22576001	5,5 (N°12) 14x3.1/2"	3	14	Parcial	15	5/16"	5	2
22576201	5,5 (N°12) 14x4"	3	14	Parcial	15	5/16"	5	2

PARAFUSO TELHA TERMOACÚSTICA (FIXAÇÃO SANDUÍCHE):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (n°)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
22579201	5,5 (N°12) 14x2.3/8"	4	14	Parcial	15	5/16"	7,5	2
22578401	5,5 (N°12) 14x3.1/2"	4	14	Parcial	15	5/16"	7,5	2
22578601	5,5 (N°12) 14x4"	4	14	Parcial	15	5/16"	7,5	2

REVESTIMENTO - ZINCADO BRANCO RESISTÊNCIA QUÍMICA

Revestimento	Salt Spray ¹ (h)	Kesternich ² (ciclos)
Zincado branco	48	N/A

¹ - Normas ASTM B117, ABNT NBR 8094;

² - Ensaio conforme DIN 50018 (no máximo 15% de corrosão vermelha na cabeça do fixador);
N/A - Não se aplica.

226 / PARAFUSO TELHA PONTA BROCA – COM ARRUELA MÓVEL VULCANIZADA EM AÇO ZINCADO EM EPDM



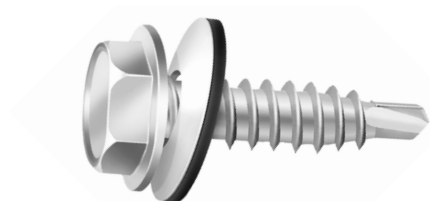
VANTAGENS

Material	em aço carbono com tratamento térmico
Utilização	em telhas metálicas e translúcidas
Variedade	grande variedade nos comprimentos e bitolas
Perfuração	boa velocidade de perfuração

APLICAÇÕES

- Fixação de telhas metálicas e translúcidas em terças metálicas;
- Fixação em fechamento lateral;
- Costura de chapas metálicas finas;
- Recomendado para ambientes com baixo índice de corrosão.

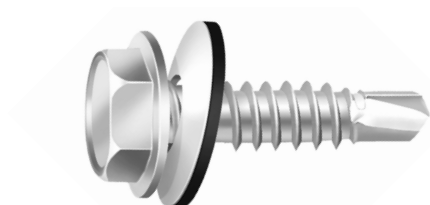
PARAFUSO TELHA / TELHA (COSTURA):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
22669901	5,5 (Nº12) 14x7/8"	1	14	Inteira	11	5/16"	2	2

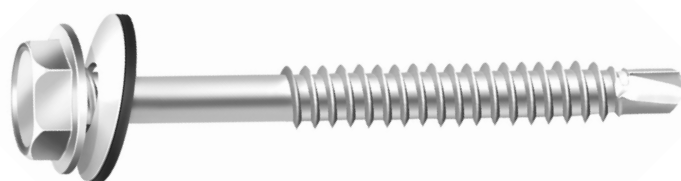
PARAFUSO TELHA PONTA BROCA – COM ARRUELA MÓVEL VULCANIZADA EM AÇO ZINCADO EM EPDM

PARAFUSO TELHA / TERÇA (FIXAÇÃO):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
22674801	5,5 (Nº12) 14x3/4"	3	14	Inteira	11	5/16"	5	2
22675001	5,5 (Nº12) 14x1"	3	14	Inteira	11	5/16"	5	2
22675201	5,5 (Nº12) 14x1.1/2"	3	14	Inteira	11	5/16"	5	2

PARAFUSO TAPUME (FIXAÇÃO):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
22675601	5,5 (Nº12) 14x2.1/2"	3	14	Parcial	11	5/16"	5	2
22676001	5,5 (Nº12) 14x3.1/2"	3	14	Parcial	11	5/16"	5	2
22676201	5,5 (Nº12) 14x4"	3	14	Parcial	11	5/16"	5	2

REVESTIMENTO - ZINCADO BRANCO RESISTÊNCIA QUÍMICA

Revestimento	Salt Spray ¹ (h)	Kesternich ² (ciclos)
Zincado branco	48	N/A

¹ - Normas ASTM B117, ABNT NBR 8094;

² - Ensaio conforme DIN 50018 (no máximo 15% de corrosão vermelha na cabeça do fixador);
N/A - Não se aplica.

323

PARAFUSO TELHA PONTA TIPO 17 COM ARRUELA DE VEDAÇÃO EPDM



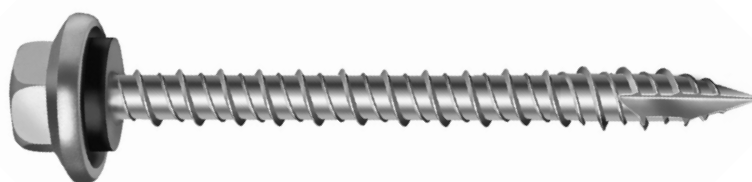
VANTAGENS

Material	em aço carbono com tratamento térmico
Utilização	em telhas metálicas e translúcidas
Resistência	elevada resistência a corrosão em ambientes salinos e industriais
Design	design de cabeça que proporciona ótimo alojamento da arruela promovendo uma correta vedação.

APLICAÇÕES

- Fixação de telhas metálicas e translúcidas em terças de madeira;
- Fixação em fechamento lateral em madeira;
- Recomendado para ambientes com alto índice de corrosão.

PARAFUSO TELHA / TERÇA (FIXAÇÃO):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Quantidade de centos
32377587	4,8 (Nº10) 8x1.1/2"	17	8 (Hi-Lo)	Inteira	13,2	5/16"	2
32377587G							20
32377887	4,8 (Nº10) 8x2"	17	8 (Hi-Lo)	Inteira	13,2	5/16"	2
32377887G							15

REVESTIMENTO – RUSPERT RESISTÊNCIA QUÍMICA

Revestimento	Salt Spray ¹ (h)	Kesternich ² (ciclos)
Ruspert	1500	20

¹ - Normas ASTM B117, ABNT NBR 8094;

² - Ensaio conforme DIN 50018 (no máximo 15% de corrosão vermelha na cabeça do fixador).

324

PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE COM PONTA BROCA - FENDA HEXALOBULAR



VANTAGENS

Material	em aço carbono com tratamento térmico
Fixação	rápida fixação de clips em terças metálicas
Resistência	elevada resistência a corrosão em ambientes salinos e industriais

APLICAÇÕES

- Fixação de clips em telhas zipadas;
- Carroceria de caminhão;
- Recomendado para ambientes com alto índice de corrosão.

PARAFUSO TELHA / CLIP/TERÇA (FIXAÇÃO):



Código	Bitola x Comprimento	Ponta (nº)	FPP	Rosca	Ø Flange (mm)	Chave de aperto	Capacidade máxima de perfuração (mm)	Quantidade de centos
32492187	6,3 (Nº1/4) 14x1"	3	14	Inteira	12	T30	5,4	2
32492187G								4

REVESTIMENTO - RUSPERT RESISTÊNCIA QUÍMICA

Revestimento	Salt Spray ¹ (h)	Kesternich ² (ciclos)
Ruspert	1500	20

¹ - Normas ASTM B117, ABNT NBR 8094;

² - Ensaio conforme DIN 50018 (no máximo 15% de corrosão vermelha na cabeça do fixador).

PRODUTOS COMPLEMENTARES PARA FIXAÇÃO EM COBERTURAS:



ARRUELA VULCANIZADA ALUMÍNIO / EPDM:

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Dimensões	padrão Ciser
Material	EPDM - Alumínio



Código	Dimensão nominal (mm X pol)	Diâmetro Externo (mm)	Diâmetro Interno (mm)	Aplicação
31755000	5,5 (N° 12) x 7/8"	22	6	Utilizado para reforçar a vedação dos parafusos na fixação de telhas translúcidas e telhas termoacústicas quando forem fixados na onda baixa
31765000	5,5 (N° 12) x 1.1/8"	28,5	6	
31755100	6,3 (1/4) x 7/8"	22	6,5	

SOQUETE MAGNÉTICO SEXTAVADO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Dimensões	padrão Ciser
Material	aço liga (cromo vanádio)
Tratamento	temperado e revenido

Código	Chave	Dimensão nominal	
	W	S (pol)	L (mm)
56916700	1/4"	1/4"	65
56921700	5/16"		
56926700	3/8"		
56931700	7/16"		
56936700	1/2"		



PONTEIRA HEXALOBULAR (TORX®)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Encaixe	sextavado de 1/4"
Material	aço liga S2
Tratamento	temperado e revenido

Código	Chave (n°)	Dimensão nominal	
	W	S (pol)	L (mm)
57417000	T10	1/4"	50
57417500	T15		
57417600	T20		
57417700	T25		
57417800	T30		
57417900	T40		



MS40

CONSTRUÇÃO - USO PROFISSIONAL

SELANTE PREMIUM



O MS40 Ciser é um adesivo selante à base de polímero híbrido MS Polymer®, indicado para juntas de dilatação, fachadas de edificações, estruturas ou painéis pré-fabricados em concreto, granito, madeira e superfícies metálicas, pisos, rodapés e esquadrias de alumínio. Devido a sua elasticidade e seu alto poder de adesão em diversos substratos, o produto veda e sela com alta performance, aceita pintura após seco e possui alta resistência à intempéries.

CARACTERÍSTICAS



- Para uso interno e externo.
- Aplicável sobre superfícies úmidas.
- Não escorre quando aplicado na vertical e não mancha os substratos.
- Aceita aplicação de pinturas posteriores.
- VOC FREE: Produto isento de solventes e isocianatos (ecologicamente correto).

APLICAÇÃO

Recomendado para aplicação nas áreas de construção civil, engenharia, indústria, entre outros. Elevado poder de aderência em uma variedade de substratos porosos e não porosos, como:

- Madeira;
- MDF;
- Concreto e alvenaria;
- Pedra natural;
- Cerâmica e porcelanato;
- Alumínio, aço natural e aço galvanizado.

COMPOSIÇÃO

Polímero de Metóxi Silano (MS Polymer®).

COMERCIAL

Cód.	Cor			
1Q20101100	○	400g		12 unid.
1Q20101200	●	400g		12 unid.
1Q20101300	●	400g		12 unid.
1Q20102100	○		800g	12 unid.
1Q20102200	●		800g	12 unid.



Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

MSCALHA

CALHAS, TELHAS E RUFOS - USO EXTERNO

SELANTE PREMIUM



O MS Calha Ciser é um adesivo monocomponente indicado para vedação na união de chapas metálicas entre si e na união de chapas metálicas e alvenaria, concreto e madeira.

CARACTERÍSTICAS



- Sela, veda e emenda sem trincar.
- Aplicável sobre superfícies úmidas.
- Não escorre quando aplicado na vertical.
- Aceita aplicação de pinturas posteriores.
- Fácil aplicação, alta durabilidade e resistência química.
- VOC FREE: Produto isento de solventes e isocianatos (ecologicamente correto).

APLICAÇÃO

- Vedação de coberturas metálicas (telhas, calhas e rufos).
- Aplicação em juntas de dilatação de fachadas (pintadas e revestidas).
- Instalação e vedação de esquadrias metálicas, de PVC e madeira.
- Colagem de materiais diversos, com alto poder de adesão e vedação em substratos metálicos (aços, incluindo galvanizados, pintados e galvalume, bem como alumínio), vidro, madeira e concreto.

COMPOSIÇÃO

Polímero de Metóxi Silano (MS Polymer®).

COMERCIAL

Cód.	Cor		
1Q20701200	●	400g	12 unid.



Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).

APLICADOR PNEUMÁTICO ADESIVOS E SELANTES

Ferramenta de uso industrial, desenvolvida para aplicação de adesivos e selantes de alta, média e baixa viscosidade.

Disponível em 2 modelos, para aplicação de cartuchos até 300ml e para aplicação de selantes em sachês até 600ml.

Proporciona economia de material devido ao sistema de regulador de fluxo de ar e também ao sistema de corte de ar imediato.



Aplicador Pneumático -
Cartuchos de até 300ml



Aplicador Pneumático -
Selantes de até 600ml

CARACTERÍSTICAS

- Regulador de ar inferior, que permite o controle da quantidade do material depositado.
- Equipamento com ótima distribuição de peso, proporcionando maior conforto ao operador.
- Sistema de corte de ar imediato, interrompe a deposição de material imediatamente após soltar o gatilho.
- Tubo em alumínio, menor peso e ótimo equilíbrio do equipamento.
- Gatilho com ótima sensibilidade, facilitando a aplicação.

DADOS TÉCNICOS

	CARTUCHOS	SACHÊS
Consumo máximo de ar (pcm / l / min)	14 / 396	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	4.1 / 60	4.1 / 60
Força de Aplicação	1.500 N	1.500 N
Capacidade do Tubo (ml)	300	400 / 600
Nível de ruído (dB(A))	82	82
Vibração (m/s ²)	< 2,5	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol / mm)	3/8" / 10	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	263 x 80 x 270	450 x 65 x 160
Peso (kg)	0,750	0,830

Código	Descrição	Qtade / Embalagem
1F10210001	Aplicador Pneumático de Selantes - Cartucho	1 peça
1F10210002	Aplicador Pneumático de Selantes - Sachê	1 peça

www.ciser.com.br

VOCÊ
NÃO NOS VÊ.
MAS NÓS
FIXAMOS TUDO
POR TODA
PARTE.

CISER