

GRAMPOS, PREGOS ELETROSOLDADOS EM ROLO E PINOS.

Grampeadores, Pregadores
e Pinadores Industriais.



Imeco

CONFIANÇA NA FIXAÇÃO, RENDIMENTO NOS RESULTADOS

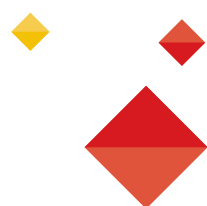
imeco.com.br



EQUIPE IMECO

A real diferença de uma empresa está nas pessoas. É por isto que há 45 anos a IMECO investe na qualificação de seus profissionais e conta com uma equipe comprometida em fazer produtos de excelência, que atendam as demandas e necessidades de nossos clientes.





CLIENTES IMECO

Agregamos valor através de soluções e inovações, a fim de otimizar a produtividade, garantindo melhor eficiência na redução de desperdício e retrabalho.

Nossa empresa está preparada para atender as exigências impostas pelo mercado.

Assim, estamos em constante aperfeiçoamento do nosso portfólio de produtos.



14/50 - COMPACTO

INDUSTRIAL

Fabricação Nacional

PARA GRAMPOS 14 ATÉ 50 MM

PROJETADO PARA **MINIMIZAR O ESFORÇO FÍSICO** DO OPERADOR, VINDO AO ENCONTRO DAS NECESSIDADES ATUAIS DAS INDÚSTRIAS E OPERADORES.

EMPUNHADURA
DE BORRACHA

MENOR
CUSTO DE
MANUTENÇÃO

O MAIS
LEVE

FACILITA
O DESEMPENHO
DO OPERADOR



COM BICO
ARTICULADO

Grampo 14



- 16 mm
- 19 mm
- 22 mm
- 25 mm
- 28 mm
- 30 mm
- 32 mm
- 35 mm
- 38 mm
- 40 mm
- 42 mm
- 45 mm
- 48 mm
- 50 mm

10,8 mm



Aplicações

Indicado para montagem das estruturas dos estofados, camas box, móveis, embalagens de madeira, urnas funerárias, carretéis de madeira e construção civil.

- Menor Peso, Altura e Comprimento da Categoria
- Silencioso
- Leve
- Velocidade
- Acionamento Sensível
- Empunhadura Anatômica Emborrachada
- Melhor Ergonomia



POSSIBILITA MAIOR RENDIMENTO DO OPERADOR NA MONTAGEM DA ESTRUTURA DE ESTOFADOS E BOX PARA COLCHÃO.

Modelo	14/50
Peso	2,500 kg
Carga no Trilho (Grampos)	160
Nome do Grampo	14
Largura da Coroa do Grampo	10,8 mm

Consumo de ar: 0,070m³/min
Pressão de ar mínimo: 90 Lbs/Pol²
Pressão de ar máximo: 110 Lbs/Pol²
Dimensões (mm): 330 X 260 (C X A)

FIXALEV 2002®

PARA GRAMPOS 92 OU 90 DE 15 A 32 MM

INDUSTRIAL

Fabricação
Nacional



PROJETADO PARA DAR MAIS **VELOCIDADE DE GRAMPEAÇÃO**,
VINDO AO ENCONTRO DAS NECESSIDADES ATUAIS DE
PRODUTIVIDADE.

EMPUNHADURA
DE BORRACHA

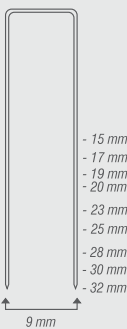
VELOCIDADE

FORÇA

DURABILIDADE



Grampo 92



Aplicações

Indicado para fixações médias, como móveis, estofados (percintas de borracha e elásticas), lastros de camas, urnas funerárias, embalagens de madeira e caixas de frutas.

- Força
- Velocidade
- Durável
- Leve
- Fácil Manuseio
- Empunhadura Anatômica Emborrachada
- Melhor Ergonomia



Modelo	FIXALEV 2002
Peso	1,500 kg
Carga no Trilho (Grampos)	100
Nome do Grampo	92
Largura da Coroa do Grampo	9,0 mm

Consumo de ar:	0,028m³/min
Pressão de ar mínimo:	90 Lbs/Pol²
Pressão de ar máximo:	110 Lbs/Pol²
Dimensões (mm):	250 X 170 (C X A)

80/16 - COMPACTO PRO®

PRO / INDUSTRIAL

PARA GRAMPOS 80 DE 4 A 16 MM

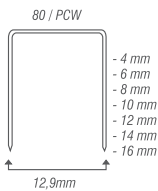
INDICADO PARA **TAPEÇARIA**.

EMPUNHADURA
DE BORRACHA

VELOCIDADE

LEVE

FORÇA DE
PENETRAÇÃO
ATÉ 16MM



Aplicações

Indicado para aplicações em tapeçarias, móveis, estofados, esquadrias, percintas elásticas, espumas, urnas funerárias, decorações, montagem de quadros e portas.

- Força
- Velocidade
- Leve
- Durável
- Empunhadura Anatômica
- Melhor Ergonomia



DOBRADOR 80/16 COMPACTO - D-8000

Opção com dobrador, com dispositivo para dobrar as pontas dos grampos e fixar produtos em camadas.

BAIXO CUSTO, ÓTIMO DESEMPENHO
E TAMANHO COMPACTO.

Modelo	80/16 - Compacto®
Peso	0,865 kg
Carga no Trilho (Grampos)	130
Nome do Grampo	80
Largura da Coroa do Grampo	12,9 mm

Consumo de ar:..... 0,022m³/min
Pressão de ar mínimo:..... 90 Lbs/Pol²
Pressão de ar máximo:..... 110 Lbs/Pol²
Dimensões (mm):..... 200 X 160 (C X A)

MULTIGRAMP 2000

VERSÃO
M1 - M2

INDUSTRIAL

INDICADO PARA TAPEÇARIA.

PARA GRAMPOS PCN - PCS



Fabricação Nacional

Aplicações

Grampeador M1 2000 e M2 2000 - para grampos ref. PCN e PCS. Indicados para calçados, vassouras, artesanatos, quadros, brinquedos, pincéis, móveis de vimes, juncos e caixas de frutas.

- Resistente e Durável
- Força e Velocidade

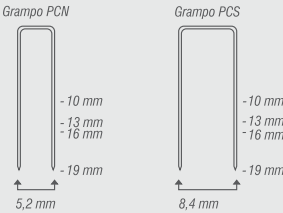
Modelo	M1	M2
Peso	0,900 kg	0,980 kg
Carga no Trilho (Grampos)	130	130
Nome do Grampo	PCN	PCS
Largura da Coroa do Grampo	5,2 mm	8,4 mm

Consumo de ar: 0,022m³/min

Pressão de ar mínimo: 90 Lbs/Pol²

Pressão de ar máximo: 110 Lbs/Pol²

Dimensões (mm): 220 X 150 (C X A)

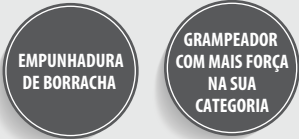


NR - NOVO ROBUSTO 2000®

INDUSTRIAL

INDICADO PARA MADEIRAS BEM DURAS.

PARA GRAMPOS 14 OU GS ATÉ 50MM



Fabricação Nacional

Aplicações

Indicado para aplicações em estofados (estrutura), camas box, móveis, embalagens de madeira, pallets (leves), carretéis de madeira, urnas funerárias, construção civil e balcões frigoríficos.

- Resistente
- Velocidade
- Leve
- Durável
- Empunhadura Anatômica Emborrachada
- Melhor Ergonomia

DESENVOLVIDO PARA FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS DE ESTOFADOS E CAMAS BOX.

Modelo	NR 14	NR GS
Peso	2,980 kg	3,050 kg
Carga no Trilho (Grampos)	160	160
Nome do Grampo	14	GS
Largura da Coroa do Grampo	10,8 mm	12,5 mm

Consumo de ar: 0,081m³/min

Pressão de ar mínimo: 90 Lbs/Pol²

Pressão de ar máximo: 110 Lbs/Pol²

Dimensões (mm): 350 X 270 (C X A)



FIXAFORT F7®

PARA GRAMPOS GSW

INDUSTRIAL

INDICADO PARA JUNTAR MADEIRAS E MONTAGEM DE EMBALAGENS.



EMPUNHADURA DE BORRACHA

Fabricação Nacional

Aplicações

Grampeador F7 para grampos ref. GSW, utilizado para juntar madeiras, quadro de portas, montagem de caixas e embalagens.



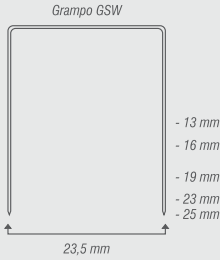
Modelo	F7
Peso	2,280 kg
Carga no Trilho (Grampos)	150
Nome do Grampo	GSW
Largura da Coroa do Grampo	23,5 mm

Consumo de ar: 0,028m³/min

Pressão de ar mínimo: 90 Lbs/Pol²

Pressão de ar máximo: 110 Lbs/Pol²

Dimensões (mm): 335X 190 (C X A)



PINADOR F-50®

PARA PINOS F DE 10 A 50 MM FINO

PRO / INDUSTRIAL

INDICADO PARA AUXILIAR NA MONTAGEM DE MÓVEIS SOB MEDIDA



EMPUNHADURA DE BORRACHA

Aplicações

Indicado para madeiras médias-macias, montagem de gavetas, cadeiras, esquadrias, vimes, embalagens, móveis decorativos e molduras.

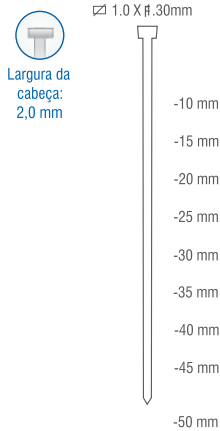
Utiliza pinos com cabeça ref. F (Fino), de 10 a 50 mm utilizados em madeiras médias-macias.

- Empunhadura Anatômica Emborrachada para Melhor Ergonomia.

EXCELENTE ACABAMENTO DOS PINOS COM CABEÇA, NAS MAIS VARIADAS APLICAÇÕES EM MADEIRAS.

Modelo	F-50
Peso	1,530 kg
Carga no Trilho (Grampos)	100
Nome do Grampo	F
Largura da Coroa do Grampo	2,0 mm
Medida Laminação do Pino	1,00 x 1,30 mm

Consumo de ar:	0,034m³/min
Pressão de ar mínimo:	90 Lbs/Pol²
Pressão de ar máximo:	110 Lbs/Pol²
Dimensões (mm):	245 X 235 (C X A)



-15 mm
-20 mm
-25 mm
-30 mm
-35 mm
-40 mm
-45 mm
-50 mm

PREGADORES PNEUMÁTICOS®

APLICAÇÕES INDUSTRIAIS

As ferramentas pneumáticas da Detack a pressão de suportam grandes demandas. Os pregadores têm desempenho comprovado no cotidiano da fabricação de pallets engradados, embalagens de madeira, móveis diversos e armação de estofados, camas e colchões.

APLICAÇÃO NA

CONSTRUÇÃO CIVIL:

- Formas para concreto
- Casas pré-fabricadas



LINHA INDUSTRIAL



C23/57

Peso: 2,6 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.1 a 2.3 mm
Comprimento dos pregos: de 25 a 57 mm
Máx. pregos p/rolo: 350 un



C29/65

Peso: 2,6 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.5 a 2.9 mm
Comprimento dos pregos: de 35 a 65 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un



C29/70

Peso: 3,6 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.3 a 2.9 mm
Comprimento dos pregos: de 45 a 70 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un



C33/83

Peso: 3,9 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.5 a 3.3 mm
Comprimento dos pregos: de 50 a 83 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un



C33/90

Peso: 3,9 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.5 a 3.8 mm
Comprimento dos pregos: de 45 a 90 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un



C38/100

Peso: 5,5 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.5 a 3.8 mm
Comprimento dos pregos: de 55 a 100 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un



C38/130

Peso: 5,79 kg
Diâmetro dos pregos: de 3.00 a 3.8 mm
Comprimento dos pregos: de 80 a 130 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un



C31/45

Peso: 2,3 kg
Diâmetro dos pregos: de 3.00 mm
Comprimento dos pregos: de 19 a 45 mm
Máx. pregos p/rolo: 120 un

LINHA PROFISSIONAL



PDK 55

Peso: 2,6 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.1 a 2.3 mm
Comprimento dos pregos: de 25 a 57 mm
Máx. pregos p/rolo: 350 un



PDK 70

Peso: 3,6 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.3 a 2.9 mm
Comprimento dos pregos: de 45 a 70 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un



PDK 80

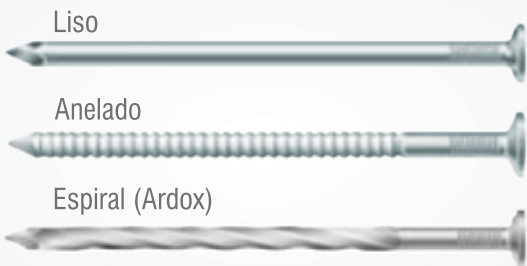
Peso: 3,6 kg
Diâmetro dos pregos: de 2.5 a 3.1 mm
Comprimento dos pregos: de 50 a 83 mm
Máx. pregos p/rolo: 300 un

PREGOS ELETROSOLDADOS EM ROLO

Tipos: liso, anelado e espiral
Diâmetros: de 2,1 a 3,0 mm
Comprimentos: de 25 a 90 mm
Pontas: com e sem ponta
Comprimentos e diâmetros especiais sob consulta.



TABELA DE PREGOS



diâmetro arame $\varnothing_{mm}$	diâmetro cabeça $\varnothing_{mm}$ $\pm 0,1mm$	comprimento min-max	quantidade pregos por rolo
2,1	5,0	25 - 50 mm	350
2,3	5,3	35 - 55 mm	350
2,5	6,0	40 - 70 mm	300
2,7	6,4	50 - 80 mm	250
3,0	7,0	50 - 90 mm	200



Comprimentos e diâmetros especiais, mediante consulta.

** Para qualquer referência de prego que não estiver no catálogo, favor nos consultar.*

COMPLETA LINHA DE PEÇAS ORIGINAIS IMECO

• **IMECO PRO**

FERRAMENTAS COM DESEMPENHO
PROFISSIONAL PARA USO DIÁRIO.

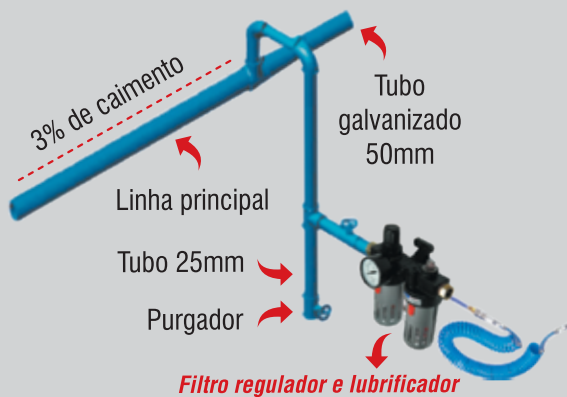
• **IMECO INDUSTRIAL**

FERRAMENTAS COM DESEMPENHO INDUSTRIAL PARA
USO DIÁRIO E INTENSIVO E ALTA ESCALA DE PRODUÇÃO.



SUGESTÃO PARA UMA REDE DE AR

Mangueira
de 6mm (1/4")
até mangueira
de 12mm (1/2")



- O diâmetro interno da mangueira, bem como das conexões ligadas ao grampeador, deve ter no mínimo 6mm (1/4") para grampeadores pequenos e médios, e até 12mm (1/2") para grampeadores grandes.
- Instale o Filtro Regulador Lubrificador (FRL) o mais próximo possível do grampeador, isto é, com uma mangueira mais curta possível (7m).
- Utilizar óleo lubrificante não agressivo à borracha.
- Regular de 90 a 110 Lbs/Pol², dependendo do tamanho do grampo e dureza do material.
- A vida útil dos grampeadores pneumáticos e outras ferramentas com anéis de borracha (lixadeiras, pistola de pintura, máquinas com sistema pneumático e outras ferramentas pneumáticas) está diretamente ligada a boa instalação do sistema de ar e cuidado no uso das ferramentas.

* Para qualquer referência de grampo que não estiver no catálogo, favor nos consultar.



A Imeco é uma empresa 100% nacional, fabricante de ferramentas pneumáticas e elementos de fixação com tecnologia moderna, se destacando pela alta qualidade e escala de produção.

Há 45 anos é especializada na fabricação de grampeadores e grampos industriais, pinos e pinadores, pregos eletrosoldados em rolo. Tem uma rede ampla de distribuição de seus produtos em todo o país, além de um suporte técnico comprometido nas soluções, manutenções e peças de reposição, em todo território nacional.

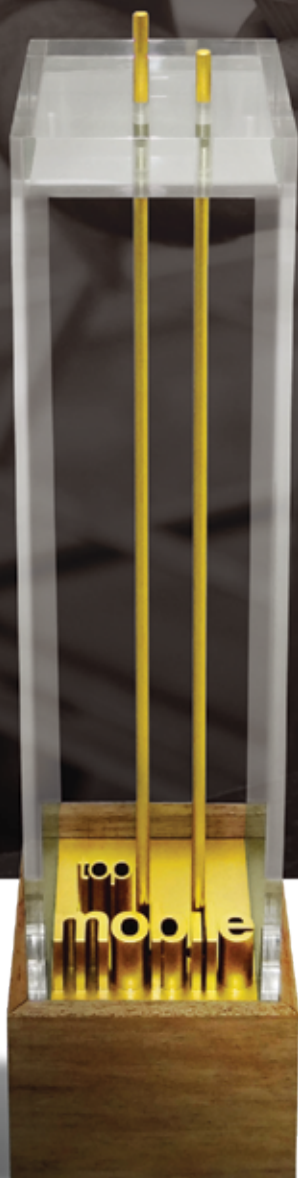
A Imeco desenvolve produtos projetados para superar as expectativas do cliente e a segurança de todos, desde o processo interno ao consumidor final.

Top *móbile*

18ª Edição • 2023

Dividimos esse reconhecimento com os clientes e demais partes envolvidas.

Muito obrigado a todos que apoiam a marca Imeco nestes 45 anos.



Top
móbile



**POR 18 ANOS
A MARCA MAIS
LEMBRADA**



Imeco
CONFIANÇA NA FIXAÇÃO, RENDIMENTO NOS RESULTADOS



Imeco

CONFIANÇA NA FIXAÇÃO, RENDIMENTO NOS RESULTADOS

Rua dos Carvalhos, 223 - CEP: 93334-170 • Bairro Ideal, Novo Hamburgo - RS - Brasil

Fone/ Fax: 51 3066.1900 | 51 3587.1900 • E-mail: vendas@imeco.com.br



@imeco_oficial



55 51 3036.9923