



GRUPO
LUZDOSOL
FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS

UPCOM
COMPONENTES



GRAMPOS, PREGOS
ELETROSOLDADOS EM ROLO,
PREGADORES E GRAMPEADORES
INDUSTRIAIS.

Pinos com Cabeça
e Pinadores Industriais

 (51) 2500-1900

 www.grupoluzdosol.com.br

Principais aplicações das ferramentas de fixação:



Paletes e embalagens de madeira para transporte pesado



Estofados de madeira, sofás, Chaises, Divãs, Recamiers.



Caixas de Frutas e pequenas embalagens de madeira.



Estruturas de telhados, construção civil.



Esquadrias de madeira.



Molduras para serigrafia, junção de madeiras leves.



Móveis de madeira, cadeiras, mesas.



Armários, gaveteiros de madeira e móveis leves.



Cadeiras de escritório, assentos de cadeiras.



Camas box, colchões de molas.



Bancos de automóveis, estofados de molas.



Artesanato, caixas de jóias, caixinhas de madeira e mdf.



Gaiolas de madeira, viveiros de pássaros.



Indústria calçadista.



Caixas de som.



Caixas de papelão.

Diferenciais:



Empunhadora
emborrachada



Exaustor de ar
direcionável



Conector BR
padrão 1/4"



Kit básico de
manutenção



Acompanha
brinde

PREGADORES PNEUMÁTICOS

PREGOFIX



15°

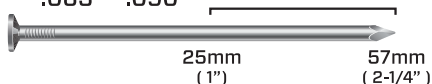
LINHA INDUSTRIAL **PREGOFIX**

CN 55

Prego	Ø 2.1 ~ 2.3	25 ~ 57mm
Peso	2.900kg	
Consumo de ar	1.5 PCM / CFM	
Aplicações	  	
Diferenciais	    	



Ø 2.1 / 2.3
.083" ~ .090"



CN 70

Prego	Ø 2,3 ~ 2,9	45 ~ 70 mm
Peso	3.670kg	
Consumo de ar	1.5 PCM / CFM	
Aplicações	  	
Diferenciais	   	



Ø 2,3 / 2,9
.099" ~ .131"



CN 100

Prego	Ø 2.5 ~ 3.10 45 ~ 100mm
Peso	5.630kg
Consumo de ar	4.5 PCM / CFM
Aplicações	  
Diferenciais	    

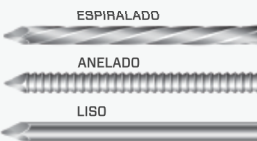
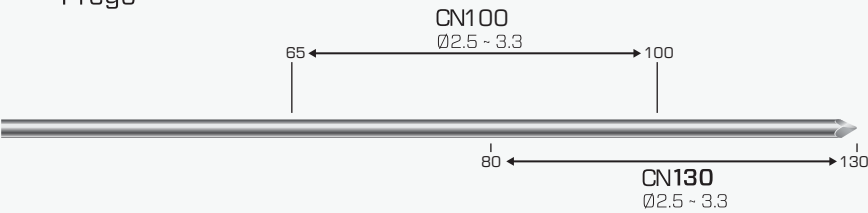


CN 130

Prego	Ø 3,20 ~ 3,80 75 ~ 130mm
Peso	6.500kg
Consumo de ar	5.5 PCM
Aplicações	  
Diferenciais	   



Prego



CN 55

Prego	Ø 2,10 ~ 2,5	25 ~ 55 mm
Peso	2.900kg	
Consumo de ar	1.5 PCM / CFM	
Aplicações	  	
Diferenciais	    	

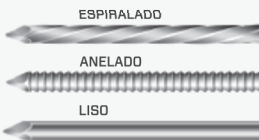
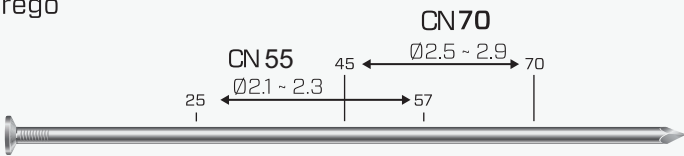


CN 70

Prego	Ø 2.30 ~ 2.9	45 ~ 70mm
Peso	3.670kg	
Consumo de ar	2.0 PCM / CFM	
Aplicações	  	
Diferenciais	   	



Prego



CN 80

Prego	Ø 2.5 ~ 3.8	45 ~ 80mm
Peso	6.500kg	
Consumo de ar	3.0 PCM	
Aplicações	  	
Diferenciais	    	

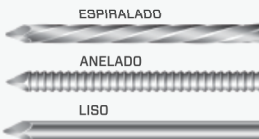
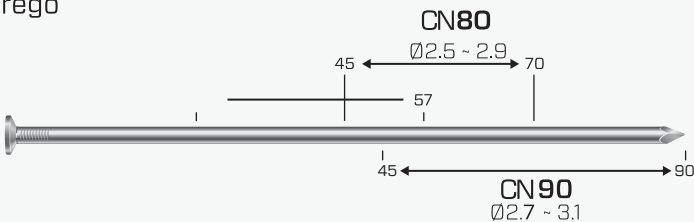


CN 90

Prego	Ø 2.5 ~ 3.8	45 ~ 90mm
Peso	6.500kg	
Consumo de ar	3.0 PCM	
Aplicações	  	
Diferenciais	    	



Prego



GRAMPEADORES



80/16 - COMPACTO PRO



Grampo **80** 04 ~ 16mm

Peso **0,865kg**

Consumo de ar **1.0 / PFM**

Aplicações

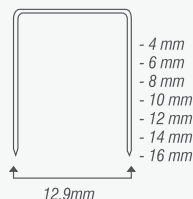


Diferenciais



Capacidade **130** Grampos

80 / PCW



DOBRADOR 80/16 COMPACTO - D-8000

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



14/50 - COMPACTO



Grampo **14** 16 ~ 50mm

Peso **2,500kg**

Consumo de ar **2.5 PCM / CFM**

Aplicações



Diferenciais



Capacidade **160** Grampos

Grampo 14

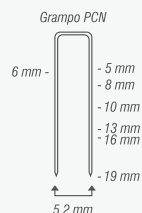


MULTIGRAMP 2000



Grampo PCN-PCS 05~219mm

Peso	0,900kg
Consumo de ar	1.5 PCM / CFM
Aplicações	    
Diferenciais	  
Capacidade	130 Grampos



NOVO ROBUSTO 2000



Grampo 14-GS 16 ~ 50mm

Peso	2,980kg 3,050kg
Consumo de ar	2.5 PCM / CFM
Aplicações	    
Diferenciais	  
Capacidade	160 Grampos



FIXAFORT F7



Grampo GSW 13 ~ 25mm

Peso 2.280kg

Consumo de ar 2.5 PCM / CFM

Aplicações

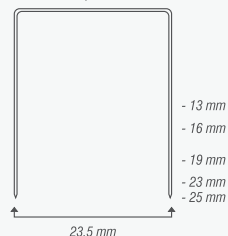


Diferenciais



Capacidade 150 Grampos

Grampo GSW



FIXALEV 2002



Grampo 90 15 ~ 32mm

Peso 1.500kg

Consumo de ar 1.5 PCM / CFM

Aplicações

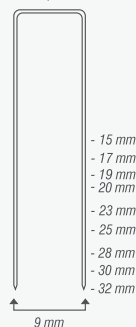


Diferenciais



Capacidade 100 Grampos

Grampo 92



GRAMPEADORES MECÂNICOS

80/F - GRAMPEADOR 106 PREMIUM

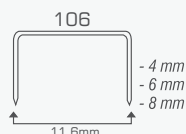


Grampo 106/6 ~ 106/8mm

Aplicações



Diferenciais



80/F - GRAMPEADOR PINADOR

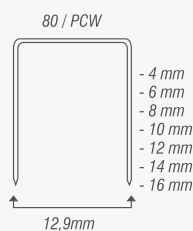


Grampo **80** 04 ~ 16mm

Aplicações



Diferenciais



GRAMPOS

80/4

80/6

80/8

80/10

80/12

80/14

PINOS

F/10

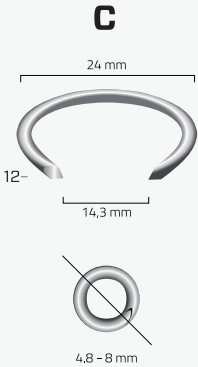
F/15

HOG RING



Grampo	C	12mm
Peso	1.74 kg	
Consumo de ar	1.0 PCM / CFM	
Aplicações	  	
Diferenciais	  	

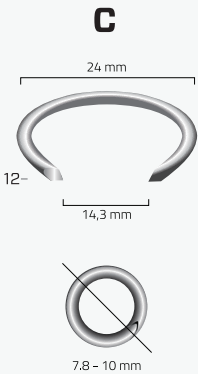
Grampo



HOG RING



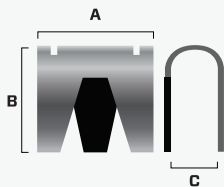
Grampo	C	12mm
Peso	1.74 kg	
Consumo de ar	1.0 PCM / CFM	
Aplicações	  	
Diferenciais	  	



CL32 / CL34



Grampo	CL	11 ~ 22mm
Peso	3.21 kg	
Consumo de ar	1.8 PCM / CFM	
Aplicações	  	
Diferenciais	 	



A	12 mm	14 mm	14 mm
B	22 mm	22 mm	11 mm
C	6 mm	6 mm	6 mm
Grampo	CL3	CL34 CL4	CL32
Grampeador	CL34		CL32

PINADORES



PINADOR F-50



Grampo F 15 ~ 50mm

Peso 1,530kg

Consumo de ar 1.5 PCM

Aplicações



Diferenciais



Capacidade 100 Grampos



Largura da
cabeça:
2,0 mm

Ø 1,0 X Ø .30mm



-10 mm
-15 mm
-20 mm
-25 mm
-30 mm
-35 mm
-40 mm
-45 mm
-50 mm

PINADOR T-50



Grampo T 15 ~ 60mm

Peso 2,000kg

Consumo de ar 1.8 PCM / CFM

Aplicações



Diferenciais



Capacidade 100 Grampos



Largura da
cabeça:
2,8 mm

T
Ø 1,40 X 1.60mm



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

GRAMPEADORES BOX



HA 35/19

Grampo	35	15 ~ 18mm
Peso	2.13 kg	
Consumo de ar	N/A	
Aplicações		
Diferenciais	 	



ADB 35/19

Grampo	35	15 ~ 18mm
Peso	2.00 kg	
Consumo de ar	2.5 PCM / CFM	
Aplicações		
Diferenciais		



ADB 35/22

Grampo	35	18~22mm
Peso	2.07 kg	
Consumo de ar	2.5 PCM / CFM	
Aplicações		
Diferenciais		



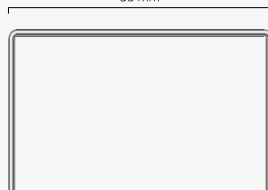
Grampo

35

35 mm

HA 35/19
ADB 35/19

15-
18-



18-
22

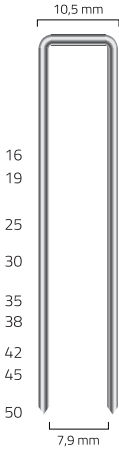
ADB 35/22



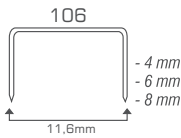
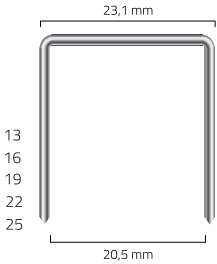
INSUMOS PARA FIXAÇÃO



14



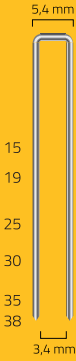
GSW



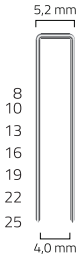
92



90



PCN



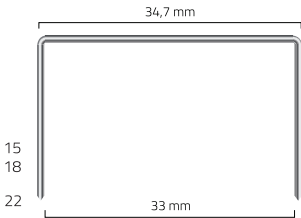
80



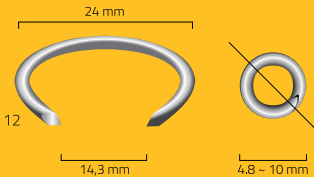
POLIDO
PRETO
GALVANIZADO



35 (BOX)



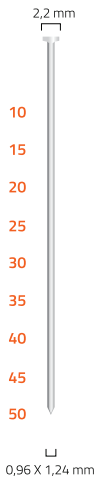
C



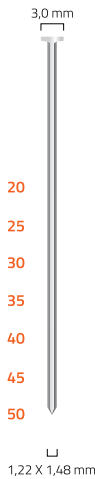
EM PENTES OU ALVULSO (KG)



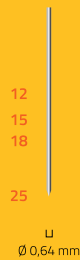
F



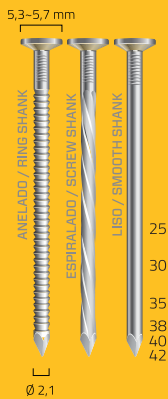
T



0.64



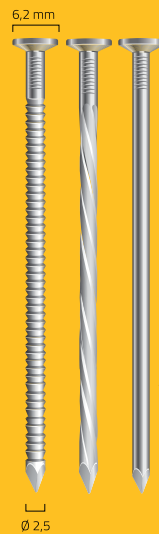
Ø 2,1



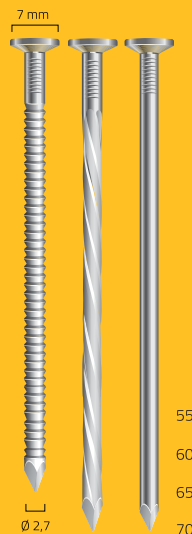
Ø 2,3



Ø 2,5



Ø 2,7

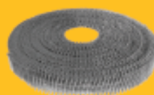


15°

Ø 3,1



**ROLO
210-400**
Pregos



**ROLO JUMBO
1.500-2.500**
Pregos
[2,3 / 2,5 / 2,7]



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.



ENTRE EM CONTATO COM A NOSSA EQUIPE DE VENDAS



AV. 7 de Setembro, 640
B. Ideal - Novo Hamburgo/RS



 (51) 2500-1900