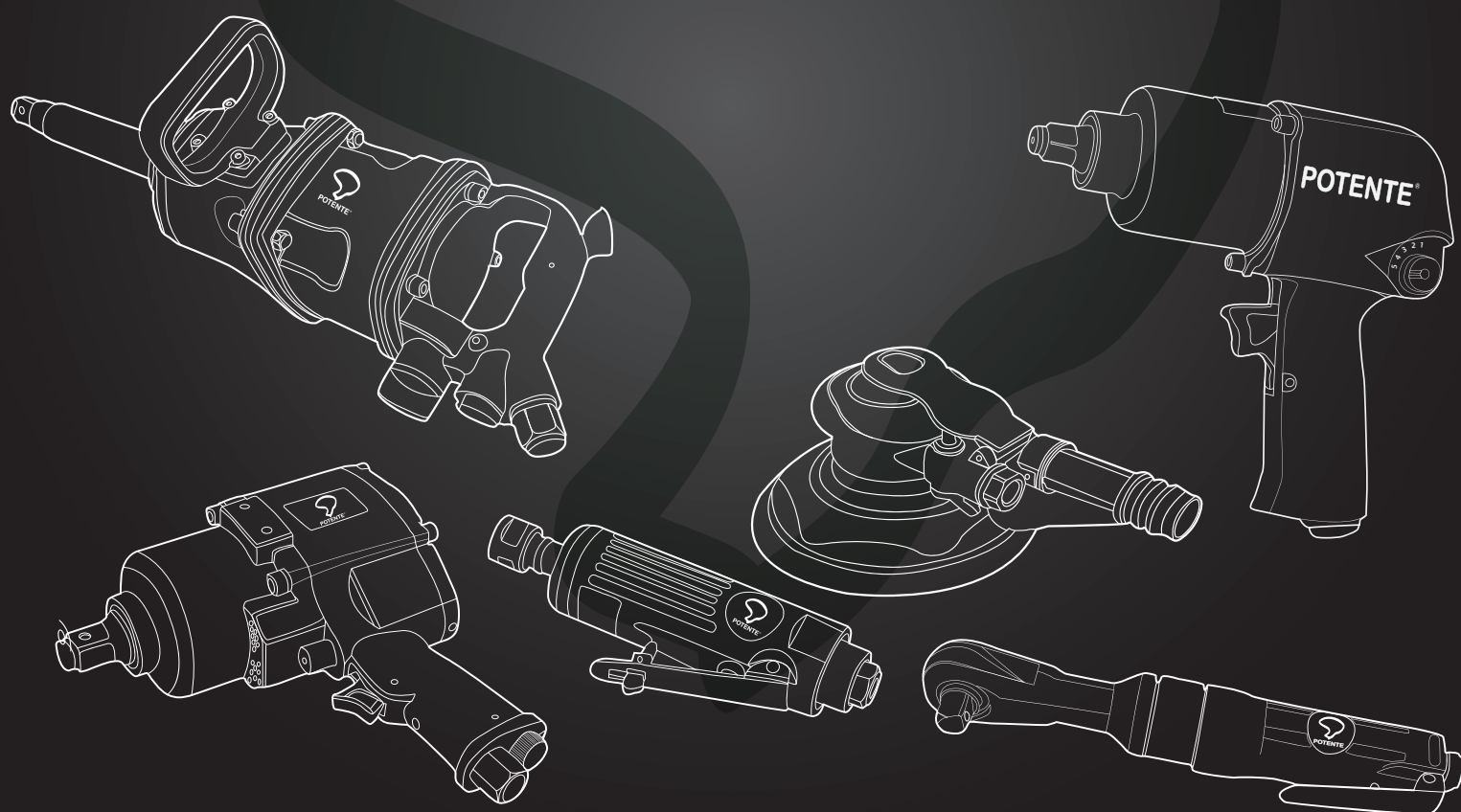




POTENTE BRASIL<sup>®</sup>

Qualidade que vale!

# Ferramentas Pneumáticas





# POTENTE BRASIL®

## Qualidade que vale!

Fundada no dia 10 de abril de 1962, a POTENTE BRASIL é uma empresa genuinamente brasileira. Rapidamente se tornou líder na fabricação do trio: macacos jacaré, prensas e guinchos e vem se destacando como principal fabricante e fornecedora de equipamentos hidráulicos, com penetração em mais de 90% das oficinas automotivas e borracharias brasileiras com o reconhecido Jacaré “Brasil” de 02 Ton.

Com seu contínuo crescimento e sua marca cada vez mais reconhecida como referência no segmento de equipamentos hidráulicos, definiu como seu principal e grande objetivo: tornar-se referência no mercado da reparação e manutenção automotiva.

Acompanhando a tendência da economia mundial, a POTENTE BRASIL não só produz, como também importa produtos, construindo parcerias duradouras junto aos principais fabricantes chineses, lançando produtos desenvolvidos a partir de seus próprios conceitos.

Atualmente, seu portfólio é composto por 4 linhas de produtos: Equipamentos Hidráulicos, Ferramentas Pneumáticas, Ferramentas Elétricas e Equipamentos (undercar), todos voltados para o segmento de Reparação e Manutenção Automotiva.

Sua rede de Assistentes Técnicos Credenciados está em franca expansão, oferecendo retaguarda aos seus clientes revendedores e suporte técnico aos seus consumidores/usuários.

Em 2015 rejuvenesceu sua identidade visual, com design moderno do logotipo, aliando a tradição ao moderno. Uma empresa moderna, ágil e dinâmica, sempre atenta às necessidades do mercado de reparação e manutenção automotiva.

## MISSÃO

Oferecer produtos ao mercado de reparação automotiva, valorizando a praticidade e a qualidade através da melhor tecnologia disponível empregada no desenvolvimento e produção de cada componente, contribuindo para o desenvolvimento do setor, com uma política comercial justa e atendimento diferenciado.

## VISÃO

Ser uma empresa reconhecida como referência no mercado de reparação automotiva, fornecendo produtos de alta qualidade, promovendo a plena satisfação de seus consumidores/usuários, com agilidade no atendimento, mantendo um excelente relacionamento com seus clientes, consumidores/usuários, colaboradores e fornecedores.

## VALORES

Oferecer excelência na qualidade de seus produtos e serviços, com investimentos constantes em tecnologia. Variedade, para oferecer sempre as melhores opções às diversas atividades do setor de reparação automotiva, visando proporcionar praticidade, rapidez, durabilidade, garantia de qualidade e preços justos.

# FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS

A ferramenta pneumática funciona, conectada a uma mangueira específica, pela pressão do ar comprimido fornecido por um compressor de ar.

As ferramentas pneumáticas POTENTE BRASIL estão disponíveis em vários modelos: de 1/2, 3/4 e 1 polegada, com torques diversos.

Para se obter o melhor rendimento de uma ferramenta pneumática recomenda-se a utilização de um conjunto lubrificador, (filtro, regulador e lubrificador). Visando seu melhor desempenho e durabilidade, recomendamos ler atentamente e seguir as instruções contidas no Manual que acompanha cada modelo em sua embalagem.

As ferramentas pneumáticas POTENTE BRASIL, garantem eficiência, rapidez e segurança no trabalho de reparação. São ferramentas robustas, resistentes e produzidas com a mais alta tecnologia, permitindo apertos com torques variados de acordo com a necessidade de cada trabalho.

Além de todos estes atributos, nossas ferramentas possuem Garantia de 6 meses contra defeitos de fabricação. As ocorrências de garantia são atendidas e avaliadas pelas assistências técnicas credenciadas existentes por todo o território nacional, nas capitais e cidades do interior. Para conhecer a assistência mais próxima consulte o nosso site: [www.potente.com.br](http://www.potente.com.br)

O nosso estoque de peças de reposição complementa esta eficiente retaguarda que oferecemos aos nossos revendedores e suporte técnico que aos nossos consumidores.

Todos estes atributos já mencionados garantem às nossas ferramentas pneumáticas os benefícios da segurança, tranquilidade e economia.

## ÍNDICE

Chaves de Impacto 1/2”	4
Chaves de Impacto 3/4”	7
Chaves de Impacto 1”	9
Catracas	12
Mini retíficas	13
Lixadeiras	14
Calibrador de pneus	17
Furadeiras	18
Martelete	19
Serras	19
Filtros	20



# CHAVES DE IMPACTO 1/2"

## CHAVE IMPACTO 1/2" 780 N.M > 79,6 KG.F.M MALETA C/ SOQUETES - PN120278

Indicada para os profissionais da reparação automotiva nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas de rodas de veículos de pequenos e médio porte. Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço maraging (alta dureza sem perder a maleabilidade) que torna o sistema leve mas extremamente resistente;
- Mecanismo Duplo Martelo (Twin Hammer);
- Desenho ergonômico.

### Acompanha:

- 01 Extensão;
- 01 Pino (nipple) de engate 1/4";
- 01 Chave allen;
- 01 Maleta plástica de alta resistência;
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 10 Soquetes (9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 e 27 cm);
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	MANGUEIRA RECOMENDADA	PESO
1/2"	8.000 RPM	780 N.M (79,6 KgFm)	6 - 8 Kg/cm <sup>2</sup> (85 - 113 PSI)	1/4"	550 L/min	3/8"	2,69 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da maleta: (CxLxA) 26 x 8,5 x 26,5 cm;
  - Peso bruto: 4,8 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 05 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 45,5 x 28,5 x 27 cm;
  - Peso bruto: 24 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1/2" 780 N.M > 79,6 KG.F.M - PN120178

Indicada para os profissionais da reparação automotiva nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas de rodas de veículos de pequenos e médio porte. Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço maraging (alta dureza sem perder a maleabilidade) que torna o sistema leve mas extremamente resistente;
- Mecanismo Duplo Martelo (Twin Hammer);
- Desenho ergonômico.

### Acompanha:

- 01 Chave allen;
- 01 Maleta plástica de alta resistência;
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	MANGUEIRA RECOMENDADA	PESO
1/2"	8.000 RPM	780 N.M (79,6 KgFm)	6 - 8 Kg/cm <sup>2</sup> (85 - 113 PSI)	1/4"	550 L/min	3/8"	2,69 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da maleta: (CxLxA) 26 x 8,5 x 26,5 cm;
  - Peso bruto: 3,4 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 05 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 45,5 x 28,5 x 27 cm;
  - Peso bruto: 16,8 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1/2" 780 N.M BROWN BOX - PN120178R

Indicada para os profissionais da reparação automotiva nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas de rodas de veículos de pequenos e médio porte. Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Mecanismo de martelo duplo e exaustão frontal;
- Direção de fácil ajuste, botão liga / desliga;
- Ideal para manutenção geral;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 5 níveis.

### Acompanha:

- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Chave Allen;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	MANGUEIRA RECOMENDADA	PESO
1/2"	7.500 RPM	780 N.M (79,6 KgFm)	6 - 8 Kg/cm <sup>2</sup> (85 - 113 PSI)	1/4"	4.0 cfm	3/8" / 10mm	2,6 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 1 cor;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 21 x 20,7 x 7,4 cm;
  - Peso bruto: 2,9 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com - peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) - x - x - cm;
  - Peso bruto: - Kg.

## MINI CHAVE DE IMPACTO 1/2" - PN120152

Pelo seu tamanho compacto, também é conhecida como MINI CHAVE DE IMPACTO. Indicada para os profissionais da reparação automotiva nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas de rodas de veículos de pequenos e médio porte. Indicada também para uso industrial. Ideal para locais de trabalho com espaço reduzido.

### Características:

- Ferramenta de ótimo torque;
- Porte compacto;
- Ideal para trabalhos rápidos em locais de difícil acesso.

### Acompanha:

- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Nipple;
- 01 Chave Allen;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	PRESSÃO DE AR RECOMENDADA	COMPRIMENTO DO EIXO	PESO
1/2"	9.800 RPM	520 N.M (53,1 KgFm)	6 - 8 Kg/cm <sup>2</sup> (85 - 113 PSI)	1/4"	90/6,5 Kg/cm <sup>2</sup>	3/4"	1,6 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 19,5 x 20 x 7 cm;
  - Peso bruto: 1,65 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 38,5 x 32 x 21 cm;
  - Peso bruto: 16,5 Kg.

## MINI CHAVE IMPACTO 1/2" 480 N.M > 48 KG.F.M - PN10140

Mini chave de impacto de 1/2", pelo seu torque de 48,9 KgFm é indicada para operações rápidas, principalmente em reparos de suspensão de veículos e outros reparos em lugares de difícil acesso, quando não há necessidade de torque acima do indicado.

### Características:

- Ferramenta compacta;
- Torque adequado para trabalhos rápidos;
- Estrutura em \*composite, leve e durável;
- Design ergonômico

(\* ) Composite é a denominação dada à combinação de materiais específicos, visando uma maior resistência a altas temperaturas, pressão, pancadas, etc.

### Acompanha:

- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	COMPRIMENTO DO EIXO	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
1/2"	10.000 RPM	480 N.M (48,9 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	3/4"	198 L/min	1,25 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 18 x 18,5 x 6,5 cm ;
  - Peso bruto: 1,5 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 6 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 37 x 19 x 20 cm;
  - Peso bruto: 9 Kg.

## CHAVES DE IMPACTO 3/4"

### CHAVE IMPACTO 3/4" 1600 N.M > 163,1 KG.F.M C/ SOQUETE 30MM E 33MM - PN3402160

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Carcaça em alumínio, leve e super resistente;
- Desenho ergonômico;
- Com alça de apoio lateral removível;
- Mecanismo de impacto Twin Hammer (Martelo Duplo).

### Acompanha:

- 01 Maleta plástica de alta resistência;
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 02 Soquetes (30 e 33 mm);
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO DO EIXO	PESO
3/4"	4.200 RPM	1.600 N.M (163,1 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	3/8"	13.3 L/s	3/8"	1,6 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da maleta: (CxLxA) 30,5 x 12 x 26 cm ;
  - Peso bruto: 10,3 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 03 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 35 x 33 x 27 cm;
  - Peso bruto: 31 Kg.

## CHAVE IMPACTO 3/4" 1600 N.M > 163,1 KGF.M C/ ALÇA REMOVÍVEL - PN3401160

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Carcaça em alumínio, leve e super resistente;
- Desenho ergonômico;
- Com alça de apoio lateral removível;
- Mecanismo de impacto Twin Hammer (Martelo Duplo).

### Acompanha:

- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Alça
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO DO EIXO	PESO
3/4"	4.200 RPM	1.600 N.M (163,1 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	3/8"	13.3 L/s	3/8"	1,6 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 28 x 27 x 11 cm;
  - Peso bruto: 8,25 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 04 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 59 x 29 x 24 cm;
  - Peso bruto: 33 Kg.

## CHAVE IMPACTO 3/4" 1200 N.M > 122,3 KGF.M MALETA C/SQT - PN3402120

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Carcaça em alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 3 níveis;
- Mecanismo de impacto tipo Twin Hammer (Materlo duplo).

### Acompanha:

- 01 Maleta plástica de alta resistência;
- 01 Chave hexagonal;
- 02 Soquetes de impacto sextavados (30 e 33 mm);
- 01 Nipple.
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO DO EIXO	PESO
3/4"	4.600 RPM	1.200 N.M (122,4 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	3/8"	13.3 L/s	1/5"	4,8 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da maleta: (CxLxA) 31 x 11 x 27,5 cm;
  - Peso bruto: 9 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 03 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 35 x 33 x 27 cm;
  - Peso bruto: 27 Kg.

## CHAVE IMPACTO 3/4" 1200 N.M > 1223 KGF.M - PN3401120

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Carcaça em alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 3 níveis;
- Mecanismo de impacto tipo Twin Hammer (Materlo duplo).
- 01 Manual com certificado de garantia.

### Acompanha:

- 01 Chave Allen;
- 01 Nipple.
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO DO EIXO	PESO
3/4"	4.600 RPM	1.200 N.M (122,4 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	3/8"	13.3 L/s	1/5"	4,8 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 28,5 x 28 x 10,5 cm;
  - Peso bruto: 5,5 Kg.
- Transporte
  - Caixa de papelão ondulado com 04 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 59 x 29 x 24 cm;
  - Peso bruto: 22 Kg.

## CHAVES DE IMPACTO 1"

### CHAVE IMPACTO 1" 4.200 N.M > 428,2 KGF.M EIXO LONGO 9"- PN1001420

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço Maraging, leve e super durável;
- Desenho ergonômico;
- Mecanismo de impacto tipo Pinless;
- Com alça de apoio lateral removível.

### Acompanha:

- 01 Chave Allen;
- 01 Nipple.
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO LONGO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
9"	3.200 RPM	4.200 N.M (428,2 KgFm)	90 PSI	1/2"	1,100 L/Min	16,1 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 73 x 24,5 x 17 cm;
  - Peso bruto: 20 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 01 peça;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 74 x 25,5 x 18cm;
  - Peso bruto: 20,2 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1"3200 N.M > 326,5 KG.F.M 9" MALETA C/SQT - PN1002320

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço Maraging, leve e super durável;
- Desenho ergonômico;
- Mecanismo de impacto tipo Pinless;
- Com alça de apoio lateral removível.

### Acompanha :

- 04 Soquetes (27, 30, 32 e 33 mm);
- 01 Chave allen;
- 01 Niple;
- 01 Maleta de transporte;
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO LONGO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
9"	3.200 RPM	<b>3.200 N.M</b> (326,5 KgFm)	115 PSI (8,0 Kg/cm²)	1/2"	1,100 L/Min	16,1 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da maleta: (CxLxA) 70 x 24 x 16 cm ;
  - Peso bruto: 24,8 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 01 peça;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 71 x 25 x 17 cm;
  - Peso bruto: 25 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1"3200 N.M > 326,5 KG.F.M 9" - PN1001320

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço Maraging, leve e super durável;
- Desenho ergonômico;
- Mecanismo de impacto tipo Pinless;
- Com alça de apoio lateral removível.

### Acompanha:

- 01 Chave Allen;
- 01 Nipple.
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO LONGO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
9"	3.200 RPM	<b>3.200 N.M</b> (326,5 KgFm)	115 PSI (8,0 Kg/cm²)	1/2"	1,100 L/Min	16,1 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 73 x 24,5 x 17 cm;
  - Peso bruto: 21 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 01 peça;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 74 x 25,5 x 18 cm;
  - Peso bruto: 21,2 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1" 2.200 N.M > 224,3 KGF.M LGA 9" MALETA C/SQT - PN1002220

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço Maraging, leve e super durável;
- Desenho ergonômico;
- Mecanismo de impacto tipo Pinless;
- Com alça de apoio lateral removível.

### Acompanha :

- 04 Soquetes (27, 30, 32 e 33 mm);
- 01 Chave allen;
- 01 Niple;
- 01 Maleta de transporte;
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO LONGO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
9"	3.900 RPM	2.200 N.M (224,3 KgFm)	115 PSI (8,0 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/2"	1,050 L/Min	13,4 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da maleta: (CxLxA) 70 x 24 x 16 cm;
  - Peso bruto: 19,8 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 01 peça;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 71 x 25 x 17 cm;
  - Peso bruto: 20 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1" 2.400 N.M > 244,9 KGF.M LGA 9" - PN1001220

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço Maraging, leve e super durável;
- Desenho ergonômico;
- Mecanismo de impacto tipo Pinless;
- Com alça de apoio lateral removível.

### Acompanha:

- 01 Chave Allen;
- 01 Nipple.
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO LONGO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
9"	3.900 RPM	2.200 N.M (224,3 KgFm)	115 PSI (8,0 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/2"	1,050 L/Min	13,4 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 73 x 24 x 17 cm;
  - Peso bruto: 16,8 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 01 peça;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 74 x 25 x 18 cm;
  - Peso bruto: 17 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1" 2.400 N.M > 244,9 KGF.M EIXO CURTO 3" - PN1001220C

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço Maraging, leve e super durável;
- Desenho ergonômico;
- Mecanismo de impacto tipo Pinless;
- Com alça de apoio lateral removível.

### Acompanha:

- 01 Chave Allen;
- 01 Nipple.
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO CURTO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
3"	3.900 RPM	2.200 N.M (224,3 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/2"	1,050 L/Min	12,7 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 73 x 24 x 17 cm;
  - Peso bruto: 13 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 01 peça;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 74 x 25,5 x 18 cm;
  - Peso bruto: 14,3 Kg.

## CHAVE IMPACTO 1" 2400 N.M > 244,7 KGF.M CURTA TIPO PISTOLA - PN1001240C

Indicada para os profissionais da reparação automotiva, nas operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em veículos de carga leve (caminhonetes). Indicada também para uso industrial.

### Características:

- Produzida com aço Maraging, leve e super durável;
- Desenho ergonômico;

### Acompanha:

- 01 Chave Allen;
- 01 Nipple.
- 01 Chave de impacto pneumática;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

EIXO CURTO	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	PESO
3"	4000 RPM	2.400 N.M (244,7 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/2"	950 L/Min	9 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 31,5 x 30,5 x 14 cm;
  - Peso bruto: 9,25 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 04 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 63 x 31 x 29,5 cm;
  - Peso bruto: 37 Kg.

# CATRACAS

## CATRACA ENCAIXE DE 1/2 45FTLB (61N/M) MALETA C/13 PCS - PNW120208

Apropriada para locais de difícil acesso. Rapidez e eficiência; estes são os principais benefícios que tornam as catracas pneumáticas essenciais na reparação automotiva.

### Características:

- Mecanismo de martelo duplo e exaustão frontal;
- Direção de fácil ajuste, botão liga / desliga;
- Ideal para manutenção geral;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 5 níveis.

### Acompanha:

- 01 Catraca;
- 07 Soquetes de 1/2": 9, 10, 11, 13, 14, 17 e 19 mm;
- 01 Barra extensora de 1/2": 75 mm;
- 01 Junta universal;
- 01 Pote de óleo;
- 01 Nipple;
- 01 Maleta plástica;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

ENCAIXE	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
1/2"	150 RPM	59,8 N.M (6,1 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/2"	141 L/min (5 Pés/min)	262 mm	1,2 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 34 x 6,5 x 24 cm;
  - Peso bruto: 3 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 50 x 35,5 x 36 cm;
  - Peso bruto: 30 Kg.

## CATRACA ENCAIXE DE 1/2 45FTLB (61N/M) - PNW120108

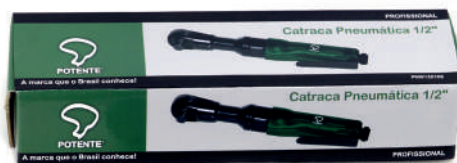
Apropriada para locais de difícil acesso. Rapidez e eficiência; estes são os principais benefícios que tornam as catracas pneumáticas essenciais na reparação automotiva.

### Características:

- Mecanismo de martelo duplo e exaustão frontal;
- Direção de fácil ajuste, botão liga / desliga;
- Ideal para manutenção geral;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 5 níveis.

### Acompanha:

- 01 Catraca;
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

ENCAIXE	VELOCIDADE LIVRE	TORQUE MÁXIMO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
1/2"	150 RPM	59,8 N.M (6,1 KgFm)	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/2"	141 L/min (5 Pés/min)	262 mm	1,2 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 18,5 x 7,5 x 5,5 cm;
  - Peso bruto: 1,3 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 20 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 38,5 x 30 x 24,5 cm;
  - Peso bruto: 26 Kg.

# MINI RETÍFICAS

## KIT MINI RETÍFICA C/16 PCS 25.000 RPM - PNW140210

Concebida para auxiliar em diversas operações de polimento, raspagem, esmerilhamento, lixamento, desbaste e aparo de rebarbas. Ferramenta indispensável em borracharias, oficinas mecânicas e funilarias.

### Características:

- Corpo em alumínio;
- Tamanho compacto;
- Exaustor traseiro;
- Fácil manuseio, operação pode ser feita apenas com uma mão.

### Acompanha:

- 01 Esmerilhadeira;
- 02 Chave de mão;
- 05 Rebolo de 3 mm (1/8");
- 05 Rebolo de 6 mm (1/4");
- 01 3 MM (1/8") pinça;
- 01 Nipple;
- 01 Bloco de plástico para fixação;
- 01 Maleta;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

PINÇA	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
1/4" (6 mm)	25.000 RPM	0°	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	4 CFM (113 L/min)	173 mm	0,69 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Maleta plástica envolvida por luva de papel cartão impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 24 x 6,5 x 23,5 cm;
  - Peso bruto: 1,6 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 46 x 24,5 x 35 cm;
  - Peso bruto: 16 Kg.

## MINI RETÍFICA - PNW140210

Concebida para auxiliar em diversas operações de polimento, raspagem, esmerilhamento, lixamento, desbaste e aparo de rebarbas. Ferramenta indispensável em borracharias, oficinas mecânicas e funilarias.

### Características:

- Corpo em alumínio;
- Tamanho compacto;
- Exaustor traseiro;
- Fácil manuseio, operação pode ser feita apenas com uma mão.

### Acompanha:

- 01 Esmerilhadeira;
- 02 Chave de mão;
- 01 Nipple;
- 01 Bloco de plástico para fixação;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

PINÇA	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
1/4" (6 mm)	25.000 RPM	0°	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	4 CFM (113 L/min)	173 mm	0,69 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 19 x 8 x 5,5 cm;
  - Peso bruto: 0,8 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 30 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 40,5 x 24 x 30 cm;
  - Peso bruto: 24 Kg.

# LIXADEIRAS

## LIXADEIRA ROTO ORBITAL C/ ASPIRAÇÃO AL - PNW140106AL

Desenvolvida para serviços de remoção, lixamento, acabamento e polimento em superfícies diversas. Ideal para polir superfícies de metal, madeira, plástico e etc. Para uso nas funilarias, oficinas mecânicas, marcenarias, artesanatos, entre outros tipos de serviços.

### Características:

- Carcaça fabricada em material de alta resistência;
- Exaustor traseiro;
- Alta durabilidade;
- Alto rendimento;
- Possui controle de velocidade;
- Equipamento silencioso com baixa vibração.

### Acompanha:

- 01 Lixadeira
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DO DISCO	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
6" (150 mm)	10.500 RPM	90°	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	3 CFM (84 L/min)	214 mm	0,98 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 28 X 20,5 X 12 cm;
  - Peso bruto: 1,6 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 103 x 28,5 x 26 cm;
  - Peso bruto: 16 Kg.

## LIXADEIRA ROTO ORBITAL C/ASPIRACAO PL - PNW140106PL

Lixadeira Roto Orbital com Aspiração elaborada para serviços de lixamento, acabamento e polimento em superfícies diversas. Carcaça fabricada em material de alta qualidade, oferecendo durabilidade e resistência do produto. Baixa vibração e alto rendimento. Ideal para polir superfície de metal, madeira, plástico e etc. Em remover ferrugem e remodelagem.

### Características:

- Exaustor traseiro;
- Lixadeira orbital;
- Alta durabilidade;
- Proporciona rendimento;
- Equipamento silencioso com baixa vibração;
- Possui controle de velocidade;

### Acompanha:

- 01 Lixadeira
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garar



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DO DISCO	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
6" (150 mm)	10.500 RPM	90°	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	3 CFM (84 L/min)	188 mm	0,90 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 27,5 X 21 X 12 cm;
  - Peso bruto: 1,6 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 103 x 28,5 x 26 cm;
  - Peso bruto: 16 Kg.

## LIXADEIRA ANGULAR 6" DUPLA AÇÃO - PNW60LAD

A lixadeira angular POTENTE BRASIL foi desenvolvida para modernizar os serviços prestados em sua oficina mecânica, tornando seus serviços ainda mais ágeis, precisos e eficientes. Ideal para funilarias e outros serviços.

### Características:

- Exaustor inferior;
- Corpo em alumínio, que garante um fácil manuseio;
- A ação rotativa garante um lixamento suave.

### Acompanha:

- 01 Lixadeira
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DO DISCO	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
6" (150 mm)	10.000 RPM	90°	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	4 CFM (113 L/min)	227 mm	1,88 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 25 x 18 x 8 cm;
  - Peso bruto: 2 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 38 x 26,5 x 42 cm;
  - Peso bruto: 20 Kg.

## LIXADEIRA ANGULAR DE ALTA ROTACAO 2" ROLOCK - PNW1403032

Lixadeira pneumática de alta rotação de 2" é indispensável para uso em funilarias modernas, oferecendo agilidade e eficiência no lixamento em latarias de veículos.

### Características:

- Exaustor traseiro;
- Lixadeira orbital;
- Alta durabilidade;
- Proporciona rendimento;
- Equipamento silencioso com baixa vibração;
- Possui controle de velocidade.

### Acompanha:

- 01 Lixadeira
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DO DISCO	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
2"	20.000 RPM	90°	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	3,5 CFM (100 L/min)	185 mm	0,56 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 20,5 x 13 x 4 cm;
  - Peso bruto: 0,6 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 27 x 22 x 25 cm;
  - Peso bruto: 6 Kg.

## LIXADEIRA ANGULAR 3" - PNW30LA

A lixadeira angular **POTENTE** é ideal para nivelar, dar acabamento e revestimento em partes plásticas, fibras de vidros e entre outros.

### Características:

- Exaustor traseiro;
- Alto torque com sistema planetário;
- Design ergonômico;
- Cabo com tecnologia para reduzir a vibração e ruído;

### Acompanha:

- 01 Lixadeira
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DO DISCO	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
3" (76,2 mm)	5.000 RPM	90°	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	3,5 CFM (100 L/min)	206 mm	0,71 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 21 x 12,5 x 4,5 cm;
  - Peso bruto: 0,8 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 27 x 22 x 25 cm;
  - Peso bruto: 8 Kg.

# CALIBRADORES DE PNEUS

## CALIBRADOR MANUAL COM INFLADOR - PNWCM10

Calibrador de pneus manual pneumático, com manômetro e mangueira, ideal para checagem de pressão, inflar e aliviar pressão de pneus de veículos.

### Características:

- Calibrador manual;
- Tipo do manômetro: Analógico;
- Possui mangueira flexível e bico prendedor facilitando a operação;
- Manômetro com proteção de borracha antichoque, protegido de quedas.

### Acompanha:

- 01 Calibrador;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

PRESSÃO DE TRABALHO	LEITURA DO MANÔMETRO	UNIDADE DE LEITURA	COMPRIMENTO DA MANGUEIRA	PESO
2 - 8 BAR (29 - 116 PSI)	0 - 12 BAR (0 - 147 PSI)	BAR	440 mm	0,33 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Cartela com Blister impressa a 4 cores;
  - Dimensões da cartela: (CxLxA) 35 x 14 x 4,5 cm;
  - Peso bruto: 0,45 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 40 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 68 x 38 x 33 cm;
  - Peso bruto: 18 Kg.

## CALIBRADOR MANUAL COM INFLADOR - NYLON - PNWCM18N

Calibrador profissional revestido de nylon, com manômetro, ideal para checagem de pressão, inflar e aliviar pressão de pneus de veículos.

### Características:

- Vida útil prolongada com a proteção anti-choque;
- Válvula de vedação de alta segurança;
- Design ergonômico, portátil e fácil de se operar.

### Acompanha:

- 01 Calibrador;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TIPO DO MANÔMETRO	PRESSÃO DE TRABALHO	LEITURA DO MANÔMETRO	UNIDADE DE LEITURA	PRECISÃO DO MANÔMETRO	PESO
Analogico	2 - 6 BAR (29 - 87 PSI)	0 - 12 BAR (0 - 174 PSI)	BAR - PSI	± 1PSI	0,57 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 14 x 6 x 3 cm;
  - Peso bruto: 0,5 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 20 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 62 x 30 x 31,5 cm;
  - Peso bruto: 11 Kg.

## FURADEIRAS

### FURADEIRA REVERSÍVEL 3/8" - PNW38FR

A furadeira reversível 3/8" POTENTE é indicada para aberturas de furos. E também para trabalhar em operações que necessitem de torque médio. Ideal para perfurações em alvenarias, plásticos, metais, plásticos e outros.

### Características:

- Corpo em alumínio.

### Acompanha:

- 01 Furadeira;
- 01 Chave para mandril;
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

CAPACIDADE DO MANDRIL	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	MANGUEIRA RECOMENDADA	PESO
3/8" (10 mm)	90 PSI (6,2 BAR)	1/4"	14 PCM (396 L/min)	3/8" pol (10 mm)	1,10 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 21 x 16 x 4,8 cm;
  - Peso bruto: 1,15 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 20 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 44 x 34 x 27 cm;
  - Peso bruto: 25 Kg.

## FURADEIRA PNEUMÁTICA REVERSÍVEL 3/8" KEYLESS - PNW38FRK

A furadeira reversível 3/8" POTENTE BRASIL é indicada para aberturas de furos. E também para trabalhar em operações que necessitem de torque médio. Ideal para perfurações em alvenarias, plásticos, metais, plásticos e outros.

### Características:

- Carcaça em alumínio, leve, super resistente;
- Desenho ergonômico;
- Mandril 3/8" de aperto rápido.

### Acompanha:

- 01 Furadeira;
- 01 Chave para mandril;
- 01 Nipple;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

VELOCIDADE LIVRE	PRESSÃO DE TRABALHO	CONSUMO MÉDIO DE AR	ENTRADA DE AR	TAMANHO NECESSÁRIO DA MANGUEIRA DE AR	PESO
1.800 RPM	90 PSI (6,5 Kg/cm <sup>2</sup> )	5.0 CFM	1/4"	3/8"	0,57 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 21 x 16 x 4,8 cm;
  - Peso bruto: 1,15 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 20 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 44 x 34 x 27 cm;
  - Peso bruto: 25 Kg.

## MARTELETES

### MARTELETE PNEUMÁTICO 150MM - PNW150MT

Martelete POTENTE foi projetado para qualquer desafio, cortar, quebrar ou raspar.

### Características:

- Exaustor frontal, cano em aço temperado e pistão anti-atrito, assim prolongando a vida útil da ferramenta;
- Corpo em alumínio. com design ergonômico, tornando o trabalho mais fácil e tranquilo.

### Acompanha:

- 04 Cinzéis;
- 01 Nipple;
- 01 Marteleto;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DA HASTE DO CINZEL	VELOCIDADE LIVRE	CURSO DO MARTELO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
10.2 mm (Encaixe redondo)	4.500 BPM	43 mm	90 PSI (6,3 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	4 CFM (113 L/min)	151 mm	1,65 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 15 x 16,5 x 6 cm;
  - Peso bruto: 1,75 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 16 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 34,5 x 32,5 x 25,5 cm;
  - Peso bruto: 28 Kg.

# ESMERILHADEIRA

## ESMERILHADEIRA ANGULAR PNEUMÁTICA 4" – PNW40EA

Ideal para serviços de remoção de rebarbas, respingos de solda, construção, montagem de estruturas metálicas, acabamentos e entre outros. Indicada para indústria automotiva, oficinas mecânicas e entre outros.

### Características:

- Exaustor traseiro;
- Corpo em alumínio;
- Fácil manuseio, operação pode ser feita apenas com uma mão;
- Com o corpo em alumínio e tamanho compacto, oferece um desempenho de qualidade e praticidade.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DO DISCO	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	CONSUMO DE AR	ENTRADA DE AR	PRESSÃO DO AR	COMPRIMENTO	PESO
4" (101,3 mm)	10.000 RPM	90°	6 CFM (169 L/min)	1/4"	90 PSI (6.3 Kg/cm <sup>2</sup> )	228 mm	1,89 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 26 x 14,5 x 10 cm;
  - Peso bruto: 2,05 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 74 x 27 x 22,5 cm;
  - Peso bruto: 21 Kg.

# SERRAS

## SERRA PNEUMÁTICA 3" - PNW30SE

Também conhecida como "Cortador Pneumático", foi desenvolvida para uso em funilarias e indústrias, para realização de cortes es em diversos tipos de materiais metálicos.

### Características:

- Corpo em alumínio fundido, leve e durável;
- Gatilho de segurança para início fácil e rápido;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Capa protetora do disco, protege o operador de faíscas durante a operação.

### Acompanha:

- 01 Disco de corte;
- 01 Chave de Mão;
- 01 Chave Allen;
- 01 Nipple;
- 01 Serra;
- 01 Manual com certificado de garantia.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DO DISCO DE CORTE	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
3" (76,2 mm)	20.000 RPM	0°	90 PSI (6,3 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	6 CFM (169 L/min)	187 mm	0,75 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 20 x 9 x 9 cm;
  - Peso bruto: 0,75 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 20 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 48,5 x 22,5 x 38,5 cm;
  - Peso bruto: 17 Kg.



## SERRA TICO TICO PNEUMÁTICA - PNWSETT

A Serra Tico Tico Pneumática POTENTE BRASIL, é recomendada para cortes retos e curvos. Com um design confortável facilita a operação e proporciona um ótimo desempenho. Com protetor de lamina, garante a sua segurança e a da máquina. Recomendado para metais, plásticos, fibras de vidro, alumínio e madeira. Este produto não é recomendado para trabalho pesado.

### Características:

- Desenho ergonômico;
- Corpo em alumínio fundido, leve e durável;
- Gatilho de segurança para início fácil e rápido;
- Exaustão frontal.

### Acompanha:

- 02 Lâminas;
- 01 Nipples;
- 02 Chaves allen;
- 01 Serra;
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

DIÂMETRO DA MANGUEIRA	VELOCIDADE LIVRE	ÂNGULO DE TRABALHO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO MÁXIMO DE AR	COMPRIMENTO	PESO
3/8"	9.000 RPM	0°	90 PSI (6,3 Kg/cm <sup>2</sup> )	1/4"	6 CFM (169 L/min)	235 mm	0,54 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 26 x 14,5 x 10 cm;
  - Peso bruto: 2,05 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 10 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 74 x 27 x 22,5 cm;
  - Peso bruto: 21 Kg.

# DESINCRUSTADOR

## DESINCRUSTADOR DE AGULHAS PNEUMÁTICO – PNWDEA

Desincrustador pneumático, também conhecido como "agulheiro pneumático", é ideal para profissionais da reparação automotiva, indústrias, serralherias, entre outros. Indicado para remoção de tintas, ferrugens, rebarbas, crostas em cascos de navios, respingos de solda, remoção de materiais em fundições, manutenções, entre outros.

### Características:

- Possui alta taxa de remoção.
- Design robusto, de fácil manutenção e muito versátil, permite diversas aplicações.
- Exaustor frontal.

### Acompanha:

- 01 Desincrustador
- 01 Manual com certificado de garantia.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

VELOCIDADE LIVRE	PRESSÃO DE AR	CONSUMO MÉDIO DE AR	ENTRADA DE AR	TAMANHO NECESSÁRIO DA MANGUEIRA DE AR	PESO
4.000 BPM	90 PSI	3,5 CFM	1/4"	3/8"	2,60 Kg

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 33 cm x 14 cm x 5,5 cm;
  - Peso bruto: 2,98 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 6 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 40 X 30 X 40 cm;
  - Peso bruto: 18 Kg.

# PISTOLAS DE PINTURA

## PISTOLA DE PINTURA PNEUMÁTICA POR GRAVIDADE (H.V.L.P) - PNWPP601

Indicada para pintura automotiva, podendo ser utilizada na indústria moveleira de alta qualidade e outras aplicações que demandam acabamento fino. Atende uma variedade de tintas em spray.

### Características:

- Tecnologia H.V.L.P - Alto volume, baixa pressão.
- Permite um excelente acabamento de superfície, com baixo consumo de tinta.
- Agulha e bico de aço inoxidável permitem o uso de tinta à base de água

### Acompanha:

- 1 Filtro
- 1 Chave de mão
- 1 Escova de plástico
- 1 Escova de metal
- 1 Nipple
- 1 Gancho de aço inoxidável



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TIPO	SISTEMA	BICO	VOLUME DO COPO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO DE AR	FAIXA DE PULVERIZAÇÃO	DISTÂNCIA DA SUPERFÍCIE A SER TRABALHADA
H.V.L.P	Gravidade	1,3 mm	600ml	30-43 PSI	1/4 "	6-10 SCFM	18-24 CM	17-22 cm

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 13 x 16 x 23 cm;
  - Peso bruto: 1.15 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 20 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 79,5 x 41,5 x 47 cm;
  - Peso bruto: 23 Kg.

## PISTOLA DE PINTURA PNEUMÁTICA POR GRAVIDADE (H.V.L.P) - PNWPP602

Indicada para serviços de retoques de pintura automotiva, e outros tipos de pintura, que exigem precisão e fino acabamento. Atende uma variedade de tintas em spray.

### Características:

- Tipo: H.V.L.P - Alto Volume, Baixa Pressão;
- Estrutura leve, fácil de manusear, ideal para retoques e trabalhos com detalhes;
- Faz um excelente acabamento de superfície, com economia de tinta;
- Agulha e bico de aço inoxidável, permite o uso de tinta a base da água.

### Acompanha:

- 1 Filtro
- 1 Chave de mão
- 1 Escova de plástico
- 1 Escova de metal
- 1 Nipple
- 1 Gancho de aço inoxidável



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TIPO	SISTEMA	BICO	VOLUME DO COPO	PRESSÃO DE TRABALHO	ENTRADA DE AR	CONSUMO DE AR	FAIXA DE PULVERIZAÇÃO	DISTÂNCIA DA SUPERFÍCIE A SER TRABALHADA
H.V.L.P	Gravidade	1,0 mm	100ml	30-43 PSI	1/4 "	2-5 SCFM	8-15 CM	10-15 cm

### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 10 x 10 x 18 cm;
  - Peso bruto: 0,55 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 20 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 50 x 36 x 20 cm;
  - Peso bruto: 11 Kg.

# FILTROS

## FILTRO DE AR, LUBRIFICADOR E REGULADOR DE PRESSÃO 1/4 - PNW140009

Filtro que regula a saída de ar, mantendo a pressão e vazão constante e garante maior vida útil ao aparelho, elimina água, excesso de umidade, óleo, impurezas e partículas que possam prejudicar e causar problemas nos equipamentos e economiza energia, permitindo ao compressor, espaços mais longos para a recarga, em virtude do controle da saída de ar.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TIPO DE FLUÍDO	PRESSÃO MÁXIMA AJUSTÁVEL	CAPACIDADE DA CUBA DE CONDENSAÇÃO	CAPACIDADE DE CUBA DE ÓLEO	PESO
Ar comprimido	135 PSI (9,3 BAR)	15 CC	25 CC	0,31 Kg

#### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 18,5 x 10 x 5,5 cm;
  - Peso bruto: 0,41 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 50 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 50 x 38 x 30 cm;
  - Peso bruto: 20,5 Kg.

## FILTRO DE AR E REGULADOR DE PRESSÃO 1/4 - PNW140008

Filtro que regula a saída de ar, mantendo a pressão e vazão constante e garante maior vida útil ao aparelho, elimina água, excesso de umidade, óleo, impurezas e partículas que possam prejudicar e causar problemas nos equipamentos e economiza energia, permitindo ao compressor, espaços mais longos para a recarga, em virtude do controle da saída de ar.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TIPO DE FLUÍDO	FILTRA PARTÍCULAS	PRESSÃO MÁXIMA AJUSTÁVEL	FAIXA DE TEMPERATURA DE TRABALHO	VOLUME DA CUBA DE ÁGUA	PESO
Ar comprimido	Maiores que 40um	135 PSI (9,3 BAR)	5 - 60° C	15 CC	0,2 Kg

#### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 20 x 5 x 5 cm;
  - Peso bruto: 0,3 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 50 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 27,5 x 27,5 x 41,5 cm;
  - Peso bruto: 15 Kg.

## FILTRO DE AR, LUBRIFICADOR E REGULADOR DE PRESSÃO 1/2 - PNW120003

Filtro que regula a saída de ar, mantendo a pressão e vazão constante e garante maior vida útil ao aparelho, elimina água, excesso de umidade, óleo, impurezas e partículas que possam prejudicar e causar problemas nos equipamentos e economiza energia, permitindo ao compressor, espaços mais longos para a recarga, em virtude do controle da saída de ar.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TIPO DE FLUÍDO	FAIXA DE AJUSTE DA PRESSÃO DE SAÍDA	CAPACIDADE DA CUBA DE CONDENSAÇÃO	PRESSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO	FAIXA DE TEMPERATURA DE TRABALHO	CAPACIDADE DE CUBA DE ÓLEO	PESO
Ar comprimido	7 - 123 PSI (0,5 - 8,5 BAR)	150 ml	145 PSI (10 BAR)	5 - 50° C	250 ml	0,2 Kg

#### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 23,5 x 14 x 8 cm;
  - Peso bruto: 1,8 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 25 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 73 x 25 x 21 cm;
  - Peso bruto: 27 Kg.

## FILTRO DE AR E REGULADOR DE PRESSÃO 1/2 - PNW120002

Filtro que regula a saída de ar, mantendo a pressão e vazão constante e garante maior vida útil ao aparelho, elimina água, excesso de umidade, óleo, impurezas e partículas que possam prejudicar e causar problemas nos equipamentos e economiza energia, permitindo ao compressor, espaços mais longos para a recarga, em virtude do controle da saída de ar.



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

TIPO DE FLUÍDO	FAIXA DE AJUSTE DA PRESSÃO DE SAÍDA	CAPACIDADE DA CUBA DE CONDENSAÇÃO	PRESSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO	FAIXA DE TEMPERATURA DE TRABALHO	CONEXÕES DE AR	PESO
Ar comprimido	7 - 123 PSI (0,5 - 8,5 BAR)	150 ml	145 PSI (10 BAR)	5 - 50° C	G1/4"	0,2 Kg

#### Embalagem:

- Apresentação:
  - Caixa de papelão micro ondulado impressa a 4 cores;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 26,5 x 7,5 x 7,5 cm;
  - Peso bruto: 0,62 Kg.
- Transporte:
  - Caixa de papelão ondulado com 50 peças;
  - Dimensões da caixa: (CxLxA) 55 x 40 x 40 cm;
  - Peso bruto: 31 Kg.

[www.potente.com.br](http://www.potente.com.br)