

**CHIAPERINI
INDUSTRIAL****LIXADEIRA ASPIRADA**

Rotação 9.000 rpm
Prato 6" com 6 furos
Entrada de Ar 1/4"
Consumo de ar 12 pcm
Pressão de Trabalho 90 psi
Peso 1,5 kg

0515 821**SUORTE DA LIXADEIRA**

6 furos
6 polegadas

0515 822**LIXADEIRA TREME TREME**

Entrada de Ar 1/4"
Velocidade 8.000 rpm
Pressão de Trabalho 90 psi

0515 824**CHIAPERINI
INDUSTRIAL****RETIFICA PNEUMÁTICA**

Rotação 22.000 rpm
Entrada de Ar 1/4"
Consumo de ar 4 pcm
Pressão de Trabalho 90 psi
Peso 0,6 kg

0515 825

**CHIAPERINI
INDUSTRIAL****PARAFUSADEIRA PNEUMÁTICA**

(Tipo pistola)
Fenda e Phillips
Rotação 10.000 rpm
Entrada de ar 1/4"
Torque 0,2 a 0,7 kgs
Peso 1,3 kg
Pressão de Trabalho 90 psi

0515 842**CHIAPERINI
INDUSTRIAL****RETIFICA PNEUMÁTICA**

Rotação 22.000 rpm
Entrada de Ar 1/4"
Consumo de ar 4 pcm
Pressão de Trabalho 90 psi
Peso 0,6 kg

0515 827**CHIAPERINI
INDUSTRIAL****CHAVE DE CATRACA**

Encaixe 1/2"
Rotação 160 rpm
50 libras
Entrada de Ar 1/4"
Consumo de ar 4 pcm
Pressão de Trabalho 90 psi
Peso 1,2 kg
6,9 kg de torque

0515 829**CORTADOR PNEUMÁTICO**

Rotação 18.000 rpm
Disco 3"
Entrada de Ar 1/4"
Consumo de ar 5,5 pcm
Pressão de trabalho 90 psi
Peso 1 kg

0515 835

CHIAPERINI
INDUSTRIAL



FURADEIRA DE 1/2" - CH F-7L

Mandril 1/2"

Rotação s/ carga (rpm) 700

Consumo de ar inst. (pcm) 4

Pressão de trabalho (psi) 90

Entrada de ar 1/4"

Peso (kg) 1,4

Dimensões (mm) 230x160x60

0515 843

CHIAPERINI
INDUSTRIAL



FURADEIRA DE 3/8" RETA - CH F-25R

Mandril 3/8"

Rotação s/ carga (rpm) 2500

Consumo de ar inst. (pcm) 3

Pressão de trabalho (psi) 90

Entrada de ar 1/4"

Peso (kg) 1,0

Dimensões (mm) 230x60x50

0515 850

CHIAPERINI
INDUSTRIAL



FURADEIRA DE 3/8" CURVA - CH F-18L

Mandril 3/8"

Rotação s/ carga (rpm) 1800

Consumo de ar inst. (pcm) 4

Pressão de trabalho (psi) 90

Entrada de ar 1/4"

Peso (kg) 1,1

Dimensões (mm) 240x170x45

0515 847



PISTOLA DE PINTURA HVLP
Entrada de ar 1/4"
Bico: 1.4
Copo 600 ml

0515 831



**PISTOLA DE PINTURA HVLP
(COM MANÔMETRO)**
Entrada de ar 1/4"
Bico: 1.4
Copo 600 ml

0515 832



PISTOLA DE ALTA PRODUÇÃO
Caneca: 1000 ml
Bico de Aço Inox: 1,5 - 1,8 - 2,5
Vazão: 160 - 240 ml/min
Pressão: 50 psi
Consumo de Ar: 12,5 PCM
Entrada de Ar: 1/4"

0515 832 100



PISTOLA CHIAPERINI HG-60
Caneca: 600 ml
Bico Aço Inox: 1,4 - 1,7 - 2,0
Vazão: 100 - 250 ml/min
Pressão: 30 - 43 psi
Consumo de Ar: 14,5
Entrada de Ar: 1/4"

0515 831 600



PISTOLA DE PINTURA PUMA
Caneca: 600 ml
Bico Aço Inox: 1,4 mm
Vazão: 100 - 250 ml/min
Pressão: 35 - 70 psi
Consumo de Ar: 8,25 l/seg
Entrada de Ar: 1/4"

0515 832 102

AERÓGRAFO COPO 22 ML
Pressão de Trabalho:
de 15-50 lbs



0515 833

**CHIAPERINI
INDUSTRIAL**



MARTELETE PNEUMÁTICO
Diâmetro da ponta: 10,2 mm
Golpes: 3500 gpm
Consumo de ar: 4,8 pcm
Pressão de Trabalho: 90psi
Entrada de ar: 1/4"

0515 836

**TECNOAR
Company**



SERRINHA PNEUMÁTICA
Rotação 160 rpm
50 libras
Entrada de ar 1/4"
Pressão de trabalho 90 psi

0515 838



Martelete MXT-1512 150mm
Impactos: 4.500 ipm
Encaixe do Cinzel: 10,2 mm
Peso: 1,120 kg
Consumo de ar: 14 pcm
Curso do Pistão: 43 mm

0515 836 2



DESFORCIMETRO

Torque Máximo lbs/Kgf.m: 5015/693,4
Relação de transmissão: 1:68
Encaixe quadrado (pol.): 1"
Comprimento total (mm): 360

0515 857



CHAVE DE IMPACTO - SHALLPER

Encaixe 1" Longa
Entrada de Ar 1/2"
2.300 libras
Torque 318 kgs
Pressão de Trabalho 120 psi
Peso 19,7 kg

Acompanha:

Soquetes 27, 30, 32 e 33 mm

0515 845



CHAVE DE IMPACTO CURTA - MXT

Encaixe 1"
Entrada de Ar 1/2"
1.400 libras
Torque 193 kgs
Pressão de Trabalho 120 libras

0515 846



KIT CHAVE DE IMPACTO 1/2" - EDA

Encaixe 1/2"
Rotação 7.500 rpm
425 libras
Entrada de ar 1/4"
Consumo de Ar 8 pcm
Pressão de Trabalho 90 psi
Peso 2,6 kg
Torque 66 kgs

ACOMPANHA:
10 Soquetes de impacto
+ 1 Extensão + 1 Chave Allen
+ Maleta plástica

0515 949

FILTRO REGULADOR 1/2"



Chiaperini

Sigma Tools

0515 840 - Chiaperini
0515 840 12 - Sigma

FILTRO REGULADOR E LUBRIFICADOR 1/2"



Chiaperini

Sigma Tools

0515 852 - Chiaperini
0515 852 12 - Sigma

MINI LUBRIFICADOR 1/4"



0515 304

ÓLEO PNEUMÁTICO



0998 215 7
(1 Litro)

MANGUEIRA ESPIRAL - PU



Comp. 7m x Int. 1/4mm x Ext. 8mm

0515 14 7

Comp. 15m x Int. 1/4mm x Ext. 8mm

0515 14 15

Comp. 7m x Int. 3/8mm x Ext. 12mm

0515 38 7

CHAVE IMPACTO 1/2"



0515 848

Informações Técnicas	
Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	15 / 424
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	8.000
Impactos (ipm)	1.200
Sistema de Impacto	Twin Hammer
Faixa de torque (ft.lbs/kgf.m)	25 a 399 / 3,5 a 55
Torque máximo (ft.lbs/kgf.m)	599 / 82,9
Encaixe quadrado (pol)	1/2"
Capacidade do parafuso (pol/mm)	11/16" / M18
Nível de Ruído (dB(A))	97
Vibração (m/s ²)	< 4,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	200 x 70 x 190
Peso (kg)	2,630

Características

- Carcaça em alumínio;
- Design ergonômico;
- Regulagem de torque em 5 níveis;
- Botão de reversão do sentido da rotação;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Mecanismo de impacto tipo Twin Hammer (Martelo Duplo).

Aplicações

Indicado para operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em geral.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

CHAVE IMPACTO 3/4" PLUS



0515 851

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	18 / 510
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	5.500
Impactos (ipm)	1.100
Sistema de Impacto	Twin Hammer
Faixa de torque (ft.lbs/kgf.m)	147 a 885 / 20 a 122
Torque máximo (ft.lbs/kgf.m)	1.032 / 142
Encaixe quadrado (pol)	3/4"
Capacidade do parafuso (pol/mm)	2" / M52
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 10,2
Entrada de ar (pol)	3/8" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	1/2" / 13
Dimensões (C x L x H) (mm)	220 x 85 x 220
Peso (kg)	3,400

Características

- Carcaça em composite;
- Desenho ergonômico;
- Regulagem de torque em 3 níveis;
- Reversão do sentido da rotação com apenas uma mão;
- Entrada de ar giratória;
- Baixo ruído;
- Mecanismo de impacto tipo Twin Hammer (Martelo Duplo).

Aplicações

Indicado para operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em geral.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 1/2" (13mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

POLITRIZ ANGULAR 7"



0515 834

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade livre (rpm)	2.500
Diâmetro do prato (pol/mm)	7" / 180
Eixo roscado	5/8" x 11 fios
Potência (HP)	0,8
Nível de Ruído (dB(A))	85
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	310 x 50 x 110
Peso (kg)	2,075

Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Cabeçote angular para trabalhos pesados;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Botão de travamento para fixação do disco.

Aplicações

Indicado para polimento em superfícies em todos os tipos de materiais.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

POLITRIZ ANGULAR 7"



0515 356

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	4.500
Diâmetro do prato (pol/mm)	7" / 180
Eixo roscado	M14 x 2,0mm
Potência (HP)	0,8
Nível de Ruído (dB(A))	85
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	310 x 50 x 110
Peso (kg)	2,075

Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Cabeçote angular;
- Encaixe nos dois lados para o manípulo;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Botão de travamento para fixação do disco.

Aplicações

Indicado para uso em diversas aplicações em todos os tipos de materiais.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

ESMERILHADEIRA 5"



0515 357

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	12.000
Diâmetro do prato (pol/mm)	5" / 125
Eixo roscado	M14 x 2,0mm
Potência (HP)	0,2
Nível de Ruído (dB(A))	83
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	240 x 90 x 130
Peso (kg)	2,000

Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Cabecote angular;
- Capacidade para discos com espessura entre 0,8mm e 6mm, com furo central de 22,2mm;
- Encaixe nos dois lados para o manípulo;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Botão de travamento para fixação do disco.

Aplicações

Indicado para operações de corte e desbaste com discos de diâmetro 4.1/2" e 5" em todos os tipos de materiais.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

ESMERILHADEIRA 7"


0515 358

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	28 / 793
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	8.500
Diâmetro do prato (pol/mm)	7" / 180
Eixo roscado	M14 x 2,0mm
Potência (HP)	1,3
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	3/8" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	1/2" / 13
Dimensões (C x L x H) (mm)	350 x 90 x 210
Peso (kg)	3,500

Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Cabeçote angular;
- Capacidade para discos com espessura entre 1,6mm e 6mm, com furo central de 22,2mm;
- Encaixe nos dois lados para o manípulo;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar frontal;
- Botão de travamento para fixação do disco.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

Aplicações

Indicado para operações de corte e desbaste com discos de diâmetro 7" em todos os tipos de materiais.

PARAFUSADEIRA 1/4"



0515 841

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396	
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90	
Velocidade Livre (rpm)	1.800	
Encaixe Hexagonal	1/4"	
Capacidade do parafuso (pol/mm)	1/4" / 6	
Faixa de torque (Kgf.m)	Verde	0,1 a 1,0
	Preta	0,2 a 1,1
	Amarela	0,3 a 1,3
Potência (HP)	0,5	
Nível de Ruído (dB(A))	90	
Vibração (m/s ²)	< 2,5	
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT	
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10	
Dimensões (C x L x H) (mm)	215 x 45 x 177	
Peso (kg)	1,160	

Características

- Carcaça em Alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Mandril com propulsor de troca rápida de ponteira;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Gatilho com ótima sensibilidade;
- Embreagem ajustável;
- Troca de molas para ajuste de torque

Aplicações

Indicado para uso em situações onde exista a necessidade de um controle de torque durante a operação.

Importante:

- Somente utilizar ponteiros com comprimento mínimo de 50mm.
- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

PARAFUSADEIRA DIRETA 1/4"


0515 355

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	1.800
Encaixe Hexagonal	1/4"
Capacidade do parafuso (pol/mm)	5/32" / 4
Faixa de torque (Kgf.m)	0,5
Potência (HP)	0,5
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	187 x 42 x 143
Peso (kg)	1,030

Características

- Carcaça em Alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Mandril com propulsor de troca rápida de ponteira;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Gatilho com ótima sensibilidade.

Aplicações

Indicado para uso em situações onde não exista a necessidade de um controle de torque durante a operação.

Importante:

- Somente utilizar ponteiras com comprimento mínimo de 50mm.
- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

FACA DE PARA-BRISA


0515 286

LÂMINAS

RASPADORA



Comprimento (mm)	Embalagem
8	1

0515 313

ANZOL



Comprimento (mm)	Embalagem
36	1

0515 310

RETAS



Comprimento (mm)	Embalagem
35	1

0515 311


Comprimento (mm)	Embalagem
57	1

0515 315


Comprimento (mm)	Embalagem
90	1

0515 312

Características

- Carcaça em alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Acompanha mangueira de exaustão de ar através do cabo;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança.

Aplicações

Indicado para corte e remoção de cola de para-brisa e janelas.

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Oscilação (rpm)	20.000
Ângulo de oscilação	3°
Potência (HP)	0,5
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 4,8
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	200 x 40 x 80
Peso (kg)	1,030

Acessórios

O equipamento vem acompanhado de:

- Lâmina Retá Rebaixada 57mm
- Lâmina Retá Curta 35mm
- Lâmina Curva 30mm

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

RETÍFICA RETA 1/4"



0515 352

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	22.000
Pinça para Eixos de (pol/mm)	1/4" / 6,35
Potência (HP)	0,5
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	173 x 64 x 40
Peso (kg)	0,530

Características

- Carcaça em composite;
- Desenho ergonômico;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Carcaça com perfil quadrado;
- Exaustão de ar na parte traseira.

Aplicações

Indicado para diversas operações de polimento, raspagem, esmerilhamento, lixamento, desbaste e aparo de rebarbas partes afiadas em vários tipos de substratos.

Acessórios

O equipamento vem acompanhado de:

- 2 chaves para abertura e troca da pinça.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

CUT-OFF 3"



0515 354

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	20.000
Diâmetro do prato (pol/mm)	3" / 76
Eixo roscado	3/8"
Potência (HP)	0,5
Nível de Ruído (dB(A))	92
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	188 x 90 x 70
Peso (kg)	0,800

Características

- Carcaça em composite;
- Desenho ergonômico;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Capa protetora do disco.

Aplicações

Indicado para operações de corte com discos de diâmetro 3" em todos os tipos de materiais, principalmente em locais de difícil acesso.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

RETÍFICA ANGULAR 1/4" C/ KIT DE ACESSÓRIOS


0515 351

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	12 / 339
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	15.000
Diâmetro dos discos (pol/mm)	3" / 76
Rosca do prato (pol)	1/4" 20 fios
Potência (HP)	0,35
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	132 x 36 x 94
Peso (kg)	0,700

Composição do Kit

Descrição	Qtde
Retífica Angular 1/4"	01
Chave	01
Prato Base	01
Disco acabamento Ø 76mm (3") grão 60	10
Disco acabamento Ø 76mm (3") grão 80	10
Disco acabamento Ø 76mm (3") grão 120	10
Kit discos para preparação de superfície	01

Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Gatilho com ótima sensibilidade;
- Exaustão de ar através do cabo.

Aplicações

Indicado para diversas operações de polimento, raspagem, esmerilhamento, lixamento, desbaste e aparo de rebarbas partes afiadas em vários tipos de substratos.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

ACESSÓRIOS - RETÍFICA ANGULAR

DISCOS PARA PREPARAÇÃO



Comprimento	Embalagem
70 mm	01

Código	
0515 903	FINO
0515 904	MÉDIO
0515 905	GROSSO

DISCOS PARA ACABAMENTO



Diâmetro	Grão	Embalagem	Código
76/3"	100	01	0515 906
	120	01	0515 907

APLICADOR DE SELANTES



0515 828

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Capacidade do tubo (ml)	310
Nível de Ruído (dB(A))	82
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Maneira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	325 x 50 x 150
Peso (kg)	1,100

Características

- Corpo em alumínio;
- Haste em aço carbono;
- Desenho ergonômico;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Gatilho com ótima sensibilidade.

Aplicações

Indicado para aplicação de adesivos e selantes em tubos de 310ml.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

DESBASTADORA C/ KIT DE ACESSÓRIOS


0515 338

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	11,5 / 325
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	3.500
Potência (HP)	0,5
Nível de Ruído (dB(A))	83
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	280 x 71 x 150
Peso (kg)	1,100

Composição do Kit

Descrição	Qtde
Desbastadora	01
Adaptador para Esova Metálica 23mm	01
Roda de Borracha	01

Características

- Carcaça em composite;
- Desenho ergonômico;
- Leve e compacta;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar através do cabo;

Aplicações

Indicado para diversas operações na remoção de ferrugem, tinta, proteção antirruído, selantes, massas de vedação, sobretudo em áreas de solda e trabalhos de reparação.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

ACESSÓRIOS - DESBASTADORA

ESCOVA METÁLICA GROSSA



Largura	Embalagem	Código
11 mm	01	0515 908
23 mm	01	0515 909

Aplicações

Indicada para remoção de proteção anti-ruído, pinturas, massas em carrocerias, limpeza de pontos de solda, contornos e cantos e remoção de oxidações e ferrugens. Pode ser utilizada também na preparação de superfícies para posterior pintura em todos os tipos de metais, com exceção de alumínio e alumínio fundido. Ideal para operação em superfícies grandes e largas.



ESCOVA METÁLICA FINA



Largura	Embalagem	Código
11 mm	01	0515 910
23 mm	01	0515 911

Aplicações

Indicada para remoção de proteção anti-ruído, pinturas, massas em carrocerias, limpeza de pontos de solda, contornos e cantos e remoção de oxidações e ferrugens. Pode ser utilizada também na preparação de superfícies para posterior pintura em todos os tipos de metais, com exceção de alumínio e alumínio fundido. Ideal para operação em superfícies pequenas e com pouco espaço.



RODA DE BORRACHA PARA ADESIVOS



Aplicações

Indicada principalmente para remoção de adesivos.



Largura	Embalagem	Código
23 mm	01	0515 912

RODA DE BORRACHA PARA PINTURA BASE D'ÁGUA



Aplicações

Indicada para remoção de tintas a base d'água.

Largura	Embalagem	Código
23 mm	01	0515 013

ADAPTADORES



Largura	Embalagem	Código
11 mm	01	0515 914
23mm	01	0515 915

Aplicações

São utilizados juntamente com as escovas metálicas e as rodas de borrachas.

REBITADOR HIDROPNEUMÁTICO 3/16"



0515 341

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	13 / 368	
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90	
Curso de repuxo (mm)	14	
Tração máxima (Lbf / Kgf)	2.000 / 907	
Nível de Ruído (dB(A))	76	
Vibração (m/s ²)	< 2,5	
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT	
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10	
Dimensões (C x L x H) (mm)	160 x 80 x 270	
Peso (kg)	1,500	
Capacidade de rebite	mm	2,4; 3,2; 4,0; 4,8
	pol	3/32"; 1/8"; 5/32"; 3/16"

Características

- Carcaça em aço forjado;
- Desenho ergonômico;
- Exaustão de ar na parte inferior.

Aplicações

Indicado para operações de rebite em diversos tipos de substratos.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

REBITADOR HIDROPNEUMÁTICO 1/4"



0515 339

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	13 / 368	
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90	
Curso de repuxo (mm)	16	
Tração máxima (Lbf / Kgf)	3.200 / 1.451	
Nível de Ruído (dB(A))	78	
Vibração (m/s ²)	< 2,5	
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT	
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10	
Dimensões (C x L x H) (mm)	175 x 110 x 295	
Peso (kg)	1,875	
Capacidade de rebite	mm	2,4; 3,2; 4,0; 4,8; 5,5; 6,4
	pol	3/32"; 1/8"; 5/32"; 3/16"; 7/32"; 1/4"

Características

- Carcaça em aço forjado;
- Desenho ergonômico;
- Exaustão de ar na parte inferior.

Aplicações

Indicado para operações de rebitagem em diversos tipos de substratos.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

CHAVE CATRACA 1/2"



0515 381

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	11,5 / 325
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	150
Torque máximo (ft.lbs/kgf.m)	50 / 6,9
Encaixe quadrado (pol)	1/2"
Capacidade do parafuso (pol/mm)	1/2" / 13
Potência (HP)	0,4
Nível de Ruído (dB(A))	97
Vibração (m/s ²)	< 4,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	265 x 50 x 50
Peso (kg)	1,190

Características

- Carcaça em alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Exaustão de ar na parte traseira;
- Catraca reversível.

Aplicações

Indicado para operações de aperto e desaperto de parafusos e porcas em geral.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

LIXADEIRA ORBITAL 6" C/ ASPIRAÇÃO


0515 353

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	9 / 254
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	11.000
Diâmetro do prato (pol/mm)	6" / 150
Diâmetro da órbita (pol/mm)	3/16" / 5
Eixo roscado	5/16" x 24 fios
Potência (HP)	0,2
Nível de Ruído (dB(A))	84
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	211 x 145 x 100
Peso (kg)	0,760

Características

- Carcaça em composite;
- Órbita de lixamento de 5mm (3/16");
- Desenho ergonômico;
- Mangueira com conector giratório;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança;
- Disco velcrado fabricado em uretano;
- Sistema de auto-vácuo para sucção de poeira com saco coletor.

Aplicações

Indicado para uso em diversas aplicações em todos os tipos de materiais.

Acessórios

O equipamento vem acompanhado de:

- Prato velcrado em uretano
- Saco coletor auto-vácuo
- Mangueira auto-Vácuo

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

FURADEIRA 3/8"



0515 844

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	14 / 396
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade Livre (rpm)	2.600
Capacidade do mandril (pol/mm)	3/8" / 10
Potência (HP)	0,5
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 2,5
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	200 x 44 x 150
Peso (kg)	1,130

Características

- Carcaça em Alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Mandril 3/8";
- Exaustão de ar através do cabo;
- Gatilho com ótima sensibilidade.

Aplicações

Indicado para uso em diversas aplicações em todos os tipos de materiais.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

SERRA TICO-TICO


0515 359

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	5,5 / 155
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade livre (rpm)	10.000
Capacidade de corte (mm)	1,5
Curso (mm)	10
Potência (HP)	0,18
Nível de Ruído (dB(A))	101
Vibração (m/s ²)	< 6,9
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	280 x 40 x 40
Peso (kg)	0,620

Características

- Carcaça em alumínio;
- Capa emborrachada;
- Desenho ergonômico;
- Apoio frontal para execução dos trabalhos;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Alavanca de acionamento com trava de segurança.

Aplicações

Indicado para corte em diversos tipos de substratos, tais como madeira, plástico, acrílico, compostos, alumínio, folhas metálicas, entre outros.

Acessórios

○ equipamento vem acompanhado de:

- Lâmina 32 dentes

0515 316


Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

- Lâmina 24 dentes

0515 316 241


DESPONTEADEIRA


0515 360

Informações Técnicas

Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	13 / 368
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6.2 / 90
Velocidade livre (rpm)	2.000
Encaixe da ponteira (mm)	Ø8
Potência (HP)	0,6
Nível de Ruído (dB(A))	90
Vibração (m/s ²)	< 4,8
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Manqueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	200 x 45 x 215
Peso (kg)	1,490

Características

- Carcaça em alumínio;
- Desenho ergonômico;
- Exaustão de ar através do cabo;
- Gatilho com ótima sensibilidade.

Aplicações

Indicado para eliminação de soldas a ponto em chapas metálicas.

Acessórios

O equipamento vem acompanhado de:

- Fresa para despontear



Código	Medida
0515 317	6 mm
0515 318	8 mm

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 90 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

CHAVE DE IMPACTO 1/2"

Marca: Chiaperini
Quadrado: 1/2"
Torque: 68 Kgf.m
Entrada de Ar: 1/4"
Peso: 2.56 kg
Rotação: 7000 rpm
Pressão: 90 lbf/pol
Consumo de Ar: 4 pcm



0515 268

MINI LUBRIFICADOR 1/4"



0515 304

CHAVE IMPACTO 1/2" MINI 52 Kgf.m

Marca: Chiaperini
Quadrado: 1/2"
Torque: 52 Kgf.m
Entrada de Ar: 1/4"
Peso: 1.6 kg
Rotação: 9800 rpm
Pressão: 90 lbf/pol
Consumo de Ar: 3 pcm



0515 939

CHAVE DE IMPACTO 3/4"

Consumo: L/MIN: 167
PCM: 5.9
RPM/OPM: 4600
Torque: 120 Kg/F
Nm: 700
Peso: 6.500g
Pressão de Operação: Max. 90 LI
Mandril: 1/2"
Mangueria Sugerida: 3/8"
Compressor Sugerido: 10 MPI



0515 282

SOQUETE IMPACTO 1/2"



Kit com: 10 Soq. Sextavados
Material: Aço Cromo-Vanádio
Encaixe: 1/2"
Medidas: 9, 10, 11, 13, 14, 17,
19, 22, 24 e 27mm.

0515 306

CHAVE DE IMPACTO 1/2"

Marca: MaxxTools
Consumo de Ar: 15 PCM
Pressão: 90 psi
RPM: 7000
Torque: **69 Kgf.m**
Encaixe: 1/2"
Entrada de Ar: 1/4" NPT
Mangueria: 3/8" / 10mm



0515 274

CALIBRADOR



Escala: 0 a 220 psi
Entrada de Ar: 1/4"
Mangueria: Flexível
Peso: 0,4 kg
Possui: Inflador e Relógio

0446 101 9

CHAVE DE IMPACTO 1/2" MINI 58 Kgf.m

Marca: Soartec
 Encaixe: 1/2"
 Capacidade: 9/16"
 Entrada de Ar: 1/4" (NPT)
 Rotação Livre: 12.000 rpm
 Torque Trabalho: 34-406 (Nm)
 Torque Máx.: 542 (Nm)
 Consumo de Ar: 160 (l/min)
 Pressão: 90 psi / 6.2 bar
 Peso: 1.6 kg


0515 285

CHAVE IMPACTO 1/2" MINI 68 Kgf.m

Marca: Stanley
 Quadrado: 1/2"
 Torque: 61 Kgf.m
 Entrada de Ar: 1/4"
 Peso: 1.3 kg
 Rotação: 10.000 rpm
 Pressão: 90 lbf/pol
 Consumo de Ar: 4,5 pcm


0515 940

CHAVE IMPACTO 1/2" MINI 62 Kgf.m

Marca: Chicago
 Quadrado: 1/2"
 Torque: 62 Kgf.m
 Entrada de Ar: 1/4"
 Peso: 1 kg
 Rotação: 9410 rpm
 Pressão: 90 lbf/pol
 Consumo de Ar: 10.2 l/s


0515 938

CHAVE DE IMPACTO 1/2" 80 Kgf.m

Marca: Chicago
 Quadrado: 1/2"
 Torque: 80 Kgf.m
 Entrada de Ar: 1/4"
 Peso: 2.58 kg
 Rotação: 10.020 rpm
 Pressão: 90 lbf/pol
 Consumo de Ar: 8 l/s


0515 937

CHAVE IMPACTO 1/2" 66 Kgf.m

Marca: EDA
 Quadrado: 1/2"
 Torque: 66 Kgf.m
 Entrada de Ar: 1/4"
 Peso: 2,6 kg
 Rotação: 7.500 rpm
 Pressão: 90 psi
 Consumo de Ar: 10.2 l/s


0515 944

CHAVE IMPACTO 1/2" MINI 52 Kgf.m

Marca: EDA
 Quadrado: 1/2"
 Torque: 52 Kgf.m
 Entrada de Ar: 1/4"
 Peso: 1,5 kg
 Rotação: 8.500 rpm
 Pressão: 90 lbf/pol
 Consumo de Ar: 8 l/s


0515 945

PISTOLA TORNADORA


0515 264

Aplicações

Indicado para limpeza de sofás, carpetes, rodapes, painéis, dutos de ventilação, consoles centrais automotivos, colarinho de entrada de tanque de combustível laterais internos, bancos automotivos, teto de veículos e demais locais de difícil acesso.

Importante:

- Antes do primeiro uso aplicar 10 gotas de óleo na entrada de ar;
- Regular o conjunto lubrificador conforme o tempo de uso do equipamento. São necessárias de 3 a 5 gotas por minuto;
- Mantenha a rede de ar sempre limpa e livre de água;
- Para um melhor desempenho da ferramenta utilizar niples e engates rápidos de alta vazão;
- Para uma pressão de 100 PSI é recomendada a utilização de uma mangueira de ar com 3/8" (10mm) de diâmetro interno e no máximo 8 metros de comprimento para cada equipamento.
- Consumo medido utilizando-se engates rápidos de alta vazão e mangueira espiral de 3/8" com 8 metros.

Informações Técnicas	
Consumo máximo de ar (pcm / l/min)	9 / 254
Pressão de trabalho (Bar / psi)	6,2 / 9
Vibração (m/s ²)	< 3,9
Nível de ruído (db(A))	80
Entrada de ar (pol)	1/4" NPT
Mangueira de ar (pol/mm)	3/8" / 10
Dimensões (C x L x H) (mm)	325 x 125 x 237
Peso (kg)	0,670

Características

- Grandíssimo poder de limpeza;
 - Remove facilmente as sujeiras mais difíceis proporcionando aspecto de novo às superfícies. O equipamento aplica o produto de higienização na superfície, suga e armazena toda a sujeira através do vácuo no interior de seu cone resultando em uma limpeza fácil e rápida;
- Rápido e Econômico;
 - Proporciona alto desempenho reduzindo drasticamente o tempo de trabalho. Sua tecnologia distribui uniformemente o produto de higienização na superfície em que está sendo aplicado diminuindo consideravelmente a quantidade utilizada;
- Fácil Manuseio;
 - Por ser fabricada com materiais leves e resistentes proporciona fácil manuseio. O seu avançado sistema de captação de produto resulta em alto desempenho mesmo em partes extremamente difíceis como o forro do teto em que a o equipamento precise trabalhar de ponta cabeça;
- Tubo giratório metálico;
 - Com este tipo de tubo, não há contato com o cone, proporcionando maior resistência e durabilidade das peças, diminuindo os custos de manutenção

FLOTADOR 05 LITROS

P/ PISTOLA TORNADORA
0998 250 8


- *Flotador*, é um limpador com ação instantânea, que utiliza o processo de flotação de partículas. Além de exterminar qualquer tipo de sujeira, sem deixar resíduos, o *Flotador*, higieniza o interior do veículo.
- *Flotador*, possui excelente ação limpadora sem esforço e sem enxágue ocasionando uma maior eficiência e um melhor acabamento na limpeza.
- Ideal para limpeza a seco, onde não é possível utilizar água.
- Diluição do *Flotador*:
 - Limpeza pesada: Puro até 1:1
 - Manutenção: 1:2 até 1:10
- *Flotador* é perfeito para ser utilizado no Tornador.