

PISTOLA DE PINTURA PRONA R21X

Fabricante Prona

Tamanho do bico de material 1,3 / 1,5 / 2,0 / 2,5 mm

Tipo de pulverização Tradicional

Coefficiente de transferência de material 65%

Volume do tanque 600ml

Pressão de ar operacional para pulverização 2,5-3,0 atm

Fluxo de ar (consumo) 260 l/min

Consumo de material (saída) 270 ml/min

Largura de pulverização 270 milímetros

Peso 427 gramas



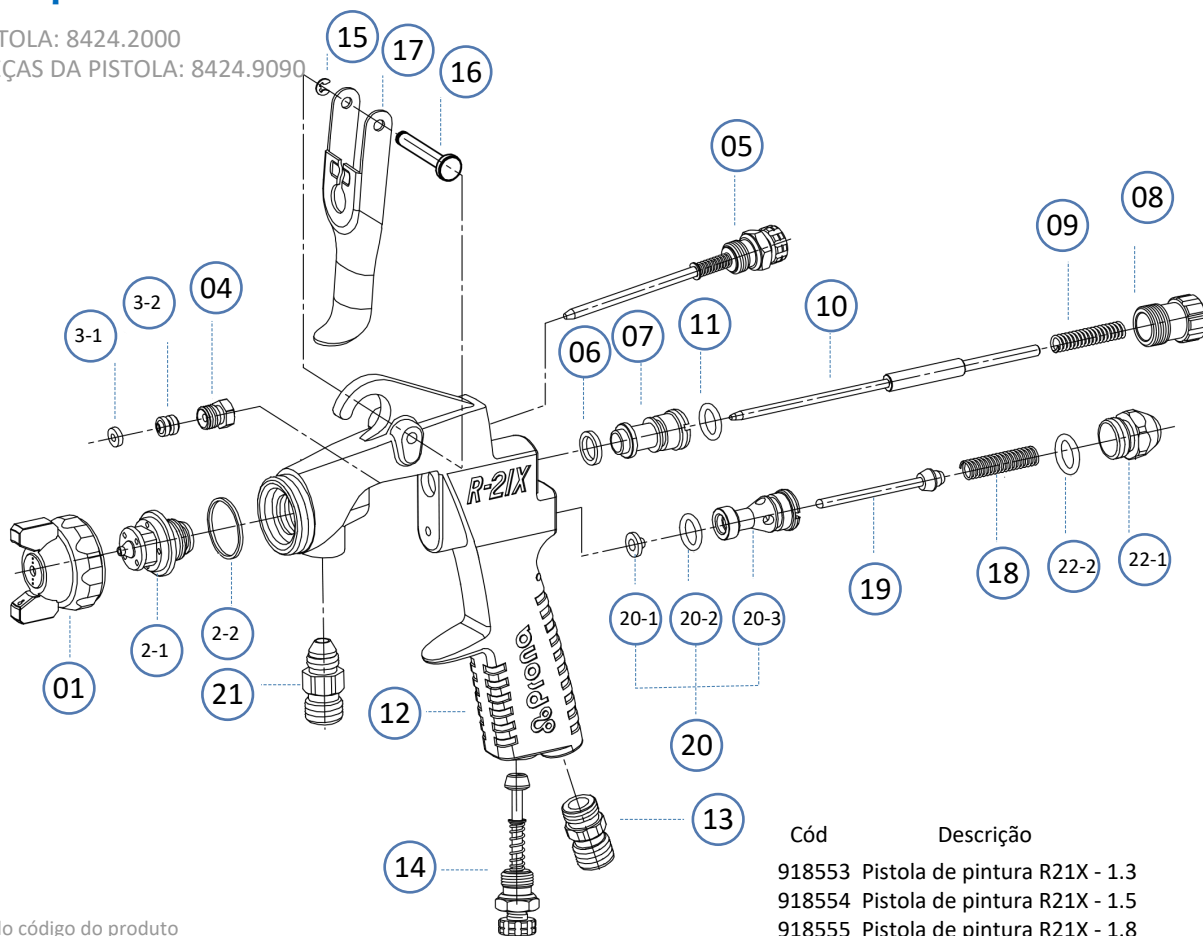
Importante instruções de segurança
Leia todos avisos, e instruções neste manual.

Pistola de pintura Prona R21X

★★★★

NCM DA PISTOLA: 8424.2000

NCM DAS PEÇAS DA PISTOLA: 8424.9090



Peça pelo código do produto

Cód	Descrição
918553	Pistola de pintura R21X - 1.3
918554	Pistola de pintura R21X - 1.5
918555	Pistola de pintura R21X - 1.8

Part	Código	Descrição das peças para pistola R71
01	918567	Capa para pistola de pintura Prona R21X 1.3
01	918568	Capa para pistola de pintura Prona R21X 1.5
2-1/10	918556	Conjunto bico e agulha para pistola de pintura Prona R71 1.0
2-1/10	918557	Conjunto bico e agulha para pistola de pintura Prona R71 1.3
2-2		Vedante do bico para pistola de pintura Prona R21X
3-1		Vedante da agulha do fluído para pistola de pintura Prona R21X
3-2		Vedante da agulha do fluído para pistola de pintura Prona R21X
04		Parafuso agulha fluído para pistola de pintura Prona R21X
05		Válvula leque para pistola de pintura Prona R21X
06		Vedante do guia da agulha de fluído para pistola de pintura Prona R21X
07		Guia da agulha do fluído para pistola de pintura Prona R21X
08		Botão ajuste da agulha do fluído para pistola de pintura Prona R21X
09		Mola da agulha do fluído para pistola de pintura Prona R21X
11		Oring para pistola de pintura Prona R21X
12		Corpo da pistola de pintura Prona R21X
13		Conexão da entrada de ar para pistola de pintura Prona R21X
14		Válvula de ajuste do ar para pistola de pintura Prona R21X
15		Anel de fixação para pistola de pintura Prona R21X
16		Pino do gatilho para pistola de pintura Prona R21X
17		Gatilho para pistola de pintura Prona R21X
18		Mola da válvula de ar para pistola de pintura Prona R21X
19		Válvula de ar para pistola de pintura Prona R21X
20		Assento da válvula de ar para pistola de pintura Prona R71
20-1		Gaxeta da sede da válvula de ar para pistola de pintura Prona R21X
20-2		Oring para pistola de pintura Prona R21X
20-3		Válvula de ar para pistola de pintura Prona R21X
21		Conector de fluído para pistola de pintura Prona R21X
22-1		Parafuso da válvula de ar para pistola de pintura Prona R21X
22-2		Oring para pistola de pintura Prona R21X

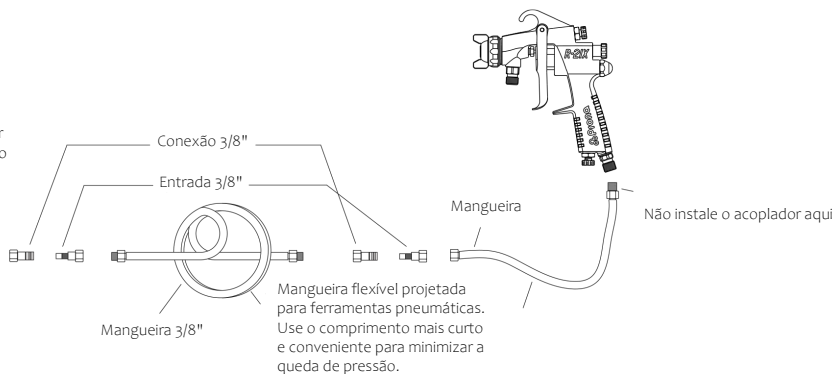
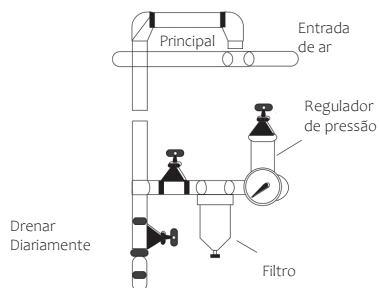
Pistola de pintura Prona R21X

★★★★★

OPERAÇÃO

A pistola de pulverização foi projetada como portátil, FERRAMENTA OPERADA A AR, e no interesse da segurança só deve ser usada para a finalidade para a qual foi projetada. A ferramenta não deve em hipótese alguma ser usada para qualquer outra finalidade por qualquer motivo, isso pode resultar em perigo para o operador e para aqueles dentro da área de trabalho imediata.

A pistola de pulverização deve ser ligada a um fornecimento de ar limpo utilizando os acessórios recomendados e o tamanho da mangueira conforme especificado no diagrama. Sempre que possível, deve haver um filtro e regulador de ar no sistema, conforme diagrama. A pressão recomendada na ferramenta deve medir 60 psi enquanto estiver funcionando livremente. a pistola de pintura. Sempre conecte o copo e a mangueira de ar firmemente à pistola de pintura antes de usar. Certifique-se de que o material e o suprimento de ar estejam desconectados antes de efetuar qualquer trabalho na pistola de pintura.



AJUSTE

Para obter o padrão de pulverização necessário, o volume de fluido e o grau de atomização, use o botão de ajuste do padrão, o botão de ajuste de ar e o botão de ajuste de fluido.

a) Para ajustar o padrão de pulverização, ajuste o conjunto de ajuste de padrão para a direita para estreitar o padrão de pulverização e para a esquerda para alargar o padrão de pulverização. b) Para ajustar a saída de fluido - gire o botão de ajuste de fluido para a direita para reduzir a saída de fluido e para a esquerda para aumentar a saída de fluido. Girar o conjunto de ajuste de fluido totalmente para a direita interromperá completamente o fluido e a pistola para pintura emitirá apenas ar.

e) Para ajustar o volume de ar - Gire o conjunto de ajuste de ar para a direita para reduzir o volume de ar e para a esquerda para aumentar o volume de ar.

d) A pressão de ar recomendada é de 3,0 a 3,5 bar (43 a 50 psi). A distância de pulverização recomendada até o objeto é de 15 a 20 cm (6 a 8 polegadas).

MANUTENÇÃO

- Limpe a tampa de ar. Bocal de fluido e agulha de fluido com escova após cada operação.
- Lave a passagem do material da pistola com um solvente compatível.
- Não mergulhe a pistola completa em solventes.
- O parafuso de vedação da agulha de fluido não deve ser apertado completamente, ou o conjunto da agulha de fluido ficará lento.
- Girar o botão de ajuste do fluido muito para a esquerda enfraquecerá a mola da agulha do fluido, fazendo com que o bico do fluido vazze.
- Antes de instalar ou desmontar o bico, o botão do fluido deve ser desmontado e pressionar o gatilho para garantir que o bico e a agulha se desconectem, caso contrário, a agulha e o bico se desgastam e causam má vedação.

O uso de máscara respiratória é recomendado em todos os momentos durante a pulverização. O nível de ruído pode exceder 85 dB (A) quando a pistola de pintura está sendo usada, também é recomendada uma proteção com absorvedor de som. Use sempre óculos de proteção e luvas ao pulverizar ou limpar. Nenhuma vibração é transmitida ao operador ao usar a pistola de pintura.

SEGURANÇA

Nunca permita que pessoas não treinadas ou não autorizadas operem esta pistola para pintura. Nunca exceda a pressão de ar recomendada. Nunca use fósforos, fume ou opere uma pistola perto de uma chama aberta.

Nunca aponte a pistola para as pessoas.

Nunca pulverize alimentos ou produtos químicos com uma pistola pulverizadora.

Não carregue nem puxe a pistola pela mangueira, pois isso pode causar falha na conexão da mangueira/pistola e resultar em perigo para o operador ou outros trabalhadores. Use apenas peças sobressalentes originais.

Não use os seguintes solventes: 1,1,1-Tricloroetano e Cloreto de Metileno. Esses solventes podem reagir quimicamente com o alumínio usado em pistolas pulverizadoras e copos de fluido, possivelmente causando uma explosão.

Não use esses solventes para limpeza ou lavagem de equipamentos. A pistola de pintura nunca deve ser armazenada em produtos de limpeza carregados de ácido. Em caso de dúvida consulte o fornecedor do material.

Modelo	Tipo de alimentação	Tamanho do bico mm (pol.)	Pressão do ar Kg/cm ² (Mpa)	Consumo de ar l/min	Saída de fluido ml/min	Largura padrão +20 mm(pol)	Peso g(libras)
R-21X -S13	Sucção	1.3(0.051)	3.0(0.29)	170	180	210(8.27)	498 (1.1)
R-21X -S15		1.5(0.059)		200	200	220(8.66)	
R-21X -S20		2.0(0.78)		230	230	240(9.45)	
R-21X -S25		2.5(0.98)		260	270	260(10.24)	