#### PROBLEMAS E SOLUÇÕES **CORREÇÕES DEFEITOS CAUSAS** a. Acumulo de material na capa de a. Remova a capa e lave-a com Configuração carregada em cima ou embaixo. b. Obstrução parcial nos orifícios Configuração defeituosa b. Remova a capa e lave-a com dos chifres ou nos orifícios em curva. solvente. centrais da capa de ar. c. Remova o bico e lave-o com c. Acúmulo de material no bico de solvente fluído ou obstrução parcial do d. Substitua o conjunto bico e mesmo. agulha. d. Bico de fluido danificado. a. Excesso de material. a. Remova a capa e lave-a com Configuração carregada no centro. b. Material muito viscoso. b. Remova a capa e lave-a com solvente. c. Remova o bico e lave-o com solvente d. Substitua o coniunto bico e agulha. a. Pressão muito alta. a. Reduza a pressão do ar no Filtro Configuração dividida ou cinturada. b. Falta de material Regulador Wimpel. b. Aumente o fluxo de material abrindo o botão de ajuste de fluído. Pulverização intermitente a. Quantidade material insuficiente a. Reduza a pressão do ar no Filtro ou ondulante. na caneca. Regulador Wimpel. b. Pistola e caneca inclinadas em b. Aumente o fluxo de material abrindo o botão de ajuste de c. Passagem de fluído obstruída. fluído. d. Tubo de fluído solto e fechado. e. Bico de fluído solto ou assento do f. Material viscoso demais para succão. g. Gaxeta (19) gasta ou seca, ou sobreposta (20) solta. a. Baixa pressão de ar na pistola.b. Botão de regulagem de fluído a. Verifique as linhas de ar ou Não pulveriza aumente a pressão. fechado. b. Abra o botão de ajuste de fluído. c. Material muito viscoso. c. Dilua o material. d. Capa de ar solta. d. Aperte a capa. a. Troque o conjunto bico e agulha. (vide capítulo substituição do bico a. Ponta da agulha ou bico de Pingos ou escorrimento fluído desgastado ou danificado. de material pelo bico. è agulha). a. Quantidade de material a. Abra o botão de ajuste de fluído Acabamento seco ou ou reduza a pressão do ar no insuficiente para a pressão de ar. áspero. Filtro Regulador Wimpel.



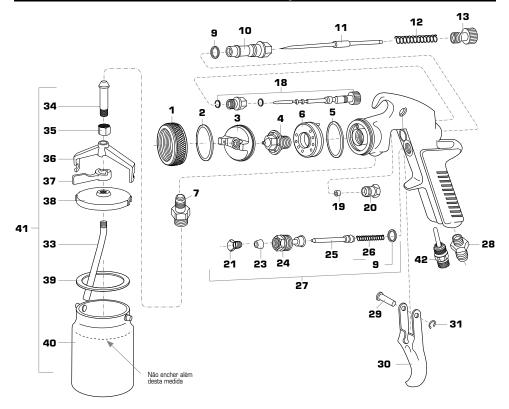


# **PISTOLA DE PINTURA MP-10**



**INSTRUÇÕES DE USO** 

## **APRESENTAÇÃO**



CÓD.	DESCRIÇÃO
01	Capa de Ar (Luva)
02	Teflon de Vedação
03	Espalhador de Leque
04	Bico de Fluído 1,8 mm
05	Anel do Desviador
06	Desviador
07	Niple de Fluído
09	Anel de Teflon da Bucha/Válvula de Ar
10	Bucha
11	Agulha de Fluído 1,8 mm
12	Mola da Agulha
13	Botão de Ajuste
18	Agulha do Leque Completa
19	Gaxeta da Agulha
20	Porta Gaxeta da Agulha
21	Porta Gaxeta da Válvula
23	Gaxeta de Nailon
24	Corpo da Válvula

CÓD.	DESCRIÇÃO
25	Pino da Válvula
26	Mola da Válvula
27	Conjunto da Válvula de Ar
28	Niple da Entrada de Ar
29	Prisioneiro do Gatilho
30	Gatilho
31	Trava do Eixo do Gatilho
33	Tubo de Fluído
34	Niple de União
35	Porca da Caneca
36	Garra da Caneca
37	Alavanca da Caneca
38	Tampa da Caneca
39	Guarnição da Caneca
40	Caneca Simples
41	Caneca Completa
42	Regulador de Fluxo de Ar

ESPECIFIC	AÇÕES
Diâmetro do Bico	1,8 mm
Pressão de Trabalho	35 - 50 PSI
Consumo de Ar	10 PCM
Conexão de Entrada	1/4 NPS (M)

## **OPERAÇÕES**

- Prepare o material a ser pulverizado, de acordo com as instruções do fabricante e filtre-o em uma tela de, no mínimo, 60 malhas ou equivalente.
- Regule o leque, abrindo ou fechando o botão de regulagem do ar.
- Pulverize uma pequena área para ajustar a velocidade do trabalho e o acabamento desejado.
- Se o acabamento estiver muito seco ou áspero, a quantidade de material é muito pequena em relação à pressão do ar. Afrouxe o botão de regulagem do fluído ou diminua a pressão do ar no filtro regulador, até obter uma camada úmida e cheia.
- Mantenha sempre a pistola perpendicular à superfície que esta sendo pintada.
- Não mova em arco. O movimento em arco produz camada de tinta não uniforme.
- Recomenda-se que a pistola seja mantida a uma distância de 15 a 20 cm da superfície.
- A posição da capa determina a posição do leque. Gire a capa conforme o modo da aplicação.

### **MANUTENÇÃO**

#### A. Limpeza

- Recomenda-se que a limpeza seja feita diariamente ou após a cada uso do equipamento.
- Lave a caneca e coloque na mesma solvente limpo.
- Fixe novamente a caneca na tampa, e pulverize de maneira usual, até que o solvente saia limpo.
- Limpe o corpo da pistola com um pano embebido em solvente.
- Retire a capa de ar e lave-a em solvente, usando uma escova macia. Em seguida enxugue-a com jato de ar.
- Se os furos da capa estiverem entupidos, utilize um palito ou um fio de piaçava para limpá-los.

#### B. Atenção

- Nunca use arame ou qualquer instrumento de metal para limpar os furos da capa, pois podem danificar os orifícios e prejudicar a qualidade da pulverização.
- Nunca mergulhe a pistola em solvente, pois isto causa a remoção de lubrificante e estraga as guarnições.