



Aprimorando Sempre

# AERÓGRAFO STEULA - BC 60

Manual do Usuário - versão Agosto / 2020

## Aplicações e Especificações

Adequado para artes em geral, ilustrações, retoque de fotos, artesanatos, modelismo, hobby. O bico interno tem passagem de 0,2 ou 0,3 mm (dependendo do modelo adquirido) e o reservatório de tinta tem capacidade de 9 ml. Neste aerógrafo a tinta chega até o bico por gravidade. Possui dupla ação (primeiro libera o ar e depois a tinta).

- Vedação da agulha em TEFLON garantindo extrema resistência a solventes.

## Instalação e Operação do Aerógrafo

- 1) Conecte o aerógrafo a uma fonte de ar comprimido com pressão entre 15 a 50 PSI. Para tanto você pode usar o conector rosca 1/8 BSP fornecido como acessório a um tubo flexível (não-fornecido) de diâmetro interno entre 3,0 e 4,5 mm.
- 2) Consumo médio de ar = 2 litros / minuto (0,07 PCM), dentro da faixa de pressão recomendada (15 a 50 PSI). O consumo de ar varia com o furo do bico, de modo que este valor é aproximado.
- 3) Dilua a tinta conforme orientação do fabricante da tinta e coloque-a no reservatório do aerógrafo.
- 4) Segure o aerógrafo em suas mãos e pressione a alavanca de operação para baixo e para trás. O aerógrafo possui 2 estágios : primeiramente libera somente ar e à medida em que a alavanca de operação é continuamente puxada para trás o aerógrafo vai liberando o fluxo de tinta.
- 5) O padrão de pintura depende da distância entre o aerógrafo e a superfície a ser pintada. Encontre a distância ideal.
- 6) Para obtenção de uma linha bem fina, remova a capa da agulha e mantenha o aerógrafo próximo à superfície a ser pintada.
- 7) Regule a quantidade de tinta (fluxo) através do parafuso de ajuste na parte traseira do aerógrafo.
- 8) Ajuste o fluxo de ar através do botão da válvula de ajuste do ar.

## Manutenção do Aerógrafo e Assistência Técnica

- 1) Após o uso, retire a tinta do reservatório e limpe com o solvente da tinta, usando pincel. Descarte o solvente sujo de tinta.
- 2) Coloque solvente no reservatório, funcione o aerógrafo algumas vezes para limpar os canais por onde passa a tinta.
- 3) E ainda com solvente no reservatório e com o dedo envolvido em um filme plástico ou com ajuda de uma rolha, impeça a saída da tinta através da capa da agulha. Então funcione o aerógrafo algumas vezes para que o ar retorne e limpe as camadas de tinta aderidas às paredes internas do aerógrafo. Então descarte o solvente sujo de tinta do reservatório.
- 4) O prazo de garantia deste produto considera o prazo legal previsto no Código de Defesa do Consumidor para bens duráveis (3 meses) mais o prazo adicional de 3 meses concedidos pela STEULA, totalizando garantia de 6 meses contra defeitos de material e de fabricação.
- 5) Relação completa de postos de assistência técnica disponível em WWW.STEULA.COM.BR

STEULA EQUIPAMENTOS LTDA - Rua Sebastião Canesso, 292 - Vila Canesso- PEDREIRA - SP  
[WWW.STEULA.COM.BR](http://WWW.STEULA.COM.BR) - SKYPE : assistencia@steula.com.br - E-mail : assistencia@steula.com.br  
Fone: (19) 3893-2466 / 3893-2610



## Relação de peças

672	Bico furo 0,3 mm
674	Agulha do bico 0,3 mm
675	O ring do guia da agulha
678	Alavanca de operação
679	Guia da alavanca
680	Batente
681	Atuador da agulha
682	Mola do atuador
684	Porca de ajuste da agulha
687	Parafuso guia
688	O ring da alavanca
689	Válvula de entrada
690	Conector aerógrafo 1/8 BSP
691	Chave do bico
695	Capa da agulha
696	Capa do bico 0,2 mm
697	Bico furo 0,2 mm
698	Corpo da capa de ar + o ring
699	Agulha do bico 0,2 mm
700	O ring do corpo da capa de ar
701	Guia da agulha
702	Tampa do reservatório de tinta
703	Acoplador + O ring
704	Válvula de ajuste do ar
705	Alojamento da mola
706	Manípulo
707	Conjunto do parafuso de ajuste
708	Capa do bico 0,3 mm
KIT02BC60	Kit (bico 0,2 mm + agulha 0,2 mm + o ring No. 700 + mola do atuador 682)
KIT03BC60	Kit (bico 0,3 mm + agulha 0,3 mm + o ring No. 700 + mola do atuador 682)

Desenho de conjunto

Vista explodida

