

Aprimorando Sempre

PISTOLA PARA PINTURA - BC 77

Manual do Usuário - versão Junho / 2020

Aplicações e Especificações

A PISTOLA PARA PINTURA BC-77 proporciona ótimos resultados em termos de qualidade de pintura e economia, por conta da excelente atomização da tinta, sendo indicada para acabamentos exigentes. Possui jato em formato leque mas pode ser regulada para proporcionar jato em formato cônico. Apropriada para uso na indústria em geral. Por tudo isso, a PISTOLA BC-77 atende aos mais altos requisitos dos profissionais de pintura.

Dados técnicos :

- Pressão de trabalho = 20 a 36 PSI
- Rosca de entrada de ar = 1/4 BSP
- Diâmetro furo bico interno = conforme indicado na embalagem
- Consumo de ar = 4,7 PCM a 35 PSI (usando bico 0,8 mm)
- Volume da caneca = 250 ml
- Peso = 330 gramas
- Consumo de ar = 5,3 PCM a 35 PSI (usando bico 1,2 mm)
- Material do bico e agulha = aço inoxidável
- Material da caneca = Plástico Prolipropileno
- Material do corpo = alumínio

Instalação, Operação e Cuidados

- 1) Monte a caneca na pistola aplicando um aperto moderado sobre o inserto sextavado existente na parte inferior da caneca, para evitar que o inserto se solte. Não aplicar torque no corpo ou na tampa da caneca.
- 2) Conecte a pistola para pintura a uma fonte de ar comprimido, ajustando a pressão entre 20 e 36 PSI através do uso de um regulador de pressão (não-fornecido). Assegure-se que o ar comprimido esteja seco e limpo.
- 3) Dilua a tinta conforme orientação de seu fabricante e coloque a tinta na caneca da pistola.
- 4) Use uma máscara de proteção para evitar inalação de tinta e solvente.
- 5) Não pinte próximo a fontes de calor ou em área onde a névoa produzida pelo processo de pintura possa ser prejudicial.
- 6) Regule o fluxo de tinta através do botão de ajuste No. 782 localizado na parte traseira da pistola para pintura.
- 7) Regule o leque através do botão componente do conjunto No. 791 situado na parte traseira da pistola.
- 8) Faça o ajuste fino da regulagem do ar através do botão do conjunto No.738, mas lembre-se de já ter ajustado a pressão do ar na entrada da pistola entre 20 e 36 PSI através do uso de um regulador de pressão (não-fornecido). ATENÇÃO : Este ajuste é fundamental para uma boa qualidade de pintura.
- 9) Durante a pintura, a pistola deve ficar sempre perpendicular à superfície a ser pintada e o movimento de vai-e-vem deve ser retilíneo e nunca em forma de arco. O padrão de pintura depende da distância entre a pistola e a superfície a ser pintada, que deve ser mantida constante. Encontre a distância ideal, geralmente entre 15 e 20 cm. O pintor deve efetuar movimentos de modo que cada passagem com a pistola cubra metade da aplicação anterior.

Manutenção, Limpeza e Lubrificação

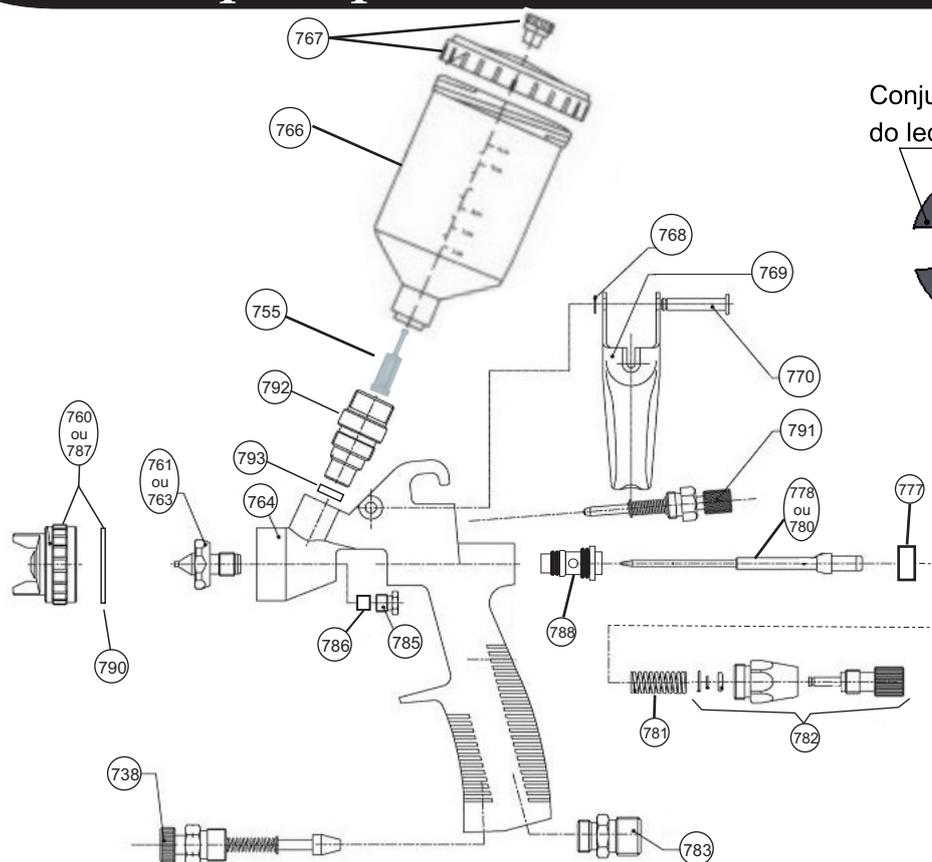
Após o uso deve ser feita a limpeza e lubrificação da pistola, conforme os passos a seguir :

- 1) Retire a tinta da caneca e limpe com o solvente da tinta, usando um pincel. Descarte o solvente sujo de tinta.
- 2) Adicione solvente na caneca e tampe a saída do ar com o dedo envolvido em um filme plástico ou uma rolha e aperte o gatilho para que o ar retorne à caneca, removendo camadas de tinta aderidas às paredes internas da pistola. Descarte o solvente sujo.
- 3) Adicione solvente na caneca, funcione a pistola algumas vezes até sair solvente limpo.
- 4) Retire a capa do ar e lave-a com uma escova ou pincel macios. Se necessário, mergulhe-a em um recipiente com solvente. Jamais use arame ou objetos pontiagudos, pois eles danificarão a peça, comprometendo posteriormente o jato da pistola.
- 5) Limpe o corpo da pistola apenas com um pano ou pincel embebido em solvente. Nunca mergulhe o corpo no solvente, pois este danifica as vedações no interior do produto.
- 6) Caso necessite retirar o bico, faça-o após retirar a agulha ou enquanto mantém a agulha puxada para trás, a fim de proteger o assento da agulha.
- 7) Feita a limpeza, lubrifique a pistola pondo graxa de silicone sobre as partes móveis. Recomendamos não usar óleo ou graxa derivados de petróleo.

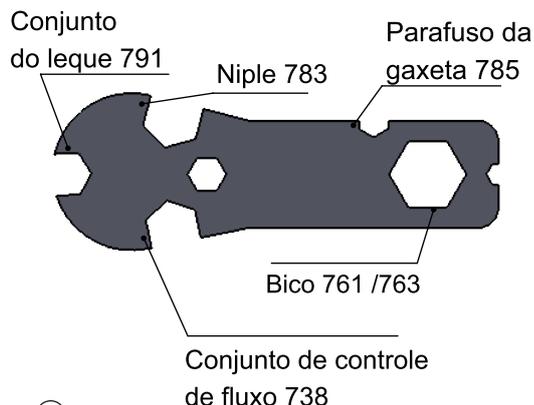
Problemas que podem ocorrer e suas causas

PROBLEMA	CAUSA
A tinta sai de forma espirrada ou falhada (intermitente)	Pouca tinta na caneca, tinta não-filtrada, bico solto, vedação dianteira da agulha danificada, bico e agulha sujos
Jato torto para a direita ou esquerda	Furos da capa de ar estão sujos ou obstruídos, ou a capa de ar danificada
Jato ovalizado	A capa do ar está obstruída no orifício central.
Vazamento de tinta no bico	Bico solto ou sujeira entre bico e agulha ou bico e agulha com desgaste
Vazamento de tinta na vedação da agulha	Vedação da agulha se danificou ou está ausente
Atomização incorreta	- Pressão do ar na entrada muito baixa ou material muito viscoso - Pressão do ar na entrada muito alta ou material de viscosidade muito baixa

Pistola para pintura BC 77 - Manual do Usuário



CHAVE MULTIUSO



STEULA EQUIPAMENTOS LTDA
 Tel : (19) 3893-2466 / 3893-5291 / 3893-2610
www.steula.com.br
steula@steula.com.br
 SKYPE: assistencia@steula.com.br

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
738	Conjunto de controle do fluxo de ar	782	Conjunto de ajuste da agulha
755	Filtro de tinta para caneca da pistola	783	Niple de entrada do ar
760	Capa do ar para bico 0,8 mm	785	Parafuso da gaxeta
761	Bico 0,8 mm	786	Gaxeta
763	Bico 1,2 mm	787	Capa do ar para bico 1,2 mm
764	Corpo da pistola	788	Conjunto do assento da mola
766	Caneca plástica 250 ml (sem tampa)	790	Anel da capa do ar
767	Conjunto da tampa da caneca plástica 250 ml	791	Conjunto de ajuste do leque
768	Anel de trava do gatilho	792	União corpo-caneca
769	Gatilho	793	Vedação da união corpo-caneca
770	Eixo do gatilho		
777	Porca sextavada interna	KIT08BC77A	Bico 0,8 mm + agulha 0,8 mm + mola da agulha 781 + conjunto assento da mola 788 + gaxeta 786
778	Conjunto da agulha 0,8 mm		
780	Conjunto da agulha 1,2 mm	KIT12BC77A	Bico 1,2 mm + agulha 1,2 mm + mola da agulha 781 + conjunto assento da mola 788 + gaxeta 786
781	Mola da agulha		

Assistência Técnica

Asseguramos ao primeiro comprador deste produto garantia pelo prazo de 6 (seis) meses contados a partir da data da compra, conforme Nota Fiscal emitida pelo revendedor e apresentada pelo comprador, contra defeitos de material e fabricação, assim detectados por exames técnicos feitos pela STEULA ou por sua rede de assistência técnica autorizada. Esse prazo de garantia 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 fábrica, totalizando 6 meses.

A garantia não cobre defeitos ou problemas ocasionados por inobservância das instruções contidas neste Manual do Usuário, por reparos efetuados por pessoa não-autorizada, quedas acidentais ou mau uso do produto, utilização de ferramentas inadequadas nas desmontagens e montagens da pistola, emprego de componentes que não sejam originais de fábrica, ressecamento de gaxetas e outros problemas causados por lubrificação ou limpeza inadequadas ou insuficientes e desgastes ocasionados pelo uso de tintas abrasivas e/ou corrosivas. Reservamo-nos o direito de, a qualquer tempo e sem aviso prévio, revisar ou alterar quaisquer características de projeto de nossos produtos sem que isto incorra em qualquer responsabilidade ou obrigação de nossa parte.

No caso de problemas, dirija-se ao Posto de Assistência Técnica mais próximo (consulte relação completa em www.steula.com.br).

