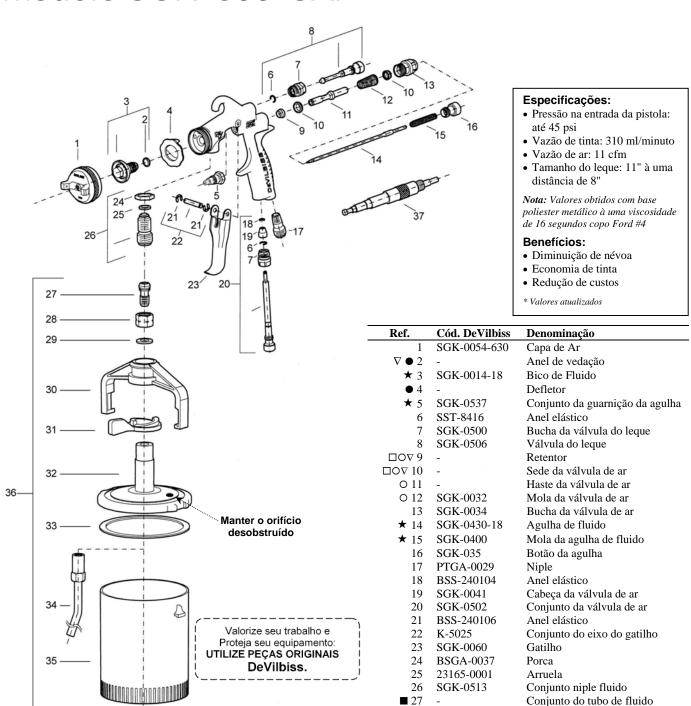


Pistola de pintura Convencional com alimentação por sucção

Modelo SGK-600-SAP



28

29

30

31

32

33

34

35

36

∇ 37

BSK-0102

BSK-0103

BSK-0100

BSK-0108

BSK-0520

BSK-0101

BRC-720

Porca

Arruela

Culatra

Tampa

Caneca Conjunto caneca

Aplicador

Guarnição

Tubo de fluido

Grampo

Kits de reposição

	K-5010:	Kit de reposição da caneca com os itens 27, 28 e 29.
	K-5026:	Kit de reposição do retentor com os itens 9 (2x) e 10.
0	K-5027:	Kit de reposição da válvula de ar com os itens 9 (2x), 10, 11 e 12.
∇	K-5029:	Kit de reposição com os itens 2, 9 (2x), 10 e 37.
lacktriangle	K-5030:	Kit de reposição do defletor com os itens 2 e 4.
_	V 5026	Kit de reposição do reparo do bico, agulha e anel de

★ K-5036: Kit de reposição do reparo do bico, vedação com os itens 3, 5, 14 e 15.

Manual de instruções **BPC-074-B**

Descrição

A pistola de pintura SGK-600 SAP é uma pistola de sucção de alta produção com melhor acabamento para uma ampla gama de tintas. Gatilho super leve e preciso . Utiliza caneca de plástico .Desenvolvidas e fabricadas no Brasil com ampla disponibilidade de peças .

Instalação

Conectar a pistola a uma fonte de ar limpo, isento de umidade e óleo, usando uma mangueira com pelo menos 5/16" de diâmetro interno. Dependendo do comprimento da mangueira, um diâmetro interno maior pode ser necessário. Acione o gatilho da pistola e ajuste a pressão de ar na entrada do cabo da pistola para aproximadamente 25 psi.

Operação

- Prepare o material a ser pulverizado conforme as instruções do fabricante do material. Filtre o material através de uma peneira de malha 100.
- Regule a pressão do ar no Filtro Regulador DeVilbiss.
- Faça uma pulverização experimental.
- Regule o leque, abrindo ou fechando o botão da válvula de leque (8).
- Pulverize uma pequena área, para ajustar a velocidade de 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. Gire, no sentido anti-horário, o botão da agulha (16), ou diminua a pressão do ar no filtro regulador.
- Mantenha sempre a pistola perpendicular à superfície que está sendo pintada.
- Não mova sua mão em arco. O movimento em arco produz camada de tinta não uniforme.
- Recomenda-se que a pistola seja mantida à uma distância de 15 à 20 cm da superfície.
- A posição da capa determina a posição do leque. Gire a capa de acordo com as necessidades da aplicação.

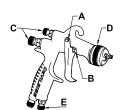
Manutenção e limpeza

Recomenda-se que a limpeza seja feita sempre após cada uso do equipamento.

- 1. Substitua o material que está sendo utilizado por um solvente compatível.
- Acione a pistola repetidas vezes até a saída de solvente limpo pela pistola.
- Limpe o corpo da pistola com um pano embebido em solvente, evite estopa.
- 4. Retire a capa de ar e lave-a em solvente usando escova ou pincel de cerda macia. Em seguida enxugue-a com um jato de ar.
- Se for necessário, limpe os orifícios da capa usando uma cerda de vassoura ou palito de dentes. NUNCA USE um fio de aço ou instrumento duro, pois isto pode danificar os orifícios, causando um leque de pulverização distorcido.
- Para evitar danos à agulha, certifique-se de acionar o gatilho e mantê-lo assim enquanto estiver apertando ou soltando o bico de fluido, ou remover o botão da agulha (16) para liberar a pressão da mola.
- 7. Só remova o bico de fluido em caso de troca ou entupimento interno.
- 8. Torque recomendado para aperto do bico (3) é de 150-180 lbf.pol.
- 9. Mantenha o furo da tampa da caneca (32) sem obstrução .

Lubrificação

Para melhores resultados, lubrifique diariamente nos pontos indicados. Recomendamos a utilização do óleo SSL-10 DeVilbiss.



- Pontos do gatilho.
- B. Guarnição da agulha.
- C. Válvulas de ajuste.
- Rosca do anel.
- E. Válvula de ar.

Verificação de serviço					
Defeito		Causas	Correções		
Configuração carregada em cima ou embaixo.	11)(Acúmulo de material na capa de ar. Obstrução parcial nos orifícios dos chifres ou nos orifícios centrais da capa de ar.	a. Remova a capa e lave-a com solvente. b. Remova a capa e lave-a com solvente (vide capítulo "Manutenção e limpeza").		
Configuração defeituosa em curva.	100	 c. Acúmulo de material no bico de fluido ou obstrução parcial do mesmo. d. Bico de fluido danificado. 	c. Remova o bico e lave-o com solvente.d. Substitua o conjunto do bico e agulha.		
Configuração carregada no centro.	•	a. Excesso de material.b. Material muito viscoso.	a. Reduza o fluxo de material, fechando o botão da agulha.b. Dilua o material.		
Configuração dividida ou acinturada.	I	a. Pressão de ar muito alta na pistola.b. Falta de material.	Reduza a pressão do ar no filtro regulador DeVilbiss. Aumente o fluxo de material, abrindo o botão da agulha.		
Pulverização intermitente ou ondulante.		a. Falta de material.b. Passagem de fluido obstruída.c. Entrada falsa de ar na linha de tinta.	a. Abasteça o recipiente de tinta.b. Limpe a passagem de fluido.c. Verifique a linha de tinta.		
Não pulveriza.		 a. Baixa pressão de ar na pistola. b. Botão da agulha fechado. c. Material muito viscoso. d. Capa de ar solta. e. Acúmulo de material entre o bico e a capa. f. Obstrução do furo da tampa da caneca. 	 a. Verifique a linha de ar ou aumente a pressão. b. Abra o botão da agulha (vide capítulo "Operação"). c. Dilua o material. d. Aperte a capa. e. Limpe o bico externamente e o furo central da capa. f. Vide item 9 , Manutenção e Limpeza. 		
Pingos ou escorrimento de material pelo bico.		a. Ponta da agulha de fluido desgastado ou danificado.b. Guarnição prendendo a agulha.	 a. Troque o conjunto do bico e agulha (vide item 6 no capítulo "Manutenção e limpeza"). b. Limpe e lubrifique ou troque o conjunto da guarnição da agulha (item 5). 		

GARANTIA

- O equipamento DeVilbiss tem garantia de seis meses, a partir da data de sua aquisição. A garantia será limitada aos defeitos de material, fabricação e mão de obra; uso indevido, bem como o reparo efetuado por pessoas não autorizadas implicam na perda automática da garantia;
- Quando houver necessidade de conserto, leve o seu equipamento à um Revendedor Autorizado DeVilbiss, onde o reparo será feito por técnicos especializados e só será cobrado caso o seu equipamento esteja fora das condições da garantia.