

ingco



Pistola de pintura 600ml

ASG1061

EN | 600ml Spray gun



AVISO!

Leia atentamente este manual e certifique-se de que entende todas as instruções.

- O incumprimento das instruções aqui indicadas poderá resultar em choques elétricos, fogo e ou ferimentos graves. Caso não conheça o funcionamento desta ferramenta ou não tenha experiência suficiente para a usar, deve procurar ajuda junto de um especialista de forma a poder aprender a manusear a mesma em segurança.



• Não deite esta ferramenta no contentor do lixo. Deposite apenas em locais de reciclagem de forma a ajudar a preservar o meio ambiente. Caso não conheça um local de reciclagem contacte as autoridades locais e pergunte pelos locais de reciclagem adequados no seu município.

Guarde estas instruções.

Este produto não é adequado para ser usado por crianças e ou pessoas sem capacidade física e ou psíquica para manusear o produto em segurança.

1 | Área de trabalho.

- A.** Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desarrumadas e pouco iluminadas são susceptíveis à ocorrência de acidentes graves.
- B.** Não utilize esta ferramenta em locais suscetíveis à ocorrência de explosões, na presença de gases, poeiras e ou líquidos inflamáveis. Não fume nem permita que o façam na sua área de trabalho.
- C.** Mantenha as crianças e adultos que estejam a observar a uma distância que permita a sua segurança em caso de acidente. Use o bom senso, crie um perímetro de segurança quando está a usar esta ferramenta.
- D.** Não coma nem autorize que o façam na sua área de trabalho, depois de usar esta ferramenta e os seus acessórios, lave bem as mãos antes de pegar em alimentos.

3 | Segurança pessoal.

- A.** Mantenha-se atento e use o bom senso quando estiver a usar esta ferramenta. Não trabalhe se estiver sob-efeito de medicamentos, álcool e ou drogas, pode provocar um acidente grave.
- B.** Ao pulverizar tintas e outros líquidos está a expor o seu corpo a produtos tóxicos, utilize equipamentos de segurança adequados e certificados.

- **Capacete de proteção.** Em caso de acidente este é um dos equipamentos de segurança mais importantes, reduz consideravelmente os danos provocados por um impacto que possa sofrer na cabeça durante o trabalho.

- **Óculos de proteção.** Protege os seus olhos de fumos, poeiras e partículas libertadas durante o trabalho, ajudam também a prevenir acidentes por falta de visibilidade.

- **Máscara de proteção.** Protege o seu sistema respiratório de fumos, poeiras e partículas libertadas durante o trabalho. Alguns materiais quando furados ou polidos ou queimados libertam substâncias nocivas.

- **Luvas de proteção.** Ao mesmo tempo que protegem as mãos do utilizador, as luvas também proporcionam conforto durante o trabalho, ajudando assim a que este seja mais limpo e preciso.

- **Calçado de segurança.** Devem ter uma biqueira em aço, uma sola anti-derrapante e protegida contra choques elétricos.

C. Mantenha sempre uma posição firme durante a execução do trabalho de forma a ter um melhor controlo da ferramenta.

D. Vista roupa adequada para trabalhar em segurança, deve ser confortável. Não use roupas largas, acessórios de moda e ou joias.

E. Mantenha o cabelo afastado da ferramenta. Caso tenha o cabelo comprido prenda com um elástico de forma a prevenir que não entre em contacto com as ferramentas e ou acessórios.

4 | Utilização e cuidados

- A.** Não force a ferramenta, utilize apenas para trabalhos recomendados pela marca.
- B.** Nunca em caso algum direcione a ferramenta para pessoas ou animais.
- C.** Mantenha as ferramentas e todos os seus acessórios afastados do alcance das crianças e ou pessoas sem capacidade física e ou psíquica para manusear a mesma.
- D.** Caso não tenha experiência deve procurar ajuda junto de um especialista.
- E.** Verifique regularmente se a ferramenta se encontra em bom estado. Certifique-se também de que os seus acessórios funcionam corretamente.
- F.** Nunca use oxigénio, combustíveis líquidos ou gasosos como fonte de energia, pode causar uma explosão.

G. As tintas e os solventes são facilmente inflamáveis, utilize esta ferramenta em locais bem ventilados e afastado de qualquer fonte de calor. Uma faísca pode provocar uma explosão e causar ferimentos graves.

H. Desligue a pistola da mangueira antes de efetuar qualquer tipo de manutenção.

I. Recomenda-se o uso de uma válvula de esferas para paragens de emergência.

J. Use ar comprimido limpo e seco, nunca exceda a pressão máxima permitida de 8.3bar (120psi).

K. Nunca use solventes de hidrocarboneto homogeneizado, este pode reagir quimicamente com as peças de alumínio e zinco.

L. Antes de utilizar a ferramenta certifique-se de que não existe nenhuma fuga, veja se todos os componentes e acessórios estão em boas condições de uso e bem instalados. Certifique-se também de que possui todos os acessórios de segurança pessoal.

5 | Manutenção da ferramenta elétrica.

A. O utilizador não pode efetuar qualquer modificação nesta ferramenta, ao fazer alguma alteração está a por em causa a sua segurança e a das pessoas que o rodeiam na sua área de trabalho, use o bom senso, utilize apenas para funções que lhe são destinadas.

B. A limpeza quando incompleta pode causar falhas de funcionamento e degradar os seus componentes. Para prolongar a vida útil deste produto e para que obtenha resultados precisos certifique-se de que a ferramenta e os seus acessórios estão bem limpos.

C. Depois de pintar, retire a tinta que sobrou do copo da pistola e coloque num recipiente adequado para o efeito.

D. Quando desmontar a pistola, antes de retirar a ponta de pulverização retire a agulha para não causar problemas no seu encaixe.

E. Use um solvente para efetuar a limpeza da ferramenta e dos seus acessórios. No final, depois de montar use uma pequena quantidade de solvente para se certificar que limpa todos os resíduos de tinta.

F. Não use objetos metálicos para limpar os orifícios da ponta pulverizadora, pode danificar a mesma. Nunca mergulhe a ferramenta totalmente em solvente, use apenas peças e acessórios originais e compatíveis.

6 | Reparação.

A. Quando precisar de reparar a sua ferramenta, certifique-se de que apenas técnicos especializados procedem à reparação. Ao seguir este conselho esta a garantir de que todas as peças colocadas na sua ferramenta são compatíveis, prologando assim a vida útil da sua ferramenta.

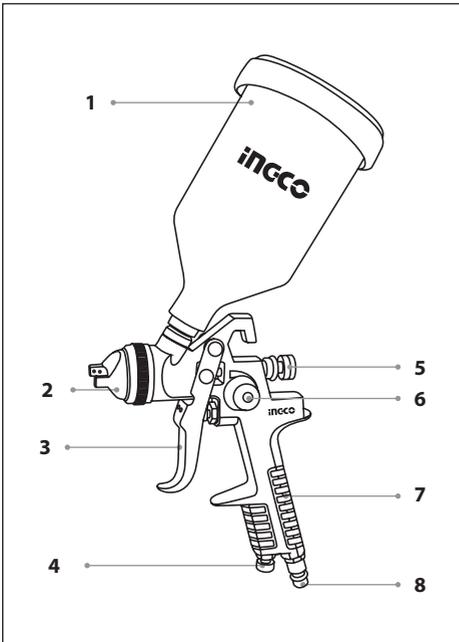
7 | Garantia.

A. Esta produto tem garantia, se não respeitar alguma destas intruções a marca rejeitará qualquer responsabilidade e perderá a garantia.

AVISO!

Este manual destina-se apenas a alertar o utilizador para eventuais situações de perigo que possam surgir. Existem muitos fatores alheios ao fabricante que podem provocar um acidente.

Faça uso do bom senso e caso ache necessário procure ajuda de um especialista. Não despreze nenhuma das instruções aqui fornecidas. A marca não se responsabiliza por acidentes provocados pelo uso indevido desta ferramenta e dos seus acessórios.



Especificações do produto

Modelo: ASG1061

Entrada de o ar: 1/4"

Tipo de alimentação: Gravidade

Diâmetro padrão do pulverizador: 1.4mm

Diâmetro opcional do pulverizador: 1.3-2.5mm

Pressão de ar recomendada: 2.0-3.5bar

Pressão de ar máx.: 8.3bar (120psi)

Capacidade de tinta: 600ml

Consumo de ar: 119-200L/min

Largura padrão: 180-250mm

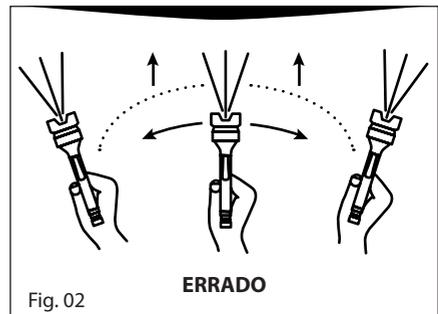
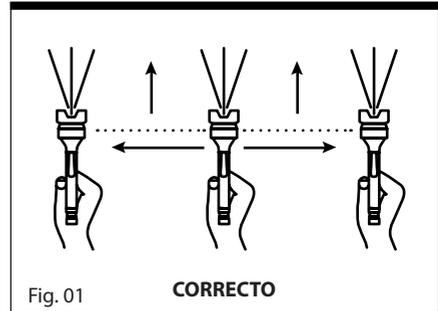
Peso: 0.5Kgs

Nível moderado da pressão do som: 72.3 dB(A)

Nível de potência sonora: 83.3 dB(A)

Componentes da pistola de pintura

- 1 | Copo / depósito de tinta 600ml (Plástico)
- 2 | Agulha, e ponta de pulverização
- 3 | Gatilho
- 4 | Botão giratório de regulação do ar
- 5 | Botão giratório de regulação do fluido
- 6 | Botão giratório de regulação padrão
- 7 | Punho da pistola
- 8 | entrada de ar



Iniciar um trabalho de pintura.

- Veja na figura 1 & 2 como deve movimentar a pistola quando estiver a pintar.

A. Antes de pintar deve diluir bem a tinta de forma a não entupir a ponta de pulverização. Aconselhamos que passe a tinta por um filtro antes de deitar no copo.

C. Verifique se todos os componentes estão devidamente instalados, encha o copo com 3/4 de tinta e ligue o compressor.

D. Use um cartão ou outro material velho para testar a tinta antes de pintar no suporte final.

E. Ajuste o fluxo de tinta e de ar nos botões giratórios reguladores da pistola.

F. Para iniciar a pintura mova lentamente a pistola para um dos lados e carregue no gatilho até começar a sair tinta. Mantenha uma posição estável e mova a pistola em linha recta para os lados à mesma distância do suporte, entre 6 a 12" (ver fig.1). Quando precisar de parar largue primeiro o gatilho e só depois termine o movimento da pistola (ver fig.1).

G. Não abane a pistola enquanto pinta.

Sintomas	Problemas	Solução
A pistola tremer e ou cospe tinta.	<ol style="list-style-type: none"> Nível baixo de tinta. Copo / depósito de tinta demasiado inclinado. Copo / depósito de tinta mal colocado. Ponta de pulverização de tinta obstruída ou danificada. Porca da agulha solta. Pistola entupida. 	<ol style="list-style-type: none"> Adicione tinta até 3/4 do depósito. Coloque numa posição mais estável. Encaixe bem o copo e aperte. Limpe ou substitua por uma nova. Lubrifique e aperte bem a porca. Limpe a pistola.
A pintura padrão sai em arco.	<ol style="list-style-type: none"> Ponta pulverizadora gasta ou solta. Acumulação de tinta na ponta pulverizadora. 	<ol style="list-style-type: none"> Aperte bem ou substitua por uma nova. Remova a tinta e limpe a ponta (não use objectos metálicos para efectuar a limpeza).
A pintura padrão não é uniforme.	<ol style="list-style-type: none"> Tinta insuficiente ou demasiado diluída. Pressão de ar demasiado elevada. 	<ol style="list-style-type: none"> Regule a quantidade ou a diluição da tinta. Diminua a pressão de ar.
A pintura padrão fica mais fina no centro.	<ol style="list-style-type: none"> Tinta insuficiente ou demasiado diluída. Pressão de ar demasiado elevada. 	<ol style="list-style-type: none"> Regule a quantidade ou a diluição da tinta. Diminua a pressão de ar.
A largura de pintura padrão é insuficiente.	<ol style="list-style-type: none"> Tinta pouco diluída. Pressão do ar demasiado baixa. 	<ol style="list-style-type: none"> Regule a quantidade ou a diluição da tinta. Aumente a pressão de ar.
Mesmo sem carregar no gatilho a ponta pulverizadora de tinta perde ar.	<ol style="list-style-type: none"> Ponta pulverizadora entupida de tinta. Ponta pulverizadora desapertada. Ponta pulverizadora desgastada. 	<ol style="list-style-type: none"> Remova a tinta e limpe a ponta (não use objectos metálicos para efectuar a limpeza). Aperte bem a ponta pulverizadora.
A porca vedante está a verter.	<ol style="list-style-type: none"> Porca de vedação solta. Porca de vedação gasta. 	<ol style="list-style-type: none"> Aperte a porca, mas tenha em atenção os movimentos da agulha. Substitua por um nova.
A pulverização de tinta é excessiva.	<ol style="list-style-type: none"> Pressão demasiado alta. Movimento de pintura demasiado longe do suporte. Pulverização inadequada (arqueada, movimento da pistola demasiado rápido). 	<ol style="list-style-type: none"> Diminua a pressão. Aproxime a pistola do suporte, a distância ideal é entre 6 a 12" Mova a pistola lentamente e de forma paralela face à superfície.

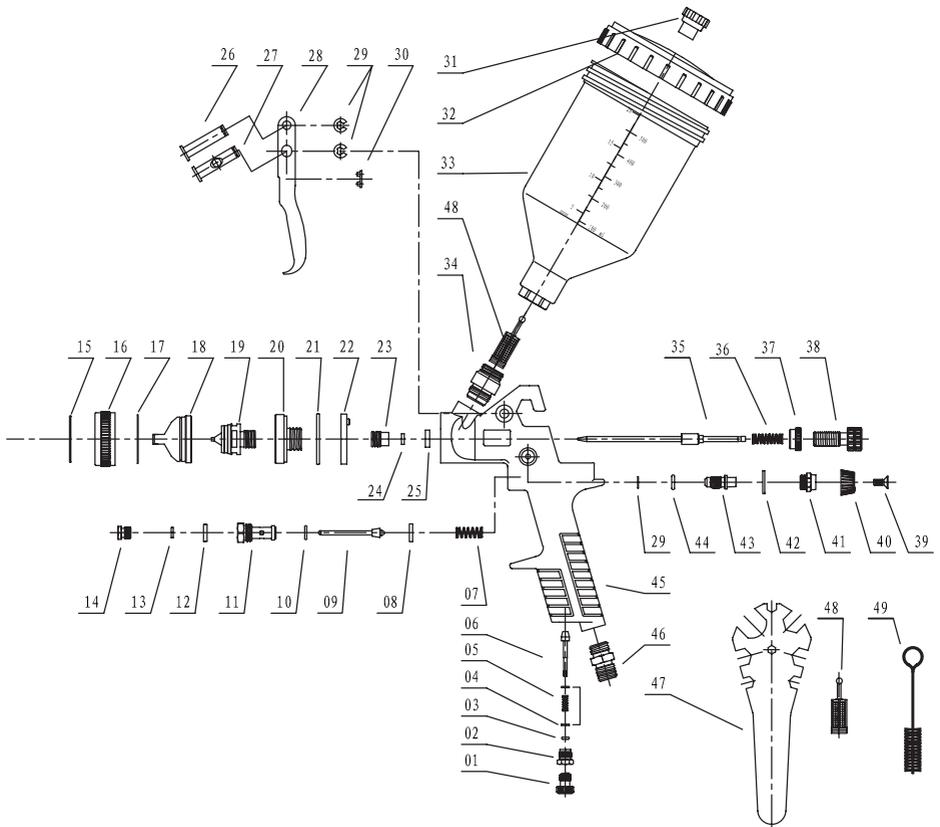


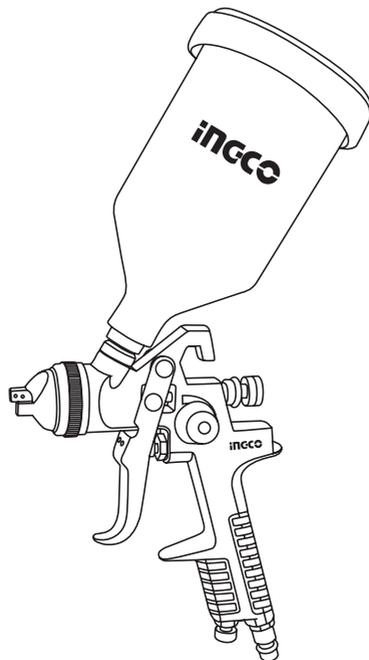
ASG1061 - Lista de peças.

Nº	Descrição	Nº	Descrição
1	Parafuso de ajuste do ar	26	Alavanca do gatilho I
2	Botão de ajuste do ar	27	Alavanca do gatilho II
3	Junta (2.5*1.2)	28	Gatilho
4	Anilha	29	Coador de pressão
5	Mola da válvula de ar	30	Anilha do gatilho
6	Válvula de ar	31	Cabeça de ventilação
7	Mola de arranque	32	Tampa do copo / depósito de tinta
8	Anilha de arranque	33	Copo / depósito de tinta
9	Corpo da válvula de ar	34	Junta do fluxo
10	Junta (8.5*1.2)	35	Agulha do fluxo
11	Botão interruptor	36	Mola da agulha do fluxo
12	Anilha flexível	37	Junta
13	Anilha de couro	38	Botão de ajuste do fluxo
14	Parafuso de direção	39	Parafuso estrela
15	Lâmina da mola	40	Parafuso de ajuste padrão
16	Porca	41	Botão de ajuste padrão
17	Anilha da ponta de pulverização	42	Anilha
18	Ponta de pulverização	43	Parafuso
19	Bico do fluxo	44	Junta (6*2)
20	Junta do bico do fluxo	45	Corpo da pistola
21	Junta	46	Junta da entrada de ar
22	Anilha	47	Chave de ajuste
23	Parafuso de direção	48	Filtro
24	Junta (3.2*1.9)	49	Escova
25	Junta		

INGCO

ASG1061 - Vista explosiva





Pistola de pintura 600ml

www.ingco.pt