

**NOME DO PRODUTO****Bomba Airmix® 10C18 com Xcite®****CÓDIGO:**

900490

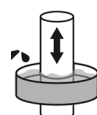
**FICHA TÉCNICA****Bomba Airmix® 10C18**

A bomba de pintura compacta 10C18 Airmix® assegura um caudal constante sem pulsação para um acabamento de alta qualidade. Está disponível apenas como um kit completo pronto a pintar.

**ESPECIFICAÇÕES****Relação de pressão:** 10:1**Pressão máxima de produto:** 60 bar (870 psi)**Pressão de ar máxima:** 6 bar (87 psi)**Consumo de ar:** 1.9 m³/h (1.12 cfm)**Temperatura máxima:** 60°C**Pressão de ar recomendada:** 2 - 5 bar (29 - 72.5 psi)**Caudal produto a 30 ciclos/min:** 0.54 L/min**Caudal produto a 20 ciclos/min:** 0.36 L/min**Volume produto por ciclo:** 18 cc**Caudal livre a 60 ciclos:** 1.1 L/min**Saída produto a 15 ciclos:** 0,27 L/min**O consumo é de 30 ciclos/mn a 4 bar:** 1.9 m³/h**Deslocação (por ciclo):** 18 cc**Tipo de motor:** 340-2**Entrada de ar:** F3/8" BSP**Saída de produto:** M 1/2" JIC**Entrada de produto:** F 1/2" BSP**Passagens produto:** inox, inox cromado duro**Número de ciclos por litro produto:** 55

Bolsa de juntas inferiores PEHD

Bolsa de juntas superior cartucho GT com embalagem de polietileno

**Altura:** 39,2 cm**Largura:** 27,8 cm**Profundidade:** 15 cm**Peso:** 5.3 kg**2 ESFERAS****TRATAMENTO  
TRIPLO CROMO****JUNTAS GT****COPO  
LUBRIFICANTE**

**NOME DO PRODUTO**

Bomba Airmix® 10C18 com Xcite®

**CÓDIGO:**

900490

**Performance**

- ① Motor a ar otimizado que funciona perfeitamente com um compressor de ar de apenas 0,5 HP
- ① Motor a ar silencioso para maior conforto
- ① Pulsação limitada graças à rápida inversão do motor mesmo com pressão de ar muito baixa
- ② Hidráulica em aço inoxidável: perfeitamente adaptada a uma vasta gama de produtos, incluindo tintas à base de água

**Produtividade**

- ③ Válvula de grandes dimensões para aplicar uma vasta gama de produtos com várias viscosidades
- ③ Válvula de aspiração totalmente compatível com outra bomba da gama (15C25 e 30C25)
- ④ Volume da hidráulica reduzido minimiza as perdas de produto e o solvente durante a limpeza
- ⑤ A construção fechada diminui o risco de lesões e protege o lubrificante de uma contaminação exterior

**Durabilidade**

- ③ Fácil manutenção com acesso direto à válvula de aspiração
- ⑥ Fácil acoplamento para uma rápida desmontagem
  - A junta móvel localizada no pistão assegura uma limpeza mecânica das paredes internas da hidráulica durante os batimentos da bomba
  - Sem distribuidor de ar externo: 45% menos de peças que a concorrência para uma melhor manutenção
  - Passagens de produto revestidas com triplo crômio compatíveis com os produtos hidrossolúveis
  - Sem manutenção da prensa estopa, menos fricção & copo de lubrificante grande graças a uma junta GT móvel



**NOME DO PRODUTO**

Bomba Airmix<sup>®</sup> 10C18 com Xcite<sup>®</sup>

**CÓDIGO:**

900490

Recomendada para pequenas indústrias para beneficiarem das vantagens da tecnologia Airmix<sup>®</sup> e da gama de bombas Sames de desempenho simples e eficaz. Solução económica para aplicar produtos de baixa viscosidade (até 3000 cps) com um consumo de ar do motor muito baixo e uma hidráulica de baixo volume para mudanças de cor rápidas com perdas de produto mínimas.

Os conjuntos de bomba 10C18 Airmix<sup>®</sup> estão disponíveis nas versões de montagem em tripé ou mural (montagem em carro em opção). Os conjuntos Packages estão disponíveis com uma pistola de pintura manual Xcite<sup>®</sup> + 120 bar com ou sem bico 06.094 e mangueiras de ar e produto de 7.5m. Está disponível uma vasta gama de acessórios para responder às necessidades dos clientes.

**NOME DO PRODUTO****Bomba Airmix® 10C18 com Xcite®****CÓDIGO:**

900490

## FICHA TÉCNICA

### Pistola Xcite® Airmix®

A pistola de pintura manual Xcite® Airmix® da Sames proporciona alto desempenho com uma qualidade de acabamento inigualável com rápido retorno do investimento. Está disponível em 2 gamas de pressão: 120 e 240 bar para responder às suas aplicações.

### ESPECIFICAÇÕES

**Atomização tipo:** Airmix®**Taxa de transferência:** até 86%**Bico:** 02.034 a 100.214**Leque:** até 400 mm**Pressão de trabalho:** 120 e 240 bar (1740 e 3480 psi)**Consumo de ar:** 3.2 a 7.5 m³/h**Entrada de ar:** M 1/4 NPS**Peso da pistola:** 579g**Material:** Corpo em alumínio forjado polido**Material da capa de ar:** Inox**Material do bico e agulha:** Inox**Variações:**

120 bar – código 904052

240 bar – código 903803

**Conteúdo do kit:**

Bomba Airmix® 10C18, pistola Xcite® Airmix®, 7,5 m de conjunto de mangueiras e bico 06.094

**Ideal para:**

Aplicação de epóxi, poliuretano, base d'água, base verniz, anticorrosão, CARC, materiais UV de altos sólidos e topcoat.

**TECNOLOGIA  
DE APLICAÇÃO  
AIRMIX®**

Se tem cor, tem Koria.

**NOME DO PRODUTO****Bomba Airmix® 10C18 com Xcite®****CÓDIGO:**

900490

**Performance**

1. Grande seleção de bicos Xtra Fine Finish para produtos à base de água com uma vasta escolha de caudais e larguras de leque
2. Qualidade de acabamento inigualável e uma taxa de transferência excecional com o cabeçal VX24 HVLP
3. Filtro integrado com uma capacidade de filtragem elevada para evitar o bloqueio do bico e minimizar as perdas de pressão
  - Repetibilidade do trabalho com a nossa seleção de bicos testados individualmente para garantir um leque constante
  - Difusor e defletor incorporados para diminuir o consumo de ar de atomização e melhorar a atomização

**Produtividade**

4. Grande amplitude do ajuste da largura do leque para economia de tempo: não há necessidade de trocar de bico
5. Novo racord giratório para uma vida útil mais longa
6. Design de gatilho melhorado para assegurar o conforto do operador
  - Cabeçal «EZ adjust» para facilitar a rotação do cabeçal de pulverização horizontal para vertical
  - Entrada de produto com ou sem racord giratório para um esforço reduzido que minimiza a fadiga do operador

**Durabilidade**

7. Maior segurança do operador graças ao bloqueio de gatilho e à proteção do cabeçal
  - Corpo da pistola anodizado com gravação laser não afetado pela exposição aos solventes
  - Construção feita para durar e compatível com todo o tipo de produtos (mesmo à base de água com passagens de produto em aço inoxidável e juntas rulon)
  - Tecnologia de junta dupla para evitar fugas no cabeçal e retorno de produto no circuito de ar



**NOME DO PRODUTO**

Bomba Airmix® 10C18 com Xcite®

**CÓDIGO:**

900490

A Sames criou a tecnologia Airmix® em 1975. Airmix® é uma tecnologia de pulverização intermédia que combina a qualidade de acabamento Airspray com a produtividade Airless® e é atualmente a norma industrial do Airless® com ar assistido. A pistola Xcite®+ da gama Sames beneficia dos nossos mais recentes conhecimentos.

A tecnologia de pulverização Airmix® é o melhor compromisso entre produtividade e qualidade de acabamento com a maior taxa de transferência de até 86%, minimizando o desperdício de tinta, aumentando a produtividade, melhorando as condições de trabalho e preservando o meio.



**Peças de reposição e assistência técnica:**

Disponível para compra diretamente com a Koria (54) 3238.0000.



**Garantia**

Garantia 12 meses contra defeito de fabricação.



**Cuidados:**

Faça a limpeza da pistola após cada uso, utilizando agente de limpeza adequado e o kit de limpeza próprio para pistolas. Não deixe a pistola submersa em solventes e thinners, pois há risco de desgaste precoce das vedações da pistola, prejudicando seu funcionamento e reduzindo sua vida útil.