

NOME DO PRODUTO

PU3000 Airmix®

CÓDIGO:

901585

## FICHA TÉCNICA

A PU3000 Airmix® combina controlo eletrónico e dosagem mecânica & mistura e inclui funções de bombagem, dosagem & eletrónica. O quadro de comando de fácil utilização permite ao operador aprender intuitivamente como operar a máquina. Está disponível nas versões 2 litros e 4 litros.

### ESPECIFICAÇÕES

**Tecnologia de aplicação:** Airmix® e Airless

**Proporção de mistura:** 1/1 - 20/1

**Voltagem:** 230 v / 115 v - 10 w

**Precisão de mistura:** +/- 1%

**Pressão máxima do produto:** 200 bar (2900 psi)

**Pressão de produto recomendada:** 30 - 180 bar (436-2610)

**Caudal máximo:** 2000 (2L) - 4000 (4L)

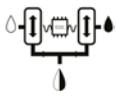
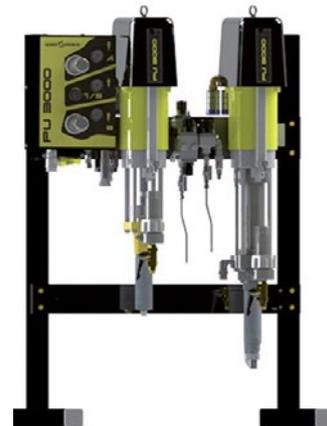
**Temperatura máxima:** 50 °C

**Entrada de ar:** F 3/4 BSP

**Saída de produto:** F 3/4 JIC

**Passagens de produto:** Aço inoxidável, PEHD

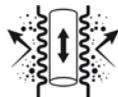
**Peso:** 187 kg



PFE



INJECTMIX



BOMBEAMENTO  
FLOWMAX®



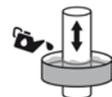
JUNTAS GT



2 ESFERAS



TRATAMENTO  
TRIPLO CROMO



COPO  
LUBRIFICANTE



**Ideal para:**

Primer, poliuretano, anticorrosão, CARC, topcoats e metalizados.

## NOME DO PRODUTO

PU3000 Airmix®

## CÓDIGO:

901585

### Performance

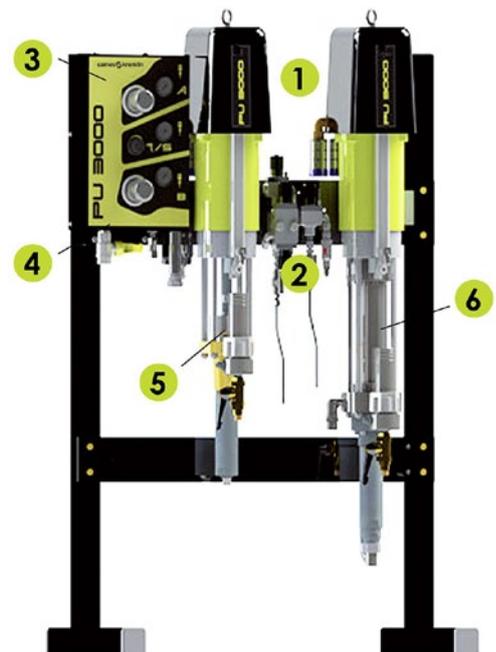
1. Conceito Plug & Spray fácil de usar que compreende a medição da bombagem e os elementos eletrônicos
2. Qualidade do produto misturado com a injeção direta no misturador estático único (tecnologia INJECTMIX)
3. Precisão da mistura insuperável de - 1% graças à inovadora tecnologia de controle das inversões de bomba
  - Os alertas eletrônicos se necessários e o consumo de material sempre monitorizado que calcula os COV's

### Produtividade

4. Aprendizagem rápida e fácil com uma utilização intuitiva
  - Pausa na produção impedida graças ao design sem caudalímetro
  - Caudal contante graças ao Pulse Free Electronic Control (PFE) da Sames KREMLIN
  - Baixo custo de propriedade para um rápido Retorno do Investimento (ROI)

### Durabilidade

5. Passagens de produto em aço inoxidável para produtos à base de água
6. Maior durabilidade com a tecnologia de fole FLOWMAX® no catalisador evitando fugas no caso de produtos sensíveis à umidade
  - Desenho robusto para uso industrial



**NOME DO PRODUTO**

PU3000 Airmix®

**CÓDIGO:**

901585

O equipamento de dosagem mecatrónica, solução inovadora e patenteada, a PU 3000 inclui bombagem, dosagem e funções eletrónicas (Plug & Spray). A sua utilização intuitiva necessita de pouca aprendizagem. A patente PULSE FREE ELECTRONIC CONTROL (PFE) da Sames, uma inovação no controlo das inversões da bomba é a única no mundo que evita qualquer falta de produto na injeção - base ou catalisador - que pode alterar a qualidade da dosagem. Permite também seguir a evolução do ratio em tempo real - WYSIWYG - o ratio mostrado é o ratio real. O sistema injectmix permite injetar um volume de catalisador personalizável num caudal contínuo de base - diretamente num misturador de elevado desempenho, que garante a qualidade da mistura. A tecnologia FLOWMAX® - hidráulica com uma impermeabilização com um fole - utilizada no atalisador impede qualquer risco de cristalização. A tecnologia eletrónica alerta em caso de necessidade



**Peças de reposição e assistência técnica:**

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



**Garantia**

Garantia 12 meses contra defeito de fabricação.



**Cuidados:**

Faça a limpeza utilizando agente de limpeza adequado.