Equipamentos

Designação	Referência
Isocube Auto	♦

Acessórios

Designação	Referência
Agitador equipado	♦

13 chemin de Malacher - CS 70086
38243 MEYLAN Cedex - FRANCE
Phone: +33 (0)4 76 41 60 60 - Fax: +33 (0)4 76 41 60 90
www.sames.com

A Sames reserva-se o direito de modificar equipamentos e características sem aviso prévio. Os documentos, produtos e imagens apresentados não são contratuais. Airless® est une marque déposée : FR n° 1 222 301 -

sames nanocoat

Isocube Auto

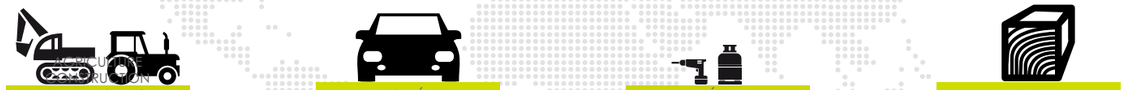
Armário isolado para aplicações automáticas

Eletrostática / Pistolas automáticas

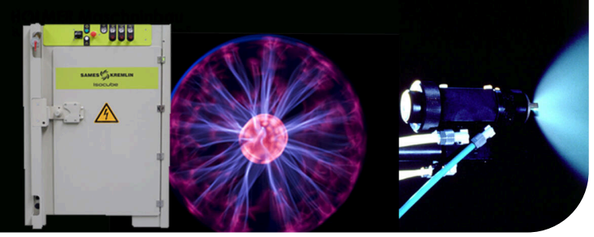
A SUA SEGURANÇA É A NOSSA PRIORIDADE!

- **Máxima segurança graças ao corpo soldado de polipropileno de alta qualidade**
- **Flexibilidade de integração através da compatibilidade universal com pulverizadores e bombas**
- **Produtividade incomparável com a maior capacidade de pintura e alta eficiência de tensão**

Mercados



COLAR • PROTEGER • EMBELEZAR



Isocube Auto

Armário isolado para aplicações automáticas

A Isocube Auto é um armário isolado concebido para a aplicação eletrostática de produtos à base de água e não inflamáveis, por pulverizadores automáticos. Com uma capacidade máxima de pintura de 60 litros, a ISOCUBE Auto atinge um tempo de pulverização incomparável e pode alimentar até dois pulverizadores. A Isocube Auto está disponível numa única referência!

A aplicação de tintas ou vernizes à base de água e não inflamáveis requer que o equipamento de pulverização seja isolado num armário fechado. A Isocube Auto da **Sames** cumpre totalmente este requisito. Este armário compacto pode ser instalado o mais próximo possível do local da aplicação. Uma porta grande permite um fácil acesso para abastecer o recipiente de tinta. Um sistema de segurança integrado garante a ligação à terra do circuito de pintura quando a porta está aberta ou quando o circuito de segurança é ativado.

Especificações técnicas

Designação	Valor	Unidade
Pressão de ar máxima	7 (101)	bar (psi)
Peso	140 (300)	kg (lbs)
Intensidade/Corrente	500 µA	A
Alta tensão (máxima)	100 kV	kV
Capacidade depósito	60 (16)	l
Tempo descarga com a abertura da porta	< 0.8	s
Resistividade produto	1kΩ.cm - 250 kΩ.cm	MΩ
Pressão produto máx. (conforme tecnologia de pulverização)	♦	bar/psi

sames nanocoat

Tecnologia

Airmix® | Eletrostática | Airspray HPA™ | Airspray HVLP

Descrição

Performance

1 Perfeita qualidade de isolamento electrostático graças ao armário soldado de polipropileno de alta qualidade para um efeito envolvente eficaz

♦ Segurança dos operadores: descarga à terra automática (<0.8s) no caso de falta de energia ou quando o operador abre a porta do armário ou da cabina

♦ Carga interna de produtividade imediata (até 100 kV): Circuito Curto

Produtividade

2 Todos os parâmetros da aplicação podem ser controlados no painel frontal

3 Fácil integração graças às faces laterais e traseiras desimpedidas

4 Fácil acesso à bomba e ao recipiente da tinta

♦ Capacidade de 60 litros de tinta

♦ Instalação e arranque otimizados

Durabilidade

5 Fácil montagem e ligação das mangueiras

6 Bandeja metálica removível para evitar fugas de tinta e para uma melhor limpeza

♦ *Design* robusto para maior durabilidade