



## Equipamentos

Designation	Spray type	Pump	Product pressure - bars (PSI)	Fan size	Hose length - m (ft)	Certification	Part number
Isocube Airspray WB Rnd spray 12 - 7.5 m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	D. 12 mm	7.5 (24)	CE (Europe)	910023633
Isocube airspray WB RND spray 8 - 7.5m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	D. 8 mm	7.5 (24)	CE (Europe)	910023634
Isocube Airmix® WB 200 - 7.5 m - 30C25 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 6 mm	7.5 (24)	CE (Europe)	910023635
Isocube Airspray WB Fl spray - 7.5 m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	flat	7.5 (24)	CE (Europe)	910023636
Isocube Airmix® WB 120 - 7.5 m - 15C25	Airmix®	15C25	97.5 (1414)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910023637
Isocube Airmix® WB 200 - 7.5 m - 30C25	Airmix®	30C25	195 (2827)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910023638
Isocube	Airmix®	17F60	110 (1595)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910025758
Isocube	Airmix®	34F60	200 (2900)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910025759
Isocube	Airmix®	15C50	97.5 (1414)	--	7.5 (24)	CE (Europe)	910023786
Isocube Airmix® WB 120 7.5 m - 15C25 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 12 mm	15 (48)	CE (Europe)	910026032
Isocube Airspray WB Fl spray - 7.5 m - 02C85 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 8 mm	15 (48)	CE (Europe)	910026033
Isocube Airspray WB Rnd spray 12 - 7.5 m - 02C85 - US	Airspray	02C85	7 (102)	D. 6 mm	15 (48)	CE (Europe)	910026034
Isocube Airspray WB Rnd spray 8 - 7.5 m - 02C85	Airspray	02C85	7 (102)	flat	15 (48)	CE (Europe)	910026035
Isocube	Airmix®	15C25	97.5 (1414)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026036
Isocube	Airmix®	30C25	195 (2827)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026039
Isocube	Airmix®	17F60	110 (1595)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026047
Isocube	Airmix®	34F60	200 (2900)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026050
Isocube	Airmix®	15C50	97.5 (1414)	--	15 (48)	CE (Europe)	910026048

## Isocube

Armário Isolado

Eletrostática / Pistolas manuais



- Operação 100% segura para aplicações manuais eletrostáticas à base de água
- Plug and Spray*: Fácil de instalar, mover, manutenção
- Fácil de usar para uma excelente qualidade de acabamento



Mercados

# Isocube

## Armário Isolado

Armário isolado para aplicação de revestimento à base de água com Nanogun Airspray ou Nanogun Airmix® - aplicação manual - latas de tinta até 30 litros.



Ao pulverizar revestimentos à base de água, o equipamento de pulverização deve ser isolado no armário. A Isocube da **SAMES KREMLIN** cumpre totalmente este requisito. Este armário muito compacto pode ser instalado perto do local de pintura. 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 pistola não está a pulverizar ou quando a porta é aberta.



## Especificações técnicas

Designação	Valor	Unidade
Pressão produto máxima	7 - 195 (102 - 2827)	bar (psi)
Pressão de ar máxima	7 (102)	bar (psi)
Taxa transferência	85 - 93	%
Temperatura produto máxima	40 (104)	°C (°F)
Gama de viscosidade de produto recomendada	20-150	s CA4
Alta Tensão (máx.)	60	kV
Corrente	80	µA
Peso	180 (400)	kg (lbs)
Capacidade depósito	30 (8)	l (gal)
Tempo descarga (na abertura da porta)	< 0.8	s
Pressão produto (Nanogun H20 Airspray)	7 (102)	bar (psi)
Pressão produto (Nanogun H20 Airmix®)	97,5 - 195 (1414 - 2827)	bar (psi)
Bombas (Airmix®)	15C25 - 30C25	
Bombas (Airspray)	02C85	



## Tecnologia



Airmix®



Eletrostática



Airspray HVLP



Airspray LVLP



Airspray Convencional

## Performance

- 1 Segurança elétrica dos operadores: descarga à terra automática no caso de falta de energia ou quando o operador abre a porta (<0.8s)
- 1 Isolamento eletrostático de qualidade para um efeito envolvente eficiente
- 1 Carga interna de produtividade imediata (60 kV): gerador incorporado na pistola
- 2 Resistência de descarga

## Produtividade

- 1 *Plug and spray*: configuração e funcionamento em 10 minutos
- 3 Fácil integração graças às faces laterais e traseiras desimpedidas
- 4 Fácil acesso à bomba e ao recipiente da tinta
- 1 Todo o controlo da unidade remoto na frente
- 6 Retém fugas de produto e de produtos de limpeza

## Durabilidade

- 5 *Design* robusto para maior durabilidade
- 7 Fácil de limpar as áreas de trabalho. Corpo de polipropileno soldado
- 7 Fácil montagem e ligação da mangueira ao painel inteligente múltiplo
- 8 Grelha metálica removível para uma fácil limpeza do recipiente de tinta



## Descrição

