

Equipamentos

Designação	Tecnologia	Tamanho bico	Tamanho restritor	Caudal produto	Largura leque a 20cm	Referência
Pistola Fpro Lock P LP Sozinha	HVLP & LVLP	-	-	-	-	135760000
Pistola Fpro Lock P HVLP-09-Lva	HVLP	0.9 mm	0.8 mm	250 cc/mn	30cm - 40cm	135767409
Pistola Fpro Lock P HVLP-12-Lva	HVLP	1.2 mm	1.0 mm	300 cc/mn	30cm - 40cm	135767412
Pistola Fpro Lock P HVLP-09-XLva	HVLP	0.9 mm	0.8 mm	250 cc/mn	> 40cm	135767509
Pistola Fpro Lock P HVLP-12-XLva	HVLP	1.2 mm	1.0 mm	300 cc/mn	> 40cm	135767512
Pistola Fpro Lock P LVLP-09-Lva	LVLP	0.9 mm	0.8 mm	250 cc/mn	30cm - 40cm	135760409
Pistola Fpro Lock P LVLP-12-Lva	LVLP	1.2 mm	1.0 mm	300 cc/mn	30cm - 40cm	135760412
Pistola Fpro Lock P LVLP-09-XLva	LVLP	0.9 mm	0.8 mm	250 cc/mn	> 40cm	135760509
Pistola Fpro Lock P LVLP-12-XLva	LVLP	1.2 mm	1.0 mm	300 cc/mn	> 40cm	135760512
Pistola Fpro Lock P CONV Sozinha	CONV	-	-	-	-	135764000
Pistola Fpro Lock P CONV-15-Lva	CONV	1.5 mm	1.2 mm	350 cc/mn	30cm - 40cm	135764415
Pistola Fpro Lock P CONV-18-Lva	CONV	1.8 mm	1.4 mm	400 cc/mn	30cm - 40cm	135764418
Pistola Fpro Lock P CONV-15-XLva	CONV	1.5 mm	1.2 mm	350 cc/mn	> 40cm	135764515
Pistola Fpro Lock P CONV-18-XLva	CONV	1.8 mm	1.4 mm	400 cc/mn	> 40cm	135764518

Fpro Lock P

Pistola de Pintura Manual Convencional, HVLP e LVLP



Airspray / Pistolas manuais

ACABAMENTO PROFISSIONAL PARA TODOS!

- NOVO - Compatível com ligações BSP e NPS
- A pistola de pintura mais leve para grande produtividade
- Desempenhos constantes para todas as linhas de produção

Mercados





Fpro Lock P

Pistola de Pintura Manual Convencional, HVLP e LVLP

A pistola Fpro Lock P permite-lhe beneficiar da qualidade de acabamento Fpro e a garantia de uma produção constante, quaisquer que sejam as competências do operador. A Sames apresenta-lhe a solução ideal para uma utilização intensiva em grandes produções. Está disponível em várias versões para uma elevada taxa de transferência.

A pistola **Fpro Lock P**, novo **standard em Airspray**: elimina os parâmetros de aplicação aleatórios para alcançar uma qualidade de acabamento elevada e constante!

A Fpro Lock - com a regulação ideal pré-definida - é ideal para um desempenho repetível do operador. O seu peso leve reduz a fadiga do operador para uma utilização prolongada e faz uma grande diferença para qualquer linha de pintura manual no final de cada turno.

O **restritor com PATENTE pendente** controla e pré-atomiza a tinta em pequenas gotas. Retarda também a velocidade da tinta e aumenta a taxa de transferência para uma melhor qualidade de acabamento. O **Vortex com PATENTE pendente** faz a tinta girar, que faz aumentar a homogeneidade do leque de pulverização e permite elevados níveis de penetração da tinta em peças de forma complexa.

A **Fpro Lock P** está disponível com 3 cabeçais: convencional, HVLP e LVLP para estar em conformidade com a norma europeia DIN EN 13966-1 e a regulamentação da EPA nos Estados Unidos.

Benefícios por tecnologia	Qualidade atomização	Taxa de transferência	Caudal
Pulverização Convencional	★★★★	★★	★★★★
Pulverização HVLP	★★	★★★★	★
Pulverização LVLP	★★★★	★★★	★★



Especificações técnicas

Designação	Valor	Unidade
Pressão produto máxima	6 (87)	bar (psi)
Pressão de ar máxima	6 (87)	bar (psi)
Temperatura produto máxima	50 (122)	°C (°F)
Entrada de ar	M 1/4 NPS/BSP compatible	
Entrada de produto	M 3/8 NPS/BSP compatible	
Ph	5-8	
Bicos	♦	
Pressão de Ar CONV Recomendada	2.5 (36) - 3.5 (51)	bar (psi)
Pressão de Ar HVLP/LVLP Recomendada	1.5 (22) - 2.5 (36)	bar (psi)
Consumo Ar CONV (a 2.5 - 3.5 bar / a 36 - 51 psi)	21.8 (12.8) - 28.2 (16.6)	m3/h (cfm)
Taxa de Transferência CONV	66	%
Passagens Produto: Aço Inoxidável, POM C, Polipropileno	♦	
Consumo Ar HVLP/LVLP (a 1.5 - 2.5 bar / a 22 - 36 psi)	16.1 - 23.5 (9.5 - 13.8)	m3/h (cfm)
Peso	366 (12.9)	g (oz)
Unidade de Alta Tensão	78 / 72	

sames kremlin



Tecnologia



Restritor para pistola pulverização



Airspray HVLP



Airspray LVLP



Airspray Convencional



Vortex



Descrição

Performance

- 1 A pistola Fpro Lock P permite um acabamento perfeito em produções exigentes
 - 2 Patente pendente do controlador da velocidade de pintura do restritor e patente pendente Vortex efeito rotativo que permite uma atomização perfeita com uma elevada taxa de transferência (até 78% em HVLP)
 - 3 Sem botões de regulação: o caudal e o tamanho do leque são facilmente ajustados com a troca do bico e do cabeçal
- ♦ Pistola desenhada para ser pré-regulada uma vez, para obter o melhor desempenho e uma produção constante, independentemente dos conhecimentos do utilizador

Produtividade

- 4 A pistola manual mais leve na sua categoria para uma utilização prolongada
- 5 Cabeçais em alumínio para reduzir o peso
- 6 A Fpro Lock P é uma extensão do braço e reduz as lesões por esforços repetitivos
- 7 Esforço do gatilho reduzido graças à válvula de ar
- 8 Tamanho do punho reduzido, também adequado para operadores com mãos pequenas

Durabilidade

- 9 Elegância do *design*, metal de confiança, alta qualidade de usinagem e anodização fazem da Fpro Lock a melhor solução de pistola de pintura para todas as aplicações
 - 10 Um novo design dos racords de produto e ar, compatível com mangueiras com terminação BSP e NPS
- ♦ Os projetores (cabeçal, bico e agulha) usinados na fábrica **Sames** garantem uma vida útil prolongada
- ♦ Redução do desgaste da agulha e do bico graças à nossa nova tecnologia de pulverização
- ♦ Manutenção rápida e simplificada graças ao reduzido número de componentes

