

PISTOLAS DE PULVERIZAÇÃO PNEUMÁTICAS MANUAIS STELLAIR™ ACE E STELLAIR

Ergonomia, facilidade de manutenção e desempenho topo de gama
para acabamento líquido industrial



M O V I N G M A T E R I A L S T H A T M A T T E R ™

QUANDO OS PINTORES PRODUZEM RESULTADOS IMPECÁVEIS, TODOS GANHAM



As pistolas de pulverização pneumática Stellair ACE e Stellair estabelecem pintores industriais, técnicos de assistência e gestores de linhas de pintura para o sucesso com:

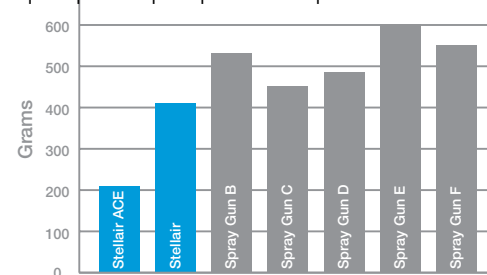
- **Ergonomia aprovada por especialistas**
- **Assistência rápida**
- **Desempenho de pulverização líder na indústria**

PISTOLAS DE PULVERIZAÇÃO PNEUMÁTICA STELLAIR ACE

O ACE no Stellair ACE define o desempenho líder da indústria que o aplicador de alimentação por pressão manual proporciona ao acabamento de metal, plástico e madeira.

- A** para a atomização através de uma tampa de ar que se mantém limpa e proporciona resultados excepcionais.
- C** para uma construção reforçada com carbono que garante durabilidade, aliviando ao mesmo tempo as lesões por esforço e a fadiga.
- E** para ergonomia não só no design confortável da pistola, mas também com um gatilho leve e mangueiras giratórias que se movem facilmente consigo.

O Stellair ACE alivia as lesões por esforço e a fadiga com a sua construção de polímero reforçado com carbono durável e única - até **50 por cento mais leve** do que quase qualquer outro pulverizador manual com alimentação por pressão.



UMA TAMPA DE AR PARA UMA QUALIDADE DE ACABAMENTO LIMPA

A tampa de ar Stellair ACE proporciona atomização e limpeza superiores a ambas as tecnologias.

- A pulverização de ar LVMP (baixo volume, média pressão) reduz o ressalto e o excesso de pulverização, ao mesmo tempo que proporciona uma elevada qualidade de acabamento e eficiência de transferência.
- A HVLP (baixa pressão de alto volume) produz um padrão de pulverização controlado e de baixa velocidade que reduz o ressalto e o excesso de pulverização, cumprindo ao mesmo tempo os regulamentos ambientais.



ERGONOMIA APROVADA POR ESPECIALISTAS

Para garantir que tanto a Stellair ACE como a Stellair dão aos pintores o que precisam para desfrutarem e excedem nos seus trabalhos, a Graco colaborou com a United States Ergonomics.

Como resultado de extensas pesquisas e testes, a Stellair ACE e a Stellair tornaram-se os únicos pulverizadores de tinta da indústria a obterem a Certificação de Desempenho Ergonómico.



Os testes apresentados envolveram a pulverização de água durante a monitorização do esforço muscular pela United States Ergonomics.

O equilíbrio geral alivia o stress durante a utilização prolongada

Os botões táteis de ajuste do fluido são dimensionados para facilitar as voltas

O design do gatilho composto agarra confortavelmente



Os apoios para mãos e dedos aliviam a tensão muscular com saliências no gatilho e no corpo da pistola

A forma e o comprimento da pega adaptam-se bem a qualquer tamanho de mão

A ligeira força de tração do gatilho alivia a tensão muscular

O PESO LEVE DA STELLAIR ACE SURPREENDE OS PINTORES INDUSTRIAIS*



«É DEFINITIVAMENTE MUITO LEVE E CONFORTÁVEL DE USAR.»

«É FÁCIL DE USAR E MAIS CONFORTÁVEL.»

«LEVE E COMPACTA!»



VEJA MAIS TESTEMUNHOS AQUI!

*Comentários feitos durante e após o teste pela United States Ergonomics



MANGUEIRAS DE FLUIDO E DE AR FLEXÍVEIS E LEVES

Os pintores beneficiam da facilidade de movimento e da baixa tensão muscular das mangueiras de fluido e de ar flexíveis e leves. A articulação e a mangueira movem-se consigo em qualquer ângulo.

- Tanto as mangueiras de fluido como as mangueiras de ar estão disponíveis em vários comprimentos.
- As mangueiras flexíveis de 1,8 metros ligam-se facilmente a comprimentos mais longos.



ASSISTÊNCIA RÁPIDA MELHORA O TEMPO DE ATIVIDADE

Quer seja uma oficina personalizada ou uma fábrica de elevado volume, o Stellair ACE e o Stellair aumentam o tempo de atividade e reduzem o tempo de inatividade relacionado com a manutenção para quase qualquer aplicação de acabamento industrial.

- **A remoção do gatilho sem ferramentas** ocorre com apenas um impulso.
- **A ligação de meia volta remove** facilmente o anel de retenção da tampa de ar.
- **O cartucho de fluido de uma só peça** é substituído rapidamente para praticamente nenhum tempo de inatividade relacionado com a manutenção.
- **A agulha de duas peças de fácil substituição** aumenta o tempo de funcionamento entre os intervalos de assistência.
- **O percurso direto do fluido** lava de forma limpa com pouco solvente, poupando dinheiro em material e eliminação de resíduos.



Remoção do gatilho sem ferramentas

MODELOS DE PRESSÃO E GRAVIDADE STELLAIR ACE

Manutenção sem ferramentas

Escolha Stellair ACE para uma manutenção sem ferramentas com ligações de mangueira apertadas à mão e um dispositivo de remoção de cartuchos de fluido integrado no gatilho.

- **A remoção do cartucho de produto incorporado** utiliza o sextavado do gatilho para soltar o bocal.
- **Os acessórios de entrada de líquido e ar apertados à mão** não necessitam de ferramentas para ligar ou desligar mangueiras de ligação rápida.



Entradas de líquido e ar apertadas à mão



Remoção do cartucho de líquido integrado

MODELO STELLAIR DE ELEVADO DESGASTE

Para manter a velocidade de produção ao pulverizar revestimentos de baixo COV (composto orgânico volátil) e alto teor de sólidos, escolha o modelo de elevado desgaste da Stellair. Concebidos para resistir a materiais abrasivos, estes componentes prolongam a vida útil da já duradoura pistola de pulverização pneumática Stellair.

- **Cápsula de ar de alto teor de sólidos:**
- **Embalagem de elevado desgaste ELITE™**
- **Agulha de carboneto**
- **Ponta de bocal de carboneto**



STELLAIR ACE VS. STELLAIR

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

			
	STELLAIR ACE	STELLAIR	GRAVIDADE STELLAIR ACE
Corpo da Pistola	Polímero reforçado com carbono	Alumínio	Polímero reforçado com carbono
Peso da pistola	215 g (7,5 onças)	410 g (14,46 onças)	250 g (8,8 onças)
Admissão de ar	6,3 mm (1/4 pol.)	6,3 mm (1/4 pol.)	6,3 mm (1/4 pol.)
Pressão máxima de entrada de ar	7 bar, 0,7 MPa	7 bar, 0,7 MPa	7 bar, 0,7 MPa
Entrada de líquido	1/8 npsm (3,175 mm)	3/8 npsm (9,5 mm)	N/A
Pressão máxima de entrada de produto	21 bar, 2,1 MPa	21 bar, 2,1 MPa	N/A
HVLP* Pressão máxima de entrada	1,1 bar	1,4 bar	1,1 bar
Pressão máxima de entrada em conformidade com LVMP	2 bar	2 bar	2 bar
Manual de instruções	3B0140	3B0141	X023772

CONJUNTO DE PINTURA DE PULVERIZAÇÃO TRITON

Quando emparelhadas com pistolas de pulverização pneumática Stellair ACE ou Stellair, as bombas de diafragma pneumáticas Triton proporcionam uma pulverização de acabamento fino acessível para aplicações em madeira e metal.

O conjunto duradouro requer pouca manutenção, ao mesmo tempo que proporciona um padrão de pulverização consistente e uma espessura de película uniforme. Saiba mais em www.graco.com/Triton.

- Acabamento de alta qualidade com baixa pulsação e mudança suave
- Fácil de utilizar com mudança rápida de cor e reabastecimentos rápidos de material
- Construção robusta com uma bomba de aço inoxidável ou alumínio





PISTOLA DE PULVERIZAÇÃO PNEUMÁTICA STELLAIR ACE

Disponível em modelos de pistola de alimentação por pressão e gravidade, a construção em polímero reforçado com carbono permite uma pistola duradoura e leve que proporciona acabamentos superiores.

OPÇÕES DE ENCOMENDA

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO
PISTOLAS DE ALIMENTAÇÃO POR PRESSÃO	
2007267	Pistola de alimentação por pressão Stellair ACE, LVMP, bocal de 0,8 mm (0,030 pol.)
2005971	Pistola de alimentação sob pressão Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,1 mm (0,042 pol.)
2005972	Pistola de alimentação por pressão Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.)
2005973	Pistola de alimentação por pressão Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,8 mm (0,70 pol.)
2005974	Pistola Stellair ACE, LVMP, mangueira de 1,8 m (6 pés), bocal de 1,1 mm (0,042 pol.)
2005975	Pistola Stellair ACE, LVMP, mangueira de 1,8 m (6 pés), bocal de 1,4 mm (0,055 pol.)
2005976	Pistola Stellair ACE, LVMP, mangueira de 1,8 m (6 pés), bocal de 1,8 mm (0,070 pol.)

PISTOLAS DE ALIMENTAÇÃO POR GRAVIDADE

2010711	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), copo de gravidade de plástico de 650 cc (23 onças)
2010712	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), copo de gravidade de plástico de 650 cc (23 onças)
2010713	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, convencional, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), copo de plástico de gravidade de 650 cc (23 onças)
2010714	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, convencional, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), copo de plástico de gravidade de 650 cc (23 onças)
2010715	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), copo 3M™ PPS™
2010716	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), copo 3M™ PPS™
2010717	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, convencional, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), copo 3M™ PPS™
2010718	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, convencional, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), copo 3M™ PPS™
2010950	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, convencional, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), sem copo
2010951	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), sem copo
2010952	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, convencional, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), sem copo
2010953	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, LVMP, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), sem copo
2014264	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, HVLP, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), copo de gravidade de plástico de 650 cc (23 onças)
2014265	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, HVLP, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), copo de gravidade de plástico de 650 cc (23 onças)
2014266	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, HVLP, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), copo 3M™ PPS™ de 650 cc (23 onças)
2014267	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, HVLP, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), copo 3M™ PPS™ de 650 cc (23 onças)
2014269	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, HVLP, bocal de 1,4 mm (0,055 pol.), 650 cc (23 onças) sem copo
2014270	Pistola de alimentação por gravidade Stellair ACE, HVLP, bocal de 1,8 mm (0,070 pol.), 650 cc (23 onças) sem copo

CONJUNTOS DE PINTURA DE PULVERIZAÇÃO TRITON

2006381	Conjunto de pulverização Triton, montagem em balde, pistola de pulverização pneumática Stellair ACE
2006382	Conjunto de pulverização Triton, montagem em suporte, pistola de pulverização pneumática Stellair ACE
2006383	Conjunto de pulverização Triton SST, montagem em carrinho, pistola de pulverização pneumática Stellair ACE

RECIPIENTES PRESSURIZADOS

2006497	Recipiente de pressão de 7,5 l (2 galões) com Stellair ACE
2006498	Recipiente de pressão de 7,5 L (2 galões) com agitador e Stellair ACE
2006499	Recipiente de pressão de 19 L (5 galões) com Stellair ACE
2006500	Recipiente de pressão de 19 L (5 galões) com agitador e Stellair ACE

Os conjuntos Triton e com reservatório de pressão incluem Stellair ACE com bocal de 1,4 mm (0,055 pol.) e mangueira de ar e líquido de 7,6 m (25 pés).



PISTOLAS DE ALIMENTAÇÃO POR GRAVIDADE STELLAIR ACE

A pistola por gravidade Stellair ACE foi concebida para trabalhos de pequenos lotes e proporciona um acabamento de alta qualidade. É ideal para a produção de cores de baixo volume, retoques e testes de fornecedores de materiais.

- Desempenho líder na indústria
- Design ergonómico
- Sem necessidade de ferramentas

TUBOS FLEXÍVEIS DE PRODUTO E DE INDUÇÃO DE AR

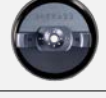
As mangueiras flexíveis e leves foram concebidas exclusivamente para o Stellair ACE.

- Os acessórios de ligação rápida podem ser apertados e removidos à mão.
- A mangueira flexível de 1,8 metros (6 pés) liga-se facilmente a comprimentos mais longos.
- A mangueira de 7,6 metros (25 pés) move-se consigo em qualquer ângulo.

PARA PISTOLAS DE ALIMENTAÇÃO POR PRESSÃO

Concebida para uma grande variedade de aplicações, oferecendo eficiência de precisão e acabamentos de qualidade. Construída num corpo de pistola de alumínio com componentes de fluido em aço inoxidável.

OPÇÕES DE ENCOMENDA

APLICAÇÃO	DIMENSÃO DO BOCAL POL. (MM)	CONSTRUÇÃO DA PONTA	TECNOLOGIA DE PULVERIZAÇÃO		
			CONVENCIONAL	HVLP	COMPATÍVEL
 Conventional	0,030 (0,8)	Ponta PEEK	2004146	2006145	–
	0,042 (1,1)	Ponta PEEK	2004147	2004151	2004154
	0,055 (1,4)	Ponta PEEK	2004145	2004152	2004155
		Ponta SST	2004157	2004159	2004161
	0,070 (1,8)	Ponta PEEK	2004148	2004153	2004156
		Ponta SST	2004158	2004160	2004162
 HVLP	0,086 (2,2)	Ponta PEEK	2004149	2006146	2006148
	0,110 (2,8)	Ponta PEEK	2004150	2006147	2006149
 SST	0,042 (1,1)	Ponta SST	2004163	–	–
	0,055 (1,4)	Ponta PEEK	–	2004165	2004166
		Ponta SST	2004164	–	–
 High Solids	0,059 (1,5)	Carboneto	2006152	–	2006153
	0,070 (1,8)	Carboneto	2004167	2004169	2004171
	0,086 (2,2)	Carboneto	2004168	2004170	2004172
 Adesiva	0,051 (1,3)	Ponta PEEK	2004173	–	–
	0,070 (1,8)	Ponta PEEK	2004174	–	–
 Corte	0,042 (1,1)	Ponta PEEK	–	2004175	–
	0,055 (1,4)	Ponta PEEK	–	2004176	–
 Base aquosa	0,042 (1,1)	Ponta PEEK	2006151		–
	0,055 (1,4)	Ponta PEEK	2004177		–
 Madeira	0,040 (1,0)	Ponta PEEK	2004178	2004179	–
	0,040 (1,0)	Ponta PEEK	2006150**	–	–
 Padrão largo	0,055 (1,4)	Ponta PEEK	2004180	2004182	2004184
	0,070 (1,8)	Ponta PEEK	2004181	2004183	2004185

* Os modelos de pistola High Solids incluem empanque de alto desgaste ELITE™, agulha de carboneto e ponta de bocal de carboneto.
**Cápsula de ar de madeira com tampas sem ajuste.





MOVING MATERIALS THAT MATTER™



Para mais informações, visite [graco.com](https://www.graco.com)

©2025 Graco Inc. 345228PT - C 11/25 Todos os dados redigidos e visuais incluídos no presente documento baseiam-se nas mais recentes informações sobre o produto disponíveis à data da publicação. A Graco reserva-se o direito de efetuar alterações a qualquer momento sem aviso prévio. As marcas comerciais aqui mencionadas são utilizadas apenas para fins de identificação. Todas as marcas comerciais são propriedade dos respectivos proprietários. Produto protegido por patentes emitidas e pendentes, consulte [graco.com/patents](https://www.graco.com/patents).