

Sistema de Spray de Alto Teor Sólido (HSS)

Sistema de spray de alto teor sólido para revestimentos



O Sistema de Spray HSS (High Solid Spray) inclui a pistola de dosificação, cartucho, misturador com bico de spray e kit regulador.



O Sistema de Spray HSS é o tamanho perfeito para aplicações no local.



O Sistema de Spray HSS vaporiza facilmente tintas de baixa viscosidade.

O Sistema de Spray HSS é um sistema de dosificação inovador que utiliza cartuchos Lado a Lado para mistura e spray de dois materiais componentes. É variável, o design multi-rácio permite dosificar facilmente uma ampla gama de fluidos de viscosidade baixa a alta.

O sistema pode ser utilizado para uma variedade de soluções de spray e dosificação, incluindo colas e revestimentos de alto teor sólido. É ideal para revestimentos das caixas dos camiões, revestimento de tubos, restauro de escoadores, reparações marítimas, projetos de telhados e outras aplicações de manutenção e retoques.

O sistema HSS completo inclui uma pistola de dosificação leve equipada com pegas e alças para facilitar o transporte e a utilização. Um regulador na linha do ar de atomização proporciona um ajustamento rápido para efetuar um controlo exato do fluxo do ar. Estão disponíveis bicos de spray misturadores estáticos numa gama de tomadas e padrões de spray.

Funcionalidades

- Conjunto patenteado de tubo de spray e misturador estático
- Controlo do fluxo do ar, do volume e da pressão
- Disponíveis muitas opções de mistura
- Design fiável, leve e portátil

Benefícios

- Padrão de spray fácil de regular, para todos os trabalhos
- Mistura e atomização completa do material
- Facilidade de troca dos cartuchos
- Flexibilidade na dosificação de pigmentos diferentes
- Limpeza rápida



mais informação

PISTOLAS DE SPRAY HSS – PNEUMÁTICAS DE CARREGAMENTO SUPERIOR

Vendidas em separado. Encomende a pistola, a porca de retenção, o misturador com bico de spray, os cartuchos e o kit regulador para o sistema completo.

MULTI-RATIO PISTOLA DE BAIXA PRESSÃO - CILINDRO DE 2,5"

Peça #	Tamanho do Cartucho	1:1	1.25:1	1.2:1	1.3:1	1.5:1	1.6:1	2:1	2.5:1	2.7:1	3.1	3.3:1	4:1
7661025	150 x 150	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	200 x 200	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	250 x 250	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	300 x 300	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	250 x 200	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	300 x 250	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	200 x 150	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–
	150 x 100	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
	300 x 200	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–
	250 x 150	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–	–
	150 x 75	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–	–
	200 x 100	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–
	300 x 150	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–	–
	250 x 100	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–	–
	200 x 75	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	–
	300 x 100	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓	–
	250 x 75	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓
300 x 75	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	✓

PISTOLA DE ALTA PRESSÃO - CILINDRO DE 4,0"

Peça #	Tamanho do Cartucho	1:1	2:1
7661027	750 x 750	✓	–
7661224	600 x 300	–	✓

As pistolas pneumáticas necessitam do Kit de conversão do regulador do ar HSS.

KITS REGULADORES DO AR HSS

Todas as pistolas pneumáticas requerem um kit regulador para o spray.

Peça #	Descrição
7660025	Kit regulador do ar - 60 cm de comprimento
7660026	Kit regulador do ar - 90 cm de comprimento



PISTOLAS DE SPRAY HSS – PNEUMÁTICAS DE CARREGAMENTO SUPERIOR

Vendidas em separado. Encomende a pistola, a porca de retenção, o misturador com bico de spray, os cartuchos e o kit regulador para o sistema completo.

PISTOLA DE ALTA PRESSÃO - CILINDRO DE 4" (101,6 MM)

Peça #	Tamanho do Cartucho	1:1	1.25:1	1.2:1	1.3:1	1.5:1	1.6:1	2:1	2.5:1	2.7:1	3:1	3.3:1	4:1	
7661026*	150 x 150	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	200 x 200	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	250 x 250	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	300 x 300	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	250 x 200	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	300 x 250	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	200 x 150	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	
	150 x 100	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	
	300 x 200	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	
	250 x 150	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	
	150 x 75	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	
	200 x 100	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	
	300 x 150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	
	250 x 100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	
	200 x 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	
	300 x 100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓
	250 x 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 x 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

* A pistola Ref. 7661026 tem um bico estreito.

BICOS DE SPRAY HSS COM MISTURADORES

Os bicos têm um orifício standard de 0,085" (2,16 mm) exceto os caracterizados por um orifício grande, 0,130" (3,3 mm).

RECTA

Peça #	Descrição	Tamanho do Orifício	# Elementos de Mistura	ID do Diâmetro do Elemento (pol / mm)	Porca de Fixação
7660861	Cônico recta	0,085"	24	0,25 / 6,35	7/8 - 14
7660855	Cônico recta	0,13"	24	0,37 / 9,52	7/8 - 14

ÂNGULO RETO

Peça #	Descrição	Tamanho do Orifício	# Elementos de Mistura	ID do Diâmetro do Elemento (pol / mm)	Porca de Fixação
7660833	Ângulo reto	0,085"	24	0,37 / 9,52	7/8 - 9

ALTO FLUXO

Peça #	Descrição	Tamanho do Orifício	# Elementos de Mistura	ID do Diâmetro do Elemento (pol / mm)	Porca de Fixação
7661202	Alto fluxo, 5/8"	0,455"	24	0,5 / 12,7	7/8 - 9

PEÇAS SOBRESSELENTES PARA SISTEMA DE SPRAY HSS

ÊBOLOS SOBRESSELENTES

Vendidos em Separado.

Peça #	Descrição	Pistola 2,5"	Pistola 4,0"
7661029	Êmbolo sobresselente de 75 mL	✓	✓
7661371	Êmbolo sobresselente de 100 mL	✓	✓
7661032	Êmbolo sobresselente de 150 mL	–	✓
7661328	Êmbolo sobresselente de 150 mL	✓	✓
7661486	Êmbolo sobresselente de 250 mL	✓	✓
7661030	Êmbolo sobresselente de 300 mL	✓	✓
7661033	Êmbolo sobresselente de 300 mL	–	✓
7661034	Êmbolo sobresselente de 600 mL	–	✓

PORCAS DE RETENÇÃO

As porcas de retenção seguram o misturador no seu lugar; em caso de necessidade podem ser encomendadas porcas sobresselentes.

Peça #	Descrição
7660730	7/8 - 9 Porcas de retenção (polietileno)

PRATOS ESTABILIZADORES

Os pratos estabilizadores asseguram o alinhamento correto do cartucho no suporte da pistola; em caso de necessidade podem ser encomendados pratos sobresselentes.

Peça #	Descrição
7661498	Prato estabilizador para Pistola de spray cilíndrica 2,5"

Cartuchos para Sistema de Spray HSS

O sistema de pulverização HSS pode usar os cartuchos EFD Side x Side.

Cartuchos Lado a Lado



Os cartuchos Lado a Lado Nordson EFD têm um design em peça única, rugosa, que resiste ao abaulamento para assegurar uma dosificação dentro das proporções definidas. Selecione volumes desde 50 a 1500ml, com rácios de 1:1 até 10:1.

Rácios dos Cartuchos de Amostra



Rácio 1:1



Rácio 2:1



Rácio 4:1



Rácio 10:1

Nordson

EFD

Para vendas e serviços Nordson EFD em mais de 40 países, contacte EFD ou consulte o nosso site www.nordsonefd.com/pt.

Brasil

+55 11 4195 2004 r. 281/284; brasil@nordsonefd.com

Portugal

+351 22 961 94 00; portugal@nordsonefd.com

Global

+1-401-431-7000; info@nordsonefd.com

©2024 Nordson Corporation v111424