

Sistema High Solid Spray (HSS)

Sistema de pulverizado con alto contenido de sólidos para aplicaciones de revestimiento



El sistema HSS High Solid Spray, completo, incluye pistola de dosificación, cartucho, mezclador con boquilla pulverizadora y un kit regulador.

El sistema HSS Spray es un sistema innovador de dosificación que utiliza los cartuchos los paralelos Side x Side de EFD para mezclar con medidor y rociar materiales de dos componentes. Su diseño variable, multi-relación, permite dispensar fácilmente una amplia gama de fluidos con viscosidad de baja a alta.

El sistema se puede utilizar para una variedad de soluciones industriales de pulverización y dosificación, incluyendo adhesivos y revestimientos con alto contenido de sólidos. Es ideal para las cubiertas de tarimas de camión, el revestimiento de tuberías, la restauración de bocas de alcantarilla, las reparaciones navales, proyectos de impermeabilización de techos y otras aplicaciones de mantenimiento y retoque.

El sistema HSS completo incluye una pistola dosificadora ligera equipada con asas y correas para una mayor portabilidad y facilidad de uso. Un regulador en la línea del aire de atomización de la pistola ofrece un fácil ajuste para controlar con precisión el flujo de aire. Están disponibles boquillas pulverizadora con mezclador estático en una amplia gama de salidas y de patrones de pulverizado.

Características

- Conjunto patentado de mezclador estático/ colector de pulverizado
- Control del flujo de aire, del volumen y de la presión
- Muchas opciones de mezclador disponibles.
- Diseño fiable, ligero y portátil

Ventajas

- Es fácil de ajustar el patrón de pulverizado para todos los trabajos
- Mezcla y atomización completas del material
- Es fácil cambiar los cartuchos
- Flexibilidad para dispensar pigmentos diferentes
- LimReferencia rápida



El sistema HSS Spray tiene el tamaño perfecto para aplicaciones en el propio sitio.



El sistema HSS Spray rocía fácilmente pinturas de baja viscosidad.



más info

PISTOLAS DE PULVERIZADO HSS - CARGA SUPERIOR NEUMÁTICA

Se venden individualmente. Solicite la pistola, la tuerca de retención, el mezclador con boquilla pulverizadora, cartuchos y kit de regulador para disponer del sistema completo.

MULTI-RATIO PISTOLA DE BAJA PRESIÓN - CILINDRO DE 2,5"

Referencia nº	Tamaño de 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 PRESIÓN - CILINDRO DE 4,0"

Referencia nº	Tamaño de Cartucho	1:1	2:1
7661027	750 x 750	✓	-
7661224	600 x 300	-	✓

Las pistolas neumáticas requieren el Kit de conversión de Regulador de aire HSS.

KITS DE REGULADOR DE AIRE HSS

Todas las pistolas neumáticas requieren un kit de regulador para el pulverizado.

Referencia nº	Descripción
7660025	Kit regulador de aire - largo 2 pies
7660026	Kit regulador de aire - largo 3 pies



PISTOLAS DE PULVERIZADO HSS - CARGA SUPERIOR NEUMÁTICA

Se venden individualmente. Solicite la pistola, la tuerca de retención, el mezclador con boquilla pulverizadora, cartuchos y kit de regulador para disponer del sistema completo.

PISTOLA DE ALTA PRESIÓN- CILINDRO DE 4"(101.6MM)

Referencia nº	Tamaño de 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* La pistola Ref. 7661026 tiene una cuna estrecha.

BOQUILLAS PULVERIZADORAS HSS CON MEZCLADORES

Las boquillas tienen un orificio estándar de 2,16 mm (0.085"), excepto las indicadas con orificio grande que es de 3,3 mm (0.130").

RECTA

Referencia nº	Descripción	Tamaño del orificio	# Elementos demezclado	Diámetro interno del elemento ID (in / mm)	Tuerca de Retención
7660861	Cónico estándar	0,085"	24	0,25 / 6,35	7/8 - 14
7660855	Cónico estándar	0,13"	24	0,37 / 9,52	7/8 - 14

ÁNGULO RECTO

Referencia nº	Descripción	Tamaño del orificio	# Elementos demezclado	Diámetro interno del elemento ID (in / mm)	Tuerca de Retención
7660833	Ángulo recto	0,085"	24	0,37 / 9,52	7/8 - 9

FLUJO ALTO

Referencia nº	Descripción	Tamaño del orificio	# Elementos demezclado	Diámetro interno del elemento ID (in / mm)	Tuerca de Retención
7661202	Flujo alto, 5/8"	0,455"	24	0,5 / 12,7	7/8 - 9

Referencias DE RECAMBIO DEL SISTEMA HSS SPRAY

ÉMBOLOS DE RECAMBIO

Se venden individualmente.

Referencia nº	Descripción	Pistola de 2.5"	Pistola de 4.0"
7661029	Émbolo de recambio 75 mL	✓	✓
7661371	Émbolo de recambio 100 mL	✓	✓
7661032	Émbolo de recambio 150 mL	–	✓
7661328	Émbolo de recambio 150 mL	✓	✓
7661486	Émbolo de recambio 250 mL	✓	✓
7661030	Émbolo de recambio 300 mL	✓	✓
7661033	Émbolo de recambio 300 mL	–	✓
7661034	Émbolo de recambio 600 mL	–	✓

TUERCAS DE RETENCIÓN

Las tuercas de retención mantienen el mezclador en su lugar en el cartucho; las tuercas de recambio se pueden solicitar según sea necesario.

Referencia nº	Descripción
7660730	7/8 - 9 Tuerca de retención (de polietileno)

PLACAS ESTABILIZADORAS

Las placas estabilizadoras garantizan una alineación correcta del cartucho en la cuna de la pistola; las placas de recambio se pueden solicitar según sea necesario.

Referencia nº	Descripción
7661498	Placa estabilizadora para Pistola pulverizadora con cilindro de 2,5"

Cartuchos del Sistema HSS Spray

El sistema de pulverización HSS puede utilizar los cartuchos EFD Side x Side.

Cartuchos Side x Side



Los cartuchos paralelos Side x Side de Nordson EFD ofrecen un diseño robusto de una sola Referencia que resiste al abultado para garantizar una dosificación con una relación determinada. Puede escoger volúmenes que van desde 50mL hasta 1500mL, con relaciones que van desde 1:1 hasta 10:1.

Ejemplos de relaciones de cartucho



Relación 1:1

Relación 2:1

Relación 4:1

Relación 10:1



EFD

Para ventas y servicio Nordson EFD en más de 40 países, llame a EFD o visite www.nordsonefd.com/es.

México / Puerto Rico

800-556-3484; espanol@nordsonefd.com

España

+34 96 313 2090; iberica@nordsonefd.com

Global

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

©2024 Nordson Corporation v111424