



News Release

FOR RELEASE: Immediately
CONTACT: Roberta Foster-Smith
Phone: 760.431.1919
E-mail: roberta.foster-smith@nordsonasymtek.com

Nordson ASYMTEK
2747 Loker Avenue West
Carlsbad, CA 92010-6603, USA

Foto disponible en: <http://www.nordson.com/~media/Images/Nordson/asymtek/PR-High-Resolution/SC-350-Select-Spray-HR>

El aplicador de fluido atomizado Nordson ASYMTEK SC-350 Select combina la alta velocidad de dispensado con una definición de bordes mejorada en la manufactura de tarjetas electrónicas .

Revoluciona la aplicación de capa conforme en aerosol al optimizar la atomización.

Carlsbad, CA, EE. UU. 07 de Febrero de 2018. [Nordson ASYMTEK](#), una empresa de Nordson company (NASDAQ: [NDSN](#)) y líder global en equipos y tecnologías de dispensado, aplicación tipo jet y de recubrimientos presenta el nuevo aplicador de atomizado Select Coat® SC-350 para aplicaciones de capa conforme. El modelo SC-350 proporciona una definición de bordes mejorada y un espesor de capa uniforme a altas velocidades de aplicación y es apto para una amplia gama de viscosidades de fluido. La gran definición de los bordes de la capa conforme obtenida en el atomizado mantiene la precisión en zonas restringidas y permite acumulaciones de películas delgadas, que son críticas en la fabricación y el ensamblado de tarjetas electrónicas, utilizadas en dispositivos móviles y automotrices.

El modelo SC-350 es ideal para aplicaciones que requieren una definición de bordes precisa y pases uniformes para fluidos conocidos como 100 % sólidos y también para aquellos constituidos con base de solvente. Una innovadora extensión de flujo de aire optimiza la atomización de materiales de alta viscosidad, como siliconas, acrílicos y uretanos, y reduce el "efecto de formación de telarañas" que se produce cuando los materiales de recubrimiento se solidifican en el momento del atomizado. Las viscosidades que van desde 30 cps hasta más de 3500 cps se pueden manejar de manera eficiente a la vez que se reduce el uso de solventes.

El aplicador SC-350 está diseñado para ser utilizado con la máquina de recubrimiento Nordson ASYMTEK SL-940. El aplicador se puede acoplar al accesorio de inclinación (cuatro posiciones). Esto es: la posición vertical estándar más la inclinación del aplicador a 30 grados en cuatro posiciones que permite aplicación atomizada por los cuatro lados de una pieza y las áreas no accesibles desde la orientación vertical estándar. Además, se adapta a la

configuración con dos aplicadores operados simultáneamente que reduce el tiempo de procesamiento al 50 %.

El aplicador SC-350 es fácil de limpiar y de dar servicio, con un mínimo de piezas en contacto con el fluido, acabados lisos y canales descubiertos. Los ahorros se logran a través del uso mínimo de fluidos y solventes como resultado de la obtención de capas más delgadas. Al mantenerse fuera de zonas restringidas ahorra fluidos, reparaciones y retoques.

"Hemos oído comentarios, como 'tienes que probarlo' o 'es algo a lo que vale la pena prestarle atención' o '¡guau, 'qué bien se ve!' y 'los mejores resultados de atomizado que hemos logrado'", dijo Camille Sybert, Gerente de Marketing de productos, de Nordson ASYMTEK.

"Esto realmente satisface una necesidad que había en el mercado de un aplicador capaz de respetar áreas restringidas sumamente precisas y una excelente definición de bordes, pero que al mismo tiempo barnice a alta velocidad y permita el uso de una amplia variedad de fluidos y viscosidades. Esto amplía las posibilidades para muchos fabricantes".

Para obtener más información, póngase en contacto con Nordson ASYMTEK escribiendo a info@nordsonasymtek.com, llamando al +1 760-431-1919 o visite nuestro sitio web:

www.nordsonasymtek.com.

Acerca de Nordson ASYMTEK

[Nordson ASYMTEK](http://www.NordsonASYMTEK.com), una empresa líder global en tecnologías de dispensado de precisión de fluidos, capa conforme y aplicación de tipo jet, diseña y fabrica sistemas de dispensado y de aplicación de revestimientos con el soporte de una red de aplicaciones y servicios globales galardonada que viene prestando sus servicios hace más de 30 años. Para más información, visite www.NordsonASYMTEK.com, o búsqúenos en las redes sociales.

Acerca de Nordson Corporation

Los ingenieros de Nordson Corporation fabrican y comercializan productos y sistemas diferenciados que dispensan, aplican y controlan adhesivos, revestimientos, polímeros, selladores, biomateriales y otros fluidos, prueban e inspeccionan la calidad, dan tratamiento y curado de superficies y son respaldados por expertos en aplicaciones, así como una red global de ventas y servicio directo. Nordson atiende a muchos mercados de destino final de consumo no durable, durable y de tecnología, incluidos empaques, materiales no tejidos, productos electrónicos, productos médicos, electrodomésticos, energía, transporte, construcción y ensamblaje y acabado de productos en general. Fundada en 1954 y con sede en Westlake, Ohio, Nordson realiza operaciones y tiene oficinas de soporte en casi 40 países. Visite el sitio web de Nordson en www.nordson.com, Twitter o Facebook.

###

Para más información:
Nordson ASYMTEK:

Roberta Foster-Smith
Tel.: +1.760.431.1919
Correo electrónico: roberta.foster-smith@nordsonasymtek.com

Agencia:
Andrea Roberts
AR Marketing, Inc.
Tel.: +1.858.204.9584
Correo electrónico: andrea@armarketinginc.com

Oficinas internacionales:
Headquarters, Carlsbad, CA: +1.760.431.1919 www.nordsonasymtek.com
China: +86.21.3866.9166 www.nordsonasymtek.com/cn
Europa: +31.43.352.4466
India: +91.44.4353.9024
Japón: +81.3.5762.2801 www.nordsonasymtek.com/jp
Corea: +82.31.765.8337 www.nordsonasymtek.com/kr
Sudeste de Asia: +65.6796.9515
Taiwán: +886.2.2902.1860