

# dayGraphica® 5300

Excelente calidad en impresión para todas las calidades de papeles.

## Para Rotativas Comerciales Heatset de alta velocidad

### Características

- Durabilidad Esa es la misión para el caucho dayGraphica® 5300. Construido sobre la capa compresible de tecnología "DuraZone", dayGraphica® 5300 absorbe y reduce al mínimo los daños causados por roturas de la banda y los golpes. dayGraphica® 5300 también ofrece una presión de impresión constante, para obtener mejores lecturas de calidad de impresión. El diseño denso de la carcasa reduce significativamente la pérdida de espesor durante la instalación y la vida útil del caucho. La penetración de los solventes y el agua de mojado en el dorso del caucho se minimizan mediante el uso de telas especialmente tratadas, reduciendo el hinchamiento y promoviendo un mejor control registro en trabajos de formato ancho.
- dayGraphica® 5300 ofrece un excelente rendimiento de impresión de alta velocidad en toda la gama de tipos y calidades de papel y ha sido diseñado especialmente para las rotativas modernas de alta velocidad de formato hasta 80 páginas.
- Todas los cauchos dayGraphica® de la serie 5300 cuentan con la tecnología exclusiva "DuraZone", una capa compresible revolucionaria de nueva generación que aporta una durabilidad significativamente mayor a los cauchos de impresión offset. La tecnología "DuraZone" es el resultado de los análisis de laboratorio y ensayos de campo, produciendo una capa compresible ideal que da a las rotativas una ventaja de productividad que aumentará su rentabilidad. Esta tecnología de avanzada permite a los impresores reducir costes, reducir el tiempo de parada y mantener las rotativas funcionando rentablemente.

### Ventajas de dayGraphica® 5300

- Desprendimiento rápido reduce el aleteo de la banda.
- Propiedades de alimentación neutral.
- Fácil de limpiar – resiste a las imágenes fantasma.

# dayGraphica® 5300

Características	Beneficios
<ul style="list-style-type: none"><li>• Carcasa de alta densidad con telas especialmente tratadas.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Registro preciso a todas las velocidades de impresión.</li><li>• Resistente al ataque de solventes y la hinchazón.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Capa compresible de tecnología "DuraZone".</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Imprime hasta la "garganta", maximizando área de impresión.</li><li>• Presión de impresión constante mejora la transferencia uniforme de la tinta.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Superficie micro rectificada.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uniformidad de espesor.</li><li>• Ganancia de punto controlada y uniforme entre los cilindros A&amp;B.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Compuesto superficial de caucho duro, fuerte y compatible.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• El nuevo compuesto químico de caucho en la superficie facilita el desprendimiento rápido de la banda y un control de registro fácil.</li><li>• La superficie fuerte es más resistente a la abrasión causada por la banda, minimizando cortes laterales.</li><li>• Fácil de limpiar – resista imágenes fantasma.</li></ul>

<b>Color</b>	Púrpura
<b>Composición cara</b>	Compuesto de nitrilo
<b>Acabado superficie</b>	Micro rectificada – Ra 0.5µm Típico
<b>Espesor</b>	1.96mm 1.70mm
<b>Micro dureza</b>	64°
<b>Compresibilidad</b>	1.96mm: 0.16mm @ 1060 kPa Típica / 0.24mm @ 2060 kPa Típica 1.70mm: 0.15mm @ 1060 kPa Típica / 0.23mm @ 2060 kPa Típica
<b>Elongación</b>	<0.70% @ 10 N/mm
<b>Resistencia a la tensión</b>	>60 N/mm
<b>Alimentación de papel</b>	Neutral
<b>Compatibilidad con tintas</b>	Tintas para rotativa comercial Heatset. Diseñados para trabajar en perfecta sinergia con las series "PremoKing" Heatset y consumibles químicos "Varn".



## Más productos. Acceso optimizado. Mejores resultados.

La división de Transfer Media del Grupo Flint ofrece una combinación única y completa de productos, servicio y conocimientos proporcionándole acceso a la más amplia gama de productos para la industria Gráfica.

### Tintas y barnices. Productos químicos. Cauchos. Cauchos tubulares. Consumibles.

Confíe en nosotros por nuestra regularidad, fiabilidad y enfoque en los clientes. Nuestro propósito es facilitarle la consecución de sus objetivos de negocio. Con productos Flint Group en su taller, usted puede dirigir su negocio con confianza y tranquilidad.

### Para más información, puede contactar con nosotros

Print Media Europe  
Balgray Street,  
Dundee, DD3 8HN,  
Scotland, UK.

T +44 (0)1382 422200  
F +44 (0)1382 819051  
printmedia.eu@flintgrp.com  
www.flintgrp.com

El objetivo del presente folleto es informar a nuestros clientes. Sin embargo, los resultados generales obtenidos de la experiencia y de las pruebas en laboratorio, no pueden extrapolarse a todos los casos particulares ya que dependen de una gran variedad de factores que están fuera de nuestro control. De esta información no puede deducirse, por lo tanto, ninguna obligación por nuestra parte. Asimismo, la adecuación de cada producto debe ser cuidadosamente comprobada para cada aplicación.

Los nombres de productos con ® son marcas registradas por Flint Group Incorporated