

V300, el ribbon de resina de transferencia térmica más versátil del mercado, imprime en todos los sustratos, desde papel a PET a altas velocidades y baja temperatura, al tiempo que proporciona una durabilidad mecánica y una resistencia superior a alcoholes como el metanol y el isopropanol (IPA).

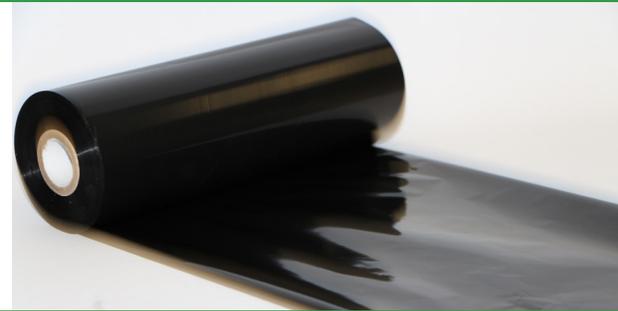


## DE UN VISTAZO

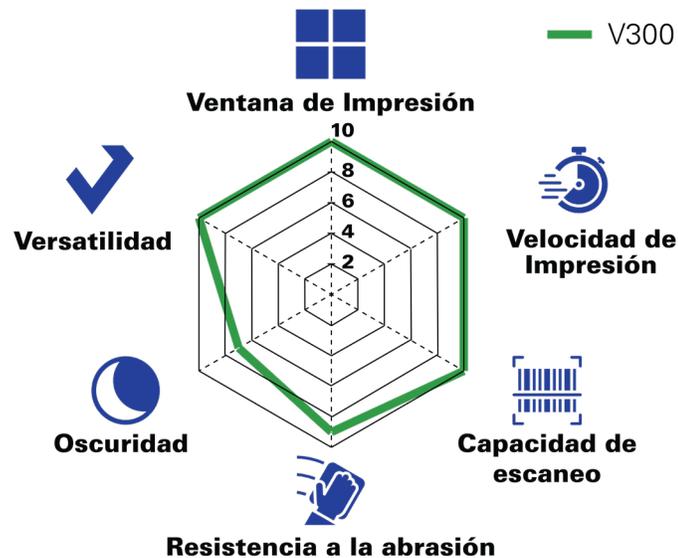
|  |                                    |   |   |   |                                |   |  |
|--|------------------------------------|---|---|---|--------------------------------|---|--|
| <br><b>VERSATILIDAD</b> | Imprime casi en cualquier sustrato | <br><b>VELOCIDAD</b> | Imprime 50% más rápido que otras resinas para cabezal | <br><b>TEMPERATURA</b> | Menor temperatura de impresión | <br><b>DURABILIDAD</b> | Resistencia a alcoholes como el metanol y el isopropanol (ISA) |
|--|------------------------------------|---|---|---|--------------------------------|---|--|

## SUSTRATOS RECOMENDADOS

| PAPEL                   | SINTÉTICOS ECONÓMICOS |               | ESPECIALIDADES |
|-------------------------|-----------------------|---------------|----------------|
| Papel con revestimiento | Kimdura®              | Polioléfina   | Kapton® Mate   |
| Papel con recubrimiento | Papel sintético       | Polipropileno | Sobrelaminados |
| Papel brillante         | Polyart®              | Barnices UV   | Poliamida      |
|                         | Poliéster             | Valeron®      | Poliestireno   |
|                         | Poliétileno           | V-max®        | Vinilo         |



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## PROPIEDADES DEL RIBBON

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Tipo de tinta                | Resina   |
| Color                        | Negro  |
| Grosor del film base         | 4.5 ± 0.4 micrones                             |
| Grosor de la tinta           | 1.15 ± 0.4 g/m <sup>2</sup>                    |
| Grosor total                 | 5.8 ± 0.8 g/m <sup>2</sup>                     |
| Temperatura de transferencia | Cartulina sin recubrimiento<br>199° C (390° F) |

## CONFORMIDAD



\*Pendiente: La información de esta hoja técnica fue obtenida en nuestros laboratorios. Los valores medidos pueden variar ligeramente al ser probados en un ambiente diferente. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

# DNP

# dnpribbons.com



### DNP Global Locations

Americas China  
 Europe Oceania  
 Japan

### DNP Imagingcomm America Corporation

1001 Technology Drive  
 Mount Pleasant, PA 15666

TEL: +1.888.569.7222

FAX: +1.800.676.7669

EMAIL: info@dnpiimgcomm.com