

# rollin



metro®



# metro

Impresión offset de alto rendimiento



## Gama de cauchos Rollin

Aplicaciones	Periódico	Comercial				Hoja			Papel Continuo y Sobres	
Caucho	C/C*	C/I**	8-16 pp	24 pp	32-48 pp	64-72pp	Comercial	Packaging	Barnizado	
STX 109			•		•					
STX 107							•	•		
STX 106			•		•					
Polycell	•	•	•				•	•		
Graffity 1.9	•	•	•		•		•	•		
Graffity 1.7	•									•
Web64+	•		•		•	•				•
Timer	•	•			•		•			
Contrast							•			
Metro							•	•		
Elastostrip									•	
Polystrip									•	
Equinox			•	•	•	•				
Web64 np	•	•	•							
Metallica	•	•	•	•						

\* C/C : Caucho contra Caucho

\*\* C/I : Caucho contra Impresor

## Distribuido por:



### BARCELONA

Tel. 93 456 32 00 | Fax 93 347 24 79  
e-mail: barna@omcsae.com

### MADRID

Tel. 91 632 29 76 | Fax 91 632 02 73  
e-mail: madrid@omcsae.com

[www.omcsae.com](http://www.omcsae.com)

Toda la información contenida en este documento es correcta a fecha de emisión.

MacDermid se reserva el derecho a modificarla en cualquier momento. Septiembre 2004.



MacDermid Graphic Arts SAS  
Rue de l'industrie - BP70 - 68702 Cernay Cedex, France.  
Rollin Offset - Tél. +33(0)3 89 38 43 34 - Fax. +33(0)3 89 75 74 96  
[rollin.offset@macdermid.com](mailto:rollin.offset@macdermid.com)

# Simplicidad y conveniencia para las aplicaciones de impresión a hoja

**Metro es el caucho de uso general dentro de la gama de Rollin.**

**Es un caucho de fácil uso y económico para las aplicaciones de impresión a hoja.**

**Se beneficia de la probada carcasa de alta fiabilidad de Rollin junto con una nueva superficie de impresión.**

**Diseño simplificado del caucho, manteniendo a la competencia directa a distancia.**

## Aplicación

- > Aplicación de impresión a hoja.
- > Packaging e impresión sobre metal.
- > Todo tipo de papel y cartón.

## Rendimiento

- > Producto de uso general.
- > Buen equilibrio de propiedades y excelente resistencia mecánica de la superficie de impresión.
- > Excelente relación calidad/precio cuando se requieren economías y rendimiento.

## Beneficios clave para los clientes

- > Fiabilidad de la marca Rollin sin compromisos.
- > "Montarlo y olvidarse", bajo un amplio abanico de condiciones de trabajo.
- > Satisface una amplia gama de necesidades de impresión.



# metro

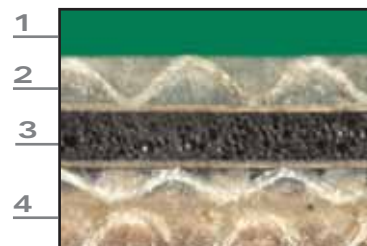
Impresión offset de alto rendimiento

## Méritos técnicos

- > Carcasa robusta.
- > Capa de impresión de alta resistencia tanto mecánica como química.
- > Posible aplicación para impresión UV.

## Y por supuesto los tradicionales puntos fuertes de Rollin

- > Fiabilidad y consistencia.
- > Alta duración.



1. Superficie de impresión con alta resistencia mecánica
2. Capa de tela superior
3. Nueva capa compresible gruesa y rugosa
4. Carcasa de algodón

## Datos técnicos

### GENERALES

Tipo	Compresible
Color de superficie	Verde oscuro
Grosor estándar	1,96 +/- 0,02 mm.
Variación máxima de grosor en 1 m <sup>2</sup>	0,03 mm.

### APLICACIÓN

Máquina	Todas las aplicaciones de hoja
Alzas	De acuerdo a las instrucciones del fabricante de la máquina

### IMPRESIÓN

Acabado de la superficie	Micro-rectificado y pulido
Rugosidad de la superficie (Ra)	1 - 1.4 µm

### MECÁNICOS

Dureza del conjunto	76° shore A
Micro-dureza superficial	55° shore A
Compresibilidad a 200 N/cm <sup>2</sup>	10 % (0,20 mm.)
Telas	3
Alargamiento a la rotura	3,5 %
Resistencia a la tensión	>3700 N/50 mm