

Precintos Nylon 6,6

- Sujeción de mazos de cables —
Poliamida 66 autoextinguible

FAMILIA PNY

PNY

“Marca líder en termocontraíbles y
accesorios para cables”

Elpidio González 3731, C1407GAI, Buenos
Aires, Argentina

+54 11 2090-7919 · +54 11 3768-6792

ventas@reprem.com.ar ·
info@reprem.com.ar

www.reprem.com.ar

DOC. RE-RG-DT-141 · REV. 0 · VIGENCIA
01/01/2026

Plantilla Oficial REPREM — Fichas
Comerciales v1.0



IMAGEN PRINCIPAL DE
PRODUCTO

Precintos Nylon 6,6

Referencia visual —
precintos R8/R18
(foto genérica)

01 DESCRIPCIÓN COMERCIAL

Los precintos Reprem® inyectados en Nylon 6.6 se utilizan en forma rápida y sencilla para la sujeción de mazos de cables, bolsas, etc., ya que poseen una gran resistencia a la tracción.

Disponibles en 5 modelos (R8 a R75) según la resistencia a la tracción requerida, en tipo Estándar o con protección UV, y en colores Blanco o Negro (consultar otros colores).

02 APLICACIONES

- Sujeción y organización de mazos de cables.
- Cierre y sujeción de bolsas y embalajes.
- Fijación rápida en instalaciones eléctricas de baja y media tensión.
- Aplicaciones a la intemperie mediante la variante con protección UV.

03 PRESTACIONES DEL PRODUCTO



Alta resistencia a la tracción

Desde 8kg (R8)
hasta 75kg (R75) de
resistencia máxima
garantizada, según
modelo.



Poliamida autoextinguible

Material Poliamida
66 (Nylon 6.6), auto
extinguible.



Amplio rango de temperatura

Uso continuo desde
-40°C hasta +85°C.



Variante con protección UV

Disponible en tipo
Estándar (STD) o
con protección UV,
para uso a la
intemperie.



Múltiples longitudes y diámetros

Hasta 8 longitudes
y 8 diámetros de
mazo abrazado
disponibles, según
modelo.



Presentación en pack

Pack de 100
unidades por
modelo y medida.

04 MÉTODOS DE ENSAYO DE REFERENCIA

No aplica — la PDTG de este producto no cita una norma de ensayo

05 DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DISPONIBLE

Planilla de Datos Técnicos Garantizados (PDTG)

Los valores técnicos indicados en esta ficha provienen de la Planilla de Datos Técnicos Garantizados (PDTG) del producto. Las normas citadas corresponden a los métodos de ensayo utilizados como referencia técnica y no constituyen, por sí mismas, una certificación del producto. La documentación técnica adicional se encuentra disponible únicamente cuando ha sido emitida por REPREM o por el fabricante y forma parte de la documentación oficial del producto. La disponibilidad de informes de ensayo, certificados o documentación complementaria puede variar según la familia de productos y la versión vigente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Precintos Nylon 6,6

Sujeción de mazos de cables —
Poliamida 66 autoextinguible

FAMILIA PNY
PNY

Material: Poliamida 66 (Nylon 6.6), auto
extinguible

www.reprem.com.ar

ventas@reprem.com.ar



MATERIAL
Poliamida 66



RESISTENCIA
8 a 75 kg
(según
modelo)



TEMP. DE
TRABAJO
-40°C a
+85°C



PRESENTACIÓN
Pack de 100
unidades



MATERIAL Y CONDICIONES DE USO

PROPIEDAD	VALOR GARANTIZADO	NORMA
Material	Poliamida 66 (auto extingible)	—
Temperatura de trabajo	Desde -40°C hasta +85°C	—
Recomendación de aplicación	Instalar entre -10°C y +60°C; en uso continuo aplica la resistencia indicada	—
Condiciones de humedad	El nylon es un material higroscópico — el clima muy seco puede alterar las cualidades óptimas del producto	—



TIPOS, COLORES Y PRESENTACIÓN

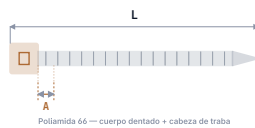
PROPIEDAD	VALOR GARANTIZADO	NORMA
Tipos	Estándar (STD) y con protección UV	—
Colores	Blanco (C) y Negro (N) — consultar otros colores	—
Presentación	Pack de 100 unidades	—

* La PDTG de origen no indica un valor de tolerancia (±) para las longitudes, espesores ni diámetros de esta familia, a diferencia de otras fichas de este proyecto — se transcriben los valores tal como figuran en el documento original, sin inventar una tolerancia.

06 MODELOS DISPONIBLES — RESISTENCIA Y DIMENSIONES

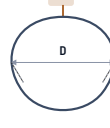
DIAGRAMA DIMENSIONAL

PRECINTO — PERFIL



Poliamida 66 — cuerpo dentado + cabeza de traba

LAZO CERRADO



Diámetro máximo de mazo abrazado

L: longitud total. A: espesor de la faja. D: diámetro máximo abrazado — los tres valores varían por modelo (R8/R18/R22/R55/R75), ver tabla de modelos disponibles. Esquema conceptual, sin escala.

MODELO	RESISTENCIA MÁX.	ESPESOR — A	LONGITUDES — L	Ø MÁX. ABRAZADO — D
R8	8 kg	2,4mm	100 / 150 / 200mm	30 / 45 / 60mm
R18	18 kg	3,6mm	150 / 200 / 250 / 300 / 350mm	45 / 60 / 75 / 90 / 110mm
R22	22 kg	4,8mm	150 / 200 / 250 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500mm	45 / 60 / 75 / 90 / 110 / 120 / 140 / 150mm
R55	55 kg	7,5/7,6mm	300 / 350 / 400 / 450 / 500mm	90 / 110 / 120 / 140 / 150mm
R75	75 kg	9,0mm	600 / 650 / 1000mm	180 / 185 / 300mm

L, A y D corresponden a las cotas del diagrama dimensional. Códigos internos de familia (planilla maestra): 7040 = R8 · 7041 = R18 · 7042 = R22 · 7043 = R55 · 7044 = R75 (una combinación de longitud y color por código — ver docstring de este archivo).

07 OBSERVACIONES

- Los valores de esta ficha son datos técnicos garantizados según la Planilla de Datos Técnicos Garantizados de Precintos Nylon 6,6 y no pueden ser modificados sin una nueva revisión del documento de origen.
- La PDTG de origen no incluye su propio código de documento, revisión ni vigencia — el código de documento (RE-RG-DT-141), la revisión (0) y la vigencia (01/01/2026) se adoptan de la planilla maestra de códigos internos de REPREM.
- La planilla maestra registra codificación propia por combinación de longitud y color solo para los modelos R8 (RE-RG-DT-141 a 145) y R55 (RE-RG-DT-176 a 185); los modelos R18, R22 y R75 no tienen codificación propia consistente en esa planilla.
- El espesor del modelo R55 figura en la PDTG como “7,5/7,6mm” (dos valores) — se transcribe tal como figura, sin resolver a un único valor.