

## MILLENNIUM Reel (Art. 900)

RULO PARA ESGRIMA

La nueva versión del Rulo Millennium presenta un diseño moderno y mejoras técnicas: el estilo cautivador y la atención especial prestada a la calidad del cable dan a este tradicional producto un cariz todavía más único y funcional.

- **CONEXIÓN DIRECTA ENTRADA / SALIDA.** Ningún uso de contactos con cepillos giratorios o al mercurio. Esta novedosa solución (patentada) elimina definitivamente los problemas de los contactos giratorios, como la incertidumbre de contacto durante la rotación y su mantenimiento o sustitución.
- **SENCILLEZ DE FUNCIONAMIENTO.** Se utilizan 3 resortes que sirven tanto para rebobinar el cable, como para conductores de las 3 señales eléctricas. La eliminación de los contactos giratorios permite además contener los costos.
- **EXTRA PLANO.** El espesor es de sólo 4,8cm, un poco mayor al de una pista.
- **LIMITADO NÚMERO DE GIROS DE ARROLLAMIENTO.** La bobina enrolla-cable tiene un diámetro de 31cm y por lo tanto necesita sólo 20 giros para desenrollar los 20 metros de cable. Los rulos actualmente más conocidos en el mercado necesitan de 40 a 50 giros!
- **LARGA VIDA DE LOS RESORTES,** por las siguientes razones:
  1. El limitado número de los giros de la bobina enrolla-cable (máx. 20) disminuye de forma notable el trabajo de los resortes.
  2. El perno central en el cual se enrollan los resortes tiene un gran diámetro (3,6cm) reduciendo de esta manera el estrés del resorte en su parte más delicada.
  3. Se utilizan 3 resortes, que trabajando en paralelo reparten el esfuerzo.
- **ALTA CALIDAD DE LOS RESORTES.** Se utiliza una tira de acero especial de altísima calidad.
- **MAYOR DURACIÓN DEL CABLE.** La calidad de el cable estaba mejorada por una resistencia en el tiempo todavía mayor. También el gran diámetro de la bobina enrolla-cable, no alarga tan solo la curvatura del cable, sino también disminuye el número de plegaduras del mismo. Se obtiene una mayor duración del cable, tanto de su vaina externa como de los hilos internos.
- **ROBUSTO CONTENEDOR EN ACERO INOXIDABLE.** Permanece elegante en el tiempo y resulta fácil de limpiar. Su forma plana y cuadrada facilita además el transporte y el almacenamiento.
- **ESPACIO PUBLICITARIO.** La superficie superior del rulo, 33 x 33cm, al ser perfectamente plana, se presta al uso publicitario con adhesivos personalizados.
- **BUENA ESTABILIDAD EN EL PAVIMENTO.** El peso de 4,8kg y la buena adhesión de las patas de goma, hacen que el rulo sea muy estable y resistente al movimiento durante los asaltos.
- **RESORTE AMORTIGUADOR PARA PROTEGER EL CABLE.** Es bien sabido que una de las partes expuestas a más reparaciones es la parte final del cable, cercana al esgrimista. Para limitar lo más posible este problema, la cartuchera tiene un resorte largo 10 cm, con una doble función:
  1. Evitar las plegaduras del cable en la salida de la toma.
  2. Amortiguar los estirones que se producen en el cable cuando la toma alcanza el rulo después de haber sido liberado.
- **SISTEMA DE FRENO** para limitar la elevada velocidad de rebobinado. El freno, aprovechando la fuerza centrífuga, entra en funcionamiento cuando el rulo supera una determinada velocidad de rotación, evitando de esta manera violentos y dañinos estirones.



Códigos de artículos y precios (IVA no incluido)



Art.900 EUR 260.00  
**Rulo MILLENNIUM**  
 Dimensiones: 34x34x4,8cm. - Peso: 4.8kg.



Art.903 EUR 37.00  
**CABLE RULO-APARATO 14m, con enchufes tripolares**  
 Peso: 0.7kg.



Art.905 EUR 70.00  
**BOX-5 maletín para 2 rulos y cables**  
 Dimensiones: 60x40x13,5cm. - Peso: 3.0kg.



Art.907 EUR 48.00  
**Cable 20m largo con toma volante para rulo**  
 Pieza de recambio  
 Peso: 0.3kg.



Art.900-C1 EUR 32.00  
**CABLE 20m largo para rulo**  
 Pieza de recambio  
 Peso: 0.3kg.



Art.900C1-M EUR 1.60  
**Cable para rulo, tipo 900-C1 (1 metro)**  
 Para pedir una bobina de la longitud deseada  
 Peso: 0.015kg.