

R



TIRO / COMPETITION



RIO
SINCE 1896



A lo largo de los años **RIO** ha demostrado su compromiso con los tiradores en cualquier disciplina de tiro. Este catálogo es el fruto de esa valiosa experiencia y las más modernas tecnologías puestas al servicio de los nuevos desarrollos en este deporte.

La aparición de nuevas modalidades de tiro y la evolución de algunas de ellas justifican que **RIO** renueve y haga crecer su gama de productos, para ponerse a disposición de los tiradores de hoy en día.

Las más avanzadas tecnologías permiten ofrecer a nuestros clientes los cartuchos más regulares, los plomeos más compactos, los retrocesos más moderados... En definitiva, el equilibrio que permite a los tiradores alcanzar sus objetivos y ser reconocidos por el uso de **RIO** en todas las canchas del mundo.

RIO colabora de nuevo con el tirador para ayudarle a alcanzar los mayores triunfos en el campo de tiro.

*Throughout the years **RIO** has shown its compromise with target shooters in the various clay target disciplines. Our experience, combined with using the latest and most advanced technology, helps us develop new products and it is reflected in our catalog.*

*The addition of new shooting disciplines together with the evolution of some of the traditional ones is why **RIO** has revamped and increased the range of product.*

*Using the most advanced technologies gives us the ability to offer our customers the most reliable, dense pattern, less felt recoil cartridges. This balance helps shooters achieve their objectives and recognition at ranges around the world by using **RIO**.*

***RIO** reinforces its collaboration to be with you in your quest to be the best at the range.*





TARGET LOAD (RIO 20)



| <i>Descripción del producto</i> <i>Product description</i> | <i>carga-gr</i> <i>load-oz</i> | <i>velocidad a 1m.- m/s</i> <i>velocity at 3,3 feet - fps</i> | <i>perdigón</i> <i>shot size</i> | <i>vaina</i> <i>case</i> |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------------|
| Target Load (RIO 20) | | | (7 - 7.5 - 8 - 9) | Azul / Blue 12/70/12 |
| Target Load | 24 / 7/8 | 410 / 1345 | Trap-Skeet | " |
| Target Load | 28 / 1 | 400 / 1310 | Trap-Skeet | " |
| Target Load | 28 / 1 | 400 / 1310 | Sporting-Recordos-Parcours | " |

También disponible en Taco Fieltro y Subsónico (325 m/s). *Also available: FW and Subsonic (325 m/s).*

Un clásico de las canchas

El **Target Load - (Rio 20)** es un cartucho concebido para grandes consumos, lo que le permite satisfacer las exigencias a los más asiduos a los campos de tiro.

Diseñado con tacos y velocidades adecuadas a cada modalidad de tiro (olímpico, universal, skeet , sporting...), desde sus orígenes Target Load ha acompañado a tiradores tanto en su práctica diaria como en competiciones. Un cartucho que, por sus prestaciones y rendimiento, es válido para cualquier ocasión.



A tradition at the range

Target Load – (Rio 20) is a cartridge developed for high volume users. Designed with the right combination of components they are matched to the various target disciplines (trap, skeet, sporting...). Since its introduction, Target Load has helped shooters, both in their practice and in competition, in satisfying their needs.

Thanks to its outstanding performance, this reliable cartridge is suitable for the most challenging situation.



TOP TARGET (RIO 50)



| <i>Descripción del producto</i> <i>Product description</i> | <i>carga-gr</i> <i>load-oz</i> | <i>velocidad a 1m.- m/s</i> <i>velocity at 3,3 feet - fps</i> | <i>perdigón</i> <i>shot size</i> | <i>vaina</i> <i>case</i> |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|
| Top Target (RIO 50) | | | (7 - 7.5 - 8 - 9) | Verde / <i>Green</i> 12/70/16 |
| Top Target | 24 / 7/8 | 410 / 1345 | Trap-Skeet | |
| Top Target | 28 / 1 | 400 / 1310 | Trap-Skeet | |
| Top Target | 28 / 1 | 390 / 1280 | Sporting-Recordos | |

Para pedidos especiales, también disponible en Taco Fieltro. *For special orders, also available FW.*

Equilibrio y suavidad

La gama **Top Target – (Rio 50)** aporta un toque de suavidad, equilibrio y calidad a la tradicional fiabilidad de los cartuchos **Rio**. Unas cualidades que, junto a su mejorada capacidad de romper el plato, hacen que cada disparo sea un nuevo éxito.

La calidad de los componentes y la experiencia en la fabricación de cartuchos **Rio** se refleja en sus múltiples triunfos en todo el mundo. **Top Target (Rio 50)** es el cartucho Campeón de Europa y Campeón del Mundo de RR.CC. y Compack Sporting.



Balanced and soft

Top Target – (Rio 50) range is balanced, soft and has the quality that is historically linked with **Rio** cartridges. In addition, it has an increased capacity to break the target.

The quality of the components and the experience in the making of **Rio** cartridges is reflected in the multiple successes throughout the world. The **Top Target - (Rio 50)** is a European and World champion cartridge in compack sporting.



STAR TEAM



| <i>Descripción del producto</i> <i>Product description</i> | <i>carga-gr</i> <i>load-oz</i> | <i>velocidad a 1m.- m/s</i> <i>velocity at 3,3 feet - fps</i> | <i>perdigón</i> <i>shot size</i> | <i>vaina</i> <i>case</i> |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------|
| Star Team | | | (7 - 7.5 - 8 - 9) | Azul Met. / Met. Blue 12/70/25 |
| Star Team | 24 / 7/8 | 410 / 1345 | Trap-Skeet | |
| Star Team | 28 / 1 | 400 / 1310 | Trap-Skeet-Sporting | |
| | | | Recordidos-Parcours | |

Para pedidos especiales, también disponible en Taco Fieltro. *For special orders, also available FW.*

Distinción en el campo de tiro

El lanzamiento del **Star Team** hace unos años supuso un nuevo hito en el tiro deportivo. La cuidadosa selección de sus componentes es una garantía de regularidad en la cancha, donde su dureza queda manifiesta al reducir los platos a polvo.

Diseñado con la participación de algunos de los mejores tiradores del mundo, tiene ya un historial de éxitos que hace que los usuarios de **Star Team** se distinguan en los campos de tiro.



Distinction at the range

A few years ago, we launched the **Star Team**, which became an instant success in target shooting. A perfect combination of components has been the guarantee and strength at dusting targets. Designed with some of the best shooters in the world, **Star Team** are building on a strong success record that makes them a favorite at the range.



ROYAL PICHÓN / ROYAL PIGEON



| <i>Descripción del producto</i> <i>Product description</i> | <i>carga-gr</i> <i>load-oz</i> | <i>velocidad a 1m.- m/s</i> <i>velocity at 3,3 feet - fps</i> | <i>perdigón</i> <i>shot size</i> | <i>vaina</i> <i>case</i> |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------|
| Royal Pichón CD | 36 / 11/4 | 400 / 1310 | (6 - 8,5) | Negro / Black 12/70/25 |
| Royal Pichón LD | 36 / 11/4 | 405 / 1325 | (6 - 8,5) | Azul Met. / Met. Blue 12/70/25 |

Un valor seguro

Tanto en su versión de primer disparo (CD) como en la de segundo tiro (LD), el **Royal Pichón** se ha convertido en un cartucho obligado en las competiciones de pichón o hélices.

La selección de los componentes a través de los años le confieren al **Royal Pichón** una seguridad y efectividad en el disparo que es difícil de mejorar. Insuperable a la hora de abatir el blanco dentro del área, el **Royal Pichón** es un valor seguro.



A true value

Both the **Royal Pigeon** CD and the LD have become the trusted choice for many when shooting pigeon/helice tournaments. Improvement over time has created a careful selection of components that give the **Royal Pigeon** effectiveness hard to beat. **Royal Pigeon** is a true value when only inside the ring counts.



CALIBRES PEQUEÑOS / SMALL GAUGES



| <i>Descripción del producto</i> <i>Product description</i> | <i>carga-gr</i> <i>load-oz</i> | <i>velocidad a 1m.- m/s</i> <i>velocity at 3,3 feet - fps</i> | <i>perdigón</i> <i>shot size</i> | <i>vaina</i> <i>case</i> |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------------|
| Top Target - C20 | | | (7 - 7.5 - 8 - 9) | Amarillo /Yellow 20/70/16 |
| Top Target - C20 | 24 / 7/8 | 410 / 1345 | | |
| Top Target - C20 | 28 / 1 | 400 / 1310 | | |

Para pedidos especiales, también disponible en Taco Fieltro. *For special orders, also available: FW.*

Calibre 20, un valor en alza

Ha acabado ya la época en que los campos de tiro eran un coto del cartucho del 12. La llegada de los calibres pequeños es ya un hecho en los campos de tiro de todo el mundo, y entre ellos destaca el calibre 20, que Rio ofrece como **Top Target C20**.

En 24 o 28 gramos, el **Top Target C20** es apto para la práctica de cualquier modalidad de tiro y aporta nuevas sensaciones de suavidad y descanso en el disparo.

Cada vez más tiradores eligen **Top Target C20** para sus éxitos.



20 gauge, and increasing value

*Times when 12 gauges were the only ones at the range are over. Of all the small gauges around the world, our **Top Target C20** has been an increasingly popular choice.*

*Loaded in both a 24 and 28 gram, **Top Target C20** brings a softer, more smooth shot that can be used in any shooting specialty.*

*More and more shooters choose **Top Target C20** for their success.*



CALIBRES PEQUEÑOS / SMALL GAUGES



| <i>Descripción del producto</i> <i>Product description</i> | <i>carga-gr</i> <i>load-oz</i> | <i>velocidad a 1m.- m/s</i> <i>velocity at 3,3 feet - fps</i> | <i>perdigón</i> <i>shot size</i> | <i>vaina</i> <i>case</i> |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------------|
| Top Target C28 | | | (7 - 7.5 - 8 - 9) | Rojo/Red 28/70 |
| Top Target C28-70 | 21 / 3/4 | 395 / 1295 | | |
| Top Target C36 | | | (7 - 7.5 - 8 - 9) | Rojo/Red 36/65 |
| Top Target C36-65 | 14 / 1/2 | 365 / 1200 | | |



Comodidad o reto

Tras la estela del calibre 20, los calibres 28 y 36 son cada vez más populares en las canchas. Rio completa así su gama de cartuchos de tiro, con un **Top Target C28** y un **Top Target C36**.

Cartuchos para un público que busca mayor suavidad y comodidad en el disparo y que a la vez sea efectivo. Con estas características, tanto el **Top Target C28** como **Top Target C36** son ideales para los más jóvenes o quienes se introducen en el tiro, a la vez que para tiradores experimentados que buscan nuevos retos.

Comfort or Challenge

Following after the 20 gauge, 28 and 36 gauges are becoming more popular at the range. Rio completes its range of target loads with the **Top Target C28** and the **Top Target C36**.

Shooters looking for softer recoil without sacrificing performance can find comfort in shooting these cartridges. With these characteristics, both the **Top Target C28** and the **Top Target C36** are the best choice for younger shooters, beginners, or for those looking for new challenges.



PALMARÉS / ACHIEVEMENTS



2009

| | |
|---|---------------------|
| Campeón Copa de España F.O. / <i>Spanish Olympic Trap Trophy Champion</i> | Toledo (España) |
| Campeón de Europa F.O. / <i>European Olympic Trap Champion</i> | Osijek (Croacia) |
| Subcampeón del Mundo F.O. / <i>World Olympic Trap Sub Champion</i> | Maribor (Eslovenia) |
| Campeón Copa Presidente/ <i>President Cup Champion</i> | Barcelona (España) |

2010

| | |
|--|--------------------------|
| Campeón de Europa de RR.CC. y Compact Sporting/ <i>European Champion in Parcour and Sporting</i> | San Petersburgo (Rusia) |
| Campeón del Mundo de RR.CC. y Compact Sporting/ <i>World Champion in Parcour and Sporting</i> | Laterina Arezzo (Italia) |
| Campeón Copa del Rey F.O. por equipos/ <i>King Olympic Trap Team Cup Champion</i> | Valencia (España) |
| Campeón Copa de España F.O.por equipos/ <i>Spanish Olympic Trap Team Cup Champion</i> | Valencia (España) |

2011

| | |
|--|-------------------|
| Campeón de Europa de RR.CC. y Compact Sporting/ <i>European Champion in Parcour and Sporting</i> | Soria (España) |
| Campeón del Mundo de RR.CC. y Compact Sporting/ <i>World Champion in Parcour and Sporting</i> | Orville (Francia) |
| Subcampeón de Europa RR.CC./ <i>European Parcour Sub Champion</i> | Soria (España) |
| Campeón de España F.O./ <i>Spanish Olympic Trap Champion</i> | Badajoz (España) |
| Campeón Copa de España de Skeet/ <i>Spanish Skeet Cup Champion</i> | Granada (España) |



LO LLEVAMOS DENTRO

La experiencia y las más nuevas tecnologías nos ayudan a diseñar uno a uno nuestros cartuchos. De entre toda la gran variedad de componentes de nuestra fabricación, elegimos siempre aquel que se acomoda a cada uso en la cancha:

- **Vainas** en diferentes colores, que identifican distintos tipos de tiro, y con diferentes alturas de culote, con resultados de presión y suavidad distintas.
- **Pólvoras CSB y PSB**, que destacan por su limpieza tras el disparo y que ofrecen una progresividad adecuada a cada disparo.
- **Pistones G** de combustión regular que transmiten a la pólvora toda su energía de manera limpia.
- **Tacos** contenedores que aportan al vuelo del perdigón el toque necesario en cada modalidad de tiro.
- **Perdigón** cuidadosamente seleccionado, perfectamente esférico y con diferente dureza y contenido de antimonio (hasta el 5%).

OUR FEATURES

Over 100 years of experience and usage of the most advanced technology are the ingredients for every one of our cartridges. Out of all the components we manufacture, we choose the right combination producing the best cartridge for a given target specialty.

- **Hulls** in different colors to better identify the different types of cartridges, and with different brass heights, resulting in different pressures and recoil.
- **CSB and PSB Powders** identified for the clean burning and offering the adequate speed for each shot.
- **G Primers**: consistent burning, ignites powder without residues.
- **Wads**: the optimum wad for every load.
- **Shot**: carefully selected, perfectly spheric and with different hardness and antimony (up to 5%).

Maxam Outdoors, S.A. y/o las sociedades afiliadas a la misma ("MAXAM") no garantizan en modo alguno la exactitud y exhaustividad de la información descrita en el presente catálogo. La información de producto contenida en este catálogo se proporciona "tal y como está", sin garantía de tipo alguno, expresa o implícita, incluyendo sin limitación, las garantías implícitas de aptitud para la comercialización, para un propósito concreto o de adecuación a normativa. Si la exclusión de garantías aquí contenida no fuese válida en alguna jurisdicción, esta exclusión deberá entenderse reemplazada por aquella exclusión válida que mejor refleje la intención y el propósito de la exclusión original.

MAXAM se reserva el derecho a modificar, en su sola discreción, los productos aquí descritos ("los Productos"), sus especificaciones y/o datos en cualquier momento sin necesidad de previo aviso. La información contenida en este catálogo puede no estar actualizada y MAXAM no se compromete a actualizarla.

El uso de los Productos debe efectuarse por usuarios con el nivel de cuidado, experiencia y conocimientos adecuados y en posesión de los permisos y licencias necesarios ("Usuarios Cualificados"). El uso de los Productos puede estar sujeto a restricciones y regulaciones locales, que deberán ser investigadas y observadas por los Usuarios Cualificados. Los Usuarios Cualificados serán los únicos responsables del uso de los Productos, eximiendo a MAXAM de toda responsabilidad. Este catálogo y/o cualquier otro dato o información que le acompañe, por escrito o a través de cualquier otro soporte ("la Documentación"), no será considerada como un compromiso contractual por parte de MAXAM y su divulgación no es, ni debe considerarse, una oferta contractual. MAXAM no asume responsabilidad ni garantía alguna frente a terceros en virtud de esta Documentación.

Maxam Outdoors, S.A. and/or its affiliates ("MAXAM") do not warrant or make any representations regarding the correctness or completeness of the information described in this catalogue. Product information in this catalogue is provided 'as is' without warranty of any kind, either express or implied, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability, fitness for a particular purpose or non-infringement. In a jurisdiction where the exclusion of implied warranties is not valid, the exclusion shall be deemed to be replaced by such valid exclusion, which most closely matches the intent and purpose of the original exclusion.

MAXAM reserves the right to make any changes to the products described herein (the "Products"), their specifications and/or data at its sole discretion at any time without prior notice.

The information contained in this catalogue may be out of date and MAXAM makes no commitment to update such information.

The use of these Products must be restricted to duly qualified users who have the appropriate level of care, knowledge and experience and are in possession of the necessary permits and licenses for use of the Products ("Qualified Users"). The use of the Products may be subject to local restrictions and regulations, which must be examined and observed by the Qualified Users. The Qualified Users shall bear sole responsibility for the use of the Products, releasing MAXAM from any liability in connection therewith. This catalogue and any accompanying data and information, written or on any other support, (the "Documentation") shall not be considered as a contractual commitment on the part of MAXAM and its disclosure is not and shall not be deemed as a contractual offer. MAXAM does not assume any liability or warranty towards third parties by virtue of the Documentation.

MAXAM
Outdoors

MAXAM - Outdoors, S.A.
Avda. del Partenón, 16 - 28042 Madrid - Spain