

**norma**

DEDICATED SINCE 1902



**Ahora  
depende  
de ti.**

**NobelPrecision** 

DH Dedicated Hunting

DH

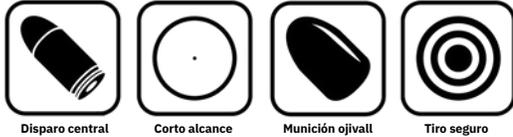
# RANGE & TRAINING



**Consistente, confiable, accesible**



**Ahora  
depende  
de ti.**



## CONSISTENTE, CONFIABLE Y ACCESIBLE

Norma ha llenado la línea Range & Training con varios calibres de pistola y rifle, incluyendo desde el resurgente 32 Auto hasta el intemporal 45 Auto, y desde el .223 hasta el .308. Para los tiradores que van al campo de tiro todos los días, semanas o meses, la línea FMJ Range and Training es una combinación perfecta de la calidad que espera de Norma, a un precio que puede permitirse, para disparar tan frecuentemente como quiera.



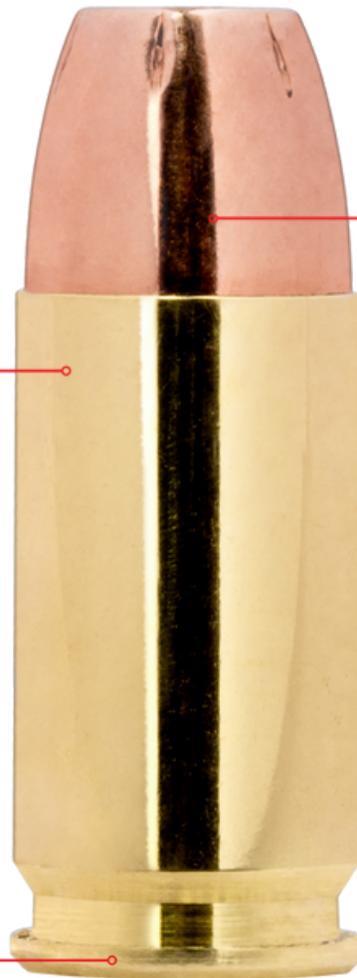
### Principales beneficios

- **Precisión sin igual.**
- **Alimentación fiable / bajo retroceso.**
- **Munición de entrenamiento de alta calidad.**

Calibre	Nombre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	Ctd/caja	Disponible
.32 ACP FMJ	Range & Training	73gr	620040050	984 fps	157 ft-lbs	50	Sí
.380 Auto FMJ	Range & Training	95gr	620140050	984 fps	204 ft-lbs	50	Sí
9mm Luger FMJ	Range & Training	115gr	620240050	1,214 fps	378 ft-lbs	50	Sí
9mm Luger FMJ	Range & Training	124gr	620340050	1,181 fps	382 ft-lbs	50	Sí
.38 Special FMJ	Range & Training	158gr	620540050	968 fps	329 ft-lbs	50	Sí
.38 Special TMJ	Range & Training	158gr	803008493	968 fps	329 ft-lbs	50	Sí
.357 Magnum FMJ	Range & Training	158gr	620640050	1,296 fps	589 ft-lbs	50	Sí
.40 S&W TMJ	Range & Training	180gr	801407652	1,017 fps	413 ft-lbs	50	Sí
.45 Auto TMJ	Range & Training	230gr	804504217	853 fps	371 ft-lbs	50	Sí
7.62x39 FMJ	Range & Training	124gr	295540020	2,430 fps	1,665 ft-lbs	20	Sí
300 AAC BLK FMJ	Range & Training	220gr	601804287	942 fps	433 ft-lbs	20	Sí
10mm Auto FMJ	Range & Training	180gr	801105383	1,259 fps	633 ft-lbs	50	Sí
9mm Luger Subsonic TMJ	Range & Training	158gr	801902412	838 fps	246 ft-lbs	50	Sí
9mm Luger Subsonic FMJ	Range & Training	147gr	801906402	935 fps	285 ft-lbs	50	Sí
300 AAC BLK FMJ	Range & Training	147gr	601801709	1,979 fps	1,278 ft-lbs	20	Sí
6.5 Creedmoor FMJ	Range & Training	124gr	20166650	2,789 fps	2,142 ft-lbs	50	Sí

# SAFEGUARD

## Jacketed Hollow Points



Punta hueca de rápida expansión.

Latón de alta calidad.

Fabricado según las más estrictas directrices de la Norma.

## *Expansión devastadora*



**Ahora  
depende  
de ti.**

DHD  
Dedicated  
Home Defense

# SAFEGUARD

## Jacketed Hollow Points



Disparo central



Corto alcance



Punta hueca



Defensa

## LA NORMA TRAE PRECISIÓN Y CONFIABILIDAD A LA DEFENSA PERSONAL

La nueva línea de Punta Hueca de Norma cumple estas expectativas. La munición de esta variedad ofrece una expansión confiable, una buena penetración y un precio asequible, al tiempo que mantiene un control de calidad y una consistencia excepcionales. El resultado es una línea completa, segura y preparada para ofrecer un excelente rendimiento a un buen precio.

### Principales beneficios

- Expansión y penetración confiables.
- Transferencia de energía devastadora.
- Alimentación y funcionamiento consistentes.
- Caja de 50 cartuchos.



Calibre	Nombre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	Ctd/Cartón	Disponible
9MM Luger JHP	Safeguard	115gr	610540050	1,214 fps	376 ft-lbs	50	Sí
9MM Luger JHP	Safeguard	124gr	801907288	1,131 fps	352 ft-lbs	50	Sí
10mm Auto JHP	Safeguard	180gr	801109265	1,224 fps	598 ft-lbs	50	Sí
.357 Magnum JHP	Safeguard	158gr	803504441	1,614 fps	722 ft-lbs	50	Sí
.380 Auto JHP	Safeguard	88gr	803807680	1,024 fps	202 ft-lbs	50	Sí
.40 S&W JHP	Safeguard	180gr	801407727	1,015 fps	411 ft-lbs	50	Sí
40 S&W JHP	Safeguard	165g	801407887	1,134 fps	471 ft-lb	50	Sí

# NXD<sup>TM</sup>

## Non-eXpanding Defensive ammo



Matriz moldeada de cobre/polímero que asegura las máximas cualidades balísticas.

Diseño estriado compacto. Eyecta la materia orgánica inmediatamente después del impacto, lo que provoca una devastadora transferencia de energía.

Fabricado según las más estrictas directrices de la Norma.

## *Diseño para la defensa*



**Ahora  
depende  
de ti.**

**DHD** Dedicated Home Defense

*Non-eXpanding  
Defensive ammo*



Disparo central



Defensa



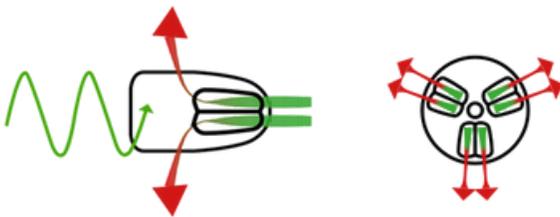
Penetración mejorada

## DISEÑO PARA LA DEFENSA

La munición NXD, o munición defensiva no expansible, se desarrolló para resolver varios problemas comunes de la munición de punta hueca, como la obstrucción y la penetración excesiva. Al impactar en el objetivo, el proyectil NXD, con su diseño estriado, dispersa el fluido presente en los tejidos blandos, acelerando su velocidad en el impacto inicial entre 1,5 y 2 veces y redirigiéndola hacia los tejidos de alrededor, creando una cavidad de herida permanente mayor y más eficaz que la de la munición defensiva tradicional de punta hueca.

### Principales beneficios

- Resistente a las obstrucciones.
- Menos retroceso.
- Transferencia de energía devastadora.
- Potencia y funcionamiento consistentes.



Calibre	Nombre	Peso	Producto	Velocidad	Energía	Ctd/Caja	Disponible
9MM Luger	NXD	65 gr	611140020	1,730 fps	432 ft-lbs	20	Sí
10MM Auto	NXD	93 gr	611340020	1,748 fps	637 ft-lbs	20	Sí
.357 Magnum	NXD	80 gr	611640020	2,068 fps	835 ft-lbs	20	Sí
.38 special	NXD	80 gr	611240020	1,321 fps	309 ft-lbs	20	Sí
.380 Auto	NXD	56 gr	611040020	1,283 fps	205 ft-lbs	20	Sí
.40S&W	NXD	93 gr	611440020	1,530 fps	478 ft-lbs	20	Sí
.45 Auto	NXD	118 gr	611540020	1,368 fps	490 ft-lbs	50	Sí

# TAC-22<sup>TM</sup>

Proyectil de plomo con punta redondeada, ideal para disparos de precisión de gran volumen.



Caja de latón de alta calidad. Diseñada para mejorar el funcionamiento y el ciclo del arma.

Tiro consistente en armas de acción única (bolt-action) y semiautomáticas.

## *Precisión sin igual*



**Ahora  
depende  
de ti.**

DPR  
Dedicated  
Precision



Fuego circular



Corto y medio alcance



Tiro seguro

## PRECISIÓN INIGUALABLE PARA TODAS LAS NECESIDADES DE TIRO

Cuando usted exige más de su munición, independientemente del calibre, es el momento de elegir Norma TAC-22. Esta munición ofrece un precio asequible y una alta calidad, ideal para entrenamiento, prácticas o incluso competiciones. Piense en Norma TAC-22 cuando busque agrupaciones precisas, sin importar lo rápido que apriete el gatillo.

### Principales Beneficios

- Punta redondeada muy precisa.
- Lubricación adecuada para un rendimiento constante.
- Latón de alta calidad.
- Garantiza un ciclo constante del arma.



Calibre	Nombre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	Ctd/Cartón	Disponible
.22LR	TAC-22	40gr	2425092	1,082 fps	105 ft-lb	50	Sí

# MATCH-22



Proyectil de punta redondeada con mayor precisión y rendimiento constante.

Latón de alta calidad para mejorar el ciclo del arma.

Disparo constante, especialmente en rifles de cerrojo de acción simple.

## *Entrenamiento de alto rendimiento*



**Ahora  
depende  
de ti.**

Dedicated  
Precision

DPR



Fuego circular



Todos los rangos



Tiro seguro

## CUANDO CADA DISPARO IMPORTA

El MATCH-22 Standard está aquí para garantizarle la munición adecuada. Montada utilizando componentes cuidadosamente seleccionados para proporcionar un nivel de rendimiento competitivo. Norma MATCH-22 tiene el rendimiento que necesita para alcanzar el podio en su próximo evento.

### Principales Beneficios

- Los materiales cuidadosamente seleccionados garantizan el mejor rendimiento.
- Protocolos de ensayo rigurosos.
- Proyectil de punta redonda diseñado para una precisión inigualable.
- Proyectil lubricado para ayudar a la consistencia.
- El latón de alta calidad permite un ciclo consistente del arma de fuego.



Calibre	Nombre	Peso	CB	Producto	Velocidad	Energía	Ctd/Caja
.22LR	Match 22	40gr	0.132	2425076	1,082	105 ft-lb	50

# XTREME LR-22™

Punta alargada para mejorar la aerodinámica.

Diseño de proyectil patentado con cola de cohete única.

Polvo especial para alta velocidad.

La base aerodinámica mantiene la velocidad y proporciona una trayectoria plana y estable.

Disparo circular más pesado con mayor velocidad para disparos a larga distancia.

**Llevamos la precisión del ELR a un nuevo nivel**



**Ahora depende de ti.**

Dedicated Precision  
**DPR**



Largo alcance

## PRECISIÓN A LARGA DISTANCIA CON UN NUEVO PROYECTIL PATENTADO

Los cartuchos de tiro redondo de Norma están fabricados para ofrecer un rendimiento perfecto en todas las categorías. Con nuestro nuevo cartucho Xtreme LR-22, hemos llevado la precisión a larga distancia de los cartuchos de tiro redondo a un nuevo nivel. El diseño patentado del proyectil presenta una punta alargada para una mejor aerodinámica y una cola de cohete, una innovación mundial. La base aerodinámica genera menos presión negativa en la punta, que es la razón principal de la deceleración del proyectil. Como resultado, el proyectil mantiene la velocidad a distancias más largas y produce una precisión inigualable, disparo tras disparo.

En combinación con una mayor velocidad, la munición tiene una trayectoria plana y estable, lo que la convierte en la elección perfecta para disparos a larga distancia. Además, el mayor peso del proyectil también reduce la sensibilidad al viento cruzado. Debido a estas características de tiro mejoradas, el cartucho establece un nuevo estándar de precisión a distancias de más de 300 yardas.

### Principales Beneficios

- El nuevo diseño de proyectil patentado con punta alargada y punta de cohete hace que la Xtreme LR-22 sea perfecta para disparos a larga distancia..
- Base aerodinámica para una trayectoria estable y plana.
- Cartucho de alta velocidad para disparos a más de 300 yardas.
- Velocidad y agrupación constantes.
- Nuevo diseño de proyectil con mejores características de vuelo para una mayor precisión a larga distancia.
- Ideal para disparar a distancias superiores a 300 metros.



Calibre	Nombre	Peso	Producto	Velocidad	Energía	Ctd/caja	Disponible
.22R	Xtreme LR-22	43gr	242115	1,165fps	176 ftlb	50	Sí

# RANGE & TRAINING Frangible



Punta de polímero moldeado por inyección con cobre.

Latón de alta calidad.

Fabricado según las más estrictas directrices de la Norma.

## Consistente, confiable, accesible



**Ahora  
depende  
de ti.**

Dedicated  
Precision

**DPR**

# RANGE & TRAINING Frangible



Fuego circular



Corto alcance



Frangible



Tiro seguro

## ENTRENAR DE FORMA CONSISTENTE Y CONFIABLE EN CUALQUIER DISTANCIA

La munición Norma Frangible Range es ideal para el entrenamiento en interiores o exteriores con blancos de acero, ya que elimina los fragmentos grandes que podrían herir a los tiradores o dañar el equipo sensible del campo de tiro. Esto permite disparar tanto en competencias como en entrenamientos de combate cuerpo a cuerpo en un entorno completamente libre de fragmentos grandes y seguro para los tiradores.

### Principales Beneficios

- **Proyectil totalmente frangible, sin plomo.**
- **Consistente.**
- **Preciso.**
- **Ideal para el entrenamiento en interiores.**
- **Puede utilizarse con seguridad para disparar a blancos de acero desde cualquier distancia.**

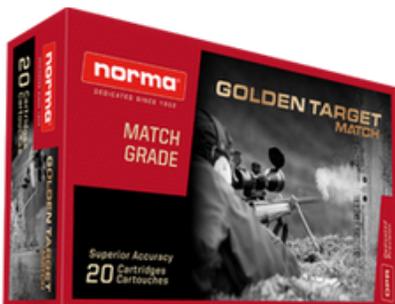


Calibre	Nombre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	Ctd/caja	Disponible
9MM Luger Frangible	Range & Training	65gr	630140050	1,650 fps	393 ft-lbs	50	Sí
.223 Frangible	Range & Training	51gr	630840050	3,250 fps	1,196 ft-lbs	50	Sí
300 AAC BLK Frangible	Range & Training	88gr	601806078	2,520 fps	1,268 ft-lbs	50	Sí

# GOLDEN TARGET



***Diseñado para tiradores de competición de alto nivel***



***Ahora depende de ti.***

**DPR**  
Dedicated Precision



Largo alcance

"Boat Tail"

## MÁXIMA PRECISIÓN PARA TIRADORES A CORTA Y LARGA DISTANCIA

Golden Target está diseñada para tiradores exigentes de alto nivel. Esta munición está desarrollada para ofrecer las mejores propiedades de tiro. Tienen un alto Coeficiente Balístico (CB) con un Boat Tail compatible y un precio asequible para la mayoría de los bolsillos.

### Principales Beneficios

- **Construido con la misma tecnología que la Diamante Line, pero sin recubrimiento de molibdeno.**
- **Diseño estilizado con parte trasera "Boat Tail" para tiradores de competición.**
- **Alta CB con máxima precisión para tiradores de corta y larga distancia.**
- **Cada envase se selecciona del mismo lote para una consistencia óptima.**
- **Calibre y peso mejorados para un mayor alcance de los disparos.**
- **De corto a largo alcance.**



Calibre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	CB (*)	Ctd/Caja	Disponible
.223 REM	77gr	2423552	2,674 fps	1,225 ft-lbs		20	Sí
.223 REM	69gr	10157692	2,805 fps	1,213 ft-lbs	0.393	20	Sí
6.5 Creedmoor	130gr	10166312	2,850 fps	2,345 ft-lbs		20	Sí
6.5 Creedmoor	143gr	10166522	2,723 fps		0.635	20	Sí
6.5 PRC	143gr	10166522	2,986 fps	2,830 ft-lbs	0.635	20	Sí
308 Win	168gr	10177432	2,625 fps	2,571 ft-lbs	0.424	20	Sí
308 Win 338	175gr	10177442	2,592 fps	2,610 ft-lbs	0.547	20	Sí
338 Lapua Mag	250gr	10185442	2,838 fps	4,470 ft-lbs	0.684	20	Sí
6mm Creedmoor	107gr	20160392	3,051 fps	2,211 ft-lbs	0.547	20	Sí
.300 Norma Mag	230gr	20174602	2,985 fps	4,549 ft-lbs	0.575	20	Sí
.338 Norma Mag	300gr	20185272	2,660 fps	4,715 ft-lbs	0.684	20	Si

(\*) Coeficiente Balístico

# TIPSTRIKE™

## Instant Stop

Punta aerodinámica de polímero para un alto Coeficiente Balístico (CB) y una rápida expansión.

El núcleo de plomo se expande intensamente al chocar con el blanco.

Chaqueta delgada con gran poder de detención.

El bloqueo del plomo garantiza la penetración incluso al golpear hueso o tejido muscular denso.



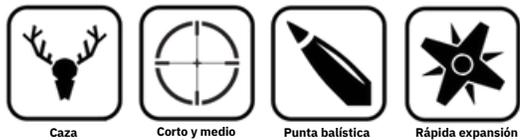
## *Expansión devastadora*



**Ahora  
depende  
de ti.**

Dedicated  
Hunting

DH



## POTENCIA DE FRENADO FIABLE

Cuando se caza en zonas donde el rastreo de un animal herido no es una opción, TIPSTRIKE es todo lo que necesita. Entre el diseño de revestimiento fino, la punta de polímero y el bloqueo mecánico del plomo, la línea TIPSTRIKE de Norma ofrece una rápida expansión, ¡asegurando que acierta de lleno en el blanco! Cuando necesite realizar disparos rápidos en presas difíciles o quiera minimizar el tiempo de seguimiento tras el disparo, TIPSTRIKE está aquí para usted.

### Principales Beneficios

- La punta de polímero proporciona un coeficiente balístico mejorado y una expansión más rápida.
- La fina cubierta permite llegar rápidamente al núcleo de plomo para una rápida transferencia de energía.
- El núcleo de plomo proporciona una expansión agresiva al golpear el objetivo.
- El bloque de plomo mantiene el proyectil unido para una penetración profunda.
- Latón de alta calidad buscado por la comunidad de recarga.
- Algunos calibres disponibles como munición Varmint para una expansión frágil y rápida en blancos pequeños.



TIPSTRIKE en 100 metros

Calibre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	CB (*)	Ctd/caja	Disponible
.223 Rem	55gr	20157352	3,215 fps	1,240 ft-lbs	0.245	20	Sí
22-250	55gr	20157372	3,576 fps	1,534 ft-lbs	0.245	20	Sí
.204 Ruger V-Max	40gr	20156502	3,806 fps	1,254 ft-lbs	0.210	20	Sí
.243 Win	76gr	20160052	3,445 fps	1,993 ft-lbs	0.332	20	Sí
.270 Win	140gr	20169292	3,084 fps	2,957 ft-lbs	0.48	20	Sí
270 WSM	140gr	20169532	3,117 fps	3,020 ft-lbs	0.48	20	Sí
.280 Rem	160gr	20171222	2,789 fps	2,764 ft-lbs	0.51	20	Sí
6.5 Creedmoor	140gr	20166512	2,625 fps	2,148 ft-lbs	0.428	20	Sí
6.5x55 SE	140gr	20166512	2,592 fps	2,088 ft-lbs	0.428	20	Sí
7MM-08 Rem	160gr	20170362	2,690 fps	2,580 ft-lbs	0.51	20	Sí
.308 Win	170gr	20174352	2,625 fps	2,598 ft-lbs	0.454	20	Sí
30-06 Spring	170gr	20174342	2,789 fps	2,932 ft-lbs	0.454	20	Sí
300 WSM	170gr	20174022	3,199 fps	3,862 ft-lbs	0.454	20	Sí

(\*) Coeficiente Balístico

# BONDSTRIKE™

## Extreme Long Range



Expansión y penetración fiables para una transferencia de energía devastadora sobre el objetivo.

Excelente calidad, control y consistencia.

Alimentación y funcionamiento de alta calidad para armas semiautomáticas.

***Rendimiento óptimo a cualquier distancia***



**Ahora depende de ti.**



## CARTUCHO DE CAZA DE LA NUEVA GENERACIÓN

Cuando la situación es incierta, asegúrese de que tiene a su disposición una herramienta en la que puede confiar para obtener el mejor rendimiento en el campo. El BONDSTRIKE de Norma fue diseñado desde el principio para una precisión extrema a larga distancia y un rendimiento de caza terminal a todas las distancias y velocidades. Tanto si se aproxima a un animal como si realiza un disparo en un valle, el BONDSTRIKE mantiene la trayectoria y proporciona la potencia que necesita para abatir lo que tenga sobre su objetivo.

### Principales Beneficios

- La punta aerodinámica de polímero proporciona un alto Coeficiente Balístico (CB) y una expansión rápida y consistente.
- El mayor grosor de la camisa controla la dilatación a todas las velocidades.
- El exclusivo enlace mantiene unida la munición, conservando el peso y aumentando la energía.
- La trasera tipo match proporciona un alto CB, añadiendo un rendimiento extremo a larga distancia.
- Latón de la más alta calidad buscado por la comunidad de recarga.



*BONDSTRIKE en 300 metros*

Calibre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	CB (*)	Ctd/Caja	Disponible
6.5 Creedmoor	143gr	20166402	2,740 fps	2,383 ft-lbs	0.629	100	Sí
6.5 PRC	143gr	20176422	2,953 fps	2,768 ft-lbs	0.629	20	Sí
.30-06 Spring	180gr	20175832	2,756 fps	3,035 ft-lbs	0.615	20	Sí
.300 wsm	180gr	20176962	3,084 fps	3,801 ft-lbs	0.615	20	Sí
.308 Win	180gr	20176332	2,625 fps	2,753 ft-lbs	0.615	20	Sí
300 RUM	180gr	20166452	3,182 fps	4,062 ft-lbs	0.615	20	Sí
.300 Win Mag	180gr	20176332	3,084 fps	3,814 ft-lbs	0.615	20	Sí
7mm Rem Mag	165gr	20171522	2,986 fps	3,267 ft-lbs	0.632	20	Sí
300 PRC	180gr	20177762	3,117 fps	3,883 ft-lbs	0.615	20	Sí
7mm PRC	165gr	20171582	3,051 fps	3,410 ft-lbs	0.632	20	Sí

(\*) Coeficiente Balístico

# WHITETAIL™



***Confiable, eficiente y económica***



***Ahora  
depende  
de ti.***



Caza



Corto y medio alcance

## VOLVER A LO BÁSICO CON WHITETAIL

Cuando comienza la temporada de caza, necesita poder contar con su munición. La línea de munición Whitetail de Norma está cargada con latón de la más alta calidad y combinada con nuestra probada munición de punta blanda. Puede estar seguro de que Whitetail le proporcionará un rendimiento inigualable tiro a tiro, haciendo que su próxima cacería sea un éxito.

### Principales Beneficios

- Base plana para una precisión constante.
- Punta de plomo expuesta con núcleo expansible.
- Descarga rápida.
- Penetración profunda.
- Entrega constante de energía.
- Latón de la más alta calidad buscado por la comunidad de recarga.
- Munición asequible de primera calidad.



Calibre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	CB (*)	Ctd/caja	Disponible
.243 Win Softpoint	100gr	20160462	2,953 fps	1,942 ft-lbs	0.257	20	Sí
.270 Win Softpoint	130gr	20169562	3,051 fps	2,680 ft-lbs	0.359	20	Sí
.30-06 Spring Softpoint	150gr	20177392	2,887 fps	2,770 ft-lbs	0.274	20	Sí
.300 Win Mag Softpoint	150gr	20177412	3,248 fps	3,506 ft-lbs	0.274	20	Sí
.308 Win Softpoint	150gr	20177382	2,789 fps	2,584 ft-lbs	0.274	20	Sí
6.5 Creedmoor Softpoint	140gr	20166492	2,657 fps	2,202 ft-lbs	0.373	20	Sí
7MM Rem Softpoint	150gr	20171512	3,018 fps	3,028 ft-lbs	0.341	20	Sí
7MM-08 Softpoint	150gr	20171512	2,756 fps	2,524 ft-lbs	0.341	20	Sí
7x57 PSP	150gr	20171592	2,592 fps	2,237 ft-lbs	0.341	20	Sí
8x57 JS	196gr	20180452	2,525 fps	2,774 ft-lbs	0.305	20	Sí
6.5x55 SE	156gr	20166622	2,559 fps	2,267 ft-lbs	0.276	20	Sí
7.65 ARG	174gr	20166622	2,423 fps	2,268 ft-lbs	0.425	20	Sí
30-30 Win	150gr	20177672	2,362 fps	1,858 ft-lbs	0.217	20	Sí
7.7 Jap	174gr	20177292	2,362 fps	1,858 ft-lbs	0.262	20	Sí

(\*) Coeficiente Balístico

# ECOSTRIKE™



Frontal más fino para una expansión masiva.

Punta de polímero.

Latón de alta calidad. Especificaciones, alimentación y recarga de confianza.

***Expansión confiable***



**Ahora depende de ti.**

Dedicated Hunting  
**DH**



Caza



Rápida expansión



Material verde

## EXPANSIÓN MUY FIABLE CONFIABLE

ECOSTRIKE™ aporta lo último en tecnología de proyectiles sin plomo. Nuestra munición de cobre ofrece una penetración profunda, una retención de peso de casi el 100% y un alto Coeficiente Balístico (CB). Nuestro material es más blando que el de la munición de la competencia y garantiza un mejor rendimiento terminal. ECOSTRIKE™ es la elección sin plomo para la caza de animales medianos y grandes, debido a su excelente capacidad de expansión tanto a bajas como a altas velocidades.

### Principales Beneficios

- Tecnología “Power Bonding” para un mayor peso residual y capacidad de penetración.
- Punta de polímero aerodinámica para un alto Coeficiente Balístico (CB) y una rápida expansión.
- Cubierta frontal más fina para una expansión en todas las distancias.
- Cola tipo cerilla para CB alto, que proporciona velocidad y precisión extrema en distancias largas.
- Daño mínimo a la carne.



Calibre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	CB (*)	Ctd/Caja	Disponible
.300 Win Mag	165gr	20177502	3,117 fps	3,592 ft-lbs	0.4	20	Sí
.308 Win	165gr	20177562	2,592 fps	3,458 ft-lbs	0.4	20	Sí
338 Win Mag	200gr	20185422	2,953 fps	3,872 ft-lbs	0.441	20	Sí
300 PRC	165gr	20177772	3,182 fps	3,709 ft-lbs	0.431	20	Sí
300 WSM	165gr	20177512	3,084 fps	3,484 ft-lbs	0.431	20	Sí
6.5 Creedmoor	120gr	20166572	2,887 fps	2,221 ft-lbs	0.39	20	Sí
30-06	120gr	20177572	2,723 fps	2,469 ft-lbs	0.39	20	Sí

(\*) Coeficiente Balístico

# ORYX<sup>™</sup>



Cubierta frontal más fina para un efecto controlado e inmediato.

Punta "Softpoint" para una rápida expansión.

Cubierta de cobre adherida para una mejor retención del peso.

Latón de primera calidad con especificaciones precisas para una alimentación y recarga confiables.

## Expansión de alta confianza



**Ahora depende de ti.**

Dedicated Hunting

DH



Caza



Rápida expansión



Fuego circular

## EXPANSIÓN ALTAMENTE CONFIABLE

Con una combinación de rápida expansión, alto peso residual y penetración profunda, ORYX es la munición en términos de rendimiento global. Cuando impacta en el blanco, se expande rápidamente sin fragmentarse ni desintegrarse. Gracias a una exclusiva tecnología de ligazón, ORYX ofrece pesos residuales de hasta el 99% en algunos calibres a distancias de caza normales.

### Principales Beneficios

- Tecnología “Power Bonding” para un mayor peso residual y capacidad de penetración.
- Punta aerodinámica blanda para mejorar el Coeficiente Balístico (CB) y una rápida expansión.
- Cubierta frontal más fina para una expansión en todas las distancias.
- “Match boat tail» para alta CB, que proporciona velocidad y precisión extrema en largas distancias.
- Daño mínimo a la carne.



Calibre	Nombre	Peso	CB (*)	Productos	Velocidad	Energía	Ctd/Caja
.243 Win	Oryx	100gr	0.261	20160332	2,985 fps	1,978 ft-lbs	20
6.5 Creedmoor	Oryx	156gr	0.348	20166442	2,559 fps	2,267 ft-lbs	20
.30-06 SPB	Oryx	180gr	0.354	20174742	2,624 fps	2,751 ft-lbs	20
.22-250 Rem	Oryx	55gr	0.185	20157342	3,608 fps	1,589 ft-lbs	20
.270 Win	Oryx	150gr	0.373	20169012	3,182 fps	3,371 ft-lbs	20
7mm Rem Mag	Oryx	170gr	0.324	20170232	2,887 fps	3,145 ft-lbs	20
7.5x55 SPB	Oryx	180gr	0.354	20174722	2,690 fps	2,891 ft-lbs	20
.338 Win Mag	Oryx	230gr	0.37	20185112	2,755 fps	3,875 ft-lbs	20
.308 Win	Oryx	180gr	0.354	20174732	2,952 fps	3,482 ft-lbs	20
.300 Win Mag	Oryx	180gr	0.354	20174762	2,919 fps	3,404 ft-lbs	20

(\*) Coeficiente Balístico

# RIVAL

## COMPETITION

**Disponible en 2 pesos de grano.**

- 147 FMJ - Cumple el factor de potencia más bajo.
- 158 TMJ - Diseño plano, precisión a distancia.



Avance y velocidad constantes.

Bajo retroceso y disparo más rápido.

***Munición ajustada para competición***



***Ahora depende de ti.***

# RIVAL COMPETITION



Disparos  
subsiguientes más  
rápidos



Cargas de pólvora  
calibradas

## MUNICIÓN AJUSTADA PARA COMPETICIÓN

El proceso de desarrollo comenzó con un único objetivo: desarrollar un proyectil de pistola que superara los estándares actuales del mercado pero que utilizara componentes uniformes. .

Se han utilizado simulaciones informáticas avanzadas para optimizar todos los aspectos de la trayectoria, la velocidad y la transferencia de energía, produciendo una culminación de simplicidad y eficacia. Esta atención al detalle se traduce en un seguimiento más rápido de los disparos, un menor retroceso y grupos de disparo más cerrados, lo que proporciona a los tiradores la confianza necesaria para llevar su rendimiento al siguiente nivel..



### Principales Beneficios

- Munición subsónica de competición.
- Precisión equilibrada para una exactitud constante.
- Retroceso y elevación del cañón minimizados.
- Calibrado para disparos de seguimiento más precisos.



Calibre	Nombre	Peso	Productos	Velocidad	Energía	Ctd/Caja	Disponible
9mm Luger FMJ	RIVAL	147 gr	801906402	935 fps	285 ft-lbs	50	Sí
9mm Luger TMJ	RIVAL	158 gr	801902412	838 fps	246 ft-lbs	50	Sí

# CLAY STRIKE

Combinación para disparos de alta calidad

Patrón de disparo estrictamente controlado.



Sistema de amortiguación para reducir el retroceso.

***Tú tienes el control***



**Ahora depende de ti.**

Dedicated Shotshells

**DSS**



Alcance

Disparo

ClaySkeet

## TÚ TIENES EL CONTROL SAL AL CAMPO

Salga al campo de tiro con confianza con Claystrike, diseñado específicamente para destacar en el vertiginoso mundo del tiro deportivo. Este cartucho cuenta con una mezcla única de características de alto rendimiento diseñadas para maximizar la consistencia.

Claystrike utiliza un patrón de disparo muy controlado formado por una mezcla patentada de cartuchos de primera calidad. Esto asegura una densa nube de pastillas a media distancia, perfecta para romper arcillas en los distintos ángulos de lanzamiento de los lanzamientos. El Claystrike también incorpora un sistema de amortiguación diseñado en el revestimiento que ayuda a reducir el retroceso, lo que permite un seguimiento más rápido de los disparos y un manejo general más suave. Esta combinación de patrón ajustado y retroceso reducido le permite concentrarse en identificar su objetivo y ejecutar tiros limpios y decisivos cuando lo necesite, elevando así su experiencia de tiro deportivo.

### Principales Beneficios

- Alto rendimiento, plomo pesado.
- Relleno protector suave patentado.
- Plástico PE de alta calidad.
- Alimentación minimalista sin tapas de latón.
- Disparo calibrado para agrupaciones más densas y ajustadas.



Calibre	Nombre	Tamaño	Tamaño del disparo	Producto	Velocidad	Peso OZ	Ctd/Caja
12 GA	Claystrike	2 3/4	7 1/2	1198052475	1,250 fps	7/8	25
12 GA	Claystrike	2 3/4	8	1198052480	1,250 fps	7/8	25
20 GA	Claystrike	2 3/4	8	1196052480	1,250 fps	7/8	25
12 GA	Claystrike	2 3/4	7 1/2	1198052875	1,250 fps	1	25
12 GA	Claystrike	2 3/4	8	1198052880	1,250 fps	1	25
20 GA	Claystrike	2 3/4	8	1196052880	1,250 fps	1	25
12 GA	Claystrike	2 3/4	7 1/2	1198053275	1,250 fps	1 1/8	25
12 GA	Claystrike	2 3/4	8	1198053280	1,250 fps	1 1/8	25
28 GA	Claystrike	2 3/4	7 1/2	1198043430	1,300 fps	3/4	25
.410	Claystrike	3	7 1/2	1198043440	1,145 fps	2/3	25

**norma**

DEDICATED SINCE 1902

## Acerca de la Norma

Norma, con 120 años de historia, es reconocida por fabricar munición de alta calidad inspirada en la rica biodiversidad de Suecia. La empresa ha sido pionera en la creación de munición innovadora y recientemente se ha unido a Beretta Holding, ampliando su experiencia al combinar su tradición en munición con la herencia de Beretta en armas de fuego. Entre sus innovaciones más notables se encuentra el proyectil "Boat Tail", que ha mejorado la precisión de tiro. Norma es responsable de calibres que han destacado en competiciones y en el mercado, como el 6mm Norma BR, el 6.5-284 Norma y varias versiones del Magnum. La empresa no sólo produce cartuchos de latón, sino también proyectiles de alta precisión para una amplia gama de armas y aplicaciones, como la caza y el tiro deportivo. La asociación con Beretta Holding refuerza su compromiso con la excelencia y la fiabilidad, ofreciendo a cazadores y tiradores productos inigualables en términos de rendimiento.

### Nuestra Visión:

Manteniendo la tradición de calidad, innovación y rendimiento excepcional, dedicados a crear munición de alto rendimiento que satisfaga las necesidades de cazadores, tiradores y profesionales, preservando al mismo tiempo la biodiversidad y promoviendo la sostenibilidad.

### Nuestra Misión

Ofrecer productos superiores que mejoren el rendimiento y la precisión de nuestros clientes, haciendo honor al legado de Norma de fabricar munición innovadora y de confianza. Formar equipo con Beretta Holding refuerza nuestro compromiso de ofrecer soluciones que satisfagan las expectativas de nuestros clientes y la excelencia en el rendimiento, respetando siempre nuestro patrimonio y el medio ambiente.

# ANorma es un orgulloso miembro del grupo Beretta Holding.

Ahora  
depende  
de ti.

Dirección: SHS, Quadra 6 Complejo Brasil 21, Bloque C, Sala  
309, 3º piso, Asa Sul | CEP: 70316-102  
SAC@nobelprecision.com.br  
+55 (61) 3522-9888 / +55 (11) 94444-5252

**NobelPrecision**



**BDT**  
BETA DYNAMICS TECHNOLOGIES

**norma**  
PRECISION INC.

DH  
Dedicated Hunting

DH