

Gian-Marchet® Patronen

Die neue Definition
waidgerechten Jagens



- Minimalste Toleranzen
- Höhere Geschwindigkeiten
- Dadurch gestreckte Flugbahn
- Sehr hohe Ausschuss-Wahrscheinlichkeit
- Bleifreies Geschoss
- Keine Kontamination des Wildprets

Gian-Marchet® Munition
<http://www.gian-marchet.ch>
info@gian-marchet.ch

Gian-Marchet® Patronen

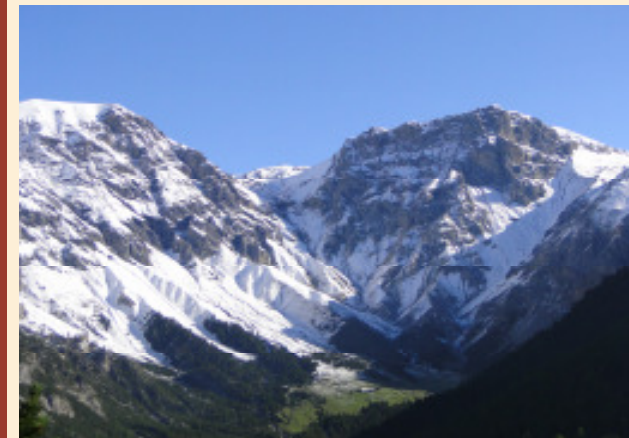
- **Hohe V°** mit verbessertem BC-Wert ermöglichen gestrecktere Flugbahn und grössere Reichweite und weniger Vorhalten beim flüchtigen Schiessen
- **Verbesserte Leistungen** für die Bündner Patrone **10,3x60R**
- **Reduzierung** der **Reibung** des Geschosses durch den Lauf
- **Minimalste Toleranzen** und hervorragende Präzision dank der Fertigung der Geschosse auf modernsten CNC-Maschinen
- Wegen der Entlastungsrillen um 66% **reduzierte Anlagefläche** des Geschosses im Lauf

Die **Patronen** für die Jagd werden in einer modernen Munitionsfabrik hergestellt und besitzen die **CIP-Zulassung**.

Weitere Informationen und Bestellungen:

www.waffenwildi.ch . info@waffenwildi.ch
 Tel. +41 (62) 752 65 65

Führungs- Manschetten



Die Führungs-Manschetten für Geschosse ist eine alte Technik. Schon die alten Vorderlader-Geschosse besaßen quasi diese Technik. Der Hintergrund war unterschiedlich, aber das Resultat ist das gleiche. Einerseits eine gute Abdichtung des Gases und andererseits eine Reduktion der Anlagefläche während des Laufdurchgangs.

Mittels CNC-Maschinen gefertigte Gian-Marchet® Geschosse sind sehr präzise. Die Kupferlegierung genügen den innenballistischen Anforderungen sowie auch die zielballistischen Anforderungen moderner Geschosse.

Während den praktischen Tests mit der Bündner Patrone haben die Testresultate alle unsere Erwartungen bei weitem übertroffen. Insbesondere bei der Erreichung des wichtigen und notwendigen Durchschusses sowie die sofortige Wirkung auf das Stück haben uns sehr positiv überrascht.

Führungs- Manschetten



Das Basiskonzept beruht einerseits auf den Entlastungsrillen und Führungsmanschetten, wie sie die alten Vorderlader-Geschosse von Minie oder Maxi-Ball und die Artillerie-Geschossen und andererseits auf der Verwendung eines aus einer Kupferlegierung. Damit die Geschossgewichte eingehalten werden konnten, musste die Geschosslänge verlängert werden. Die Entlastungsrillen leisten einen wesentlichen Beitrag gegen Laufverschmierungen. Als positiver Nebeneffekt kommt noch eine um mindestens 12% höhere Mündungsgeschwindigkeit bei gleich bleibendem Gasdruck hinzu! In konkreten Zahlen heisst das: Bei gleichbleibendem Gasdruck von 2250 Bar (Piezo) beträgt die Mündungsgeschwindigkeit über 765 m/s!

Die vorderste Führungsmanschette sorgt für genügend Schnitthaare beim Anschuss. Somit wird bei einer eventuellen Nachsuche mit geringerem Aufwand gerechnet.

Gian-Marchet®-Geschosse sind von den Unregelmässigkeit der Teil-Mantelgeschosse befreit. Nur ein Material im Geschoss, und zwar Kupfer – die Probleme mit unterschiedlichen spezifischen Gewichten gehören damit der Vergangenheit an. Darüber hinaus haben CNC-gedrehte Geschosse die minimalsten Fertigungstoleranzen.

Die **Gian-Marchet® „Original“** Fabrikmunition ist die einzige bleifreie Munition auf dem Graubündner Markt, welche die CIP-Zulassung besitzt.

Vergleichen Sie!

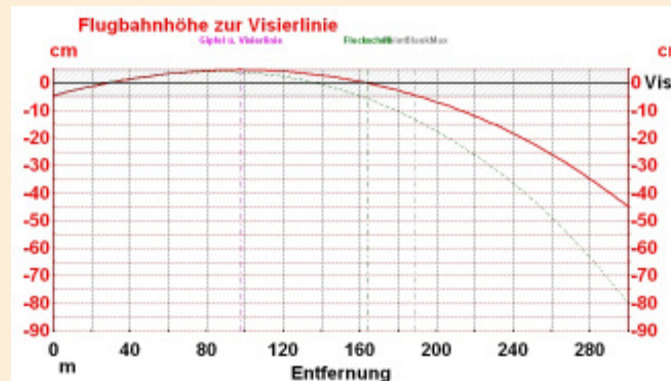


Die ballistischen Werte für die Fabrik-Munition mit Teilmantel-Geschossen sind grün gestrichelt. Die Werte der Fabrik-Munition mit bleifreien Gian-Marchet® Geschossen sind mit der roten Linie dargestellt.

Folgende ballistische Werte der zum Vergleich der verwendeten herkömmlichen Teilmantel-Munition beruhen auf den jeweiligen Herstellerangaben

Gian-Marchet® „Original“ 16,5 g

$V^0 = 765 \text{ m/s}$ $GEE = 163\text{m}$
 Bis 187m bei +/- 4,5cm von der Visierlinie (GEE)

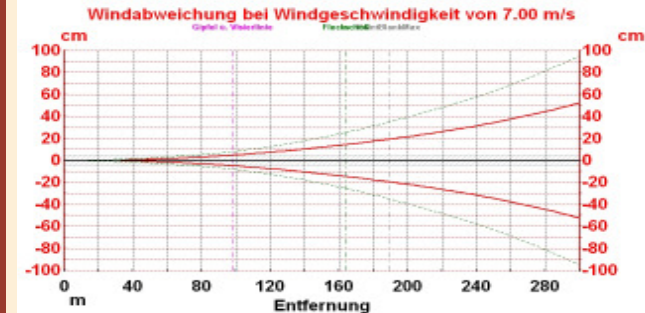


Gian-Marchet® Munition

Verantwortungsvoll jagen!

Gian-Marchet® „Original“ 16,5 g

Wind bei 7m/s
 Winddrift in cm



Die Entwicklung der bleifreien Geschosse dauerte mehrere Jahre, bis die zielballistische Ausgewogenheit erfüllt wurden. Das Resultat ist ein Geschoss, welches den Anforderungen der modernen Jagd entspricht. Hämatombildung wird auf einen minimalen Teil reduziert. Zudem bleibt das Geschoss richtungsstabil und erzeugt mit ausserordentlich hoher Ausschuss-Wahrscheinlichkeit für viel Pirschzeichen.

Die Eigenschaft des Gian-Marchet® Original Geschosses sind bei Jagden in Graubünden, Unterland, Deutschland, Ungarn und Tschechien erfolgreich bestätigt. Bis dato sind insgesamt mehr als 3'250 Stück Schalenwild erlegt worden, alleine über 720 Stück Rotwild.

