



## **10.3 CAPRA**

### **MODERNE JAGDMUNITION mit BLEIFREIEM Deformationsgeschoss**

Moderne Jagdmunition für „Fuchs“ bis „Büffel“, das war die Aufgabe.

#### **10.3 CAPRA die Antwort!**

Für die Anhänger der splitterfreien Deformationsgeschosse wurde das bleifreie CAPRA COMPACT Geschoss entwickelt. Die Verwendung eines speziellen Werkstoffes sowie der Geschossaufbau bewirken, dass das Geschoss deformiert und nicht splittet. Dies wird sowohl bei schwachem als auch bei starkem Wild gewährleistet.

Bei der Entwicklung des bleifreien CAPRA COMPACT Geschosses, stand die zuverlässige Deformation bei normalen Schussdistanzen im Vordergrund, daher wurde auf einen höheren BC-Wert verzichtet. Durch die zuverlässige Deformation des Geschosses im Wildkörper, wird eine gute Schockwirkung erzielt. Das Geschoss wurde mit einem Scharfrand versehen, um für einen kreisrunden Einschuss und Schnitthaar zu sorgen. Die notwendige und gleichmäßige Energieabgabe wird durch die hohe Geschossmasse gewährleistet. Ein 2- bis 3-fach kalibergroßer Ausschuss bietet die notwendigen Pirschzeichen und zuverlässiges Ausschweißen auch bei stärkerem Feist. Konstruiert nach der LFB 3 BAND Technologie, wird das Geschoss über die drei Führungsbänder sicher im Waffenlauf geführt.

#### **SICHER JAGEN**

Die CAPRA COMPACT Patronen besitzen folgende Eigenschaften:

- Zuverlässige Deformation und somit keine Splitterabgabe
- Scharfrand für Schnitthaar und kreisrunden Einschuss
- Sehr gute Schockwirkung
- Sehr gute Tötungswirkung
- Sichere Pirschzeichen

#### **TECHNOLOGIE**

Das bleifreie CAPRA COMPACT Geschoss wurde nach der LFB 3 BAND Führungstechnologie konstruiert. Dadurch wird die Laufbeanspruchung beim Durchdringen des Geschosses deutlich minimiert. Die homogene, bleifreie Kupferlegierung sorgt für eine sehr gute Deformation des Geschosses. Das höhere Geschossgewicht erzeugt in der Regel einen Ausschuss. Bedingt durch die Hohlspitze mit dem Deformationsstarter wird auch bei schwächerem Wild eine sehr gute Tötungswirkung erzielt.

#### **UMWELT**

CAPRA bietet als erste Munition ein Recycling für Hülsen an und vergütet dem Käufer der Munition ein Pfand. Für Nachhaltigkeit und Umweltschutz.

## 10.3 CAPRA 13,8 G / 219 GRS

BLEIFREIES GESCHOSS MIT 13,8 G  
GEE\* + 187M



Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Geschwindigkeit Velocity	911	869	829	789	751	714	678	642	608
Energie Energy	5728	5213	4738	4299	3892	3515	3168	2849	2555
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,1	+3,9	+3,0	-1,6	-10,6	-24,5	-43,8	-68,8

\*GEE = Visierlinie / line of sight



**10.3 CAPRA ist mit 10.3 x 60R NICHT kompatibel**

**Ballistische Daten zum Kal 10.3 Capra mit unterschiedlichen bleifreien und bleihaltigen Geschossgewichten**



**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 11 g** (10.3 CAPRA, bleifrei 170 grs./11,0g), GEE\* + 206 m

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Geschwindigkeit Velocity	1011	966	922	880	839	799	761	723	687
Energie Energy	5624	5133	4679	4261	3874	3516	3185	2879	2596
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+0,6	+3,6	+3,7	+0,6	-6,0	-16,4	-30,8	-50,2

**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 13,8 g** (10.3 CAPRA, bleifrei 213 grs./13,8g), GEE\* + 187 m

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Geschwindigkeit Velocity	911	869	829	789	751	714	678	642	608
Energie Energy	5728	5213	4738	4299	3892	3515	3168	2849	2555
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,1	+3,9	+3,0	-1,6	-10,6	-24,5	-43,8	-68,8

**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 18,8 G** (10.3 CAPRA, bleifrei 290grs./18,8g), GEE\* + 155 m

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300		
Geschwindigkeit Velocity	760	716	673	632	592	554	517		
Energie Energy	5428	4813	4256	3750	3291	2879	2515		
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,9	+4,0	+0,7	-8,5	-25,0	-49,9		

**BLEIHALTIGES VERBUNDKERNGESCHOSS MIT 24,6 g** (SM-TMR/VMR 380grs.) GEE\* + 147 m

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300		
Geschwindigkeit Velocity	716	668	622	577	535	495	458		
Energie Energy	6312	5493	4758	4101	3525	3023	2582		
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+2,2	+4,0	+0,5	-12,6	-33,6	-64,0		

\*GEE = Visierlinie / line of sight

## **CAPRA** **MODERNE JAGDMUNITION mit BLEIFREIEM Deformationsgeschoss**

Für die Anhänger der splitterfreien Deformationsgeschosse wurde das bleifreie **LFB 3BAND** Geschoss entwickelt. Die Verwendung eines speziellen Werkstoffes sowie der Geschossaufbau bewirken, dass das Geschoss deformiert und nicht splittet. Dies wird sowohl bei schwachem als auch bei starkem Wild gewährleistet.

Bei der Entwicklung des bleifreien **LFB 3BAND** Geschosses, stand die zuverlässige Deformation bei normalen Schussdistanzen im Vordergrund, daher wurde auf einen höheren BC-Wert verzichtet. Durch die zuverlässige Deformation des Geschosses im Wildkörper, wird eine gute Schockwirkung erzielt. Das Geschoss wurde mit einem Scharfrand versehen, um für einen kreisrunden Einschuss und Schnitthaar zu sorgen. Die notwendige und gleichmäßige Energieabgabe wird durch die hohe Geschossmasse gewährleistet. Ein 2- bis 3-fach kalibergroßer Ausschuss bietet die notwendigen Pirschzeichen und zuverlässiges Ausschweißen auch bei stärkerem Feist. Konstruiert nach der LFB 3 BAND Technologie, wird das Geschoss über die drei Führungsbänder sicher im Waffenlauf geführt.

### **SICHER JAGEN**

Die **LFB 3BAND COMPACT** Geschosse besitzen folgende Eigenschaften:

- Zuverlässige Deformation und somit keine Splitterabgabe
- Scharfrand für Schnitthaar und kreisrunden Einschuss
- Sehr gute Schockwirkung
- Sehr gute Tötungswirkung
- Sichere Pirschzeichenw

### **TECHNOLOGIE**

Das bleifreie Geschoss wurde nach der **LFB 3BAND** Führungstechnologie konstruiert. Dadurch wird die Laufbeanspruchung beim Durchdringen des Geschosses deutlich minimiert. Die homogene, bleifreie Kupferlegierung sorgt für eine sehr gute Deformation des Geschosses. Das höhere Geschossgewicht erzeugt in der Regel einen Ausschuss. Bedingt durch die Hohlspitze mit dem Deformationsstarter wird auch bei schwächerem Wild eine sehr gute Tötungswirkung erzielt.





## 7x64

**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 9 g (7x64, bleifrei 139 grs./9,0g), GEE\* + 190M**

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300		
Geschwindigkeit Velocity	909	876	844	812	782	752	722		
Energie Energy	3719	3452	3202	2969	2749	2543	2348		
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,0	+3,9	+3,2	+1,2	-9,4	-22,0		

## 30-06

**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 10,7 g (30-06, bleifrei 165 grs./10,7g), GEE\* + 176M**

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300		
Geschwindigkeit Velocity	845	807	769	733	698	663	630		
Energie Energy	3817	3478	3164	2872	2601	2352	2120		
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,4	+4,0	+2,6	-3,5	-14,8	-31,5		

## 308 Win

**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 10,7 g (308 Win, bleifrei 165 grs./10,7g), GEE\* + 169M**

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300		
Geschwindigkeit Velocity	814	776	740	704	670	636	604		
Energie Energy	3542	3223	2927	2652	2399	2164	1948		
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,5	+4,0	+2,1	-5,0	-17,4	-35,6		



## 7.5x55 SWISS

**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 9,2 g (7,5x55 SWISS, bleifrei 1143 grs./9,2g), GEE\* + 181M**

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300		
Geschwindigkeit Velocity	875	834	795	757	720	683	648		
Energie Energy	3473	3159	2868	2598	2349	2119	1907		
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,2	+3,9	+2,8	-2,6	-12,8	-28,4		

## 8x57 IS

**BLEIFREIES GESCHOSS MIT 12 g (8x57 IS, bleifrei 185 grs./12g), GEE\* + 166M**

Entfernung Distance	0	50	100	150	200	250	300		
Geschwindigkeit Velocity	801	763	727	691	656	623	590		
Energie Energy	3846	3493	3165	2863	2583	2325	2087		
Bahnhöhe (cm) Trajectoryn (cm)	-5,0	+1,6	+4,1	+1,8	-5,7	-18,7	-37,6		

\*GEE = Visierlinie / line of sight



capra®  
ADVENTURES



# THE PASSION OF HUNTING

