



THE FUTURE OF
SMART
HUNTING

NEW
10.3 CAPRA

ALLROUND
AMMUNITION

from the fox
all the way up
to buffalo



MODERNE JAGDMUNITION FÜR "FUCHS BIS BÜFFEL", DAS WAR DIE AUFGABE.

10.3 CAPRA DIE ANTWORT!

Das Kaliber 10.3 CAPRA benötigt kein Magnum System!

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.



SICHERES JAGEN

Die CAPRACOMPACT 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.

BLEIFREIES GESCHOSS MIT 13,8

(10.3 CAPRA, bleifrei 219 grs./13,8 g), GEE* + 197 m

Entfernung	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Geschwindigkeit	965	921	879	838	799	760	723	686	651
Energie	6427	5859	5335	4851	4403	3988	3604	3250	2924
Bahnhöhe (cm)	-5,0	+0,8	+3,7	+3,5	-0,3	-7,9	-19,6	-36,2	-58,8

*GEE = Visierlinie / line of sight



10.3 CAPRA IST MIT ANDEREN 10.3 KALIBERN NICHT KOMPATIBEL

Hergestellt durch: Labor für Ballistik, Deutschland

BALLISTISCHE DATEN ZUM KAL 10.3 CAPRA MIT UNTERSCHIED- LICHEN BLEIFREIEN UND BLEIHALTIGEN GESCHOSSGEWICHTEN

BLEIFREIES GESCHOSS MIT 13,8 G SOLID AUSFÜHRUNG - OHNE DEFORMATION (10.3 CAPRA, bleifrei 219 grs./13,8g), GEE* + 197 m

Entfernung	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Geschwindigkeit	965	921	879	838	799	760	723	686	651
Energie	6427	5859	5335	4851	4403	3988	3604	3250	2924
Bahnhöhe (cm)	-5,0	+0,8	+3,7	+3,5	-0,3	-7,9	-19,6	-36,2	-58,8

*GEE = Visierlinie / line of sight



BLEIHALTIGES VERBUNDKERNGESCHOSS SM-TMS HP MIT 15,9 G (10.3 CAPRA, 245grs./15,9g), GEE* + 182 m

Entfernung	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Geschwindigkeit	908	853	799	748	699	651	606	562	521
Energie	6556	5780	5081	4450	3883	3374	2919	2511	2157
Bahnhöhe (cm)	-5,0	+1,2	+3,9	+2,5	-8,5	-13,1	-29,2	-51,9	-83,2

*GEE = Visierlinie / line of sight



BLEIHALTIGES VERBUNDKERNGESCHOSS SM-TMR / VMR MIT 24,6 G (10.3 CAPRA, 380grs./24,6g) GEE* + 147 m

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

*GEE = Visierlinie / line of sight



VOLLMATELGESCHOSS IN STARKWANDIGER AUSFÜHRUNG 24.6 G

(10.3 CAPRA, 380grs./24,6g) GEE* + 147 m

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

*GEE = Visierlinie / line of sight



10.3 CAPRA NACHSUCHEPATRONE

Schweisshundeführer benötigen ein spezielles Geschoss für den Fangschuss auf angeschweisstes Wild. Zum einen darf der Hund durch Geschosssplitter nicht gefährdet werden, zum anderen muss das Wild zuverlässig und weidgerecht von der Qual erlöst werden. Daher ist es wichtig, dass das Geschoss weder Splitter abgibt noch im Wildkörper die Richtung wechselt.

Gemäß diesen Kriterien und ausschliesslich für diesen Einsatzzweck, hat LFB ein neues Geschoss für die Fa. CAPRA outdoor LLC für das Kaliber 10,3 CAPRA entwickelt.

Durch die spezielle Geschossform und einer für diesen Zweck abgestuften Geschossmantelstärke sowie hierauf abgestimmte Bleilegierung wird eine zuverlässige Energieabgabe an den

Wildkörper erreicht.

Die LFB Verbundkernntechnik verhindert das Absplittern von Geschossteilen, sowie das Abtrennen des Geschossmantels von dem in der Härte abgestimmten Geschosskern.

Das gewährleistet die wichtige Richtungsstabilität im Wildkörper. Die Optimierung des Geschossgewichts sorgt für eine zuverlässige Tötungswirkung bei allen Wildarten.

Durch diese Maßnahmen wurde die Hintergrundgefährdung deutlich herabgesetzt.

SICHERES NACHSUCHEN

Die Nachsuchenpatronen Kal. 10,3 CAPRA besitzen folgende Eigenschaften:

- Keine Absplitterungen von Geschossteilen
- Richtungsstabilität im Wildkörper
- Zuverlässige Tötungswirkung auch bei verletzten unter Adrenalin stehendem Wild
- Geringe Hintergrundgefährdung

BLEIHALTIGES VERBUNDKERNGESCHOSS FÜR DIE NACHSUCHE MIT 20.7 G

(10.3 CAPRA, 320 grs./20.7g)

Entfernung (m)	0	5	10	15	20	25	30	35	40
Geschwindigkeit (m/s)	746	741	736	731	726	721	716	711	706
Energie (J)	5.770	5.693	5.617	5.541	5.466	5.392	5.319	5.246	5.175



MUNITION DE CHASSE MODERNE ADAPTÉE AU "RENARD COMME AU BUFFLE", TEL ÉTAIT LE CAHIER DES CHARGES.

10.3 CAPRA LA RÉPONSE!

Le Calibre 10.3 CAPRA ne nécessite pas de système Magnum.

La balle CAPRA COMPACT sans-plomb a été mise au point pour les amateurs de balle expansive sans fragmentation. L'utilisation d'un composant spécial ainsi que la structure de la balle, permettent d'obtenir une expansion sans formation d'éclats. Cette caractéristique est valable aussi bien sur des animaux de faible, que de forte corpulence.

Lors du développement de la balle CAPRA COMPACT l'expansion homogène du projectile à distances de tir habituelles était la priorité, la recherche d'un coefficient balistique élevé étant secondaire. La régularité de l'expansion du projectile dans le corps du gibier, assure une meilleure efficacité à l'impact. La balle dispose d'un contour saillant, garant d'une entrée de balle parfaitement circulaire et d'une importante présence d'indices. La masse de la balle assure quant à elle, un transfert d'énergie important et régulier. L'orifice de sortie offre un diamètre 2 à 3 fois supérieur à celui de l'entrée, permettant là encore une forte présence d'indices et une hémorragie conséquente même sur les animaux de forte corpulence. Construite selon la technologie LFB à 3 bandes, la balle suit parfaitement le pas de rayure du canon.



CHASSE ASSURÉE

Les munitions CAPRA COMPACT bénéficient des propriétés suivantes :

- Expansion fiable sans génération d'éclats
- Contour saillant assurant la présence d'indices et une entrée circulaire
- Excellent pouvoir d'impact
- Excellent pouvoir létal
- Présence d'indices garantie

TECHNOLOGIE

La balle CAPRA COMPACT a été développée selon la technologie LFB à 3 bandes de guidage. Elle permet de réduire considérablement les contraintes du passage de la balle dans le canon. L'alliage de cuivre sans plomb est parfaitement homogène, assurant une expansion parfaite à l'impact. Le poids important du projectile assure, en règle générale, une sortie de balle. La tête creuse permet d'amorcer l'expansion même sur des gibiers de faible corpulence.

ENVIRONNEMENT

CAPRA est la première munition à disposer d'un service de recyclage pour ses douilles, l'utilisateur bénéficiant d'une consigne. Pour la protection durable de notre environnement.

BALLE SANS-PLOMB DE 13.8 G

(10.3 CAPRA, 219grs./13.8g), DRO* +197m

Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Vitesse	965	921	879	838	799	760	723	686	651
Energie	6427	5859	5335	4851	4403	3988	3604	3250	2924
Trajectoire (cm)	-5,0	+0,8	+3,7	+3,5	-0,3	-7,9	-19,6	-36,2	-58,8

*DRO = Distance de Réglage Optimale

**LE CALIBRE 10.3 CAPRA N'EST PAS COMPATIBLE AVEC D'AUTRES CALIBRES 10.3**

Fabriqué par: Labor für Ballistik, Allemagne

DONNÉES BALISTIQUES DU CALIBRE 10.3 CAPRA POUR DIFFÉRENTES BALLES EN PLOMB ET SANS-PLOMB DE POIDS VARIABLES

BALLE SANS-PLOMB DE 13,8 G BLINDEE - SANS DEFORMATION

(10.3 CAPRA, 213grs./13,8g), DRO* +197m

Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Vitesse	965	921	879	838	799	760	723	686	651
Energie	6427	5859	5335	4851	4403	3988	3604	3250	2924
Trajectoire (cm)	-5,0	+0,8	+3,7	+3,5	-0,3	-7,9	-19,6	-36,2	-58,8

*DRO = Distance de Réglage Optimale



BALLE EN PLOMB À NOYAU SOUDÉ SM-TMS HP DE 15,9 G

(10.3 CAPRA, 246grs./15.9g), DRO* +182m

Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Vitesse	908	853	799	748	699	651	606	562	521
Energie	6556	5780	5081	4450	3883	3374	2919	2511	2157
Trajectoire (cm)	-5,0	+1,2	+3,9	+2,5	-8,5	-13,1	-29,2	-51,9	-83,2

*DRO = Distance de Réglage Optimale



BALLE EN PLOMB À NOYAU SOUDÉ SM-TMR / VMR DE 24.6 G

(SM-TMR/VMR 380grs.), DRO* +147m

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

*DRO = Distance de Réglage Optimale



BALLE BLINDÉE EN VERSION RENFORCÉE 24.6G

(10.3 CAPRA, 380grs./24,6g) DRO* + 147 m

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

*DRO = Distance de Réglage Optimale



MUNITION DE RECHERCHE 10.3 CAPRA

Les conducteurs de chiens de sang nécessitent une balle spécifique pour l'achèvement du gibier blessé. Tout d'abord il s'agit de ne pas mettre en danger le chien face au risque que présentent les éclats de balle, mais d'autre part il faut abrégé efficacement les souffrances de l'animal blessé. C'est pourquoi il est fondamental que le projectile ne génère aucun éclat, pas plus qu'il ne modifie sa trajectoire à l'intérieur du corps du gibier blessé.

Conformément à ces critères et ce dans l'unique objectif de cette utilisation spécifique, LFB a développé une nouvelle balle pour CAPRA outdoor LLC en calibre 10,3 CAPRA.

Grâce aux contours spécifiques de cette balle, à la chemise dont l'épaisseur est variable et aux alliages de plomb utilisés afin de répondre aux exigences recherchées, on obtient un

transfert d'énergie homogène et fiable dans le corps du gibier. La technique LFB de fusion des noyaux empêche la formation d'éclats de balle, ainsi que la désolidarisation de la chemise et du noyau dont la dureté a été déterminée dans ce but. C'est la garantie d'une stabilité absolue de trajectoire à l'intérieur du gibier. L'optimisation du poids de la balle assure un effet létal sur tous types de gibiers.

Ces mesures ont permis de réduire considérablement le risque collatéral pour le chien.

LA RECHERCHE EN TOUTE CONFIANCE

Les munitions de recherche 10,3 CAPRA offrent les caractéristiques suivantes :

- Pas de formation d'éclats
- Stabilité de trajectoire dans le gibier
- Létalité garantie même sur des animaux blessés et sous adrénaline
- Réduction du risque collatéral

BALLE EN PLOMB À NOYAU SOUDÉ DE 20.7 G POUR LA RECHERCHE

(10.3 CAPRA, 320 grs/20.7g)

Distance (m)	0	5	10	15	20	25	30	35	40
Vitesse (m/s)	746	741	736	731	726	721	716	711	706
Energie (J)	5.770	5.693	5.617	5.541	5.466	5.392	5.319	5.246	5.175



TO CREATE MODERN HUNTING AMMUNITION FOR "FOX TO BUFFALO", THAT WAS THE TASK.

10.3 CAPRA IS THE ANSWER!

The Calibre 10.3 CAPRA does not need a Magnum System!

The lead-free CAPRA COMPACT bullet was developed for hunters who prefer splinter-free deformation bullets. The use of special materials and a unique structure ensure that the bullet deforms, but doesn't splinter. This is guaranteed for small, mid-sized, and big game.

During development of the lead-free CAPRA COMPACT bullet, the focus was on reliable deformation at normal shooting distances, which is how a high ballistic coefficient value avoided. (check meaning of this – bc wert) Due to reliable bullet deformation upon impact with game, a good shock effect is achieved. The bullet is designed with a sharp edge to ensure a circular entry hole and cut hair. The necessary- and uniform energy output is ensured by high bullet mass. An exit hole 2 to 3 times the caliber size provides ample blood trails and tracking sign. Designed with LFB 3 BAND technology, the bullet is guided safely through the barrel via three guide bands.



EFFECTIVE HUNTING

The CAPRA COMPACT cartridges have the following characteristics:

- Reliable deformation and no splintering
- Sharp edge for increased tracking sign after the shot
- Excellent energy transfer
- Very good shock effect

TECHNOLOGY

The lead-free CAPRA COMPACT bullet was designed according to LFB 3 BAND guide technology. This significantly reduces barrel wear. The homogeneous, lead-free copper alloy ensures excellent bullet deformation. The high bullet weight usually leads to an exit hole. Due to the hollow point that initiates deformation, a very good killing effect is also achieved with smaller game species.

ENVIRONMENT

CAPRA is the first company to offer recycling of spent casings. This is achieved through a deposit system for the ammunition. Conservation and sustainability matter to us.

LEAD-FREE BULLET (13.8 G)

(10.3 CAPRA, lead-free 219 grs./13.8 g), GEE* + 197 m

Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Velocity	965	921	879	838	799	760	723	686	651
Energy	6427	5859	5335	4851	4403	3988	3604	3250	2924
GEE/MRD (cm)	-5,0	+0,8	+3,7	+3,5	-0,3	-7,9	-19,6	-36,2	-58,8

*GEE = MRD (Most Recommended Distance) is a metric number describing the range for which the bullet never rises to more than 4 centimeters above the line of sight.



10.3 CAPRA IS NOT COMPATIBLE WITH OTHER 10.3 CALIBRES

Manufactured by: Labor für Ballistik, Germany

BALLISTIC DATA FOR CALIBER 10.3 CAPRA WITH VARIOUS LEAD FREE AND LEAD BULLET WEIGHTS

LEAD-FREE SOLID BULLET (13.8 G) – NO DEFORMATION

(10.3 CAPRA lead free 219 grs./13,8g), GEE* + 197 m

Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Velocity	965	921	879	838	799	760	723	686	651
Energy	6427	5859	5335	4851	4403	3988	3604	3250	2924
GEE/MRD (cm)	-5,0	+0,8	+3,7	+3,5	-0,3	-7,9	-19,6	-36,2	-58,8

*GEE = MRD (Most Recommended Distance) is a metric number describing the range for which the bullet never rises to more than 4 centimeters above the line of sight.



LEAD COMPOSITE CORE BULLET SM-TMS HP (15,9 G)

(10.3 CAPRA, 245grs./15,9g), GEE* + 182 m

Distance	0	50	100	150	200	250	300	350	400
Velocity	908	853	799	748	699	651	606	562	521
Energy	6556	5780	5081	4450	3883	3374	2919	2511	2157
GEE/MRD (cm)	-5,0	+1,2	+3,9	+2,5	-8,5	-13,1	-29,2	-51,9	-83,2

*GEE = MRD (Most Recommended Distance) is a metric number describing the range for which the bullet never rises to more than 4 centimeters above the line of sight.



LEAD-CONTAINING COMPOSITE CORE BULLET SM-TMR / VMR WITH 24.6 G

(10.3 CAPRA, 380grs./24,6g) GEE* + 147 m

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

*GEE = MRD (Most Recommended Distance) is a metric number describing the range for which the bullet never rises to more than 4 centimeters above the line of sight.

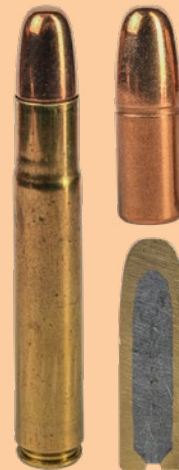


THICK WALLED FULL METAL JACKET BULLET (24.6 G)

(10.3 CAPRA, 380grs./24,6g) GEE* + 147 m

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

*GEE = MRD (Most Recommended Distance) is a metric number describing the range for which the bullet never rises to more than 4 centimeters above the line of sight.



10.3 CAPRA - THE TRACKER'S CARTRIDGE

Tracking dog handlers need a special bullet to make that final shot on wounded game. On one hand, the dog must not be endangered by bullet fragments, but on the other, game animals must be relieved of their suffering as ethically and reliably as possible. It is therefore important that the bullet neither fragment nor change direction inside the animal.

According to these criteria and exclusively for this purpose, LFB has developed a new bullet in caliber 10.3 CAPRA for CAPRA Outdoor LLC.

Due to the unique bullet shape and a graduated jacket thickness, matched with a lead alloy specifically for this purpose, reliable energy transfer to the target is achieved.

The LFB composite core technology prevents the bullet from splintering, as well as preventing the separation of the jacket from the projectile core, which are matched in terms of hardness.

This ensures the directional stability inside the game animal. The optimization of the bullet weight ensures reliable killing effectiveness in all game species.

These measures significantly reduce the background risk.

SAFE TRACKING

The Tracker's Cartridges caliber 10.3 CAPRA have the following properties:

- No bullet fragmentation
- Directional stability inside the game animal
- Reliable killing effectiveness, even with injured game with high adrenaline levels
- Reduced background risk

LEAD COMPOSITE CORE BULLET FOR TRACKING (20.7 G)

(10.3 CAPRA, 320 grs/20.7g)

Distance (m)	0	5	10	15	20	25	30	35	40
Velocity (m/s)	746	741	736	731	726	721	716	711	706
Energy (J)	5.770	5.693	5.617	5.541	5.466	5.392	5.319	5.246	5.175



CAPRA SUMMIT 6

JAGDREPETIERER / CARABINE À VERROU / HUNTING RIFLE
"PIZ BERNINA 2"



AVAILABLE CALIBERS

10.3 Capra
7 x 64
7.5 x 55 SWISS
8 x 57 IS
.30-06
.308 WIN
.300 WIN MAG

JAGDREPETIERER / CARABINE À VERROU / HUNTING RIFLE
"SCHILTHORN"



JAGDREPETIERER / CARABINE À VERROU / HUNTING RIFLE
"MATTERHORN"



The logo for Capra Adventures, featuring a stylized white 'C' with a mountain peak inside, followed by the word 'capra' in a serif font and 'ADVENTURES' in a smaller sans-serif font below it.

capra[®]
ADVENTURES

The background of the poster is a composite image. At the top, a flock of birds flies across a cloudy sky. Below them are jagged, rocky mountain peaks. In the center, a dense forest of evergreen trees covers a steep slope. In the bottom left, a tan-colored off-road vehicle is shown from a front-three-quarter view, driving on a dirt path. Various animals are featured: a large mountain goat with long, curved horns is on the right; a large deer with impressive antlers is in the bottom left; a smaller deer is in the bottom center; and a wild boar is on the right side.

THE PASSION OF HUNTING

|| WWW.CAPRA-ADVENTURES.COM || 