

Sportschießen



Long Range Patronen

Sportpatronen mit bleifreien Geschossen



Präzisionsgefertigte Sportgeschosse

Für das Long-Range Schießen sind stabile Flugbahnen besonders wichtig. Daher sollten ausschließlich präzisionsgefertigte Sportgeschosse mit einer ebenso präzisen Laborierung verwendet werden. Die LFB SPORT LONG RANGE Patrone erfüllt diese hohen Anforderungen an die Präzision und wird für die meistgängigen Kaliber angeboten.

Die Sportsolidgeschosse werden auf hochgenauen CNC-Drehmaschinen aus dem „Vollen“ gedreht. Da das Geschoss den Büchsenlauf nur mit den 3 Führungsbändern kontaktiert, wird die Präzision des Büchsenlaufs selbst bei hohen Schusszahlen nicht durch Ablagerungen beeinträchtigt.

Alle Patronen werden mit Treibladungspulvern befüllt, die bei hohen und niedrigen Außentemperaturen eine einheitliche Abbrandgeschwindigkeit gewährleisten.

Treffsicher schießen

Die LFB SPORT LONG RANGE Patronen besitzen folgende Eigenschaften:

- Präzise Laborierung
- Minimierte Kontaktfläche
- Gleichmäßige Abbrandgeschwindigkeit



Technologie

Für die Herstellung der Long Range Geschosse wird eine bleifreie Kupferlegierung verwendet, die auch bei höheren Schussabgaben ohne Zwischenreinigungen des Laufes auskommt. Durch die Produktion der Long Range Geschosse auf hochgenauen Drehmaschinen, entstehen keine Rundlauffehler innerhalb der Geschosse.

Die Geschossform bietet auch für weit entfernte Ziele eine gestreckte Flugbahn sowie die hierfür notwendige Präzision. Bei den stärkeren Kalibern sorgt die Crimprille dafür, dass die Geschosse zuverlässig im Hülsenhals gehalten werden.

Hinweis Verpackungseinheiten

Die normale Verpackungseinheit beträgt 10 Patronen pro Patronenschachtel.

Für Wiederlader sind die Geschosse in Verpackungseinheiten zu 50 Stück erhältlich.



ACHTUNG! Gefahr durch Feuer oder Splitter, Spreng- und Wurfstücke. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.



Kaliber .260 Remington

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 6,5 g / 100 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	938	902	868	834	801	769	738
Energie	J	2.851	2.639	2.440	2.254	2.080	1.917	1.763
GEE* + 195 m	cm	-5,0	+0,9	+3,8	+3,4	-0,6	-8,3	-20,0
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 910		

Kaliber .308 Winchester

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 9,0 g / 140 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	925	889	854	819	786	753	721
Energie	J	3.881	3.583	3.305	3.044	2.800	2.572	2.358
GEE* + 192 m	cm	-5,0	+1,0	+3,8	+3,3	-0,9	-9,0	-21,3
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 904		

Kaliber .300 Winchester Magnum

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 10,2 g / 157 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	987	949	912	876	841	807	774
Energie	J	4.956	4.582	4.232	3.906	3.601	3.315	3.048
GEE* + 204 m	cm	-5,0	+0,7	+3,6	+3,7	+0,4	-6,3	-16,8
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 905		

Kaliber .338 Lapua Magnum

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 13,6 g / 209 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	977	945	914	883	853	824	796
Energie	J	6.464	6.047	5.654	5.283	4.932	4.601	4.288
GEE* + 205 m	cm	-5,0	+0,7	+3,6	+3,7	+0,5	-6,1	-16,3
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 906		



Kaliber .375 Chey Tac



LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 17,4 g / 269 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	989	968	947	927	907	887	867
Energie	J	8.525	7.253	6.146	5.180	4.338	3.607	2.974
GEE* + 214 m	cm	-5,0	+0,6	+3,6	+3,8	+1,2	-4,3	-13,0
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 911		

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 22,8 g / 352 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	945	927	909	891	873	856	839
Energie	J	10.185	9.793	9.415	9.048	8.694	8.351	8.020
GEE* + 205 m	cm	-5,0	+0,8	+3,7	+3,6	+0,5	-5,9	-15,7
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 912		

Kaliber .408 Chey Tac

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 22,6 g / 348 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	942	922	901	881	862	843	824
Energie	J	10.006	9.575	9.160	8.761	8.376	8.006	7.649
GEE* + 203 m	cm	-5,0	+0,8	+3,7	+3,6	+0,3	-6,3	-16,5
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 907		

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 24,0 g / 370 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	899	879	860	840	821	803	784
Energie	J	9.689	9.266	8.859	8.467	8.089	7.724	7.373
GEE* + 193 m	cm	-5,0	+1,0	+3,8	+3,3	-0,8	-8,5	-20,0
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 913		

LFB SPORT LONG RANGE

Geschossgewicht 27,2 g / 420 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	890	871	852	833	814	796	778
Energie	J	10.780	10.316	9.869	9.438	9.022	8.621	8.234
GEE* + 191 m	cm	-5,0	+1,1	+3,9	+3,0	-1,0	-8,9	-20,9
Bleifrei						Artikel-Nr.: 300 914		

* Günstigste Einschieß-Entfernung

Kaliber .50 BMG Lab. 1

LFB SPORT LONG RANGE – bis 1.000 m Schussentfernung, Lab. 1

Geschossgewicht 46,8 g / 723 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	748	735	722	709	696	683	671
Energie	J	13.107	12.647	12.199	11.764	11.342	10.932	10.533
bis 1.000 m	cm	-5,0	+1,8	+4,1	+1,6	-5,8	-18,4	-36,3

Bleifrei

Artikel-Nr.: 300 908

Kaliber .50 BMG Lab. 2

LFB SPORT LONG RANGE – über 1.000 m Schussentfernung, Lab. 2

Geschossgewicht 46,8 g / 723 grs.



Entfernung	m	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit	m/s	814	800	786	773	759	746	733
Energie	J	15.522	14.997	14.485	13.988	13.504	13.032	12.574
über 1.000 m	cm	-5,0	+1,4	+4,0	+2,6	-2,7	-12,2	-26,1

Bleifrei

Artikel-Nr.: 300 909



