



# BLEIFREI ZUM ERFOLG

Bereits vor über 30 Jahren brachte Barnes, heute einer der renommiertesten Geschosshersteller der Welt, ein „bleifreies“ Jagdgeschoss aus Kupfer auf den Markt. Ziel dieser Entwicklung war es, ein Geschoss mit konstant guten Deformationseigenschaften und zugleich verbesserten ballistischen Werten zu schaffen.

Ausgehend von diesen Erfahrungen hat Blaser ein völlig neues Kupfergeschoss entwickelt. Das Blaser CDC Geschoss (Controlled Deformation Copper) verbindet die gewünschten Eigenschaften, wie beste Präzision und zuverlässige Tötungswirkung, in optimaler Weise. Das CDC Geschoss ist speziell auf leichteres bis mittelschweres Wild abgestimmt und erfüllt damit genau die Bedürfnisse der Jäger in Mitteleuropa. Um höchstmögliche Qualität sicherzustellen, werden die Geschosse von Barnes gefertigt und bei Norma verladen.

Ganz bewusst wurde beim Blaser CDC Geschoss die Masse im Vergleich zu anderen „bleifreien“ Geschossen nur sehr geringfügig reduziert. Damit werden die hervorragenden Deformationseigenschaften des CDC Geschosses über einen sehr breiten Entfernungsbereich bzw. Geschwindigkeitsbereich gewährleistet. Bedingt durch die höher gehaltenen Geschossgewichte erreichen CDC Geschosse eine maximale Länge, was für hohe Richtungsstabilität auch im Wildkörper sorgt.

Der vordere Teil des CDC Geschosses spricht nach dem Auftreffen dank seiner speziellen Konstruktion mit Expansionskaverne und verdeckter Hohlspitze sehr schnell an.

Am Geschoss bilden sich im Wildkörper vier gleichmäßige Fahnen, ohne dass wildbretmindernde Splitterbildung auftritt.

Dank reichlich Masse bietet das CDC Geschoss über einen sehr breiten Entfernungsbereich konstant gute Deformationseigenschaften.



7x64	9,4 g · 145 gr · BC=0,413						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	880	842	806	770	735	701	668
Energie (J)	3.641	3.336	3.052	2.787	2.541	2.312	2.100
⊕ 100 m	-4,4	-0,5	0,0	-3,3	-10,8	-22,7	-39,7
GEE ⊕ 180 m (cm)	-4,4	1,5	4,0	2,7	-2,7	-12,7	-27,6

7x65 R	9,4 g · 145 gr · BC=0,413						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	860	823	787	751	717	684	651
Energie (J)	3.478	3.184	2.910	2.655	2.418	2.198	1.994
⊕ 100 m	-4,4	-0,4	0,0	-3,6	-11,5	-24,2	-42,1
GEE ⊕ 175 m (cm)	-4,4	1,6	4,0	2,4	-3,5	-14,2	-30,2

7mm Blaser Magnum	9,4 g · 145 gr · BC=0,413						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	945	905	867	830	793	758	723
Energie (J)	4.199	3.855	3.534	3.237	2.959	2.701	2.461
⊕ 100 m	-4,4	-0,7	0,0	-2,6	-8,7	-18,7	-33,0
GEE ⊕ 194 m (cm)	-4,4	1,3	4,0	3,4	-0,7	-8,7	-21,0

8x57 IS	11,0 g · 170 gr · BC=0,398						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	850	812	775	738	703	669	635
Energie (J)	3.975	3.626	3.301	3.000	2.720	2.461	2.222
⊕ 100 m	-4,4	-0,3	0,0	-3,7	-12,0	-25,2	-43,9
GEE ⊕ 173 m (cm)	-4,4	1,7	4,0	2,3	-4,0	-15,2	-31,8

8x57 IRS	11,0 g · 170 gr · BC=0,398						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	790	753	718	683	649	617	585
Energie (J)	3.434	3.123	2.835	2.567	2.320	2.091	1.881
⊕ 100 m	-4,4	0,0	0,0	-4,7	-14,7	-30,5	-52,7
GEE ⊕ 161 m (cm)	-4,4	2,0	4,0	1,3	-6,7	-20,5	-40,8

8x68 S	11,0 g · 170 gr · BC=0,398						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	925	885	845	807	770	734	699
Energie (J)	4.717	4.313	3.939	3.592	3.269	2.970	2.693
⊕ 100 m	-4,4	-0,6	0,0	-2,8	-9,4	-20,1	-35,3
GEE ⊕ 189 m (cm)	-4,4	1,4	4,0	3,2	-1,3	-10,0	-23,3

.308 Win,	10,4 g · 160 gr · BC=0,427						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	820	785	751	718	685	654	623
Energie (J)	3.498	3.206	2.934	2.681	2.445	2.225	2.021
⊕ 100 m	-4,4	-2,0	0,0	-4,1	-13,0	-27,2	-47,0
GEE ⊕ 167 m (cm)	-4,4	1,8	4,0	1,8	-5,1	-17,2	-35,1

.30-06	10,4 g · 160 gr · BC=0,427						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	855	819	784	750	717	685	653
Energie (J)	3.803	3.491	3.200	2.928	2.675	2.439	2.220
⊕ 100 m	-4,4	-0,4	0,0	-3,6	-11,6	-24,3	-42,3
GEE ⊕ 175 m (cm)	-4,4	1,6	4,0	2,4	-3,6	-14,3	-30,3

.300 Blaser Magnum	10,4 g · 160 gr · BC=0,427						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	960	921	884	847	811	777	743
Energie (J)	4.794	4.415	4.062	3.733	3.425	3.139	2.871
⊕ 100 m	-4,4	-0,8	0,0	-2,4	-8,2	-17,7	-31,3
GEE ⊕ 198 m (cm)	-4,4	1,2	4,0	3,6	-0,2	-7,8	-19,4

.30R Blaser	10,4 g · 160 gr · BC=0,427						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	910	873	836	801	767	733	700
Energie (J)	4.308	3.962	3.639	3.338	3.058	2.796	2.551
⊕ 100 m	-4,4	-0,4	0,0	-3,1	-10,1	-21,2	-36,9
GEE ⊕ 184 m (cm)	-4,4	1,6	4,0	2,9	-2,0	-11,1	-24,8

.300 Win, Mag,	10,4 g · 160 gr · BC=0,427						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	950	910	872	834	798	762	728
Energie (J)	4.695	4.311	3.953	3.620	3.311	3.023	2.755
⊕ 100 m	-4,4	-0,7	0,0	-2,5	-8,5	-18,4	-32,5
GEE ⊕ 196 m (cm)	-4,4	1,3	4,0	3,5	-0,5	-8,2	-20,2

9,3x62	16,2 g · 250 gr · BC=0,444						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	770	738	706	675	645	616	587
Energie (J)	4.805	4.409	4.039	3.694	3.372	3.072	2.794
⊕ 100 m	-4,4	0,1	0,0	-5,0	-15,3	-31,6	-54,3
GEE ⊕ 158 m (cm)	-4,4	2,0	4,0	1,0	-7,4	-21,7	-42,4

9,3x74 R	16,2 g · 250 gr · BC=0,444						
Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschwindigkeit (m/s)	740	708	677	647	618	589	562
Energie (J)	4.438	4.066	3.719	3.395	3.094	2.814	2.556
⊕ 100 m	-4,4	0,2	0,0	-5,6	-17,0	-34,9	-59,9
GEE ⊕ 153 m (cm)	-4,4	2,2	4,0	0,4	-9,0	-24,9	-47,9

**BLEIFREI**  
LEAD-FREE  
SANS PLOMB  
SIN PLOMO