



Ladedaten für Original BRENNKE Torpedo-Universal-Geschoss nature+ (TUG nature[®])

Die nachfolgenden Wiederladedaten für Patronen mit Original BRENNKE TUG nature[®] Geschossen wurden sorgfältig erarbeitet und geprüft. Sie ergeben zuverlässige Gasdrücke bei sehr guter Präzision.

Da keine Gewähr dafür besteht, mit welcher Sorgfalt und mit welchen Komponenten der Wiederlader arbeitet, noch in welchem Zustand die Waffe sich befindet, aus der er seine Munition verschießt, erfolgen diese Angaben in jeder Hinsicht ohne Gewähr. Die Verwendung der Ladedaten erfolgt auf eigene Gefahr, es wird keinerlei Haftung übernommen.

Auf Wunsch sind zu jeder Laborierung auch die Schusstafeln mit detaillierten ballistischen Daten erhältlich. Hierzu benötigen wir die Angabe der gemessenen Mündungsgeschwindigkeit (V_0) Ihrer Waffe und die Visierhöhe. Ohne diese Angaben lassen sich lediglich Durchschnittswerte ermitteln, die jedoch von denen Ihrer Waffe erheblich abweichen können.

Bitte beachten Sie, dass die Beschussämter von Kupferstauchzylinder- auf Piezokristallmessung umgestellt haben. Aufgrund der unterschiedlichen Messverfahren existieren daher im Beschussgesetz, abhängig vom Messverfahren, zwei unterschiedlich hohe maximal zulässige Gasdrücke. In manchen Wiederladebüchern sind nur die niedrigeren Grenzwerte nach dem alten Kupferstauchzylinderverfahren angegeben. Alle untenstehenden Angaben wurden mehrfach mittels Piezokristallmessung geprüft und liegen innerhalb der gesetzlich zulässigen Gasdruckgrenzen.

Einige der hier angegebenen Ladedaten bedingen eine hohe Ladedichte, d.h. es kann zu einer leichten Pressladung kommen. Dies ist jedoch normal. Aufgrund von Unterschieden in der Fertigung zwischen einzelnen Pulverlosen kann die Schüttdichte jedoch zum Teil erheblich variieren. Falls dadurch eine erhebliche Pressladung bedingt würde, so ist von diesem Pulverlos Abstand zu nehmen.

Für Ihre Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung:

BRENNKE
AMMUNITION GMBH
Postfach 16 46
D-30837 Langenhagen
Tel.: 05 11 / 9 72 62-0
Fax: 05 11 / 9 72 62-62
eMail: info@brenneke.com
Internet: www.brenneke.com

Kaliber	Geschoß	Geschoß- masse [g]	[grains]	Pulvertyp	Pulverhersteller	Pulver- masse [g]	[grains]	Zündhütchen	Hülsenfabrikat	Gesamtlänge der Patrone L6 [mm]	Gesamtlänge der Patrone gemessen [mm]	Geschoßge- schwindigkeit V3 [m/s]	Gemessener Gasdruck [bar]	Meßlauf- länge (mm)	höchstzulässiger Gebrauchs- gasdruck (bar)
7 x 57	TUG nature+	8,3	128	R903	Rottweil	2,92	45,0	BRENNEKE	BRENNEKE	78,00	74,3	872	3363	600	3900
7 x 57 R	TUG nature+	8,3	128	R903	Rottweil	2,85	44,0	BRENNEKE	BRENNEKE	78,00	74,7	849	3069	600	3400
7 x 64	TUG nature+	8,3	128	RS60	ReloadSwiss	3,52	54,3	BRENNEKE	BRENNEKE	84,00	81,4	930	3750	600	4150
7 x 65 R	TUG nature+	8,3	128	R907	Rottweil	3,24	50,0	BRENNEKE	BRENNEKE	83,60	82,8	880	3148	600	3800
.308 Win.	TUG nature+	9,5	147	RS40	ReloadSwiss	2,67	41,2	BRENNEKE	BRENNEKE	71,12	66,1	857	3872	600	4150
.30-06 Sprgf.	TUG nature+	9,5	147	RS60	ReloadSwiss	3,47	53,5	BRENNEKE	BRENNEKE	84,84	78,6	877	3161	600	4050
.30-06 Sprgf.	TUG nature+	9,5	147	URP	Norma	3,58	55,3	BRENNEKE	BRENNEKE	84,84	78,3	895	3772	600	4050
.30R Blaser	TUG nature+	9,5	147	RS60	ReloadSwiss	3,98	61,5	CCI 250	BRENNEKE	94,00	83,0	896	3683	600	4050
.300 Win. Mag.	TUG nature+	9,5	147	RS70	ReloadSwiss	4,76	73,5	BRENNEKE	BRENNEKE	84,84	82,2	993	3632	650	4300
8 x 57 IS	TUG nature+	9,7	150	RS40	ReloadSwiss	3,05	47,0	BRENNEKE	BRENNEKE	82,00	76,0	880	3660	600	3900
8 x 57 IRS	TUG nature+	9,7	150	RS40	ReloadSwiss	2,92	46,0	BRENNEKE	BRENNEKE	82,00	76,0	830	2780	600	3300
8 x 68 S	TUG nature+	9,7	150	RS60	ReloadSwiss	4,66	72,0	CCI 250	BRENNEKE	87,00	86,5	1010	3802	600	4400
9,3 x 62	TUG nature+	14,2	220	RS40	ReloadSwiss	3,71	57,2	BRENNEKE	BRENNEKE	83,60	80,0	825	3678	600	3900
9,3 x 74 R	TUG nature+	14,2	220	RS40	ReloadSwiss	3,53	54,5	BRENNEKE	BRENNEKE	96,50	94,7	780	3089	600	3400