

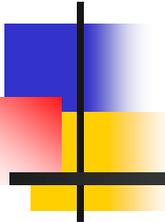
Waffentechnik:

Munition



Munition

Jagdschule AJN Gräfinthal



Munition



Glatte Läufe:

Schrot, Posten, Flintenlaufgeschosse

Gezogene Läufe: Büchsenpatronen

Schrotpatronen

Kennzeichnungen

Kaliber:

12/16/20

Hülsenlängen:

65, 67,5,70,76

Schrotnummer: 1-9

Nr. 1 = 4 mm

Nr. 3 = 3,5 mm

Gefährdung:

Körnung in mm * 100

Nr. 1 = 4mm = 400m



Schrotpatronen

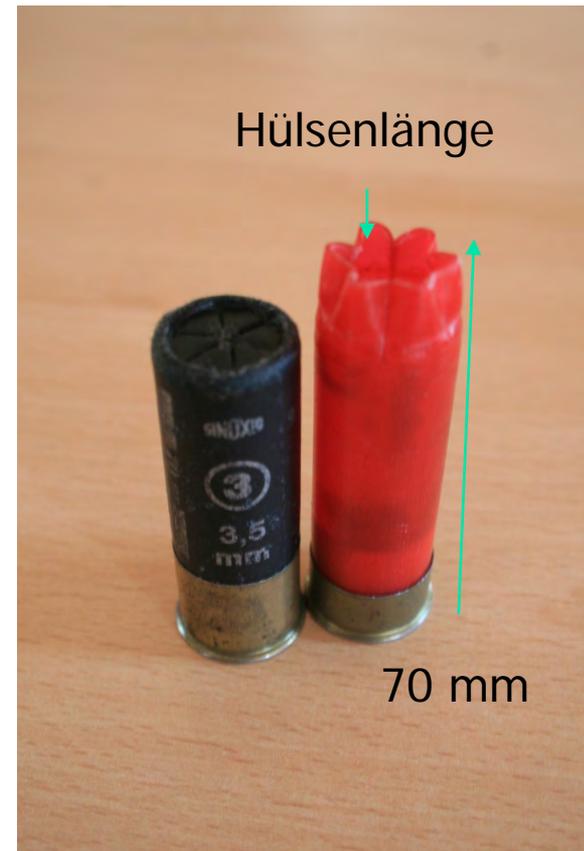
Aufbau

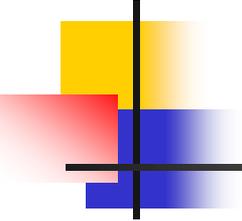
- **Bodenkappe** (Metall)
- **Hülse**
(Pappe oder Plastik)
- **Pulver** (offensiv)
- **Zwischenmittel**
- **Schrotkörner**
- **Verschluss**
(Stern- oder
Bördelverschluss)



Kaliber Flintenläufe: 12/70

- Bei Kaliber 12/70 ist die **Hülsenlänge** im abgeschossenen Zustand 70 mm.
- Entsprechend des **Patronenlagers** der Waffe (Angabe in mm auf Waffe) dürfen nur Hülsen die gleich lang oder kürzer als das Patronenlager sind verschossen werden.
- **Ausnahme:** aus 65 mm Patronenlager darf eine Hülse mit 67,5 mm verschossen werden.





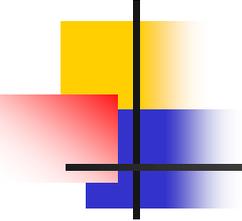
Posten

Posten:

Über 4 mm Körnung

Mit Schrot und Posten ist
der Schuss auf Schalenwild
grundsätzlich verboten

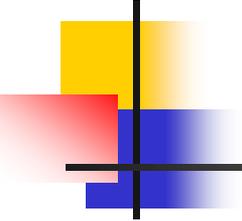




Flintenlaufgeschoss (FLG)

Haupthersteller ist die
Firma Brenneke





Flintenlaufgeschoss

Notbehelf um aus glatten
Läufen auf Schalenwild
schießen zu können

Auf **alles Wild** zugelassen

Einsatz bis **max. 35 m**

Gefährdung bis 1.500 m



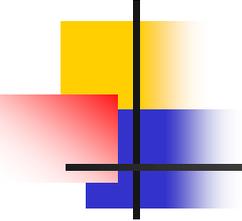
Flintenlaufgeschoss

Vollgeschoss aus Blei mit schräg gestellten **Rippen.**

Diese passen sich der
jeweiligen
Würgebohrung an.

Geschoss liegt nach dem
Pfeilprinzip.





Büchsenpatronen

- **Hülse** aus Messing
- **Treibladung**
(progressives Pulver)
- **Geschoss**

Zündungsarten:

Zentral- oder
Randfeuerzündung



Büchsenpatronen Geschossformen

- Teilmantel-
- Spitzkopf
- Flachkopf
- Rundkopf



Büchsenpatronen Bodenformen

„**Rille**“ für Repetierer

„**Rand**“ für Kipplaufwaffen

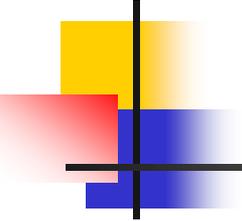
„**Gürtel**“ bei
Magnumpatronen



Rille

Rand

Gürtel

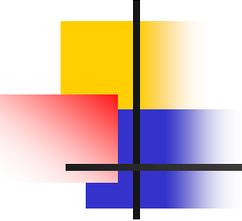


Büchsenpatronen

Im Saarland sind
Büchsenpatronen und
FLG nur mit **bleifreien**
Geschossen für Schalen
erlaubt.

z.B. hier X - Barnes
Geschoss





Randfeuerzündung

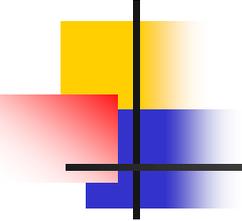
Ohne Zündhütchen mit
Zündmasse am Rand:

.22 kurz

.22 lfB

.22 Winchester Magnum





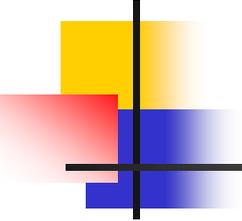
Zentralfeuerzündung

- Boxerzündung oder
- Berdanzzündung

.22 Hornet kleinste
Zentralfeuerpatrone
(im jagdlichen Bereich)

Keine E100 von 1000 Joule
daher nicht für Schalenwild





Schonzeitpatronen

.22 kurz

.22 lfB

.22 Winchester Magnum

.22 Hornet



Büchsenpatronen mit Kaliber 5,6 mm (.22, .222)

.22 kurz

.22 lfB

.22 Winchester Magnum

.22 Hornet

.222 Remington



Wirkungsweise Büchsenpatrone

- Deformation

(z.B. Kegelspitzgeschoss KS)

- Teilzerlegung

(Z.B. H-Mantelkupferhohlspitz)



Einteilung der Geschosse

- Vollgeschoss
- Vollmantelgeschoss
- Teilmantelgeschoss
 - Deformation
 - Teilzerlegung

