



Nouveauté

| Réf.     | Désignation                                               | Catégorie légale | Calibre     | Ogive / Balle | Énergie (J) | Vitesse (m/s) | Cdt | Grains | Prix ttc    |
|----------|-----------------------------------------------------------|------------------|-------------|---------------|-------------|---------------|-----|--------|-------------|
| MR500136 | Cartouches GECO .30-06 Springfield 170 gr / 11,0 g Bonded | C                | .30-06 Spr. | HPBT          | 3835        | 835           | 20  | 170    | 64,00 € TTC |

Commandez par téléphone au 02 31 32 80 25 ou directement en [magasin](#).

### Une balle Bonded de 170 grains associée à 3835 J à la bouche

La **GECO PLUS .30-06 Springfield** associe une balle Bonded de **170 gr / 11,0 g** à une vitesse initiale de 835 m/s. Mesurée avec un canon de référence de 600 mm, elle développe **3835 J à la bouche** et présente un recul classé moyen.

### Contenu de la boîte

- Boîte de 20 cartouches

### Caractéristiques techniques

- **Marque** : GECO
- **Gamme** : PLUS
- **Référence fabricant** : 2317807
- **Calibre** : .30-06 Springfield
- **Type de balle** : Bonded
- **Poids de balle** : 170 gr / 11,0 g
- **Coefficient balistique** : 0,274
- **Longueur de canon de référence** : 600 mm
- **Présence de plomb** : oui
- **Recul** : moyen
- **Vitesse à la bouche** : 835 m/s
- **Énergie à la bouche** : 3835 J

### Données balistiques

| Distance | Vitesse (m/s) | Énergie (J) |
|----------|---------------|-------------|
| Bouche   | 835           | 3835        |
| 50 m     | 780           | 3346        |
| 100 m    | 728           | 2915        |
| 150 m    | 677           | 2521        |
| 200 m    | 629           | 2176        |
| 250 m    | 583           | 1869        |
| 300 m    | 539           | 1598        |

### Une GECO PLUS de 170 grains en .30-06 Springfield

Cette référence associe le .30-06 Springfield à un projectile Bonded de 170 grains, soit 11,0 g. Avec 835 m/s et 3835 J à la bouche dans les conditions de mesure communiquées, elle combine une masse de balle conséquente avec une vitesse initiale élevée. Son recul est classé moyen par GECO.

#### La construction Bonded comme caractéristique centrale

Le projectile appartient à la famille des balles Bonded, dont le principe repose sur la solidarisation du noyau et du chemisage. Cette architecture vise à maintenir une meilleure cohésion du projectile lors de l'impact. Sur cette **GECO PLUS**, elle constitue l'élément technique majeur du chargement de 170 grains.

#### Une trajectoire documentée jusqu'à 300 mètres

Les mesures fournies permettent de suivre précisément l'évolution du projectile. La vitesse passe de 835 m/s à la bouche à 728 m/s à 100 mètres, puis 629 m/s à 200 mètres et 539 m/s à 300 mètres. Sur les mêmes distances, l'énergie évolue respectivement de 3835 J à 2915 J, 2176 J puis 1598 J.

#### Un coefficient balistique de 0,274

Le coefficient balistique annoncé est de 0,274. Cette donnée caractérise le comportement aérodynamique du projectile et doit être mise en perspective avec les valeurs de vitesse relevées à chaque distance. Le tableau balistique fournit ainsi une base plus complète que la seule valeur du coefficient pour apprécier l'évolution du chargement.

### Réglementation

#### Catégorie : C 7°.

Le calibre .30-06 Springfield, également désigné 7,62 x 63 mm, figure parmi les munitions classées en catégorie C 7°. Pour leur acquisition, l'acheteur doit présenter une **pièce d'identité en cours de validité**, une **licence de tir FFTir visée par un médecin ou un permis de chasser avec validation de l'année en cours**, ainsi que le **récépissé de déclaration ou la fiche de situation SIA de l'arme correspondante** chargée dans ce calibre.

La détention est limitée à **1 000 munitions de ce calibre par arme concernée**. Les munitions doivent être conservées dans un coffre-fort ou une armoire forte adaptés et séparées des armes lorsqu'elles ne sont pas stockées dans un dispositif sécurisé commun adapté. Le port sans motif légitime est interdit et le transport nécessite un motif légitime.

### FAQ - Cartouches GECO PLUS .30-06 Springfield 170 gr / 11,0 g

**Pourquoi la longueur de canon de 600 mm est-elle importante pour lire les données balistiques ?**

Les vitesses et énergies annoncées ont été obtenues avec un canon de référence de 600 mm. Une carabine équipée d'un canon plus court ou plus long peut produire des valeurs différentes. Les 835 m/s et 3835 J à la bouche constituent donc des données établies dans cette configuration de mesure, et non une valeur garantie quelle que soit l'arme utilisée.

### **Comment interpréter un recul classé « moyen » sur cette cartouche ?**

Cette classification permet de situer le chargement dans l'échelle utilisée par GECO, mais elle ne détermine pas à elle seule le recul ressenti par le tireur. La masse de la carabine, sa géométrie et la manière dont elle transmet l'impulsion à l'épaule influencent également la sensation. Deux armes chambrées en .30-06 Springfield peuvent donc procurer un ressenti différent avec la même cartouche.

### **Le coefficient balistique suffit-il pour comparer deux chargements de .30-06 Springfield ?**

Non. Le coefficient balistique renseigne sur le comportement aérodynamique du projectile, mais une comparaison pertinente doit également considérer sa masse ainsi que les vitesses et énergies mesurées aux différentes distances. Pour cette GECO PLUS, le tableau fourni jusqu'à 300 mètres permet justement d'observer directement la perte progressive de vitesse et d'énergie.

*Les prix de vente conseillés sont mentionnés à titre indicatif. Les armuriers sont libres de vendre au prix qu'ils souhaitent. Textes et photos non contractuels, sujet à modification.*