



**GPA**

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Calibre	Ogive / Balle	Énergie (J)	Vitesse (m/s)	Cdt	Grains	Prix public conseillé
BG3081	.308 Win GPA 180 gr / 11,7 g	C	.308 Win	GPA	3733	800	20	180	103,00 € TTC

### **Puissance et fragmentation programmée pour des tirs efficaces sur le grand gibier.**

La cartouche Sologne GPA en calibre .308 Winchester offre une expansion contrôlée et une pénétration fiable, idéale pour la chasse au grand gibier.

- **Calibre :** .308 Winchester
- **Type de balle :** GPA (sans plomb, fragmentation programmée)
- **Poids :** 180 grains / 11,7 g
- **Conditionnement :** boîte de 20 cartouches
- **Technologie GPA :** champignonnage suivi de la séparation des pétales
- **Vitesse initiale :** 800 m/s
- **Énergie initiale :** 3733 J
- **Ogive sans plomb :** en alliage de cuivre, non toxique

### **Efficacité balistique maximale**

La balle GPA en .308 Winchester a été conçue pour offrir un **effet terminal puissant** et une **pénétration maîtrisée**. Grâce à sa conception en alliage de cuivre sans plomb, elle répond aux exigences modernes d'une chasse à la fois performante et respectueuse de l'environnement.

### **Principe de la fragmentation programmée**

- **Champignonage initial :** la partie avant se déforme rapidement, triplant le diamètre du projectile.
- **Pétalisation progressive :** les pétales provoquent de sévères lésions internes.
- **Noyau résiduel :** traverse souvent l'animal, créant un orifice de sortie pour une hémorragie massive.
- **Effet létal supérieur :** chute rapide de la tension artérielle, entraînant un arrêt cardio-respiratoire.
- **Sans plomb :** alliage de cuivre non toxique pour une chasse responsable.

## Performances balistiques

- **V0** : 800 m/s
- **V100** : 684 m/s
- **V200** : 578 m/s

## Énergies

- **E0** : 3733 J
- **E100** : 2729 J
- **E200** : 1949 J

Adoptée par les chasseurs passionnés et les guides professionnels, la GPA en .308 Winchester garantit **fiabilité, puissance et respect de l'environnement.**

*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.*