



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.*