



Réf.	Désignation	Catégorie légale	Calibre	Ogive / Balle	Énergie (J)	Vitesse (m/s)	Cdt	Grains	Prix public conseillé
BG9363	238 gr / 15.4 g	C	9.3 x 62	GPA	5313	830	20	238	137, 00 € TTC
BG9364	179 gr / 11.6 g	C	9.3 x 62	GPA	4492	880	20	179	137, 00 € TTC

Précision et fragmentation programmée pour des tirs nets et efficaces sur le grand gibier.

La cartouche Sologne GPA en calibre 9.3x62 garantit une efficacité maximale grâce à sa conception sans plomb et sa fragmentation programmée, idéale pour le grand gibier.

- **Calibre** : 9.3x62
- **Type de balle** : GPA (sans plomb, fragmentation programmée)
- **Poids disponibles** : 179 grains / 11,6 g et 238 grains / 15,4 g
- **Conditionnement** : boîte de 20 cartouches
- **Technologie GPA** : champignonnage suivi d'une séparation contrôlée des pétales
- **Vitesse initiale 179 gr** : 880 m/s
- **Énergie initiale 179 gr** : 4492 J
- **Vitesse initiale 238 gr** : 830 m/s
- **Énergie initiale 238 gr** : 5313 J
- **Ogive sans plomb** : non toxique, en alliage de cuivre

Efficacité et innovation balistique

La balle GPA se distingue par sa **fragmentation programmée**, offrant une combinaison redoutable entre **champignonnage rapide** et **pénétration profonde**. Cette technologie en alliage de cuivre, sans plomb et non toxique, en fait une munition à la fois performante et respectueuse de l'environnement.

Technologie GPA

- **Champignonnage initial** : la partie avant s'élargit rapidement, triplant le diamètre du projectile.

- **Séparation contrôlée** : les pétales se détachent progressivement, causant des lésions internes importantes.
- **Noyau résiduel** : poursuit sa trajectoire, créant souvent un orifice de sortie pour une hémorragie maximale.
- **Effet létal accru** : baisse rapide de la tension artérielle provoquant un arrêt cardio-respiratoire.
- **Matériau sans plomb** : alliage de cuivre non toxique pour une chasse responsable.

Performances balistiques - 179 gr (11,6 g)

- **V0** : 880 m/s
- **V100** : 773 m/s
- **V200** : 674 m/s
- **E0** : 4492 J
- **E100** : 3466 J
- **E200** : 2635 J

Performances balistiques - 238 gr (15,4 g)

- **V0** : 830 m/s
- **V100** : 727 m/s
- **V200** : 631 m/s
- **E0** : 5313 J
- **E100** : 4076 J
- **E200** : 3071 J

Plébiscitée par les chasseurs expérimentés et les professionnels de la grande chasse, la GPA combine **pénétration, expansion et sécurité environnementale** pour des tirs nets et éthiques.

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.