



Réf.	Désignation	Catégorie légale	Prix public conseillé
YDB9-31	Outer recoil spring DB9	Vente libre	-

Maintenez le bon fonctionnement de votre Diamondback DB9 avec ce ressort extérieur de récupération, conçu pour absorber le recul et stabiliser le cycle.

Ce **ressort extérieur de récupération** est une pièce d'origine compatible avec le **pistolet Diamondback DB9** en calibre 9 mm. Il fait partie du système double ressort qui équipe ce modèle compact, et assure l'absorption d'une partie de l'énergie de recul lors du tir. Positionné autour de la tige guide, ce ressort extérieur travaille en tandem avec le ressort intérieur pour réguler la course de la glissière et maintenir une fermeture rapide, sans à-coups.

- **Compatibilité** : Diamondback DB9 (toutes générations 9 mm)
- **Type** : Ressort extérieur de récupération (outer recoil spring)
- **Position** : Autour de la tige guide, partie externe
- **Matériau** : Acier ressort traité
- **Traitement** : Thermique anti-relaxation / finition noire ou inox
- **Tension** : Calibrée selon spécifications DB9
- **Montage** : Direct avec guide rod d'origine
- **Durée de vie** : 3 000 à 5 000 cycles (recommandation constructeur)

Rôle du ressort extérieur sur le DB9

Le Diamondback DB9 utilise un système de récupération à double ressort : un **ressort intérieur** (central) et un **ressort extérieur** plus long. Ce dernier joue un rôle crucial dans la régulation de la glissière lors du recul, absorbant les chocs et assurant une fermeture régulière. Un ressort extérieur affaibli entraîne souvent un recul brutal, des cycles incomplets ou une éjection irrégulière.

Matériau et performance

Fabriqué en **acier ressort traité**, ce composant est conçu pour conserver sa forme et sa tension malgré les contraintes de flexion rapides et répétées. Le traitement thermique empêche la perte d'élasticité et prolonge la durée de vie même en usage intensif.

Remplacement et compatibilité

100 % compatible avec toutes les générations de pistolets DB9. Il est recommandé de remplacer le **ressort extérieur** en même temps que le **ressort intérieur** pour garantir un fonctionnement optimal. Montage simple sans outils spécifiques.

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.