



Nouveauté

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Calibre	Ogive / Balle	Énergie (J)	Vitesse (m/s)	Cdt	Grains	Prix ttc
MRB105	Munitions Magtech .500 S&W Magnum 400 gr / 25,92 g SJSP Flat	B	.500 S&W	Soft point	3177	495	20	400	45,00 € TTC

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

Une munition .500 S&W Magnum de 400 grains à balle semi-blindée à pointe plomb plate, développée pour une expansion contrôlée.

La **Magtech .500 S&W Magnum 400 gr SJSP Flat** utilise un projectile semi-blindé à pointe plomb de 400 grains et profil plat. Référencée **500A**, cette munition développe une vitesse annoncée de 495 m/s et une énergie de 3 177 J à la bouche, selon les conditions d'essai du fabricant.

Contenu de la boîte

- 20 cartouches Magtech .500 S&W Magnum 400 gr SJSP Flat

Caractéristiques techniques

- **marque** : Magtech
- **référence** : 500A
- **calibre** : .500 S&W Magnum
- **type de projectile** : SJSP Flat (Semi-Jacketed Soft Point Flat)
- **poids du projectile** : 400 gr / 25.92 g
- **coefficient balistique** : 0,186
- **étui** : laiton
- **amorce** : Large Rifle Primer 9 1/2
- **conditionnement** : boîte de 20 cartouches
- **catégorie** : B10°

Données balistiques

Distance Vitesse Énergie Trajectoire

Bouche 495 m/s 3 177 J -

50 m 439 m/s 2 499 J -2,8 cm

100 m 391 m/s 1 981 J -18,4 cm

Données fabricant obtenues avec un canon d'essai de 25,4 cm. Les performances réelles peuvent varier selon l'arme et les conditions de tir.

Un projectile SJSP Flat de 400 grains en calibre .500 S&W Magnum

La Magtech 500A reçoit un **projectile SJSP Flat de 400 grains**. La conception Semi-Jacketed Soft Point associe une enveloppe métallique partielle à une pointe en plomb exposée, avec ici un profil frontal plat.

Magtech présente cette architecture comme destinée à procurer une **expansion contrôlée**. Le coefficient balistique annoncé de 0,186 complète les données techniques de ce projectile.

Une énergie de 3 177 joules à la bouche selon les données Magtech

Avec le canon d'essai de 25,4 cm utilisé par le fabricant, la munition atteint une **vitesse initiale annoncée de 495 m/s** pour une énergie de 3 177 J à la bouche.

À 50 mètres, Magtech indique encore 439 m/s et 2 499 J. À 100 mètres, les valeurs annoncées sont de 391 m/s et 1 981 J. Ces chiffres correspondent aux conditions d'essai du fabricant et ne constituent donc pas une garantie de résultat avec une arme différente.

Une trajectoire documentée jusqu'à 100 mètres

Les données balistiques communiquées pour la référence 500A indiquent une **trajectoire de -2,8 cm à 50 mètres** et de -18,4 cm à 100 mètres selon le protocole d'essai utilisé.

Ces valeurs permettent de comparer le comportement balistique documenté de la munition, mais la trajectoire réellement observée dépend notamment de l'arme, de la longueur du canon et des conditions de tir.

Un étui en laiton avec amorce Large Rifle Primer 9 1/2

La cartouche utilise un **étui en laiton** associé à une amorce Large Rifle Primer 9 1/2. Elle est commercialisée en boîte de 20 cartouches sous la référence Magtech 500A.

Classification et réglementation

Ces **munitions Magtech .500 S&W Magnum 400 gr / 25,92 g SJSP Flat** sont classées en **catégorie B10°**.

Conditions d'acquisition des munitions de catégorie B10°

L'acquisition de munitions de catégorie B est soumise à autorisation. Une licence de tir seule ne permet pas leur achat.

L'acquéreur doit notamment disposer :

- d'une **pièce d'identité en cours de validité** ;
- d'une **licence de tir en cours de validité** ;
- d'une **autorisation préfectorale valide correspondant à l'arme concernée**, accessible dans le SIA ;
- d'un **compte SIA**

Détention et conservation

La détention de ces munitions est liée au maintien des conditions réglementaires permettant la détention de l'arme correspondante.

Les munitions de catégorie B doivent être conservées dans des conditions empêchant leur libre accès. Les règles de conservation applicables à la catégorie B doivent être respectées conjointement avec celles concernant l'arme détenue.

Port et transport

Le **port** d'une arme ou de munitions de catégorie B est interdit sauf autorisation exceptionnelle.

Le **transport** est autorisé uniquement pour un motif légitime. Dans le cadre du tir sportif, la licence de tir peut constituer un titre de transport légitime dans les conditions prévues par la réglementation.

Le transport doit répondre à un motif légitime et respecter les conditions prévues par la réglementation française.

Points à vérifier avant l'achat

- Vérifier que l'arme utilisée est bien chargée pour le **.500 S&W Magnum**.
- Le projectile SJSP Flat présente un poids de **400 grains**.
- Les performances annoncées ont été mesurées avec un **canon d'essai de 25,4 cm** et peuvent varier avec une autre arme.
- Le conditionnement comprend **20 cartouches**.
- Ces munitions relèvent de la **catégorie B10°** et leur acquisition est soumise aux justificatifs réglementaires correspondants.

FAQ

Que signifie SJSP Flat sur cette munition Magtech ?

SJSP signifie « Semi-Jacketed Soft Point ». Le projectile possède une enveloppe métallique partielle laissant apparaître du plomb à son extrémité. La mention « Flat » désigne son profil frontal plat. Magtech associe cette conception à une expansion contrôlée.

Pourquoi les performances peuvent-elles différer des 495 m/s annoncés ?

Les 495 m/s et 3 177 J à la bouche proviennent d'un essai réalisé avec un canon de 25,4 cm. Une longueur de canon différente ainsi que les caractéristiques propres à l'arme et les conditions de mesure peuvent modifier la vitesse réellement obtenue. Les données du fabricant doivent donc être considérées comme des valeurs issues de son protocole d'essai.

Que reste-t-il de l'énergie initiale à 100 mètres selon les données Magtech ?

Les données du fabricant permettent surtout de mesurer l'évolution balistique : l'énergie passe de 3 177 J à la bouche à 1 981 J à 100 mètres, tandis que la vitesse passe de 495 à 391 m/s. Ces valeurs sont liées au protocole d'essai Magtech et ne préjugent pas des résultats obtenus avec une autre arme.

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.