

#### **PROMOTION**



#### **Migration 32**

Cette cartouche bourre à jupe, chargée de 32 grs en 71/2 ou 9, sera la complice idéale pour tous les chasseurs qui pratiquent la chasse aux oiseaux migrateurs : grives, alouettes, ...

12 8 70 32

#### **Super migration 36**

Cette cartouche 36 grs aura un rapport «qualité/prix» excellent. Grâce à son mélange de plomb de diamètres différents, 4+6 ou 71/2+9, elle simplifiera le choix des chasseurs qui souhaitent tirer la même cartouche pour différents types de gibiers.

12 12 70 36 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>+9 - 4+6



#### TRADITION



#### Puma 25

Etudiée et mise au point par des passionnés du cal 20, cette cartouche vous procurera, grâce à sa bourre réversible, une amplitude de gerbe et une pénétration remarquable pour des tirs entre 25 m et 35 m.

20 8 67 25 6-71/2-9-12



#### Puma 27

Une vélocité et une longueur de gerbe extraordinaire, feront de cette cartouche cal 20, une munition de très haute qualité. Elle donnera un maximum de plaisir à tous les chasseurs exigeants qui l'utiliseront entre 30 et 40 m.

20 16 70 27

5-6-71/2-9



#### Puma 29

Une munition spécialement conçue pour des fusils légers (2,7 à 3kg) ne supportant pas des charges lourdes. La générosité de sa gerbe, grâce à sa bourre réversible, vous donnera une grande douceur à l'épaule et une remarquable efficacité entre 25 et 35m.

12 12 70 29 6-7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-9-12



#### Puma 32 Cartouche classée n°1 dans le test balistique CHASSEUR FRANCAIS

Une cartouche recommandée pour chasser devant soi. Chargée de 32 grs de plomb durci et d'une bourre grasse, elle sera, grâce à sa régularité de gerbe et sa pénétration, la partenaire idéale pour toutes les chasses traditionnelles

**12 | 12 | 67 | 32 |** 4-5-6-7-7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-8-9-10-12

Puma 28 **16** 8 67 28 4-5-6-7<sup>1/2</sup>-9



#### Puma 33 cartouche classée n' dans le test balistique chasseur França

Une cartouche dotée d'un chargement classique, 33 grs de plomb bourre à jupe qui vous enchantera. Sa régularité, sa vitesse et sa pénétration, seront les 3 critères de qualité recherchés par tout chasseur exigeant.

12 12 70 33 4-6-7<sup>1/2</sup>-9-10



#### Puma 35

Cette excellente cartouche surprendra par sa puissance d'arrêt tous les amateurs de charges lourdes en bourre grasse. Son label «qualité/prix» complètera son image.

12 16 70 35 6-7-8-9



#### Puma 36

Les 3 qualités balistiques de cette munition : souplesse, puissance et rapidité, feront de cette cartouche super, la partenaire idéale pour toutes vos chasses de plaine et de haut vol.

12 16 70 36 4-5-6-7-7<sup>1/2</sup>-8-9

Puma 30

**16** 8 **67 30** 4-6-7<sup>1/2</sup>-9



#### Panther 36

Cette cartouche est destinée aux amateurs de plomb nickelé qui aiment avoir dans leur fusil une munition très puissante. La dureté du plomb nickelé, associée à une vitesse ultra rapide, donneront à cette cartouche un rendement balistique exceptionnel.

12 16 70 36 4-5-6-7

#### SEDUCTION



#### Regence

Le rapport vitesse/pression de cette cartouche lui assurera, grâce à sa bourre feutre liège de très haute qualité, des performances balistiques exceptionnelles. Elle procurera à tout chasseur pratiquant la chasse devant soi, un immense plaisir et une efficacité redoutable

plomb	poids	longueur	culot	calibre
1-2-4-5-6-7-8-9	34	67	16	12
2-4-5-6-7-8	30	67	16	16
4-6-7 <sup>1/2</sup> -9-10-12	28	70	16	20

## Eminence

#### la pénétration de ses 36 grs de plomb laitonné et la régularité de son sertissage rond, feront de cette munition la référence du marché pour tous ceux qui pratiquent la chasse devant soi en plaine.

Eminence •

Un chargement traditionnel aux

qualités balistiques exceptionnelles. La souplesse de sa bourre feutre rose,

12 25 70 36 4-5-6-7-8



#### **Excellence**

Sa bourre grasse feutre rose, ses 30 grs plomb nickelé et sa douille en carton vernis qui lui assure une imperméabilité parfaite, vous garantiront une cartouche traditionnelle et biodégradable de haute qualité. Une couleur de douille différente sera proposée pour chaque numéro de plomb.

calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	16	70	30	4-6-7-8



#### **Prestige**

Cette cartouche 36 grs, classée dans la catégorie haut de gamme, a bénéficié des meilleurs composants de chargement. Sa bourre jupe haute performance, lui procurera une longueur de gerbe exceptionnelle et séduira tous les amateurs de cartouche foudroyante.

calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	25	67	36	1-2-4-5-6-7-8
16	16	70	31	1-2-4-5-6-71/2
20	16	70	30	1-2-4-5-6-71/2

#### PASSION



#### Mini magnum

Le chargement de 40 grs de plomb laitonné, associé à une bourre jupe longue portée, donneront à cette cartouche, entre 40 et 50 m, la puissance et la pénétration que tout chasseur peut attendre d'une telle munition.

Cartouche pour arme ayant subi l'épreuve

12 25 70 40 1-2-4-5-6



#### Magnum

Pour cette cartouche nous avons utilisé une poudre très spécifique qui nous permet d'obtenir malgré une charge lourde de 54 grs de plomb laitonné, une vitesse exceptionnelle de 395 m/s et donc une pénétration maximum entre 40 et 60 m. Elle n'aura rien à envier aux magnum «made in USA». Cartouche pour arme ayant subi l'épreuve supérieure.

12 25 76 54 4/0-1-2-4-6-7

16 76 32 1-2-4-6-7<sup>1/2</sup>



#### Super magnum

Cette Magnum 89 «made in FRANCE» est chargée de 60 grs de plomb laitonné. Elle sera la référence pour tout chasseur utilisant des charges lourdes et pratiquant le tir à très longue distance (70 m et +).

Cartouche pour arme ayant subi l'épreuve

12 20 89 60 2/0-0-2-4-6



#### Magnum B. Grasse

La Magnum bourre grasse est destinée aux chasseurs souhaitant une gerbe dense et hyper généreuse dans ses bordures. Sa vitesse de 420m/s complétera sa balistique exceptionnelle et lui procurera une puissance d'arrêt redoutable. Cartouche pour arme ayant subi l'épreuve supérieure.

12 25 76 52 4-6-7



#### Tir extrem

Cette cartouche est performante entre 80 et 120 m. Elle évoluera de 0 à 80 m comme une balle et n'aura pas d'efficacité dans sa gerbe, par contre à partir de 80 m sa bourre concentrateur basculera et libérera sa charge de 35 grs de plomb laitonné. La Tir extrem doit être absoluement utilisée dans un canon lisse ou 1/4 choke pour qu'elle soit efficace.

En France cette cartouche est interdite pour la chasse mais sa vente demeure libre.



12 25 70 35

#### **MIGRATION**



#### **Palombe**

Le chargement de cette cartouche, issu du tir sportif, procurera à cette munition une balistique exceptionnelle. Sa vitesse (410m/s) et sa pénétration phénoménale pour 34 grs de plomb, feront de cette munition, la partenaire idéale pour tout chasseur pratiquant le tir de «haut vol».

12 25 70 34 4-5-6-7



#### **Bécasse**

BECASSE

Cette cartouche, grâce à sa bourre feutre rose et sa charge de 38 grs, conservera dans son centre de gerbe comme dans sa bordure, une densité de plomb exceptionnelle et une pénétration des plus performante. Elle pourra être tirée dans un canon lisse comme dans un rayé entre 18 et 30 m.

12 25 70 38 8-9-10

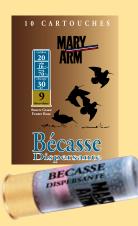


#### Bécasse duo CHASSEUR PRANCAIS

Une cartouche spéciale bécasse pour les 2 coups : l'association de deux numéros de plomb 8 et 10 chargés en couche à l'intérieur d'un disperseur Arx, procurera à cette munition une amplitude et une régularité de gerbe remarquable. Elle aura une efficacité maximale entre 10 et 25 m.

calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	16	70	36	8 + 10
20	16	70	29	8 + 10





#### Bécasse disp.

Le mélange de 35 grs de plomb 8 et 9 disco-cubique, associé à un disperseur très performant, feront de cette munition, tirée dans un canon lisse à courte distance (10 à 20 m), la cartouche spéciale bécasse la plus dispersante du marché. Elle sera préconisée pour un biotope très dense ou elle s'avèrera très efficace.

12 16 67 35 81/2 disco



#### DISPERSION



Zroisillon

CROISILLON

#### Sous bois

Cette cartouche est chargée avec une bourre godet munie d'un petit disperseur intérieur qui lui permettra d'obtenir à moyenne distance (20 à 35 m) un mixte «pénétration/dispersion» très performant. Cartouche idéale pour chasser devant soi en sous-bois comme en plaine.

12 12 70 32





#### Lapin

Cette cartouche fera le bonheur des chasseurs de lapin. En effet grâce à son chargement «disperseur plomb doux» très expansif elle s'averera être, dans un biotope très fourré, une munition redoutable entre 12 et 25 m.

12 16 67 33





Les amateurs de disperseur pourront apprécier l'efficacité de cette cartouche. La spécificité de son croisillon, associé à 34 grs de plomb doux aura pour effet, entre 20 et 30 m, d'obtenir une amplitude et une régularité de gerbe extraordinaire.

- 3		3		
calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	16	67	34	6-7-8-9
16	16	67	30	6-8
20	16	67	26	7-9





#### **Arx** super dispersante

L'association d'une bourre grasse feutre rose, d'un Arx et de 36 grs de plomb doux, permettront à cette cartouche d'obtenir dans tous types de canons, une pénétration et une dispersion exeptionnelle à courte et moyenne distance (15 à 30 m).

12 25 70 36







#### GROS GIBIER



#### Chevreuil

Une munition spécialement conçue pour le tir du chevreuil en battue. Ses 38 grs de plomb mélangé1 + 2 laitonné, apporteront à cette cartouche la pénétration et l'efficacité requise pour tirer entre 35 et 50 m.

calibre	culot	longueur	poids	plomb		
12	25	70	38	1 + 2 laiton		



# CHEVROTINE

#### Chevrotine

En France ette cartouche est interdite pour la chasse, mais sa vente demeure libre.

calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	16	67	35	9-21 grains
16	16	67	24	9 grains
20	16	67	23	9 grains





#### Slug

Ce nouveau modèle de balle en 28 grs, vous étonnera par sa précision, et sa puissance d'arrêt. Son rapport qualité/prix ne pourra que vous encourager à l'utiliser.

calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	16	67	28	balle





#### Chevrotine mini mag.

En France ette cartouche est interdite pour la chasse, mais sa vente demeure libre.

calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	25	70	46	12 grains





Gualandi Une ogive italienne de 32 grs chargée avec des composants français, seront un mixte idéal pour chasser le gros gibier. Puissance et précision seront les deux qualités de cette balle qui s'avèrera très

calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	25	70	32	balle





#### **Brenneke**

Une balle de 32 grs que l'on ne présente plus. La qualité de sa précision dans un canon lisse ou rayé, plus l'efficacité de sa pénétration, ne pourront que convaincre les passionnés de gros gibiers.

calibre	culot	longueur	poids	plomb
		-		pionib
12	16	67	32	balle
16	16	67	27	balle
	_			
20	16	70	24	balle
28	16	70	18	balle
				Walle





#### Rubin sabot

Une ogive sous calibrée en poids de 28 grs, chargée dans un support jupe plastique pour obtenir un maximum de vitesse, donnera à cette balle une vélocité exceptionnelle et une précision diabolique qui la

Cilai	aily	pei iik	sui ti ic	,i C.
calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	16	70	28	halle







#### **Fier**

Une ogive mixte (plomb + laiton) de 28 grs, enveloppée dans une coque plastique, caractérisera la balle Fier et lui procurera une précision et une expansion maximum.

plomb	poids	longueur	culot	calibre
balle	28	67	16	12
balle	28	67	16	12







calibre	culot	longueur	poids	plomb
12	25	70	26	balle
16	16	67	<b>22</b> ,5	balle
20	16	70	<b>22</b> ,5	balle

#### CALIBRES 28 /24



#### Puma 22

Cette cartouche calibre 28, chargée de 22 grs de plomb nickelé vous assurera, grâce à sa balistique très performante, une efficacité redoutable entre 25 et 30 m et vous procurera des sensations exceptionnelles.

 calibre
 culot
 longueur
 poids
 plomb

 28
 16
 70
 22
 6-7½-9 nick



#### Puma 26

Sa bourre à jupe dotée d'un godé longue portée, associée à une poudre spécifique qui permet d'obtenir une vitesse de 395<sup>m/s</sup> pour 26 grs de plomb, fera de cette cartouche la référence en cal. 28 pour des tirs entre 35 et 40 m.

28 16 70 26 6-7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-9



#### Puma 24

Une munition en calibre 24 spécialement conçue pour des chasseurs qui ont choisis de faire revivre le fusil de leur grand-père. Cette petite cartouche étonnera par sa balistique tous ceux qui auront le plaisir de chasser avec.



 calibre
 culot
 longueur
 poids
 plomb

 24
 8
 65
 24
 6-71/2-9

#### PETITS CALIBRES

#### 410 Magnum

#### **410 Chevrotine**

#### 410 Brenneke

12 mm

calibre culot longueur poids plomb

36 8 50 10 4-5-67-8-9-10

### 14 mm



32 8 63,<sub>5</sub> 15 45-6-7-8-9-10









calibre culot longueur poids plomb

36 16 76 15 4 grains



36 16 76 7 balle

#### SUBSONIQUES

#### 12 mm



36 8 50 10 6 -7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> - 9

#### 14 mm



 calibre
 culot
 longueur
 poids
 plomb

 32
 8
 63,5
 15
 6 - 8

#### 410 Magnum



36 16 76 20 6 -7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> - 9

#### 410 Brenneke



36 16 76 7 balle

Les munitions subsoniques étant de plus en plus recherchées sur le marché français, nous avons décidé de décliner dans notre référence «DISCRETE» toute une gamme de cartouches dans les calibres : 12 - 12mm - 14mm - 410.

Ces munitions tirées dans des armes munies de silencieux seront très efficaces tant pour leur discrétion que pour leur pénétration.

#### Slug



12 16 67 28 balle

#### Discrète



 calibre
 culot
 longueur
 poids
 plomb

 12
 12
 67
 32
 6-8-9

#### Chevrotine



12 16 67 35 9-21 grains

#### ACIER NICKELÉ



#### Steel 24

Avec sa bourre «spéciale acier» qui protège les canons, cette cartouche peut être tirée en toute sécurité dans tous les chokes et tous les fusils chambrés 70 mm éprouvés 1040 bar.

Portée maximale conseillée 35 m.

20 16 70 24 5+6



#### Steel 26

Chargée avec 26 grs de billes d'acier nickelé contenues dans une bourre «spéciale acier» qui protège les canons, cette cartouche peut être tirée dans des armes chambrées 65 mm ou 70 mm dont l'épreuve est égale ou supérieure à 980 bar. Elle peut être utilisée dans tous les chokes. Portée maximale conseillée : 35m.

16 16 67 26 4+5



#### Steel 29

Chargée avec 29 grs de billes d'acier nickelé contenues dans une bourre «spéciale acier» qui protège les canons, cette cartouche doit être tirée dans des armes chambrées 70 mm dont l'épreuve est égale ou supérieure à 960 bar. Elle peut être utilisée dans tous les chokes. Portée maximale conseillée : 37m

12 16 70 29 4+5 5+6 7+8 \*



#### Super steel 32

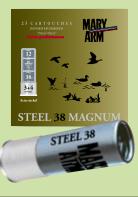
Cette cartouche chargée de 32 grs de billes d'acier nickelé doit être tirée dans des armes chambrées 70 mm éprouvés «steel shot» 1320 bar. Elle peut être utilisée dans tous les chokes.

Portée maximale conseillée : 40m.

12 16 70 32 3+4 5+6 7+8

Toutes les cartouches steel sont chargées avec des billes d'acier qui ont la particularité d'être nickelées. Quels en sont les avantages ?

- Protection des canons : suppression de l'action abrasive au passage des chokes
- Meilleure balistique : vitesse, pénétration et portée seront supérieures de 15% à toutes les cartouhes billes d'acier classique.
- Conservation du gibier : lors de la congélation du gibier aucune oxydation ne pourra altérer la chair.
- Stockage des cartouches : en milieu humide, les billes nickelées ne rouilleront pas et ne génèreront pas de grapillage.



### Steel 38 mag Chargée de 38 grs de billes d'acier

nickelé contenues dans une bourre «spéciale acier» protègeant les canons, cette cartouche doit être tirée dans des fusils chambrés 76 mm éprouvés «steel shot» 1320 bar.

Portée maximale conseillée : 45 m.

12 20 76 38 1+2 3+4

#### TUNGSTEEL



#### **Tungsteel 34**

Chargées avec 34 grs de billes tungsten matrix + acier nickelé cette cartouche aura une balistique identique à celle du plomb. Elle pourra être tirée dans tous les fusils chambrés 70 mm et dans n'importe quel choke.







#### **Tungsteel 45 mag**

Cette cartouche aura à quelque chose prêt, une portée et une pénétration identique a celle du plomb.

Elle comblera les sauvaginiers exigeant qui souhaiteront tirer au posé comme au vol des oiseaux entre 40 et 55 m.



12 20 86 45 2<sup>4</sup>+3<sup>1</sup> 4<sup>4</sup>+5<sup>1</sup>



## TUNGSTEEL40

#### Tungsteel 40 mag

Chargée avec 40 grs de billes tungsten matrix + acier nickelé, cette cartouche doit être tirée dans des armes chambrées 76 mm éprouvées «steel shoot» 1320 bar et elle peut être utilisée dans tous les chokes. Les billes utilisées pour cette munition auront une pénétration et une portée supérieure de 30 % à un chargement bille acier standard.

Portée maximale conseillée : 50 m.

12 25 76 40 2<sup>A</sup>+3<sup>T</sup> 4<sup>A</sup>+5<sup>T</sup>





#### **Tungsteel 25**

Chargées de 25 grs de billes tungsten matrix + acier nickelé contenues dans une bourre «spéciale acier» protègeant les canons, cette cartouche aura une pénétration supérieure de 30 % à un chargement bille d'acier standard. Portée maximale 40 m.

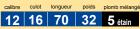
20 16 70 25 5<sup>A</sup> + 6<sup>T</sup> \*

#### ETAIN



#### Etain 32







Etain 25



Ces cartouches calibre 12 et calibre 20 pourront être utilisées dans tous les fusils chambrés 70 mm et dans tous les chokes. En effet les billes d'étain utilisées dans ces munitions n'auront aucune action abrasive au contact des canons et seront une sécurité pour tous les chasseurs qui ne veulent pas tirer d'acier dans leurs armes mais qui par contre souhaitent être en règle en «chasse zones humides». Portée maximale 35 m.



#### **Marais dispersante**

Cette cartouche est destinée à tous les chasseurs qui veulent être en règle avec la législation «zones humides» et qui cherchent une cartouche très performante pour tirer des canards posés entre 15 et 30m. Elle est chargée d'un ARX pour la dispersion et de billes d'étain pour la pénétration qui lorsqu'elles rentrent dans la chair, sont expansives et donc très meurtrières. Cartouche remarquable dans son efficacité. Distance conseillée de 15 et 30 m.



#### SPHERO TUNGSTEN



#### Sphérix 36

Associant la sécurité du tungsten matrix à la pénétration du sphéro-tungsten nous avons élaboré la cartouche la plus révolutionnaire dans la catégorie «tir longue distance». Elle pourra être tirée, au posé comme au vol dans tous les chokes des fusils ayant subi l'épreuves supérieures bille d'acier.



LEGENDE:

- \* Cartouche pouvant être tirée dans tous les fusils quelque soit le choke.
- ♣ Cartouche pouvant être tirée dans tous les fusils ayant subi l'épreuve supérieure acier.





Pierre Mary Véronique Directeur Général Ass.commerciale

MARY

Tél. 05 53 57 96 66 Fax 05 53 58 65 77

Site internet: www.maryarm.com Email: mary.arm@wanadoo.fr





Ligne de fabrication



Banc d'essais