

JEU-CONCOURS Gagnez votre poids en cartouches *Tunet Premier*

Mensuel septembre 2015

● CHASSE ● PÊCHE ● NATURE ● JARDIN ● MAISON

LE CHASSEUR FRANÇAIS

La vie grande nature

Lapin

Les chasseurs
veulent sauver
sa peau

L'ENQUÊTE DU MOIS

Les stations-service
indépendantes en danger

PÊCHE

L'opportunisme
des carnassiers, ça paie!

NATURE

Les oiseaux migrateurs
suivis par satellite

*Économie
de la chasse*

ELLE PÈSE
3,6 MILLIARDS!

Sur Internet

LE CHASSEUR
FRANÇAIS TV

Partagez les
vidéos de votre
ouverture 2015
et gagnez
1 fusil Browning
Maxus One

RETROUVEZ-NOUS SUR
LECHASSEURFRANCAIS.COM

*Bien
au pays*

Notre
sélection de
15 bons crus
à moins
de 10 €

NUMÉRO
SPÉCIAL

Plus de 50 pages 100 % chasse

OUVERTURE

● Arme: le nouveau superposé Benelli à l'essai ● Munitions: notre grand test cartouches





Essais

Nos choix pour le chasseur

18 "hautes performances" à prix contenu

Les cartouches calibre 12 à douille de 70 mm, haut culot, bourre à jupe et godet, et charge de 34 à 36 g de grenaille propulsée à vitesse élevée constituent les vedettes de notre marché. Nous en avons confronté dix-huit! Par Francis Grange

La plus efficace



B&P F2 Extra



• B&P (BCL Distribution):
05.53.58.32.51.



Édiloisir Chasse 36 BJ



• Édiloisir:
0.825.16.60.40.



Fiocchi PL 36 HP



• Fiocchi (Rivolier):
04.77.36.03.40.



Fob Super 36



• Fob (Humbert):
04.77.52.77.52.

Les fabricants de munitions proposent tous au moins une référence correspondant à ces caractéristiques, diffusée de surcroît à un tarif pondéré afin de pouvoir briller dans la rude lutte commerciale que génèrent ces cartouches très demandées. Nous

avons testé l'ensemble de l'offre existant chez nous en provenance des marques internationales, nationales ou régionales majeures, en sélectionnant pour chacune d'elles la production la plus représentative de l'idée de « hautes performances à prix contenu ». Dix-huit

modèles nous sont parvenus, conférant à ce test une dimension exceptionnelle. Les cartouches demandées nous ont toutes été adressées, conformément à notre sollicitation, en grains n° 6. Les mesures de vitesses et de pressions ont été réalisées par le

PHOTOS: LCT / A. MAGNY

Caractéristiques techniques

Marque et modèle	Calibres disponibles	Douille (culot)	Poids de plombs en calibre 12	Type de plomb	Numéros de plombs en calibre 12	Bourre	Sertissage	Prix	Nombre par boîte
B&P F2 Extra	12, 20	70 mm (16 mm)	36 g	durci	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	jupe et godet	étoile	0,56 €	25
Édiloisir Chasse 36 BJ	12, 16, 20	70 mm (16 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 8	jupe et godet	étoile	0,56 €	25
Fiocchi PL 36 HP	12	70 mm (16 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 8, 9	jupe et godet	étoile	0,56 €	25
Fob Super 36	12, 20, 28	70 mm (20 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 7,5, 8, 9	jupe et godet	étoile	0,61 €	25
Jocker Performance 36	12, 16, 20	70 mm (22 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	jupe et godet	étoile	0,58 €	25
Mary Puma 36	12, 20	70 mm (16 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 7,5, 8, 9	jupe et godet	étoile	0,56 €	25
Remington Shurshot 36 BJ	12	70 mm (22 mm)	36 g	durci	1, 2, 4, 5, 6, 7, 7,5, 8	jupe et godet	étoile	0,52 €	25
Riffaut Chasse Étoile	12	70 mm (16 mm)	36 g	durci	2, 4, 5, 6, 7, 8	jupe et godet	étoile	0,57 €	25
Rio Royal Pichon LD	12	70 mm (23 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 7,5, 8	jupe et godet	étoile	0,42 €	10
Rottweil Special 36	12	70 mm (16 mm)	36 g	durci	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	jupe et godet	étoile	0,55 €	25
Roumaillac Prestige	12	70 mm (25 mm)	36 g	durci	1, 2, 4, 5, 6, 7, 8	jupe et godet	étoile	0,50 €	10
Sauvagine Super 70	12, 16	70 mm (16 mm)	36 g	durci	2, 4, 5, 6, 7, 8, 9	jupe et godet	étoile	0,57 €	25
Solognac L500 36G	12	70 mm (23 mm)	36 g	durci	2, 4, 5, 6, 7	jupe et godet	étoile	0,46 €	25
Super Match Noire BJ	12	70 mm (16 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 7,5, 8, 9	jupe et godet	étoile	0,54 €	25
Tunet France Chasse	12, 16, 20	70 mm (20 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7, 8, 9	jupe et godet	étoile	0,64 €	25
Unifrance Super Frap	12	70 mm (16 mm)	36 g	durci	2, 4, 5, 6, 7, 7,5, 9	jupe et godet	étoile	0,43 €	25
Vouzelaud Super Atout	12, 20	70 mm (16 mm)	34 g	durci	4, 5, 6, 7	jupe et godet	étoile	0,54 €	25
Winchester ZZ Pigeon	12	70 mm (23 mm)	36 g	durci	4, 5, 6, 7,5	jupe et godet	étoile	0,54 €	25

Vouzelaud ose !

Le fabricant beauceron est le seul à retenir une charge de 34 g de grenaille et non de 36 g comme ses 17 concurrents, bravant ainsi les habitudes de son métier au profit des qualités balistiques de sa Super Atout. Il est le seul également à utiliser une bourre en deux parties, avec un obturateur distinct du godet et du long amortisseur qui en est solidaire. Il est le seul enfin à doter cette bourre d'un petit dard central qui "éclaircit" le cœur de la gerbe au profit de sa périphérie, afin d'en rapprocher le comportement de celui d'une bourre grasse. Les résultats de notre test montrent que ces choix hors norme se révèlent infiniment judicieux.

Découverte

Bien que fondée il y a cent trente ans, la firme transalpine B&P (Baschieri & Pellagri) demeure peu connue chez nous, probablement en raison d'une distribution longtemps erratique sur notre marché. Mais désormais, grâce à une diffusion enfin solidement structurée et à l'extrême qualité des munitions de la marque, cela devrait vite changer!

Essais

Nos choix pour le chasseur



**Jocker
Performance 36**



• Jocker (Shoot Hunting Outdoor): 05.63.34.52.81.



**Mary Puma
36**



• Mary (Mary Arm): 05.53.57.96.66.



**Remington
Shurshot 36 BJ**



• Remington (Rivolier): 04.77.36.03.40.



**Riffaut Chasse
Étoile**



• Riffaut: 02.31.32.80.25.

Banc national d'épreuve de Saint-Étienne. Dix munitions de chaque référence ont été tirées. La vitesse des plombs a été enregistrée à 2,5 m, la pression au niveau de la chambre. Les cartouches ont toutes été testées dans les mêmes

De formidables cartouches à l'efficacité impressionnante

conditions de température, de pression atmosphérique et d'humidité de l'air. Pour l'évaluation de la régularité des gerbes, nous avons utilisé des cibles de 1 m x 1 m. Neuf munitions de chaque modèle ont été tirées, à raison de trois par canon, au moyen d'un « automatique » Verney-Carron équipé successivement de tubes à choke fixe cylindrique-amélioré, demi-choke et plein-choke. Les →

Meilleur
rapport
qualité-prix



**Solognac L500
36G**



• Solognac (Decathlon): 0.810.08.08.08.



**Super Match
Noire BJ**



• Super Match (Bernizan) 05.59.25.40.85.



Rio Royal Pichon LD



• Rio (Rio France):
06.73.48.57.13.



Rottweil Spécial 36



• Rottweil (Ruag Ammotec France): 01.34.35.15.90.



Roumaillac Prestige



• Roumaillac:
05.56.47.64.09.



Sauvagine Super 70



• Sauvagine (Nantes Armes): 02.40.47.76.74.



Jocker Performance 36



• Jocker (Shoot Hunting Outdoor): 05.63.34.52.81.



Mary Puma 36



• Mary (Mary Arm):
05.53.57.96.66.



Remington Shurshot 36 BJ



• Remington (Rivoli):
04.77.36.03.40.



Riffaut Chasse Étoile



• Riffaut:
02.31.32.80.25.



Jocker Performance 36



Mary Puma 36



Remington Shurshot 36 BJ



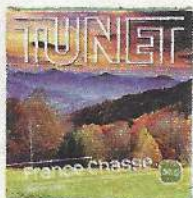
Riffaut Chasse Étoile

Essais

Nos choix pour le chasseur



Tunet France Chasse



• Tunet:
05.61.37.63.80.



Unifrance Super Frap



• Unifrance:
05.45.69.09.09.

La plus douce



Vouzelaud Super Atout



• Vouzelaud:
02.37.47.05.95.



Winchester ZZ Pigeon



• Winchester (Browning Int.): 00.32.4.240.52.11.

cibles ont été placées à 25 m pour le canon cylindrique-amélioré, 30 m pour le demi-choke et 35 m pour le plein-choke. Les résultats de l'ensemble de ces mesures traduisent les quatre critères de qualité les plus significatifs pour une cartouche de chasse: vitesse moyenne, régularité des gerbes, régularité des vitesses et niveau des pressions. La régularité des gerbes, voilà est le plus important, suivi de celle des vitesses; dès lors que la vitesse moyenne se situe au minimum vers 380 m/s... et que les pressions n'entrent pas en zone « brutale ».

La plus belle cartouche

Les années se suivent et se ressemblent en matière d'esthétique. La plus belle cartouche de ce test est une fois encore signée Mary. La Puma 36 de la marque périgourdine l'emporte grâce à son superbe étui de teinte cuivrée, son culot flamboyant et ses marquages d'une netteté impeccable.

La plus belle boîte

Le vainqueur du trophée de la plus belle boîte demeure, comme pour celui de la plus belle cartouche, immuable au fil des années. Il s'agit de nouveau de Fob. La marque française domine ses rivales par le magnifique graphisme rouge vif du contenant, légitimement placé sous le signe de la passion, de ses Super 36.

RÉGULARITÉ DES GERBES

N ≤ 4 : excellente *****
4 < N ≤ 5 : bonne ****
5 < N ≤ 6 : moyenne ***
6 < N ≤ 7 : médiocre **
N > 7 : mauvaise

RÉGULARITÉ DES VITESSES

S ≤ 2 m/s : excellente *****
2 m/s < S ≤ 4 m/s : bonne ****
4 m/s < S ≤ 6 m/s : moyenne ***
6 m/s < S ≤ 8 m/s : médiocre **
S > 8 m/s : mauvaise *

NIVEAU DES PRESSIONS

P ≤ 560 bars et PST ≤ 645 bars : cartouche très douce *****
P ≤ 620 bars et PST ≤ 715 bars : cartouche douce ****
P ≤ 680 bars et PST ≤ 780 bars : cartouche convenable ***
P ≤ 740 bars et PST ≤ 850 bars : cartouche assez brutale **
P > 740 bars ou PST > 850 bars : cartouche brutale *



2^e
Vouzelaud
Super
Atout



1^{re}
B&P F2
Extra



3^e
Solognac
L500 36G

Notre podium

La marque italienne B&P, qui a déjà remporté notre test comparatif d'avril, s'impose de nouveau dans cette confrontation bien plus large par l'extrême régularité des gerbes, des vitesses et des pressions de sa F2 Extra. Vouzelaud, après avoir un peu déçu lors des deux derniers bancs d'essai, renoue avec sa maestria habituelle grâce aux options techniques audacieuses de sa Super Atout. Enfin la Solognac L500 36G devance d'un cheveu, en raison de sa vitesse un peu plus aiguisée, la Super Match Noire BJ, qui fournit aussi une belle prestation. **Quatre autres munitions encore se révèlent remarquables.** La vigoureuse Jocker Performance 36 confirme, après sa première présence remarquée dans notre comparatif de septembre 2014, le talent de la jeune marque française. L'homogène Rottweil Spécial 36 valide les progrès constants de la signature allemande. La Sauvagine Super 70, très homogène également, honore le retour de la griffe nantaise dans nos tests. L'Unifrance Super Frap enfin, douce et produisant de belles gerbes, illustre avec brio le savoir-faire français, écorné lors de notre comparatif d'"ouverture" de l'an passé, en matière de cartouches de chasse...

Résultats des mesures

Marque et modèle	Vitesse moyenne	Régularité des gerbes (nombre de vides)	Régularité des vitesses (écart-type)	Niveau des pressions (pression moyenne/pression statistique)
B&P F2 Extra	389 m/s	+++++ (4,0)	++++ (2,9 m/s)	+++ (649/722 bars)
Édiloisir Chasse 36 BJ	377 m/s	++++ (4,2)	++++ (3,0 m/s)	++++ (580/673 bars)
Fiocchi PL 36 HP	414 m/s	+++ (5,2)	++++ (2,8 m/s)	+ (742/902 bars)
Fob Super 36	383 m/s	++++ (4,3)	++ (7,1 m/s)	++ (617/800 bars)
Jocker Performance 36	399 m/s	++++ (4,7)	++++ (3,0 m/s)	+++ (652/739 bars)
Mary Puma 36	383 m/s	++++ (4,1)	++ (6,7 m/s)	++ (650/836 bars)
Remington Shurshot 36 BJ	383 m/s	++++ (4,6)	+++ (4,7 m/s)	++ (685/839 bars)
Riffaut Chasse Étoile	386 m/s	++++ (4,3)	+++ (4,5 m/s)	+++ (641/755 bars)
Rio Royal Pichon LD	394 m/s	++++ (4,6)	+++ (5,3 m/s)	+++ (631/765 bars)
Rottweil Special 36	393 m/s	++++ (4,2)	++++ (3,5 m/s)	+++ (634/704 bars)
Roumaillac Prestige	382 m/s	++++ (4,2)	+++ (4,2 m/s)	++ (676/836 bars)
Sauvagine Super 70	387 m/s	++++ (4,1)	++++ (3,5 m/s)	++++ (615/705 bars)
Solognac L500 36G	390 m/s	+++++ (4,0)	+++ (5,4 m/s)	+++ (597/748 bars)
Super Match Noire BJ	381 m/s	+++++ (4,0)	+++ (5,5 m/s)	++++ (582/710 bars)
Tunet France Chasse	381 m/s	++++ (4,3)	++ (8,0 m/s)	++ (596/803 bars)
Unifrance Super Frap	385 m/s	++++ (4,1)	+++ (4,8 m/s)	++++ (548/653 bars)
Vouzelaud Super Atout	383 m/s	+++++ (3,8)	++++ (3,4 m/s)	++++ (539/650 bars)
Winchester ZZ Pigeon	378 m/s	++++ (4,2)	+++ (6,0 m/s)	++ (621/839 bars) (*)

(*) Suite à une inadvertance survenue lors du traitement des mesures effectuées sur cette cartouche, l'écart-type de ses vitesses et sa pression statistique ne sont qu'indicatifs.