



Le Chasseur de Migrateurs



Les Munitions

Fiches Techniques



12-76 ACIER #4
12-70 ACIER #5
12-70 ACIER #7
12-76 CUIVRE #4
12-70 CUIVRE #5
12-76 TSS15 #6
12-76 DUPLEX



Le Chasseur de Migrateurs

12-76 ACIER #4

by



FICHE TECHNIQUE

Le top pour le tir au posé avec l'acier.

Cartouche HP spécialement conçue pour le canard à moyenne et longue distance. Le tir du canard colvert est efficace jusque 36 m et 43 m sur un canard moyen. La vitesse de 410 m/s à 2.5 m donne une énergie suffisante à la bille de N°4 en restant dans les normes CIP. Les billes en acier étamé sont insensibles à la corrosion et assurent en combinaison avec la bourre Gualandi TUBO le meilleur groupement possible.



BALISTIQUE

- V_{2,5} = 410 m/s - Q_m = 14,35

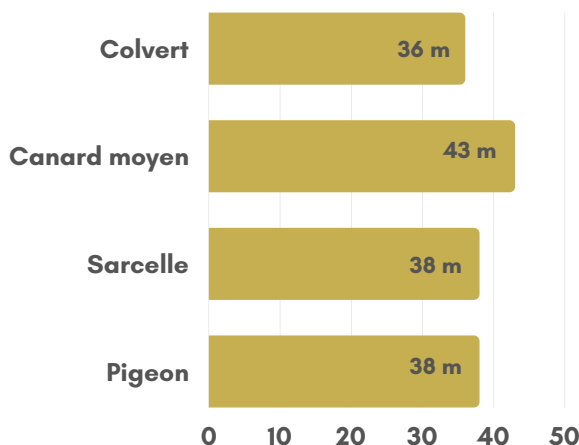
Distance	Énergie	Pénétration	Densité de gerbe
25 m	4,4 J	42 mm	8,9
30 m	3,7 J	40 mm	7,3
35 m	3,1 J	37 mm	6
40 m	2,6 J	35 mm	4,9
45 m	2,2 J	32 mm	4,1

DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Calibre** : 12
- **Longueur** : 76
- **Charge** : 35 g
- **Projectile** : Acier #4 - 3,25 mm - étamé
- **Poids bille** : 140 mg
- **Bourre** : Gualandi TUBO
- **Vitesse V₀** : 430 m/s
- **Nombre de billes** : 250

RECOMMANDATIONS

Distance maximale :



SÉCURITÉ :

Tenir hors de portée des enfants et des personnes non initiées. Conserver en lieu sec (HR 60%) et à température modérée (entre 10 et 20°C).

Avant le chargement de l'arme, toujours s'assurer que le canon n'est pas obstrué, même partiellement et particulièrement après un tir avec un bruit ou un recul anormalement faible ou fort. Attention aux ricochets, particulièrement sur l'eau. Eviter de tirer sur des surfaces rigides ou dures.

Attention, danger d'incendie ou de projection. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Cartouches hautes performances pour armes éprouvées billes d'acier.

Pour acheter
scannez moi !





Le Chasseur de Migrateurs

12-70 ACIER #5

by



FICHE TECHNIQUE

La cartouche pour le tir au vol du canard et du pigeon.

Cartouche HP spécialement conçue pour le tir à moyenne distance. Le tir du canard colvert est efficace jusqu'à 30 m et 35 m pour un canard moyen et jusqu'à 43 m sur un pigeon. La vitesse de 420 m/s à 2.5 m donne une énergie suffisante à la bille N°5 en restant dans les normes CIP. Les billes en acier étamé sont insensibles à la corrosion et assurent en combinaison avec la bourre Gualandi TUBO le meilleur groupement possible.



BALISTIQUE

$$- V_{2,5} = 420 \text{ m/s} \quad - Q_m = 11,76$$

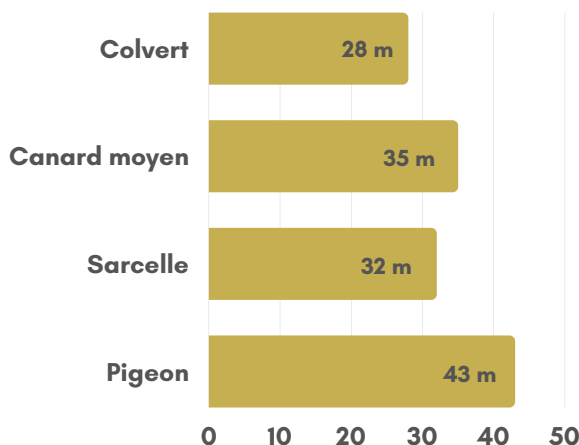
Distance	Énergie	Pénétration	Densité de gerbe
25 m	3,2 J	38 mm	9
30 m	2,6 J	35 mm	7,4
35 m	2,2 J	33 mm	6,1
40 m	1,8 J	30 mm	5
45 m	1,5 J	28 mm	4,1

DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Calibre** : 12
- **Longueur** : 70
- **Charge** : 28 g
- **Projectile** : Acier #5 - 3 mm - étamé
- **Poids bille** : 110 mg
- **Bourre** : Gualandi TUBO
- **Vitesse V0** : 440 m/s
- **Nombre de billes** : 254

RECOMMANDATIONS

Distance maximale :



SÉCURITÉ :

Tenir hors de portée des enfants et des personnes non initiées. Conserver en lieu sec (HR 60%) et à température modérée (entre 10 et 20°C).

Avant le chargement de l'arme, toujours s'assurer que le canon n'est pas obstrué, même partiellement et particulièrement après un tir avec un bruit ou un recul anormalement faible ou fort. Attention aux ricochets, particulièrement sur l'eau. Eviter de tirer sur des surfaces rigides ou dures.

Attention, danger d'incendie ou de projection. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Cartouches hautes performances pour armes éprouvées billes d'acier.

Pour acheter
scannez moi !





Le Chasseur de Migrateurs

12-70 ACIER #7



FICHE TECHNIQUE

La cartouche pour le tir au vol des limicoles et des grives.

Cartouches HP avec laquelle le tir d'une bécassine ou d'une grive est efficace jusqu'à 35 m. La vitesse de 420 m/s à 2.5 m donne une énergie suffisante à la bille N°7 tout en restant dans les normes CIP. Les billes en acier étamé sont insensibles à la corrosion et assurent en combinaison avec la bourre Gualandi TUBO le meilleur groupement possible.



BALISTIQUE

$$- V_{2,5} = 420 \text{ m/s} \quad - Q_m = 11,76$$

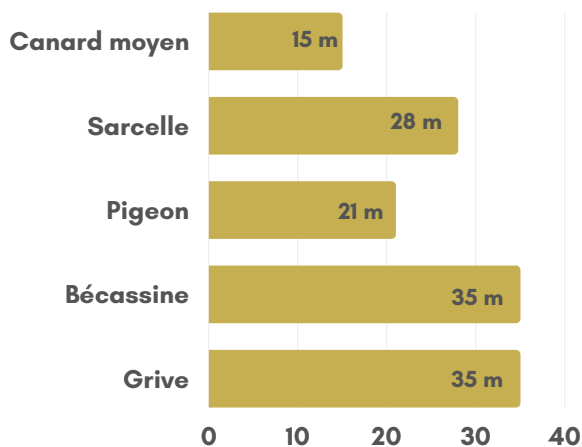
Distance	Énergie	Pénétration	Densité de gerbe
25 m	1,3 J	28 mm	15,6
30 m	1,0 J	25 mm	12,8
35 m	0,8 J	23 mm	10,6
40 m	0,6 J	20 mm	8,7
45 m	0,5 J	18 mm	7,2

DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Calibre** : 12
- **Longueur** : 70
- **Charge** : 28 g
- **Projectile** : Acier #7 - 2,5 mm - étamé
- **Poids bille** : 64 mg
- **Bourre** : Gualandi TUBO
- **Vitesse V0** : 440 m/s
- **Nombre de billes** : 439

RECOMMANDATIONS

Distance maximale :



SÉCURITÉ :

Tenir hors de portée des enfants et des personnes non initiées. Conserver en lieu sec (HR 60%) et à température modérée (entre 10 et 20°C).

Avant le chargement de l'arme, toujours s'assurer que le canon n'est pas obstrué, même partiellement et particulièrement après un tir avec un bruit ou un recul anormalement faible ou fort. Attention aux ricochets, particulièrement sur l'eau. Eviter de tirer sur des surfaces rigides ou dures.

Attention, danger d'incendie ou de projection. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Cartouches hautes performances pour armes éprouvées billes d'acier.

Pour acheter
scannez moi !





Le Chasseur de Migrateurs

12-76 CUIVRE #4

by



FICHE TECHNIQUE

Des performances similaires au plomb, idéale au posé.

Cartouche HP spécialement conçue pour le tir du canard à longue distance. Le tir du colvert est efficace jusque 50 m et 45 m sur un canard moyen. La vitesse de 410 m/s à 2.5 m donne une énergie suffisante à la bille de N°4 tout en restant dans les normes CIP. Les 32 grammes de billes en cuivre doux sont insensibles à la corrosion et assurent en combinaison avec la bourre Gualandi TUBO le meilleur groupement possible.



BALISTIQUE

$$- V_{2,5} = 425 \text{ m/s} \quad - Q_m = 13,6$$

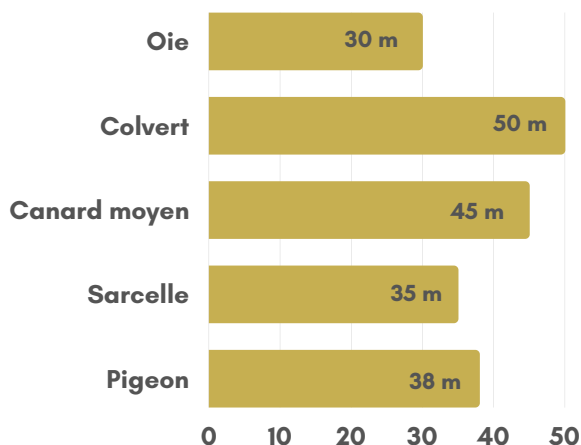
Distance	Énergie	Pénétration	Densité de gerbe
25 m	6 J	51 mm	7,1
30 m	5,1 J	49 mm	5,9
35 m	4,3 J	46 mm	4,8
40 m	3,7 J	43 mm	4
45 m	3,2 J	41 mm	3,3

DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Calibre** : 12
- **Longueur** : 76
- **Charge** : 32 g
- **Projectile** : Cuivre #4 - 3,25 mm
- **Poids bille** : 160 mg
- **Bourre** : Gualandi TUBO
- **Vitesse V0** : 450 m/s
- **Nombre de billes** : 200

RECOMMANDATIONS

Distance maximale :



SÉCURITÉ :

Tenir hors de portée des enfants et des personnes non initiées. Conserver en lieu sec (HR 60%) et à température modérée (entre 10 et 20°C).

Avant le chargement de l'arme, toujours s'assurer que le canon n'est pas obstrué, même partiellement et particulièrement après un tir avec un bruit ou un recul anormalement faible ou fort. Attention aux ricochets, particulièrement sur l'eau. Eviter de tirer sur des surfaces rigides ou dures.

Attention, danger d'incendie ou de projection. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Cartouches hautes performances pour armes éprouvées billes d'acier.

Pour acheter
scannez moi !





Le Chasseur de Migrateurs

12-70 CUIVRE #5

by



FICHE TECHNIQUE

Des performances similaires au plomb, parfaite sur les canards moyens.

Cartouche HP spécialement conçue pour le tir du canard à moyenne et longue distance. Le tir du canard colvert est efficace jusque 41 m et 45 m sur un canard moyen. La vitesse de 410 m/s à 2,5 m donne une énergie suffisante à la bille de N°5 en restant dans les normes CIP. Les 28 grammes de billes en cuivre doux sont insensibles à la corrosion et assurent en combinaison avec la bourre Gualandi TUBO le meilleur groupement possible.



BALISTIQUE

- V_{2,5} = 430 m/s - Q_m = 12,04

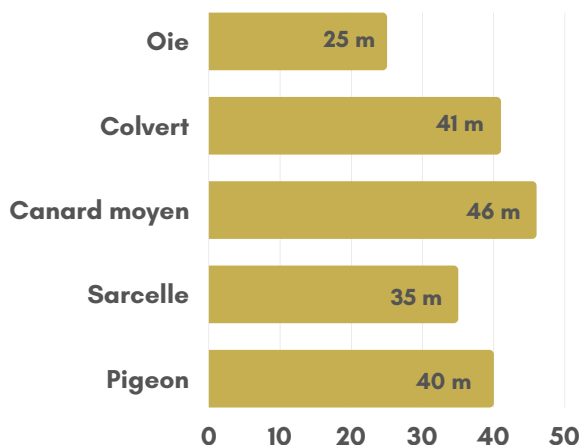
Distance	Énergie	Pénétration	Densité de gerbe
25 m	4,3 J	46 mm	7,9
30 m	3,6 J	43 mm	6,5
35 m	3 J	40 mm	5,4
40 m	2,6 J	38 mm	4,4
45 m	2,2 J	35 mm	3,6

DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Calibre** : 12
- **Longueur** : 70
- **Charge** : 28 g
- **Projectile** : Cuivre #5 - 3 mm
- **Poids bille** : 126 mg
- **Bourre** : Gualandi TUBO
- **Vitesse V₀** : 460 m/s
- **Nombre de billes** : 223

RECOMMANDATIONS

Distance maximale :



SÉCURITÉ :

Tenir hors de portée des enfants et des personnes non initiées. Conserver en lieu sec (HR 60%) et à température modérée (entre 10 et 20°C).

Avant le chargement de l'arme, toujours s'assurer que le canon n'est pas obstrué, même partiellement et particulièrement après un tir avec un bruit ou un recul anormalement faible ou fort. Attention aux ricochets, particulièrement sur l'eau. Eviter de tirer sur des surfaces rigides ou dures.

Attention, danger d'incendie ou de projection. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Cartouches hautes performances pour armes éprouvées billes d'acier.



Pour acheter
scannez moi !





Le Chasseur de Migrateurs

12-76 TSS15 #6

by



FICHE TECHNIQUE

La performance ultime pour les oies.

Cartouche HP spécialement conçue pour le tir des oies à longue distance. Le tir d'une oie est efficace jusque 65 m et 50 m sur un canard colvert. La vitesse de 390 m/s à 2.5 m donne une énergie suffisante à la balle de N°6 tout en restant dans les normes CIP. Les 38 grammes de billes en TSS15, parfaitement sphériques, sont insensibles à la corrosion et assurent en combinaison avec la bourre Gualandi TUBO le meilleur groupement possible.



BALISTIQUE

- V_{2,5} = 390 m/s - Q_m = 14,82

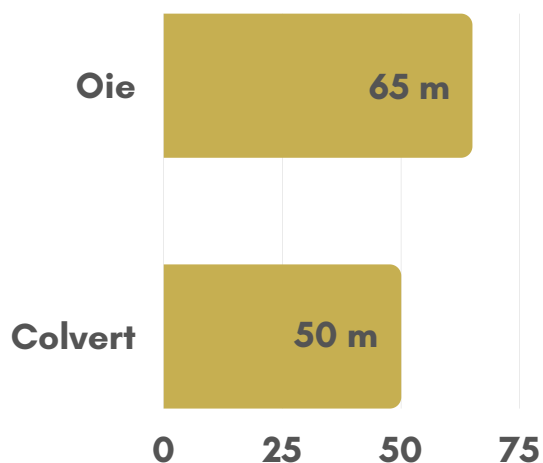
Distance	Énergie	Pénétration	Densité de gerbe
45 m	3,8 J	62 mm	3,8
50 m	3,4 J	59 mm	3,1
55 m	3,1 J	57 mm	2,6
60 m	2,7 J	54 mm	2,1
65 m	2,5 J	52 mm	1,7

DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Calibre** : 12
- **Longueur** : 76
- **Charge** : 38 g
- **Projectile** : TSS15 #6 - 2,75 mm
- **Poids bille** : 163 mg
- **Bourre** : Gualandi TUBO
- **Vitesse V₀** : 410 m/s
- **Nombre de billes** : 233

RECOMMANDATIONS

Distance maximale :



SÉCURITÉ :

Tenir hors de portée des enfants et des personnes non initiées. Conserver en lieu sec (HR 60%) et à température modérée (entre 10 et 20°C).

Avant le chargement de l'arme, toujours s'assurer que le canon n'est pas obstrué, même partiellement et particulièrement après un tir avec un bruit ou un recul anormalement faible ou fort. Attention aux ricochets, particulièrement sur l'eau. Eviter de tirer sur des surfaces rigides ou dures.

Attention, danger d'incendie ou de projection. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Cartouches hautes performances pour armes éprouvées billes d'acier.



Pour acheter
scannez moi !





Le Chasseur de Migrateurs

12-76 DUPLEX

TSS15 #6 + ACIER #3

by



FICHE TECHNIQUE

La combinaison parfaite pour le gibier d'eau jusqu'à 45 à 50 m.

Cartouche HP spécialement conçue pour le tir des oies et canards à moyenne et longue distance. Le tir d'une oie est efficace jusqu'à 50 m et 45 m sur un canard colvert. La vitesse de 410 m/s à 2,5 m donne une énergie suffisante à la bille de N°6 de TSS15 et à la bille N°3 acier en restant dans les normes CIP. Les 36 grammes combinés sont insensibles à la corrosion et assurent en combinaison avec la bourre Gualandi TUBO le meilleur groupement possible.



BALISTIQUE

- $V_{2,5} = 410 \text{ m/s}$ - $Q_m = 14,76$

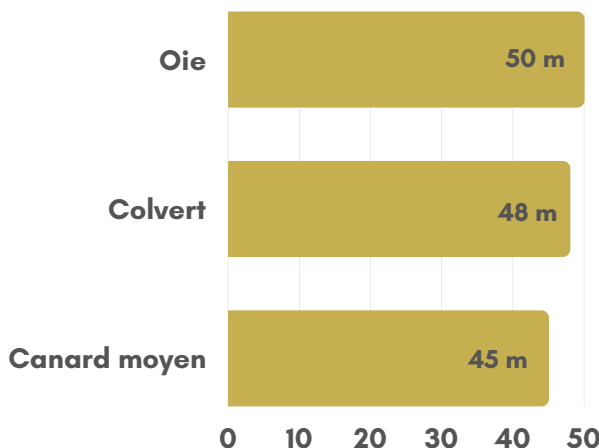
	Distance	Énergie	Pénétration	Densité de gerbe
30 m	5,6 / 4,8 J	71/ 43 mm	2,5 + 3,7	
35 m	4,9 / 4,1 J	68 / 41 mm	2,1 + 3,0	
40 m	4,3 / 3,5 J	65 / 39 mm	1,7 + 2,5	
45 m	3,8 / 3,0 J	62 / 36 mm	1,4 + 2,0	
50 m	3,4 / 2,6	59 / 34 mm	1,1 + 1,7	

DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Calibre** : 12
- **Longueur** : 76
- **Charge** : 36 g
- **Projectile** : 14 g TSS15 #6 - 2,75 mm + 22 g Acier #3 - 3,5 mm
- **Poids bille** : 163 mg + 175 mg
- **Bourre** : Gualandi TUBO
- **Vitesse V0** : 430 m/s
- **Nombre de billes** : 86 + 126

RECOMMANDATIONS

Distance maximale :



SÉCURITÉ :

Tenir hors de portée des enfants et des personnes non initiées. Conserver en lieu sec (HR 60%) et à température modérée (entre 10 et 20°C).

Avant le chargement de l'arme, toujours s'assurer que le canon n'est pas obstrué, même partiellement et particulièrement après un tir avec un bruit ou un recul anormalement faible ou fort. Attention aux ricochets, particulièrement sur l'eau. Eviter de tirer sur des surfaces rigides ou dures.

Attention, danger d'incendie ou de projection. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Cartouches hautes performances pour armes éprouvées billes d'acier.

Pour acheter
scannez moi !

