

## .32 Short Colt

	bar	psi		mm	in.
<b>Normalisation</b>		<b>CIP</b>			
Pression maximum admissible*	<b>1 000</b>	<b>14 504</b>	Longueur max. de la douille	<b>16,51</b>	<b>0,650</b>
Pression individuelle maximum*	1 150	16 679	Recoupe à	16,31	0,642
Pression d'épreuve*	1 300	18 855	Diamètre extérieur du collet	<b>8,08</b>	<b>0,318</b>
* : Capteur piézo-électrique			Longueur max. de la cartouche	<b>25,78</b>	<b>1,015</b>
			Diamètre nominal de l'alésage	7,75	0,305
			Diamètre nominal à fond de rayure	7,90	0,311
			Capacité brute de l'étui (eau, g/gr)	0,00	0,0
			Griffe de maintien RCBS #	10	
<b>Essais</b>	mm	in.		mm	in.
Arme	Revolver MF (fabrication liégeoise)				
Longueur du canon	60	2,4	Pas de rayure usuel : un tour en	406	16

### Chargements de référence

Marque/réf.	gr	g	Type de balle	f/s	m/s
Divers, obsolète	80	5,18	RN coulée	745	227

55 grains	Balle coulée ou matricée LWC HB 3,56 g				Poudre noire					
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
Poids	3,56	55	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,95	0,313	<b>Vectan - Poudre noire</b>	<b>PN F4 P</b>	0,25	3,9				
Sertissage	<b>Moyen</b>		<b>Vectan - Poudre noire</b>	<b>PN F4 P</b>	<b>0,30</b>	<b>4,6</b>	<b>215</b>	<b>705</b>	-	-
Enfoncement	-	-								
Longueur de la cartouche	<b>0,00</b>	<b>0,000</b>								
Coefficient balistique		0,000								
Densité de section	7,17	0,080								
<b>Etui</b>										
Fiocchi										
<b>Amorce</b>	Marque	Réf.								
Amorce standard	Win.	SP								
Amorce magnum (M)	-	-								
<b>Utilisations recommandées</b>	<b>Tir</b>									

## Règle de prudence à respecter absolument

La sécurité de vos rechargements est VOTRE affaire, et celle de personne d'autre !

## Ne commencez jamais par la charge la plus forte.

Diminuez la charge la plus faible qui figure dans les tables de 5 pour cent.

Développez vos charges en augmentant la charge de poudre de 0,01 gramme en 0,01 gramme jusqu'à atteindre le maximum indiqué; une seule cartouche par charge suffit. Respectez toujours la longueur de cartouche que nous vous avons indiquée. Numérotez vos cartouches et, une fois au stand, tirez-les dans l'ordre des numéros, dans l'ordre de la progression des charges de poudre.

Vous identifierez plusieurs paliers dans cette série : les vitesses ne progressent plus et/ou les impacts se rapprochent les uns des autres.

Relevez toutes les vitesses. Prenez toujours avec soin la même visée, notez sur une seconde cible l'emplacement des impacts en les numérotant.

Selon l'usage auquel vous destinez vos rechargements, choisissez le chargement correspondant au centre d'un de ces paliers.

Il peut arriver que la charge maximum qui figure dans la table soit trop importante pour votre arme. Vous devez utiliser un chronographe électronique dans toute la mesure du possible. Il y a un rapport étroit entre la vitesse et la pression.

**Si vous changez un seul des composants d'un chargement, vous devez absolument appliquer les règles ci-dessus exactement comme si vous mettiez au point un nouveau chargement.**

Examinez chaque étui après chaque tir, mesurez-les si vous avez un doute et assurez-vous qu'aucun signe de pression excessive n'apparaît. C'est seulement alors que vous pourrez commencer à régler l'enfoncement de la balle jusqu'à obtenir les meilleurs groupements.

80 grains		Balle coulée ou matricée LRN 5,20 g								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	5,20	80								
Diamètre	7,95	0,313	Vectan	Ba 10	0,10	1,5				
Sertissage	Moyen		Vectan	Ba 10	0,12	1,9	225	738	-	-
Enfoncement	-	-	Vectan	As	0,10	1,5				
Longueur de la cartouche	0,00	0,000	Vectan	As	0,12	1,9	205	673	-	-
Coefficient balistique		0,000	Vectan	A 1	0,10	1,5				
Densité de section	10,48	0,117	Vectan	A 1	0,16	2,5	220	722	-	-
Etui										
Fiocchi										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			Win.	SP						
Amorce magnum (M)			-	-						
Utilisations recommandées			Tir							

\*\* Pressions relatives relevées par jauges de contrainte

**IMPORTANT** - Les données ci-dessus sont fournies à titre d'information et ne sauraient constituer une recommandation ou une préconisation.

Ces charges sont sûres dans l'arme ou les armes employées pour ces essais. Cela ne signifie en rien qu'il puisse en être de même dans une autre arme, quelle qu'en soit la marque ou la provenance. De même, toute variation d'arme ou de composants peut procurer des résultats très différents.

Dans la mesure où il leur est impossible d'exercer le moindre contrôle de l'arme, des composants ou des méthodes mis en œuvre, l'auteur ni l'éditeur ne sauraient accepter quelque responsabilité que ce soit, et ce quels que soient les incidents ou accidents, matériels ou corporels, directs ou indirects, auxquels l'utilisateur ou toute autre personne pourrait être exposé. Le simple fait d'utiliser, directement ou indirectement, les informations fournies ci-dessus vaut acceptation de ces conditions et décharge ipso facto l'auteur et l'éditeur de toute responsabilité. **Reproduction interdite sans autorisation.** © Alain F. Gheerbrant 2007