

## .470 Capstick

	bar	psi		mm	in.
<b>Normalisation</b>		<b>A-Square - SAAMI</b>			
Pression maximum admissible*	<b>4 300</b>	<b>62 366</b>	Longueur max. de la douille	<b>72,39</b>	<b>2,850</b>
Pression individuelle maximum*	4 945	71 721	Recoupe à	72,15	2,841
Pression d'épreuve*	5 590	81 076	Diamètre extérieur du collet	<b>12,67</b>	<b>0,499</b>
* : Capteur piézo-électrique			Longueur max. de la cartouche	<b>92,70</b>	<b>3,650</b>
			Diamètre nominal de l'alésage	11,84	0,466
			Diamètre nominal à fond de rayure	12,07	0,475
			Capacité brute de l'étui (eau, g/gr)	0,00	0,0
			Griffe de maintien RCBS #	4 (26)	
<b>Essais</b>	mm	in.		mm	in.
Arme	Carabine A-Square Hannibal				
Longueur du canon	610	24	Pas de rayure usuel : un tour en	254	10

### Chargements de référence

Marque/réf.	gr	g	Type de balle	f/s	m/s
A-Square	500	32,40	"Triad"	2 400	732

### 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 d'au moins 5 pour cent.*

*Développez vos charges en augmentant la charge de poudre de 0,03 gramme en 0,03 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.*

500 grains		A-Square Monolithic Solid 32,40 g								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	32,40	500								
Diamètre	12,07	0,475	Vectan (M)	Tu 5000	5,30	81,8				
Sertissage	Fort		Vectan (M)	Tu 5000	5,70	88,0	735	2 411	4 200	60 916
Enfoncement	-	-								
Longueur de la cartouche	92,70	3,650								
Coefficient balistique		0,000								
Densité de section	28,32	0,316								
Etui										
A-Square										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			CCI	250						
Utilisations recommandées			Afrique							

**\*\* 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 2006