## 8 x 58 mm R (Sauer)

	bar	psi		mm	in.
Normalisation	•		CIP		
Pression maximum admissible*	2 200	31 908	Longueur max. de la douille	58,50	2,303
Pression individuelle maximum*	2 530	36 694	Recoupe à	58,35	2,297
Pression d'épreuve*	2 750	39 885	Diamètre extérieur du collet	8,78	0,346
* : Capteur piézo-électrique			Longueur max. de la cartouche	78,00	3,071
	,		Diamètre nominal de l'alésage	7,80	0,307
			Diamètre nominal à fond de rayure	8,09	0,319
			Capacité brute de l'étui (eau, g/gr)	0,00	0,0
			Griffe de maintien RCBS #	26 ou 4	
Essais	mm	in.		mm	in.
Arme	Drilling artisa	anal ancien			
Longueur du canon	650	26	Pas de rayure usuel : un tour en	240,0	9,45

Chargements de référence					
Marque/réf.	gr	g	Type de balle	f/s	m/s
RWS (obsolète)	196	12,70	TM-RK	1 905	581

## 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 ou trop faible 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.

196 grains	RWS TM RK 12,70 g (Diamètre 8,08 mm/0,318 pouce)									
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (	(V 2,5 m)	Pression	ነ **
Poids	12,70	196	Marque	Туре	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	8,08	0,318	Vectan	Tu 3000	1,70	26,2				
Sertissage	Moyen		Vectan	Tu 3000	2,10	32,4	580	1 903	-	-
Enfoncement	-	-	Vectan	Sp 9	1,75	27,0				
Longueur de la cartouche	76,00	2,992	Vectan	Sp 9	2,15	33,2	580	1 903	-	-
Coefficient balistique		0,288	Vectan	Tu 5000	1,80	27,8				
Densité de section	24,77	0,277	Vectan	Tu 5000	2,20	34,0	585	1 919	-	-
Etui			Vectan	Sp 11	2,10	32,4				
RWS (9,3 x 72 mm R reformé et recoupé	·)		Vectan	Sp 11	2,50	38,6	585	1 919	•	•
Amorce	Marque	Réf.	Vectan	Tu 7000	2,20	34,0				
Amorce standard	RWS	5341	Vectan	Tu 7000	2,60	40,1	590	1 936	-	-
Amorce magnum (M)	-	-								
Utilisations recommandées	Tir, chevreuil, petit sanglier									

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 2008