

6,5 mm-06 A-Square

	bar	psi		mm	in.
Normalisation			A-Square - SAAMI		
Pression maximum admissible*	4 350	63 091	Longueur max. de la douille	63,35	2,494
Pression individuelle maximum*	5 003	72 555	Recoupe à	63,10	2,484
Pression d'épreuve*	5 655	82 018	Diamètre extérieur du collet	7,54	0,297
* : Capteur piézo-électrique			Longueur max. de la cartouche	84,84	3,340
			Diamètre nominal de l'alésage	6,45	0,254
			Diamètre nominal à fond de rayure	6,70	0,264
			Capacité brute de l'étui (eau, g/gr)	4,45	68,7
			Griffe de maintien RCBS #	3 ou 11	
Essais	mm	in.		mm	in.
Arme	Carabine Mauser 98 artisanale				
Longueur du canon	660	26	Pas de rayure usuel : un tour en	203,2	8

85 grains		Sierra HP 5,51 g n° 1700									
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **		
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi	
Poids	5,51	85	Vectan (M)	Tu 5000	3,10	47,8					
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	3,50	54,0	1 075	3 527	-	-	
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,05	47,1					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	3,45	53,2	1 015	3 330	-	-	
Longueur de la cartouche	80,00	3,150	Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4					
Coefficient balistique		0,225	Vectan (M)	Tu 7000	3,60	55,6	1 015	3 330	-	-	
Densité de section	15,63	0,175	Vectan (M)	Sp 12	3,30	50,9					
Etui			Vectan (M)	Sp 12	3,70	57,1	1 050	3 445	-	-	
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	3,35	51,7					
Amorce	Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,75	57,9	990	3 248	-	-	
Amorce standard	-	-	Vectan (M)								
Amorce magnum (M)	Fed.	210 M									
Utilisations recommandées											

95 grains		Hornady V-Max BT 6,16 g n° 22601									
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **		
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi	
Poids	6,16	95	Vectan (M)	Tu 5000	3,00	46,3					
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	3,40	52,5	1 070	3 510	-	-	
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,00	46,3					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	3,40	52,5	1 035	3 396	-	-	
Longueur de la cartouche	84,05	3,309	Vectan (M)	Tu 7000	3,05	47,1					
Coefficient balistique		0,365	Vectan (M)	Tu 7000	3,45	53,2	1 035	3 396	-	-	
Densité de section	17,47	0,195	Vectan (M)	Sp 12	3,15	48,6					
Etui			Vectan (M)	Sp 12	3,55	54,8	1 030	3 379	-	-	
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	3,35	51,7					
Amorce	Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,75	57,9	1 035	3 396	-	-	
Amorce standard	-	-	Vectan (M)								
Amorce magnum (M)	Fed.	210 M									
Utilisations recommandées											

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.

100 grains		Nosler Partition 6,48 g n° 16319								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	6,48	100	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,05	47,1				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	3,45	53,2	1 015	3 330	-	-
Longueur de la cartouche	82,00	3,228	Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4				
Coefficient balistique		0,326	Vectan (M)	Tu 7000	3,60	55,6	1 025	3 363	-	-
Densité de section	18,38	0,205	Vectan (M)	Sp 12	3,30	50,9				
Etui			Vectan (M)	Sp 12	3,70	57,1	1 040	3 412	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	3,50	54,0				
Amorce			Vectan (M)	Tu 8000	3,90	60,2	1 040	3 412	-	-
Amorce standard										
Amorce magnum (M)			Fed.	210 M						
Utilisations recommandées										

100 grains		Sierra HP 6,48 g n° 1710									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		6,48	100	Vectan (M)	Tu 5000	2,65	40,9				
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	3,05	47,1	1 000	3 281	-	-
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11	2,95	45,5				
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11	3,35	51,7	1 005	3 297	-	-
Longueur de la cartouche	82,00	3,228		Vectan (M)	Tu 7000	3,10	47,8				
Coefficient balistique		0,259		Vectan (M)	Tu 7000	3,50	54,0	1 050	3 445	-	-
Densité de section		0,205		Vectan (M)	Sp 12	3,20	49,4				
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,60	55,6	1 010	3 314	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Tu 8000						
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000						
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000						
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M	Vectan (M) - charge réduite *	Tu 2000	1,35	20,8	500	1 640	-	-
Utilisations recommandées											

Un chargement ne peut être que spécifique à une arme, à une cartouche, à un type de balle, à une marque d'étui.

En tout état de cause, il ne peut être question de substituer une balle non revêtue à une balle revêtue d'une substance qui en facilite le glissement (Combined Technologies Fail Safe, Barnes XLC, toutes balles traitées au MoS2, etc...).

Les tables ci-dessus ont été développées avec soin, mais elles peuvent ne pas convenir à votre arme ou à vos lots de composants.

Il vous appartient d'utiliser les données qu'elles contiennent à bon escient.

Si vous n'avez pas lu les chapitres qui précèdent, il est temps de le faire. Si vous ne vous en souvenez plus, relisez-les.

Soyez en éveil lorsque vous rechargez comme lorsque vous utilisez votre arme. Votre sécurité est VOTRE affaire !

Respectez les méthodes d'approche de la charge la mieux adaptée à votre arme et n'utilisez les charges maximum qu'avec la plus grande prudence.

107 grains		Sierra HPBT MatchKing 6,93 g n° 1715									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		6,93	107	Vectan (M)	Tu 5000	0,00	0,0				
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	0,00	0,0	0	0	-	-
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11	2,95	45,5				
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11	3,35	51,7	970	3 182	-	-
Longueur de la cartouche	83,80	3,299		Vectan (M)	Tu 7000	3,15	48,6				
Coefficient balistique		0,420		Vectan (M)	Tu 7000	3,55	54,8	975	3 199	-	-
Densité de section		0,220		Vectan (M)	Sp 12	3,20	49,4				
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,60	55,6	965	3 166	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Tu 8000	3,25	50,2				
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,65	56,3	945	3 100	-	-
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,65	56,3	945	3 100	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

120 grains		Barnes Bullets X FB 7,78 g									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		7,78	120	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	82,55	3,250		Vectan (M)	Tu 7000	2,90	44,8				
Coefficient balistique		0,441		Vectan (M)	Tu 7000	3,30	50,9	930	3 051	-	-
Densité de section	22,07	0,247		Vectan (M)	Sp 12	3,10	47,8				
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,50	54,0	925	3 035	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Tu 8000	3,15	48,6				
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,55	54,8	945	3 100	-	-
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,55	54,8	945	3 100	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

Balles monométalliques à profil lisse (Barnes X, XLC, Lapua Naturalis, Combined Technologies Fail Safe etc.)

Les balles monométalliques à profil lisse dépourvues de gorge de sertissage doivent être installées de façon à leur laisser un vol libre d'au moins le quart de leur diamètre, sous peine de surpressions. Celles qui possèdent une gorge de sertissage doivent être positionnées comme les balles conventionnelles. Lorsqu'on décide de créer une gorge ou une cannelure sur une balle monométallique qui en est dépourvue, il est nécessaire de la placer de telle façon que le vol libre respecte la valeur ci-dessus. Les balles qui possèdent une gorge de sertissage doivent être mises en place de façon à ce que la lèvre du collet se trouve située au centre de la gorge, qu'on sertisse ou non.

120 grains		Barnes Bullets X LC FB 7,78 g									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		7,78	120	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	82,55	3,250		Vectan (M)	Tu 7000	3,40	52,5				
Coefficient balistique		0,441		Vectan (M)	Tu 7000	3,80	58,6	1 005	3 297	-	-
Densité de section	22,07	0,247		Vectan (M)	Sp 12	3,30	50,9				
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,70	57,1	1 005	3 297	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Tu 8000	3,45	53,2				
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,85	59,4	985	3 232	-	-
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,85	59,4	985	3 232	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

120 grains		Sierra HPBT MatchKing 7,78 g n° 1725								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	7,78	120	Vectan (M)	Tu 5000	2,90	44,8				
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	3,30	50,9	920	3 018	-	-
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,00	46,3				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	3,40	52,5	925	3 035	-	-
Longueur de la cartouche	83,80	3,299	Vectan (M)	Tu 7000	3,05	47,1				
Coefficient balistique		0,409	Vectan (M)	Tu 7000	3,45	53,2	935	3 068	-	-
Densité de section	22,07	0,247	Vectan (M)	Sp 12	3,10	47,8				
Etui			Vectan (M)	Sp 12	3,50	54,0	925	3 035	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	3,15	48,6				
Amorce			Vectan (M)	Tu 8000	3,55	54,8	935	3 068	-	-
Amorce standard										
Amorce magnum (M)										
Utilisations recommandées										

120 grains		Speer SSP 7,78 g n° 1435								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	7,78	120	Vectan (M)	Tu 5000	2,75	42,4				
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	3,15	48,6	905	2 969	-	-
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	2,85	44,0				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	3,25	50,2	900	2 953	-	-
Longueur de la cartouche	83,80	3,299	Vectan (M)	Tu 7000	3,05	47,1				
Coefficient balistique		0,433	Vectan (M)	Tu 7000	3,45	53,2	905	2 969	-	-
Densité de section	22,07	0,247	Vectan (M)	Sp 12	3,25	50,2				
Etui			Vectan (M)	Sp 12	3,65	56,3	910	2 986	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	3,30	50,9				
Amorce			Vectan (M)	Tu 8000	3,70	57,1	915	3 002	-	-
Amorce standard										
Amorce magnum (M)										
Utilisations recommandées										

Longueur de la cartouche

La longueur totale de la cartouche est un élément critique, qui doit être pris en compte par le rechargeur.

Cette longueur affecte la fonctionnalité et la sécurité du rechargement.

En règle générale, la balle ne doit pas être au contact des rayures.

Sa base doit être située à proximité immédiate de la naissance du collet.

Dans une arme à répétition, la longueur maximale de la cartouche dépend de celle du magasin ou du chargeur. On aura soin de ne pas dépasser cette longueur, à moins de ne vouloir employer l'arme que comme une arme à un seul coup.

La longueur de la cartouche dépend de la forme et du type de la balle. Certaines balles effilées à ogive longue procurent

évidemment une longueur totale de cartouche plus importante à poids égal que des balles de profil obtus, à tête ronde par exemple.

125 grains		Nosler Partition 8,10 g n° 16320									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		8,10	125	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	83,80	3,299		Vectan (M)	Tu 7000	3,05	47,1				
Coefficient balistique		0,449		Vectan (M)	Tu 7000	3,45	53,2	940	3 084	-	-
Densité de section		0,257		Vectan (M)	Tu 7000	3,45	53,2	940	3 084	-	-
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,10	47,8				
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Sp 12	3,50	54,0	950	3 117	-	-
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,15	48,6				
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,55	54,8	925	3 035	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

129 grains		Hornady SST 8,36 g n° 26202									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		8,36	129	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Moyen			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	82,55	3,250		Vectan (M)	Tu 7000	2,80	43,2				
Coefficient balistique		0,485		Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4	915	3 002	-	-
Densité de section		0,265		Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4	915	3 002	-	-
Etui				Vectan (M)	Sp 12	2,85	44,0				
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Sp 12	3,25	50,2	915	3 002	-	-
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,05	47,1				
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,45	53,2	915	3 002	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M	Vectan (M) - charge réduite *		0,00	0,0	0	0	-	-
Utilisations recommandées				Vectan (M) - charge réduite *		0,00	0,0	0	0	-	-

130 grains		Barnes Bullets X FB 8,42 g									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		8,42	130	Vectan (M)	Tu 5000	2,50	38,6				
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	2,90	44,8	885	2 904	-	-
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	82,50	3,248		Vectan (M)	Tu 7000	2,90	44,8				
Coefficient balistique		0,479		Vectan (M)	Tu 7000	3,30	50,9	910	2 986	-	-
Densité de section		0,267		Vectan (M)	Tu 7000	3,30	50,9	910	2 986	-	-
Etui				Vectan (M)	Sp 12	2,95	45,5				
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Sp 12	3,35	51,7	900	2 953	-	-
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,05	47,1				
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,45	53,2	915	3 002	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

140 grains		Barnes Bullets X FB 9,07 g								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	9,07	140	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	82,50	3,248	Vectan (M)	Tu 7000	2,80	43,2				
Coefficient balistique		0,522	Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4	875	2 871	-	-
Densité de section	25,73	0,287	Vectan (M)	Sp 12	2,90	44,8				
Étui			Vectan (M)	Sp 12	3,30	50,9	860	2 822	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	2,95	45,5				
Amorce			Vectan (M)	Tu 8000	3,35	51,7	870	2 854	-	-
Amorce standard										
Amorce magnum (M)										
Utilisations recommandées										

Balles monométalliques à profil lisse (Barnes X, XLC, Lapua Naturalis, Combined Technologies Fail Safe etc.)

Les balles monométalliques à profil lisse dépourvues de gorge de sertissage doivent être installées de façon à leur laisser un vol libre d'au moins le quart de leur diamètre, sous peine de surpressions. Celles qui possèdent une gorge de sertissage doivent être positionnées comme les balles conventionnelles. Lorsqu'on décide de créer une gorge ou une cannelure sur une balle monométallique qui en est dépourvue, il est nécessaire de la placer de telle façon que le vol libre respecte la valeur ci-dessus. Les balles qui possèdent une gorge de sertissage doivent être mises en place de façon à ce que la lèvre du collet se trouve située au centre de la gorge, qu'on sertisse ou non.

140 grains		Barnes Bullets X LC FB 9,07 g								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	9,07	140	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	82,50	3,248	Vectan (M)	Tu 7000	3,00	46,3				
Coefficient balistique		0,522	Vectan (M)	Tu 7000	3,40	52,5	900	2 953	-	-
Densité de section	25,73	0,287	Vectan (M)	Sp 12	3,10	47,8				
Étui			Vectan (M)	Sp 12	3,50	54,0	910	2 986	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	3,20	49,4				
Amorce			Vectan (M)	Tu 8000	3,60	55,6	920	3 018	-	-
Amorce standard										
Amorce magnum (M)										
Utilisations recommandées										

140 grains		Hornady SP 9,07 g n° 2630									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		9,07	140	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Moyen			Vectan (M)	Sp 11	2,60	40,1				
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11	3,00	46,3	845	2 772	-	-
Longueur de la cartouche	83,80	3,299		Vectan (M)	Tu 7000	2,95	45,5				
Coefficient balistique		0,465		Vectan (M)	Tu 7000	3,35	51,7	885	2 904	-	-
Densité de section		25,73	0,287	Vectan (M)	Sp 12	3,00	46,3				
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,40	52,5	890	2 920	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Tu 8000	3,00	46,3				
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,40	52,5	855	2 805	-	-
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,40	52,5	855	2 805	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M	Vectan (M) - charge réduite *	Tu 2000	1,50	23,1	545	1 788	-	-
Utilisations recommandées				Vectan (M) - charge réduite *	Tu 2000	1,25	19,3	495	1 624	-	-

140 grains		Nosler Partition 9,07 g n° 16321									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		9,07	140	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11	2,65	40,9				
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11	3,05	47,1	845	2 772	-	-
Longueur de la cartouche	83,50	3,287		Vectan (M)	Tu 7000	2,80	43,2				
Coefficient balistique		0,490		Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4	845	2 772	-	-
Densité de section		25,73	0,287	Vectan (M)	Sp 12	2,85	44,0				
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,25	50,2	830	2 723	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Tu 8000	2,90	44,8				
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,30	50,9	850	2 789	-	-
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,30	50,9	850	2 789	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

140 grains		Speer SSP 9,07 g n° 1441									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		9,07	140	Vectan (M)	Tu 5000	2,65	40,9				
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000	3,05	47,1	790	2 592	-	-
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11	2,70	41,7				
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11	3,10	47,8	815	2 674	-	-
Longueur de la cartouche	83,50	3,287		Vectan (M)	Tu 7000	2,85	44,0				
Coefficient balistique		0,496		Vectan (M)	Tu 7000	3,25	50,2	850	2 789	-	-
Densité de section		25,73	0,287	Vectan (M)	Sp 12	3,00	46,3				
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,40	52,5	850	2 789	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Tu 8000	3,10	47,8				
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,50	54,0	850	2 789	-	-
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,50	54,0	850	2 789	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M	Vectan (M) - charge réduite *	Tu 2000	1,50	23,1	540	1 772	-	-
Utilisations recommandées											

142 grains		Sierra HPBT MatchKing 9,20 g n° 1742									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		9,20	142	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11	2,90	44,8				
Longueur de la cartouche	83,80	3,299		Vectan (M)	Sp 11	3,30	50,9	920	3 018	-	-
Coefficient balistique		0,595		Vectan (M)	Tu 7000	3,00	46,3				
Densité de section	26,09	0,291		Vectan (M)	Tu 7000	3,40	52,5	930	3 051	-	-
Etui				Vectan (M)	Sp 12	3,05	47,1				
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Sp 12	3,45	53,2	915	3 002	-	-
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,10	47,8				
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,50	54,0	915	3 002	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

155 grains		Sierra HPBT MatchKing n° 9570									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		10,04	155	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	83,80	3,299		Vectan (M)	Sp 11						
Coefficient balistique		0,570		Vectan (M)	Tu 7000	2,85	44,0				
Densité de section	28,48	0,318		Vectan (M)	Tu 7000	3,25	50,2	855	2 805	-	-
Etui				Vectan (M)	Sp 12	2,90	44,8				
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Sp 12	3,30	50,9	855	2 805	-	-
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,00	46,3				
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,40	52,5	855	2 805	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

160 grains		Hornady RNSP 10,37 g n° 2640									
		mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
				Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids		10,37	160	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre		6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Moyen			Vectan (M)	Sp 11						
Enfoncement	-			Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	84,05	3,309		Vectan (M)	Sp 11						
Coefficient balistique		0,283		Vectan (M)	Tu 7000	2,80	43,2				
Densité de section	29,41	0,329		Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4	840	2 756	-	-
Etui				Vectan (M)	Sp 12	2,85	44,0				
Winchester (25-06 Rem. reformé)				Vectan (M)	Sp 12	3,25	50,2	845	2 772	-	-
Amorce		Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000	3,05	47,1				
Amorce standard		-	-	Vectan (M)	Tu 8000	3,45	53,2	860	2 822	-	-
Amorce magnum (M)		Fed.	210 M								
Utilisations recommandées											

160 grains		Sierra SMP 10,37 g n° 1750								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	10,37	160	Vectan (M)	Tu 5000						
Diamètre	6,70	0,264	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	2,65	40,9				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	3,05	47,1	825	2 707	-	-
Longueur de la cartouche	83,85	3,301	Vectan (M)	Tu 7000	2,80	43,2				
Coefficient balistique		0,353	Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4	840	2 756	-	-
Densité de section	29,41	0,329	Vectan (M)	Sp 12	2,80	43,2				
Etui			Vectan (M)	Sp 12	3,20	49,4	825	2 707	-	-
Winchester (25-06 Rem. reformé)			Vectan (M)	Tu 8000	2,85	44,0				
Amorce			Vectan (M)	Tu 8000	3,25	50,2	840	2 756	-	-
Amorce standard										
Amorce magnum (M)			Fed.	210 M	Vectan (M) - charge réduite *	Tu 2000	1,35	20,8	450	1 476
Utilisations recommandées					Vectan (M) - charge réduite *	Tu 2000	1,60	24,7	540	1 772

* Charges réduites - On peut mettre en place un léger bourrage de fibre synthétique combustible (Dacron) pour maintenir la poudre à proximité de l'amorce lorsqu'on installe une charge réduite dans une douille de forte capacité.

** 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