

.270 Winchester Short Magnum

	bar	psi		mm	in.
Normalisation		CIP			
Pression moyenne admissible*	4 400	63 816	Longueur max. de la douille	53,34	2,100
Pression individuelle maximum*	5 060	73 389	Recoupe à	53,09	2,090
Pression d'épreuve*	5 500	79 770	Diamètre extérieur du collet	7,82	0,308
* : Capteur piézo-électrique			Longueur max. de la cartouche	70,60	2,780
			Diamètre nominal de l'alésage	6,86	0,270
			Diamètre nominal à fond de rayure	7,04	0,277
			Capacité brute de l'étui (eau, g/gr)	5,30	81,8
			Griffe de maintien RCBS #	43 (4 ou 26)	
Essais	mm	in.		mm	in.
Arme	Carabine Winchester M-70 Classic Featherweight				
Longueur du canon	610	24	Pas de rayure usuel : un tour en	254,0	10

Chargements de référence

Marque/réf.	gr	g	Type de balle	f/s	m/s
Winchester	130	8,42	Ballistic Silvertip (BC 0,433)	3 275	998
	140	9,07	Nosler AccuBond (BC 0,472)	3 200	975
	140	9,07	Fail Safe (BC 0,372)	3 125	953
	150	9,72	Ballistic Silvertip (BC 0,496)	3 120	951
	150	9,72	Super-X Power-Point (BC 0,345)	3 150	960

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 0,03 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.

90 grains		Sierra HP 5,83 g n° 1800								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	5,83	90	Vectan (M)	Sp 11	3,85	59,4				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	4,25	65,6	1 130	3 707	4 350	63 091
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,95	61,0				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	4,35	67,1	1 135	3 724	4 350	63 091
Longueur de la cartouche	68,60	2,701								
Coefficient balistique		0,000								
Densité de section	14,98	0,167								
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM	Vectan - charge réduite *	Sp 3	1,60	24,7	600	1 969
Utilisations recommandées			Nuisibles, tir							

100 grains		Speer HP 6,48 g n° 1447								
	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	3,55	54,8				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Tu 5000	3,95	61,0	1 090	3 576	-	-
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,70	57,1				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	4,10	63,3	1 070	3 510	4 350	63 091
Longueur de la cartouche	69,35	2,730	Vectan (M)	Tu 7000	4,10	63,3				
Coefficient balistique		0,225	Vectan (M)	Tu 7000	4,50	69,4	1 105	3 625	4 350	63 091
Densité de section	16,65	0,186								
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM	Vectan - charge réduite *	Sp 3	1,60	24,7	600	1 969
Utilisations recommandées			Nuisibles, tir							

110 grains		Hornady V-Max 7,13 g n° 22720								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	7,13	110	Vectan (M)	Tu 5000	3,40	52,5				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Tu 5000	3,80	58,6	1 015	3 330	4 350	63 091
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,65	56,3				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 11	4,05	62,5	1 040	3 412	4 375	63 454
Longueur de la cartouche	70,60	2,780	Vectan (M)	Tu 7000	3,80	58,6				
Coefficient balistique		0,370	Vectan (M)	Tu 7000	4,20	64,8	1 035	3 396	4 350	63 091
Densité de section	18,32	0,205								
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM						
Utilisations recommandées			Nuisibles, tir							

120 grains		Barnes Bullets X FB 7,78 g n° 27712								
	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)	Sp 11	3,30	50,9				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,70	57,1	960	3 150	4 350	63 091
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,50	54,0				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,90	60,2	995	3 264	4 400	63 816
Longueur de la cartouche	70,50	2,776	Vectan (M)	Sp 12	3,85	59,4				
Coefficient balistique		0,406	Vectan (M)	Sp 12	4,25	65,6	990	3 248	4 400	63 816
Densité de section	19,99	0,223	Vectan (M)							
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM						
Utilisations recommandées			Nuisibles, chevreuil							

Longueur de la cartouche

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

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.

126 grains		Sauvestre FIP 8,16 g								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	8,16	126	Vectan (M)	Sp 11	2,95	45,5				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,35	51,7	1 100	3 609	4 425	64 179
Sertissage	Moyen		Vectan (M)	Tu 7000	3,50	54,0				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,90	60,2	1 130	3 707	4 425	64 179
Longueur de la cartouche	67,55	2,659	Vectan (M)	Sp 12	3,85	59,4				
Coefficient balistique	(estimé)	0,333	Vectan (M)	Sp 12	4,25	65,6	1 030	3 379	4 425	64 179
Densité de section	20,96	0,234	Vectan (M)							
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			CCI	250						
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes							

130 grains		Hornady InterBond 8,42 g n° 27309								
	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)	Sp 11	3,45	53,2				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,85	59,4	965	3 166	4 400	63 816
Sertissage	Moyen		Vectan (M)	Tu 7000	3,50	54,0				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,90	60,2	980	3 215	4 400	63 816
Longueur de la cartouche	71,10	2,799	Vectan (M)	Sp 12	3,90	60,2				
Coefficient balistique		0,460	Vectan (M)	Sp 12	4,30	66,4	985	3 232	4 425	64 179
Densité de section	21,63	0,242	Vectan (M)	Sp 12	4,30	66,4	985	3 232	4 425	64 179
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM						
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes							

130 grains		Nosler Ballistic Tip 8,42 g n° 27130								
	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)	Sp 11	3,55	54,8				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,95	61,0	990	3 248	4 400	63 816
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,65	56,3				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	4,05	62,5	1 000	3 281	4 400	63 816
Longueur de la cartouche	69,50	2,736	Vectan (M)	Sp 12	3,90	60,2				
Coefficient balistique		0,433	Vectan (M)	Sp 12	4,30	66,4	985	3 232	4 425	64 179
Densité de section	21,63	0,242	Vectan (M)	Sp 12	4,30	66,4	985	3 232	4 425	64 179
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM	Vectan - charge réduite *	Sp 3	1,60	24,7	575	1 886
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes							

130 grains		Nosler Partition 8,42 g n° 16322								
	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)	Sp 11	3,55	54,8				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,95	61,0	980	3 215	4 400	63 816
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,65	56,3				
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	4,05	62,5	1 000	3 281	4 400	63 816
Longueur de la cartouche	69,40	2,732	Vectan (M)	Sp 12	3,90	60,2				
Coefficient balistique		0,416	Vectan (M)	Sp 12	4,30	66,4	985	3 232	4 425	64 179
Densité de section	21,63	0,242	Vectan (M)	Sp 12	4,30	66,4	985	3 232	4 425	64 179
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM						
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes							

130 grains		Speer Grand Slam 8,42 g n° 1465										
	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 7000	3,50	54,0						
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Tu 7000	3,90	60,2	970	3 182	4 400	63 816		
Sertissage	Moyen		Vectan (M)	Sp 12	3,85	59,4						
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 12	4,25	65,6	970	3 182	4 400	63 816		
Longueur de la cartouche	69,25	2,726	Vectan (M)	Tu 8000	3,85	59,4						
Coefficient balistique		0,345	Vectan (M)	Tu 8000	4,25	65,6	985	3 232	-	-		
Densité de section	21,63	0,242	Vectan (M)									
Etui												
Winchester												
Amorce			Marque	Réf.								
Amorce standard			-	-								
Amorce magnum (M)			Win.	LRM	Vectan - charge réduite *	Sp 3	1,60	24,7	590	1 936	-	-
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes									

135 grains		Sierra HPBT MatchKing 8,75 g n° 1833									
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **		
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi	
Poids	8,75	135	Vectan (M)	Sp 11	3,35	51,7					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,75	57,9	950	3 117	4 400	63 816	
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,55	54,8					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,95	61,0	980	3 215	4 375	63 454	
Longueur de la cartouche	72,20	2,843	Vectan (M)	Sp 12	3,80	58,6					
Coefficient balistique		0,488	Vectan (M)	Sp 12	4,20	64,8	970	3 182	4 350	63 091	
Densité de section	22,48	0,251	Vectan (M)								
Etui											
Winchester											
Amorce			Marque	Réf.							
Amorce standard			-	-							
Amorce magnum (M)			Win.	LRM							
Utilisations recommandées			Tir								

140 grains		Combined Technologies Fail Safe 9,07 g n° 53140									
	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)	Sp 11	3,25	50,2					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,65	56,3	945	3 100	4 400	63 816	
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,50	54,0					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,90	60,2	960	3 150	4 400	63 816	
Longueur de la cartouche	70,60	2,780	Vectan (M)	Sp 12	3,65	56,3					
Coefficient balistique		0,322	Vectan (M)	Sp 12	4,05	62,5	940	3 084	4 400	63 816	
Densité de section	23,30	0,260	Vectan (M)								
Etui											
Winchester											
Amorce			Marque	Réf.							
Amorce standard			-	-							
Amorce magnum (M)			Win.	LRM							
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes								

140 grains		Nosler Ballistic Tip 9,07 g n° 27140									
	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)	Sp 11	3,35	51,7					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,75	57,9	940	3 084	4 400	63 816	
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,50	54,0					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,90	60,2	960	3 150	4 400	63 816	
Longueur de la cartouche	71,20	2,803	Vectan (M)	Sp 12	3,65	56,3					
Coefficient balistique		0,456	Vectan (M)	Sp 12	4,05	62,5	940	3 084	4 400	63 816	
Densité de section	23,30	0,260	Vectan (M)								
Etui											
Winchester											
Amorce											
Amorce standard			Marque	Réf.							
			-	-							
Amorce magnum (M)			Win.	LRM							
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes								

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		Swift A-Frame 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)	Sp 11	3,25	50,2					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,65	56,3	915	3 002	4 400	63 816	
Sertissage	Moyen		Vectan (M)	Tu 7000	3,35	51,7					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,75	57,9	940	3 084	4 400	63 816	
Longueur de la cartouche	71,20	2,803	Vectan (M)	Sp 12	3,65	56,3					
Coefficient balistique		0,000	Vectan (M)	Sp 12	4,05	62,5	940	3 084	4 400	63 816	
Densité de section	23,30	0,260	Vectan (M)								
Etui											
Winchester											
Amorce											
Amorce standard			Marque	Réf.							
			-	-							
Amorce magnum (M)			Win.	LRM							
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes								

140 grains		Trophy Bonded Bear Claw 9,07 g n° 1740									
	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)	Sp 11	2,95	45,5					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,35	51,7	1 010	3 314	-	-	
Sertissage	Moyen		Vectan (M)	Tu 7000	3,20	49,4					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,60	55,6	1 025	3 363	-	-	
Longueur de la cartouche	69,40	2,732	Vectan (M)	Sp 12	3,70	57,1					
Coefficient balistique		0,392	Vectan (M)	Sp 12	4,10	63,3	995	3 264	4 400	63 816	
Densité de section	23,30	0,260	Vectan (M)	Tu 8000	3,50	54,0					
Etui			Vectan (M)	Tu 8000	3,90	60,2	1 040	3 412	-	-	
Winchester											
Amorce		Marque	Ref.								
Amorce standard		-	-								
Amorce magnum (M)		CCI	250								
Utilisations recommandées		Chevreuil, cerf, antilopes									

150 grains		Hornady SST 9,72 g n° 27402									
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **		
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi	
Poids	9,72	150	Vectan (M)	Sp 11	3,10	47,8					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,50	54,0	880	2 887	4 400	63 816	
Sertissage	Moyen		Vectan (M)	Tu 7000	3,25	50,2					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,65	56,3	905	2 969	4 400	63 816	
Longueur de la cartouche	71,10	2,799	Vectan (M)	Sp 12	3,45	53,2					
Coefficient balistique		0,486	Vectan (M)	Sp 12	3,85	59,4	900	2 953	4 400	63 816	
Densité de section	24,97	0,279	Vectan (M)								
Etui											
Winchester											
Amorce		Marque	Ref.								
Amorce standard		-	-								
Amorce magnum (M)		Win.	LRM								
Utilisations recommandées		Chevreuil, cerf, antilopes									

150 grains		Combined Technologies Partition Gold 9,72 g (balle non revêtue)									
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **		
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi	
Poids	9,72	150	Vectan (M)	Tu 7000	3,35	51,7					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Tu 7000	3,75	57,9	910	2 986	-	-	
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 12	3,45	53,2					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 12	3,85	59,4	905	2 969	-	-	
Longueur de la cartouche	68,80	2,709									
Coefficient balistique		0,465									
Densité de section	24,97	0,279									
Etui											
Winchester											
Amorce		Marque	Ref.								
Amorce standard		-	-								
Amorce magnum (M)		Win.	LRM								
Utilisations recommandées		Chevreuil, cerf, antilopes									

150 grains		Speer Grand Slam 9,72 g n° 1608									
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **		
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi	
Poids	9,72	150	Vectan (M)	Tu 7000	3,15	48,6					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Tu 7000	3,55	54,8	890	2 920	-	-	
Sertissage	Moyen		Vectan (M)	Sp 12	3,45	53,2					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Sp 12	3,85	59,4	865	2 838	-	-	
Longueur de la cartouche	68,80	2,709	Vectan (M)	Tu 8000	3,60	55,6					
Coefficient balistique		0,385	Vectan (M)	Tu 8000	4,00	61,7	915	3 002	-	-	
Densité de section	24,97	0,279									
Etui											
Winchester											
Amorce			Marque	Réf.							
Amorce standard			-	-							
Amorce magnum (M)			Win.	LRM							
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes								

160 grains		Nosler Partition 10,37 g n° 16324									
	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)	Sp 11	3,00	46,3					
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 11	3,40	52,5	870	2 854	4 400	63 816	
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	3,15	48,6					
Enfoncement	-	-	Vectan (M)	Tu 7000	3,55	54,8	895	2 936	4 400	63 816	
Longueur de la cartouche	71,20	2,803	Vectan (M)	Sp 12	3,35	51,7					
Coefficient balistique		0,434	Vectan (M)	Sp 12	3,75	57,9	880	2 887	4 400	63 816	
Densité de section	26,64	0,298									
Etui											
Winchester											
Amorce			Marque	Réf.							
Amorce standard			-	-							
Amorce magnum (M)			Win.	LRM							
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes								

180 grains		Barnes Bullets Original RNSP 11,66 g n° 27750 (balle obsolète)								
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (V 2,5 m)		Pression **	
			Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Poids	11,66	180	Vectan (M)	Sp 12	3,20	49,4				
Diamètre	7,04	0,277	Vectan (M)	Sp 12	3,60	55,6	815	2 674	4 400	63 816
Sertissage	Aucun									
Enfoncement	-	-								
Longueur de la cartouche	68,65	2,703								
Coefficient balistique		0,372								
Densité de section	29,95	0,335								
Etui										
Winchester										
Amorce			Marque	Réf.						
Amorce standard			-	-						
Amorce magnum (M)			Win.	LRM						
Utilisations recommandées			Chevreuil, cerf, antilopes							

* 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