# .308 Norma Magnum - .30-.338 Magnum

	bar	psi		mm	in.
Normalisation			CIP		
Pression moyenne admissible*	4 400	63 816	Longueur max. de la douille	65,00	2,559
Pression individuelle maximum*	5 060	73 389	Recoupe à	64,80	2,551
Pression d'épreuve*	5 720	82 961	Diamètre extérieur du collet	8,65	0,341
* : Capteur piézo-électrique			Longueur max. de la cartouche	85,00	3,346
			Diamètre nominal de l'alésage	7,62	0,300
			Diamètre nominal à fond de rayure	7,82	0,308
			Capacité brute de l'étui (eau, g/gr)	0,00	0,0
			Griffe de maintien RCBS #	4 ou 26	
Essais	mm	in.		mm	in.
Arme	Carabine Wir	chester 70 (.3	30-06 rechambrée)		
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						
Norma	180	11,66	Oryx	3 100	945						
Norma 17533	180	11,66	TXP (Swift A-Frame) BC 0,377	2 950	899						
Norma (abandonné)	200	12,96	Vulkan	2 900	884						

### 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.

110 grains	Hornady	V-Max 7,1	3 g n° 23010							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (	V 2,5 m)	Pression	**
Poids	7,13	110	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Tu 3000	4,00	61,7				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 3000	4,40	67,9	1 125	3 691	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 5000	4,05	62,5				
Longueur de la cartouche	81,30	3,201	Vectan (M)	Tu 5000	4,45	68,7	1 130	3 707	-	-
Coefficient balistique		0,290	Vectan (M)	Sp 11	4,35	67,1				
Densité de section	14,85	0,166	Vectan (M)	Sp 11	4,75	73,3	1 120	3 675	-	-
Etui			Vectan (M)	Tu 7000	4,85	74,8				
Norma			Vectan (M)	Tu 7000	5,25	81,0	1 135	3 724	-	-
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Nuisibles									

110 grains	Sierra HP	7,13 g n°	2110							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	7,13	110	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Tu 3000						
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 3000						
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 5000	3,90	60,2				
Longueur de la cartouche	80,30	3,161	Vectan (M)	Tu 5000	4,30	66,4	1 040	3 412	-	-
Coefficient balistique		0,177	Vectan (M)	Sp 11	4,35	67,1				
Densité de section	14,85	0,166	Vectan (M)	Sp 11	4,75	73,3	1 040	3 412	-	-
Etui			Vectan (M)	Tu 7000	4,70	72,5				
Norma			Vectan (M)	Tu 7000	5,10	78,7	1 065	3 494	-	-
Amorce	Marque	Réf.	Vectan (M)	Sp 12	4,80	74,1				
Amorce standard	-	-	Vectan (M)	Sp 12	5,20	80,2	1 015	3 330	-	-
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Nuisibles									

110 grains	Speer SS	P 7,13 g r	ո° 1855							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (	V 2,5 m)	Pression	ነ **
Poids	7,13	110	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 10	3,25	50,2				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 10	3,65	56,3	990	3 248	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 3000	3,60	55,6				
Longueur de la cartouche	81,00	3,189	Vectan (M)	Tu 3000	4,00	61,7	1 060	3 478	-	-
Coefficient balistique		0,273	Vectan (M)	Tu 5000	3,70	57,1				
Densité de section	14,85	0,166	Vectan (M)	Tu 5000	4,10	63,3	1 035	3 396	-	-
			Vectan (M)	Sp 11	4,15	64,0				
			Vectan (M)	Sp 11	4,55	70,2	1 070	3 510	-	-
Etui			Vectan (M)	Tu 7000	4,60	71,0				
Norma			Vectan (M)	Tu 7000	5,00	77,2	1 065	3 494	-	-
Amorce	Marque	Réf.	Vectan (M)	Sp 12	4,80	74,1				
Amorce standard	-	-	Vectan (M)	Sp 12	5,20	80,2	1 075	3 527	-	-
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Nuisibles									

125 grains	Sierra SP	T 8,10 g n	° 2120							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	8,10	125	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	4,25	65,6				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,65	71,8	955	3 133	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	4,55	70,2				
Longueur de la cartouche	82,60	3,252	Vectan (M)	Tu 7000	4,95	76,4	1 025	3 363	-	-
Coefficient balistique		0,279		Sp 12	4,60	71,0				
Densité de section	16,86	0,188		Sp 12	5,00	77,2	975	3 199	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Nuisibles									

130 grains	Hornady	SP 8,42 g	n° 3020							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (	(V 2,5 m)	Pression	า **
Poids	8,42	130	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	4,30	66,4				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,70	72,5	1 020	3 346	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	4,65	71,8				
Longueur de la cartouche	83,20	3,276	Vectan (M)	Tu 7000	5,05	77,9	1 060	3 478	-	-
Coefficient balistique		0,295	Vectan (M)	Sp 12	4,80	74,1				
Densité de section	17,53	0,196	Vectan (M)	Sp 12	5,20	80,2	970	3 182	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Nuisibles, cl	nevreuil								

147 grains	Norma FI	/J 9,50 g	n° 67651							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	9,50	147	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 5000						
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	83,00	3,268	Vectan (M)	Sp 11						
Coefficient balistique		-	Vectan (M)	Tu 7000	4,25	65,6				
Densité de section	19,78	0,221	Vectan (M)	Tu 7000	4,65	71,8	950	3 117	-	-
Etui			Vectan (M)	Sp 12						
Norma			Vectan (M)	Sp 12						
Amorce	Marque	Réf.	Vectan (M)	Tu 8000						
Amorce standard	-	-	Vectan (M)	Tu 8000						
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Tir									

#### 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.

150 grains	Hornady	InterBond	l 9,72 g n° 30309							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	9,72	150	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Tu 5000						
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 5000						
Enfoncement	. 0	0,000	Vectan (M)	Sp 11						
Longueur de la cartouche	85,10	3,350	Vectan (M)	Sp 11						
Coefficient balistique		0,415	Vectan (M)	Tu 7000	4,05	62,5				
Densité de section	20,24	0,226	Vectan (M)	Tu 7000	4,45	68,7	980	3 215	-	-
Etui			Vectan (M)	Sp 12	4,75	73,3				
Norma			Vectan (M)	Sp 12	5,15	79,5	985	3 232	-	-
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Nuisibles, ch	nevreuil, tir								

150 grains	Sierra SB	T 9,72 g n	° 2125							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	) **
Poids	9,72	150	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	4,10	63,3				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,50	69,4	960	3 150	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	4,40	67,9				
Longueur de la cartouche	82,55	3,250	Vectan (M)	Tu 7000	4,80	74,1	990	3 248	-	-
Coefficient balistique		0,380	Vectan (M)	Sp 12	4,50	69,4				
Densité de section	20,24	0,226	Vectan (M)	Sp 12	4,90	75,6	950	3 117	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-									
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Chevreuil, ce	erf, antilopes								

150 grains	Speer Grand Slam 9,72 g n° 2026										
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**	
Poids	9,72	150	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi	
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Tu 5000	3,60	55,6					
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 5000	4,00	61,7	950	3 117	-	-	
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Sp 11	4,00	61,7					
Longueur de la cartouche	81,80	3,220	Vectan (M)	Sp 11	4,40	67,9	980	3 215	-	-	
Coefficient balistique		0,305	Vectan (M)	Tu 7000	4,40	67,9					
Densité de section	20,24	0,226	Vectan (M)	Tu 7000	4,80	74,1	985	3 232	-	-	
Etui			Vectan (M)	Sp 12	4,50	69,4					
Norma			Vectan (M)	Sp 12	4,90	75,6	970	3 182	-	-	
Amorce	Marque	Réf.									
Amorce standard	-	-									
Amorce magnum (M)	RWS	5333	Vectan (M) - charge réduite *	Ba 9	1,10	17,0	565	1 854	-	-	
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes	Vectan (M) - charge réduite *	Sp 3	1,75	27,0	610	2 001	-	-	

165 grains	Speer SS	P 10,69 g	n° 2035							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	1 **
Poids	10,69	165	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	4,00	61,7				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,40	67,9	925	3 035	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	4,30	66,4				
Longueur de la cartouche	86,40	3,402	Vectan (M)	Tu 7000	4,70	72,5	970	3 182	-	-
Coefficient balistique		0,433	Vectan (M)	Sp 12	4,45	68,7				
Densité de section	22,26	0,249	Vectan (M)	Sp 12	4,85	74,8	945	3 100	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

168 grains	Sierra Ma	tchKing F	IPBT 10,89 g n° 2200							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (	V 2,5 m)	Pression	**
Poids	10,89	168	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	3,95	61,0				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,35	67,1	915	3 002	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	4,20	64,8				
Longueur de la cartouche	82,60	3,252	Vectan (M)	Tu 7000	4,60	71,0	945	3 100	-	-
Coefficient balistique		0,462	Vectan (M)	Sp 12	4,45	68,7				
Densité de section	22,67	0,253	Vectan (M)	Sp 12	4,85	74,8	950	3 117	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Tir									

#### 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.

180 grains	Hornady	SST 11,66	g n° 30702							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	11,66	180	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	3,70	57,1				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,10	63,3	875	2 871	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	3,70	57,1				
Longueur de la cartouche	82,60	3,252	Vectan (M)	Tu 7000	4,10	63,3	890	2 920	-	-
Coefficient balistique		0,480	Vectan (M)	Sp 12	4,35	67,1				
Densité de section	24,28	0,271	Vectan (M)	Sp 12	4,75	73,3	910	2 986	-	-
Etui			Vectan (M)	Tu 8000	4,50	69,4				
Norma			Vectan (M)	Tu 8000	4,90	75,6	920	3 018	-	-
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

180 grains	Sierra SP	T 11,66 g	n° 2160							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	) **
Poids	11,66	180	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	3,75	57,9				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,15	64,0	865	2 838	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	4,05	62,5				
Longueur de la cartouche	82,60	3,252	Vectan (M)	Tu 7000	4,45	68,7	905	2 969	-	-
Coefficient balistique		0,407	Vectan (M)	Sp 12	4,40	67,9				
Densité de section	24,28	0,271	Vectan (M)	Sp 12	4,80	74,1	890	2 920	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

190 grains	Hornady	BTSP 12,3	31 g n° 3085							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	12,31	190	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	3,75	57,9				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,15	64,0	830	2 723	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	3,80	58,6				
Longueur de la cartouche	83,20	3,276	Vectan (M)	Tu 7000	4,20	64,8	890	2 920	-	-
Coefficient balistique		0,491	Vectan (M)	Sp 12	4,15	64,0				
Densité de section	25,63	0,286	Vectan (M)	Sp 12	4,55	70,2	890	2 920	-	-
Etui			Vectan (M)	Tu 8000	4,20	64,8				
Norma			Vectan (M)	Tu 8000	4,60	71,0	890	2 920	-	-
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

200 grains	Norma Pi	C Vulkan	12,96 g n° 67654							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	12,96	200	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Tu 7000	4,05	62,5				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 7000	4,45	68,7	850	2 789	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 8000	4,30	66,4				
Longueur de la cartouche	83,00	3,268	Vectan (M)	Tu 8000	4,70	72,5	880	2 887	-	-
Coefficient balistique		-								
Densité de section	26,98	0,301								
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

200 grains	Sierra SB	T 12,96 g	n° 2165							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse (	(V 2,5 m)	Pression	ı **
Poids	12,96	200	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	3,70	57,1				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	4,10	63,3	830	2 723	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	3,95	61,0				
Longueur de la cartouche	82,60	3,252	Vectan (M)	Tu 7000	4,35	67,1	860	2 822	-	-
Coefficient balistique		0,560	Vectan (M)	Sp 12	4,20	64,8				
Densité de section	26,98	0,301	Vectan (M)	Sp 12	4,60	71,0	850	2 789	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

200 grains	Speer SS	P 12,96 g	n° 2211							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	12,96	200	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	3,50	54,0				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,90	60,2	825	2 707	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	4,05	62,5				
Longueur de la cartouche	83,35	3,281	Vectan (M)	Tu 7000	4,45	68,7	890	2 920	-	-
Coefficient balistique		0,556	Vectan (M)	Sp 12	3,95	61,0				
Densité de section	26,98	0,301	Vectan (M)	Sp 12	4,35	67,1	830	2 723	-	-
Etui			Vectan (M)	Tu 8000	4,05	62,5				
Norma			Vectan (M)	Tu 8000	4,45	68,7	810	2 657	-	-
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333	Vectan (M) - charge réduite *	Tu 2000	1,80	27,8	500	1 640	-	-
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

220 grains	Sierra RN	ISP 14,26	g n° 2180							
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	**
Poids	14,26	220	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Sp 11	3,50	54,0				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Sp 11	3,90	60,2	800	2 625	-	-
Enfoncement	0	0,000	Vectan (M)	Tu 7000	3,85	59,4				
Longueur de la cartouche	82,60	3,252	Vectan (M)	Tu 7000	4,25	65,6	825	2 707	-	-
Coefficient balistique		0,310	Vectan (M)	Sp 12	4,00	61,7				
Densité de section	29,69	0,332	Vectan (M)	Sp 12	4,40	67,9	830	2 723	-	-
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-									
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, antilopes								

250 grains	Barnes B	ullets Ori	ginal RNSP 16,20	g n° 30860						
	mm	in.	Poudre		Charge		Vitesse	(V 2,5 m)	Pression	1 **
Poids	16,20	250	Marque	Type	g	gr	m/s	f/s	bar	psi
Diamètre	7,82	0,308	Vectan (M)	Tu 8000	3,80	58,6				
Sertissage	Aucun		Vectan (M)	Tu 8000	4,20	64,8	750	2 461	-	-
Enfoncement	0	0,000								
Longueur de la cartouche	83,30	3,280								
Coefficient balistique		0,417								
Densité de section	33,73	0,377								
Etui										
Norma										
Amorce	Marque	Réf.								
Amorce standard	-	-								
Amorce magnum (M)	RWS	5333								
Utilisations recommandées	Cerf, sanglie	r, 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