

ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE														
CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HÜLSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHÜT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKEIT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT	m/s	ft/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK	
		gramme g	grains gr											maxi étui en mm
22 HORNET (5,6 x 35R)	SPEER SSP n° 1005	2,59	40	Remington	CCI 400	SP3	0,62	9,5	740	2 427	2 100	30 450	35,64	3 000
	SPEER n° 1017	2,90	45	Remington	CCI 400	SP3	0,60	9,0	690	2 263	2 000	29 000		
	SIERRA VARMINTER n° 1110	2,90	45	Remington	CCI 400	SP3	0,62	9,5	650	2 132	1 800	26 100		
	LYMAN Coulé n° 225 415	3,17	48,9	Remington	CCI 400	Ba9	0,22	3,3	460	1 509	1 900	27 550		
223 WSSM New	SPEER 1036	3,37	52	Winchester	CCI 200	Sp 7	2,65	40,9	1 175	3 855	MAX		54,4 ⁽¹⁾	4 400
						Tu 5000	2,70 C	41,7	1 170	3 839	MAX			
						Sp 11	2,90	44,8	1 180	3 871	MAX			
	NOSLER PARTITION N° 16316	3,89	60	Winchester	CCI 200	Sp 11	2,70	41,7	1 105	3 625	MAX		56,6 ⁽¹⁾	
						Tu 7000	2,80	43,2	1 110	3 642	MAX			
						Sp 12	3,10 C	47,8	1 030	3 379	MAX			
	SPEER 1053	4,54	70	Winchester	CCI 200	Sp 12	3,10 C	47,8	1 000	3 281	MAX		54,95 ⁽¹⁾	
Tu 8000						3,10	47,8	1 075	3 527	MAX				
SIERRA MatchKing 1380	4,47	69	Winchester	CCI 200	Sp 11	2,70	41,7	1 050	3 445	MAX				
22-250 REMINGTON (5,6 x 49 R)	RWS SG Match n° 214 6142	3,24	50	Federal	CCI 200	Tu2000	1,82	28	1 045	3 428	2 800	40 600	48,46	4 050
					Tu5000	2,28	35	1 035	3 396	2 450	35 525			
	SIERRA S-BT n° 1365	3,56	55	Federal	CCI 200	Tu2000	1,78	27	1 020	3 346	3 000	43 500		
						Tu5000	2,25	35	1 025	3 363	2 600	37 700		
				Remington	REM.9 1/2	Tu3000	2,18	34	1 090	3 576	3 050	44 225		
	HORNADY S-P n° 2270	3,89	60	Federal	CCI 200	Tu5000	2,15	33	1 005	3 297	2 900	42 050		
SPEER S-SP n° 1053	4,54	70	Norma	CCI 200	SP10	1,75	27	910	2 985	3 200	46 400			
222 REMINGTON (5,7 x 43)	RWS SG Match n° 214 6142	3,24	50	Winchester	FEDERAL BR n° 205M	Tu2000	1,32	20	970	3 182	2 800	40 600	43,18	3 700
	SPEER n° 1029	3,24	50	Norma	CCI 400	SP7	1,60	24	950	3 117	2 500	36 250		
	SIERRA B-R n° 1400	3,43	53	Winchester	FEDERAL BR 205M	Tu2000	1,30	20	950	3 117	2 950	42 775		
	SIERRA S-BT n° 1365	3,56	55	Winchester	FEDERAL BR 205M	Tu2000	1,28	20	925	3 035	2 850	41 325		
	SIERRA SPITZER n° 1365	3,56	55	Winchester	CCI 400	SP7	1,60	24	940	3 084	2 800	40 600		
	GIAT BT	3,55	55	Giat	FEDERAL BR 205 M	Tu2000	1,30	20	965	3 166	3 150	45 675		
	LYMAN coulée n°225.415	3,17	49	Federal	WINCH. SR	A0	0,55	8,5	703	2 307	2 378	34 030		
222 REMINGTON Magnum (5,7 x 47)	SPEER n° 1029	3,24	50	Sako	CCI 400	SP10	1,75	27	1 050	3 445	3 000	43 500	46,99	4 050
	HORNADY BT - HP n° 2249	3,36	52	Sako	WINCH. SR	Tu2000	1,42	22	1 000	3 281	3 200	46 400		
	SIERRA SBT n° 1365	3,56	55	Sako	WINCH. SR	Tu2000	1,45	22	1 000	3 281	3 500	50 750		
						Tu3000	1,56	24	960	3 150	2 900	42 050		
	SPEER n° 1045	3,56	55	Sako	CCI 400	SP 10	1,70	26	1 010	3 314	3 200	46 400		
	HORNADY SP n° 2270	3,89	60	Sako	WINCH. SR	Tu2000	1,38	21	920	3 018	3 000	43 500		
					Tu3000	1,55	24	935	3 068	3 150	45 675			

⁽¹⁾ : LONGUEUR HORS TOUT C.O.A.L - MM
C : CHARGE COMPRESSEE



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



1

ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HULSE	AMORÇAGE PRIMER ZUNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	t/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
223 REMINGTON (5,56 US) (5,56 x 45)	RWS n° 2146142	3,24	50	Hirtenberger	Hirt.SR. 4212	Tu3000	1,50*	23	1 000	3 281	3 300	47 850	* charge	4300 vibrée
	SPEER n° 1035	3,36	52	Federal	CCI 400	SP10	1,70	26	1 000	3 281	3 100	44 950		
	SIERRA n° 1365	3,56	55	Hirtenberger	Hirt. SR 4212	Tu2000	1,42	22	930	3 051	3 000	43 500		
	HORNADY SP n° 2270	3,89	60	Hirtenberger Federal	Hirt. SR 4212 CCI 250	Tu2000 SP10	1,45 1,75	22 27	870 890	2 854 2 920	3 200 2 400	46 400 34 800		
5,6 x 57	SIERRA SBT n° 1365	3,56	55	RWS	RWS n°5341	Tu5000	2,55	39	1 060	3 478	2 700	39 159	56,70	4 400
						Tu7000	2,72	42	1 025	3 363	2 750	39 875		
	SPEER FMJ n° 1045	3,56	55	Hirtenberger Federal	CCI 250 CCI 250	SP10	2,00	31	980	3 215	2 700	39 150		
						SP7	1,85	28	930	3 051	2 500	36 250		
	HORNADY SP n° 2270	3,89	60	RWS Federal	RWS n°5341 CCI 250	Tu5000 SP10	2,38 1,70	37 26	1 010 1 000	3 314 3 281	2 900 3 100	42 050 44 950		
	SPEER SS-SP n° 1053	4,54	70	RWS	RWS n°5341	Tu7000	2,60	40	985	3 232	3 350	48 575		
				Hirtenberger	CCI 250	SP10	2,00	31	930	3 051	3 400	49 300		
						SP7	2,00	31	900	2 953	3 200	46 400		
6mm PPC	SIERRA MATCH HP - BT n° 1505	4,5	70	Sako	FEDERAL BR.205	SP10	1,90	29	968	3 160	3 150	45 675	38,18	4 050
						SP9	1,95	30	950	3 120	2 750	39 875		
						SP7	2,00	31	956	3 140	2 675	38 785		
6mm BR REMINGTON	SHILEN	4,21	65	Remington	RWS 4033	SP10	1,85	28,5	958	3 143			39,62	4 050
	SIERRA HPBT n° 1505	4,50	70	Remington	RWS 4033	SP10	1,88	29	960	3 071				
	SIERRA HPBT 107 gr n° 1570	6,93	107	Remington	Fédéral 205 M	SP11	1,90	29,30	690	2 264				
6 mm NORMA BR <i>New</i>	SIERRA 1570	6,93	107	Norma	CCI BR 4	Tu 2000	1,80	27,8	870	2 854	MAX		60,3 ⁽¹⁾	4 050
						Tu 3000	1,65 C	25,5	880	2 887	MAX			
						Sp 7	2,05	31,6	880	2 887	MAX			
						Tu 5000	2,05 C	31,6	880	2 887	MAX			
243 WINCHESTER (6,1 x 52)	SPEER HP n° 1205	4,86	75	Winchester	WINCH. LR	Tu3000	2,37	37	975	3 200	2 900	42 050	51,94	4 150
						Tu5000	2,60	40	990	3 248	2 850	41 325		
						Tu7000	2,90*	45	1 005	3 297	3 150	45 675		
	SPEER BT n° 1213	5,50	85	Remington	CCI 200	SP11	2,45	38	940	3 085	3 400	49 300		
													* charge	vibrée
	HORNADY SP n° 2440	5,64	87	Winchester	WINCH. LR	Tu3000	2,35	36	940	3 084	3 000	43 500		
						Tu5000	2,58	40	965	3 166	3 100	44 950		
						Tu7000	2,88*	44	980	3 215	3 450	50 025		
	NOSLER Partition n° 35642	6,48	100	Winchester	WINCH. LR	Tu7000	2,75	42	920	3 018	3 400	49 300	* charge	vibrée
SPEER BT n°1220	6,48	100	Remington	CCI 200	SP11	2,15	33	835	2 740	3 300	47 850			
6 x 62 R FRÈRES	NOSLER BAL-TIP	6,16	95	Men	CCI 200	Tu5000	3,10	47,9	1 002	3 288	4 198	60 870	61,75	4 300
243 WSSM <i>New</i>	SPEER HP 1205	4,86	75	Winchester	CCI 200	Sp 7	2,80	43,2	1 090	3 576	MAX		56,8 ⁽¹⁾	4 400
						Sp 11	2,95	45,5	1 085	3 560	MAX			
						Tu 7000	3,05	47,1	1 060	3 478	MAX			
													59,83 ⁽¹⁾	
	SPEER SP 1217	5,83	90	Winchester	CCI 200	Sp 11	2,75	42,4	1010	3 314	MAX			
						Tu 7000	2,90	44,8	990	3 248	MAX			
						Sp 12	3,35	51,7	990	3 248	MAX			
	SPEER SP 1229	6,80	105	Winchester	CCI 200	Sp 11	2,85	44,0	970	3 182	MAX		59,83 ⁽¹⁾	
						Sp 12	3,20	49,4	900	2 953	MAX			

⁽¹⁾ : LONGUEUR HORS TOUT C.O.A.L - MM
C : CHARGE COMPRESSEE
** : CHARGE MAXI - MAXI LOAD



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLOADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HÜLSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHÜT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT						longueur LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
25-06 REMINGTON	SPEER n° 1408	6,48	100	Remington	REM. 91/2	Tu5000	2,95	46	980	3 215	3 650	52 925	63,35	4 500
	REMINGTON «Core Lokt»	7,78	120	Remington	REM. 91/2	Tu7000	3,35	52	1 000	3 281	3 750	54 375		
						Tu5000	2,92	45	895	2 936	3 600	52 200		
						Tu7000	3,25	50	925	3 035	3 800	55 100		
6,5 x 55 SE	SIERRA n° 1700	5,50	85	Norma	RWS	SP9	2,60	40	950	3 117	2 900	42 050	55	3 800
	SIERRA n° 1720	7,78	120	Norma	RWS	SP7	2,35	36	790	2 592	2 600	37 700		
6,5 x 57 (256 MAUSER)	RWS n° 2145669	6,00	93	Hirtenberger	CCI 200	SP9	2,80	43	940	3 084	3 000	43 500	56,7	3 900
	SIERRA n° 1710	6,48	100	RWS	RWS 5341	Tu5000	2,90	45	945	3 100	3 050	44 225		
	HORNADY n° 2610	6,48	100	Hirtenberger	CCI 200	SP9	2,70	42	915	3 002	2 900	42 050		
	SIERRA n° 1720	7,78	120	RWS	RWS 5341	Tu5000	2,80	43	875	2 871	3 100	44 950		
	SPEER n° 1441	9,07	140	RWS	RWS 5341	Tu5000	2,70	42	800	2 625	3 000	43 500		
	SPEER SP n°1604	9,10	140	Hirtenberger	CCI 200	SP11	2,70	42	780	2 560	3 100	44 950		
6,5 x 63 MESSNER Mag.	NOSLER BT	7,78	120	Messner	CCI 250	Tu7000	4,15	64	989	3 245	4 300	62 350	63,0	4 400
6,5 x 68	RWS TM n° 2145669	6,00	93	RWS	REM 91/2 Mag RWS 5333	Tu7000	4,50	70	1 105	3 625	3 550	51 475	67,5 * charge	4 400 vibrée
	SIERRA n°1710	6,48	100	RWS	CCI 250	SP12	4,60	71	988	3 242	2 970	43 065		
	SIERRA n°1725	7,78	120	RWS	CCI 250	SP12	4,50	70	955	3 133	3 250	47125		
	NOSLER BT n° 31041	7,78	120	RWS	RWS 5333 Mag	Tu8000	4,28	66	970	3 182	3 350	48 575		
						Tu8000	4,38	68	1 005	3 297	3 650	52 925		
	SIERRA n° 1740	9,07	140	RWS	Rem 91/2 Mag	Tu8000	4,20	65	930	3 051	3 550	51 475		
	SPEER n° 1453	6,48	100	Remington	WINCH. LR	Tu3000	3,15	49	1 010	3 314	3 150	45 675		
	RWS SG n° 2146096	8,40	130	Winchester	WINCH. LR	Tu3000	3,15	49	920	3 018	3 600	52 200		
270 WINCHESTER 6,9 x 62	GPA Sologne	9,27	143	Remington	CCI 200	Tu5000	2,85	44	817	2 680	3 500	50 750	64,52	4 300
	SIERRA n° 1840	9,72	150	Remington	CCI 200	Tu3000	3,00	46	855	2 805	3 500	50 750		
	NOSLER Partition n° 16 323	9,72	150	Winchester	WINCH. LR	Tu5000	3,25	50	855	2 805	3 250	47 125		
						Tu7000	3,45	53	840	2 756	3 150	45 675		
	SPEER n°1604	9,72	150	Hirtenberger	WINCH. LR	SP11	3,39*	52*	875	2 870	3 550	51 450		
	NOSLER Partition	10,35	160	Winchester	RWS 5341	Tu5000	3,10	48	810	2 660	3 250	47 125		
270 WSM	BARNES X 27712	7,78	120	Winchester	CCI 250	Tu 7000	4,30 C	66,4	1 050	3 445	MAX		71,05 ⁽¹⁾	4 400
						Sp 12	4,80	74,1	1 000	3 281	MAX			
						Sp 11	4,00	61,7	1 000	3 281	MAX			
						Tu 7000	4,20	64,8	990	3 248	MAX			
New	SPEER Grand Slam 1465	8,42	130	Winchester	CCI 250	Tu 7000	4,00	61,7	910	2 986	MAX		70,15 ⁽¹⁾	
	NOSLER PARTITION N° 16324	10,37	160	Winchester	CCI 250	Tu 7000	4,00	61,7	910	2 986	MAX		71,2 ⁽¹⁾	
7 mm BR	SPEER "Gold Match"	9,4	145	Rem. BR	CCI BR4	Tu2000	1,55	24	680	2 231	2 000	29 000	38,61	4 050 bars non définie par la CIP
	GIAT blindée	9,4	145	GIAT	CCI BR4	SP10	1,80	28	670	2 198	2 000	29 000		
	SIERRA S-BT n° 1913	9,72	150	Rem. BR	CCI BR4	Tu2000	1,52	23	675	2 215	2 800	40 600		
						SP10	1,78	27	696	2 284	2 600	37 700		
7 x 57 (276 MAUSER)	GIAT HP-BT	9,40	145	RWS	RWS 5341	Tu5000	2,85	44	830	2 723	2 950	42 775	57,0	3 800
	NOSLER n° 16327	10,36	160	RWS	RWS 5341	Tu5000	2,75	42	775	2 543	2 850	41 325		
	SPEER n° 1635	10,36	160	Hirtenberger	CCI 200	SP7	2,80	43	760	2 494	3 100	44 950		

ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HULSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VEGTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	f/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
7 x 57 (276 MAUSER)	SPEER BT n°1634	10,36	160	RWS	CCI 200	SP12	3,50	54	765	2 510	2 590	37 555	57,0	3 900
	SPEER BT n° 1641	11,34	175	RWS	CCI 200	SP12	3,45	53	730	2 395	2 550	36 975		
	SIERRA S-BT n° 1940	11,34	175	Hirtenberger	REM 91/2 LR	Tu5000	2,75	42	775	2 543	3 300	47 850		
	RCBS coulé n° 28-168-GC	10,90	168	RWS Hirtenberger	RWS 5341 CCI 200	Tu2000 Ba6	1,40 1,10	22 17	540 450	1 772 1 476	1 700 1 300	24 650 18 850		
7 x 57 R	RWS TM-ST n° 214 6193	10,00	154	Hirtenberger	RWS 5341	Tu3000	2,55	39	760	2 494	2 800	40 600	57,0	3 400
	SPEER n° 1635	10,36	160	Hirtenberger	CCI 200	SP7	2,60	40	720	2 362	2 700	39 150		
	RWS-TIG n° 214 5537	11,47	177	Hirtenberger	RWS 5341	Tu5000	2,65	41	715	2 346	2 650	38 425		
7 mm WSM New	SPEER 1623	8,42	130	Winchester	CCI 250	Tu 7000 Sp 12	4,30 4,95	66,4 76,4	995 990	3 264 3 248	MAX MAX		70,5 ⁽¹⁾ 72,4 ⁽¹⁾	4 400
	SIERRA BT 1915	9,72	150	Winchester	CCI 250	Sp 11	4,10	63,3	970	3 182	MAX			
	NOSLER PARTITION N° 35645	11,34	175	Winchester	CCI 250	Sp 11	3,95	61,0	900	2 953	MAX			
						Tu 7000	4,10 C	63,3	900	2 953	MAX			
7 mm REMINGTON Magnum (7 x 63,5)	SPEER BT n° 1631	9,40	145	Remington	REM. 91/2 Mag.	Tu5000 Tu7000	3,70 4,20	57 65	920 945	3 018 3 100	3 400 3 400	49 300 49 300	63,5	4 300
	SPEER Grand Slam n° 1638	10,37	160	Remington	REM. 9 1/2 Mag.	Tu7000 Tu8000	4,10 4,45	63 69	905 930	2 969 3 051	3 450 3 500	50 025 50 750		
	SPEER n°1635	10,36	160	Remington	CCI 250	SP11	3,30*	51*	797	2 615	3 550	51 450		
	SPEER BT n°1634	10,37	160	Remington	REM. 9 1/2 Mag.	SP12	4,50	70	875	2 870	3 125	45 310		
	SPEER BT n°1641	11,34	175	Remington	REM. 9 1/2 Mag.	SP12	4,30	66	833	2 735	3 215	46 615		
	NOSLER Partition n° 16328	11,34	175	Remington	REM. 91/2 Mag	Tu8000	4,30	66	875	2 871	3 450	50 025		
7 x 64	HIRTENBERGER TM n° 206 081	9,10	140	Norma	WINCH. LR	Tu3000	3,10	48	895	2 936	3 500	50 750	64,0	4 150
	GIAT HP-BT	9,40	145	Norma	WINCH. LR	Tu5000	3,15	49	845	2 772	3 000	43 500		
	SPEER n°1655	10,36	160	Norma	CCI 200	SP11	2,85	44	755	2 477	3 000	43 500		
	NOSLER	10,36	160	S&B	CCI 200	SP11	3,27*	50*	810	2 658	3 450	50 000		
	NOSLER Partition n° 16327	10,37	160	Norma	WINCH. LR	Tu5000 Tu7000	3,10 3,38	48 52	815 800	2 674 2 625	3 100 2 900	44 950 42 050		
	SPEER SSP n° 1635	10,37	160	Hirtenberger	CCI 200	SP7 SP9	2,95 2,65	45 41	750 690	2 461 2 264	3 200 2 600	46 400 37 700		
	SIERRA SBT n° 1940	11,34	175	Norma	WINCH. LR	Tu5000 Tu7000	3,15 3,40	49 52	790 795	2 592 2 608	3 150 3 100	45 675 44 950		
	RCBS Coulé n° 28168 GC	10,89	168	Norma	WINCH. LR	Tu2000	1,55	24	560	1 837	1 950	28 275		
						AO	0,95	14,7	457	1 500	1 829	26 520		
7 x 65R	SPEER BT n° 1631	9,40	145	RWS	RWS 5341	Tu5000	3,20	50	860	2 822	3 000	43 500	65,0	3 800
	SPEER Grand Slam n° 1638	10,37	160	RWS	RWS 5341	Tu5000	3,15	49	820	2 690	3 150	45 675		
	NOSLER Partition n° 16328	11,34	175	RWS	RWS 5341	Tu5000	3,10	48	800	2 625	3 200	46 400		
	SPEER MAG. TIP n°1641	11,34	175	Hirtenberger	CCI 200	SP11	2,95	45	735	2 412	3 150	45 650		
	RCBS Coulé n° 28-168 GC	10,89	168	RWS	RWS 5341	Tu2000	1,55	24	540	1 772	1 650	23 925		



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLOADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HULSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VEGTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2.5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	f/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
7 mm - 08 REMINGTON	SPEER n° 1617	7,45	115	Remington	CCI 200	SP7	2,75	42	870	2 854	2 400	34 800	51,69	4 150
	SPEER HP-BT n° 1631	9,40	145	Remington	WINCH. LR	Tu3000	2,60	40	855	2 805	3 550	51 475		
						Tu5000	2,76	43	855	2 805	3 300	47 850		
	SPEER n° 1628	9,40	145	Remington	CCI 200	SP7	2,65	41	820	2 690	3 200	46 400		
	GIAT HP	9,40	145	GIAT	FEDERAL 210	Tu5000	2,76	43	870	2 854	3 450	50 025		
	SIERRA HP- BT n° 1915	9,72	150	Remington	WINCH. LR	Tu3000	2,55	39	830	2 723	3 350	48 575		
						Tu5000	2,70	42	835	2 740	3 350	48 575		
	SPEER SP n°1635	10,37	160	Remington	CCI 200	SP11	2,75*	42*	770	2 526	3 250	47 100		
	HORNADY HP-BT n° 2840	10,50	162	Remington	WINCH. LR	Tu3000	2,45	38	800	2 625	3 450	50 025		
						Tu5000	2,63	41	805	2 641	3 400	49 300		
	SPEER MAG. TIP n°1641	11,34	175	Remington	CCI 200	SP11	2,65*	41*	735	2 412	3 500	50 750		
280 REMINGTON (7,1 x 64) 7 mm EXPRESS REMINGTON	SPEER BT n° 1631	9,40	145	Remington	REM. 91/2	Tu5000	3,20	49	870	2 854	3 100	44 950	64,52	4 050
	SPEER SP n° 1635	10,37	160	Remington	REM. 91/2 CCI 200	Tu5000	3,10	48	820	2 690	3 400	49 300		
						SP11	2,85	44	780	2 560	3 400	49 300		
	SPEER n° 1641	11,34	175	Remington	CCI 200	SP11	2,73*	42*	725	2 379	3 450	50 000		
	NOSLER SSP n° 16 328	11,34	175	Remington	REM. 91/2	Tu5000	3,00	46	785	2 576	3 300	47 850		
						Tu7000	3,30	51	795	2 608	3 300	47 850		
							Tu3000	3,00	46	865	2 838	3 200	46 400	
7,5 x 54	GIAT blindé	9,80	151	GIAT	CCI BR2	Tu3000	3,10	48	890	2 920	3 500	50 750	53,5	4 050
						Tu5000	3,15	49	835	2 740	2 700	39 150		
300 SAVAGE (7,62 x 48)	SPEER HP n° 2005	8,42	130	Winchester	WINCH. LR	Tu2000	2,35	36	850	2 789	2 950	42 775	47,52	3 650
	NOSLER Partition n° 16329	9,72	150	Winchester	WINCH. LR	Tu2000	2,20	34	785	2 576	2 800	40 600		
						Tu3000	2,40	37	760	2 494	2 600	37 700		
	SPEER RN-SP n° 2017	9,72	150	Winchester	CCI 200	SP7	2,85	44	800	2 625	2 600	37 700		
						SP9	2,60	40	770	2 526	2 700	39 150		
	HORNADY n° 3050	10,90	168	Winchester	WINCH. LR	Tu3000	2,40	37	745	2 444	2 850	41 325		
	NOSLER n° 39583	11,66	180	Winchester	WINCH. LR	Tu3000	2,35	36	725	2 379	3 000	43 500		
	SPEER n° 2047	11,66	180	Winchester	CCI 200	SP7	2,70	41	740	2 428	2 900	42 050		
308 WINCHESTER (7,62 x 51)	SPEER n° 2005	8,42	130	RWS Norma	WINCH. LR CCI BR2	Tu3000	2,85	44	885	2 904	3 100	44 950	51,18	4 150
	SIERRA MATCHKING	9,72	150	RWS	BER RWS	Sp9	3,00	46	865	2 840	3 000	43 500		
	RWS KS n° 214 6304	9,70	150	RWS	WINCH. LR	Tu3000	2,85	44	850	2 789	3 250	47 125		
						Tu5000	2,92	45	795	2 608	2 550	36 975		
	SPEER n°2011	9,72	150	Remington	CCI 200	SP11	2,90	45	740	2 428	2 250	32 600		
	GIAT BT	9,8	151	GIAT	CI BR2	Tu3000	2,90	45	870	2 854	3 450	50 025		
	SIERRA n° 2200	10,90	168	RWS	REM. 91/2	Tu3000	2,75	42	800	2 625	3 300	47 850		
	NORMA n° 67648	11,66	180	RWS	REM. 91/2	Tu3000	2,70	42	770	2 526	3 300	47 850		
	SIERRA n° 2230	12,96	200	Norma	REM. 91/2	Tu3000	2,65	41	740	2 428	3 250	47 125		
	SPEER n° 2211	12,96	200	Remington	CCI 200	SP11	2,90	45	710	2 330	3 150	45 650		

⁽¹⁾ : LONGUEUR HORS TOUT C.O.A.L - MM
* : CHARGE MAXI - MAXI LOAD



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLOADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HULSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VEGTAN			VITESSE VELOCITY GESCHW/IN- DIGKELT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	f/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
30-30 WINCHESTER (7,62 x 51 R)	RCBS coulé n° 30-150 GC	9,72	150	Norma	REM. 91/2	Tu2000	1,35	21	445	1 460	750	10 875	51,80	3 200
	LYMAN coulé n° 311.466	9,72	150	Hirtenberger	WINCH. LR	A0	0,80	12,4	459	1 506	1 600	23 200		
	RCBS coulé 30-180 GC	11,66	180	Norma	REM. 91/2	Tu2000	1,30	20	475	1 558	1 150	16 675		
	SPEER FN n° 2011	9,72	150	Remington	REM. 91/2	Tu3000	2,15	33	725	2 379	2 500	36 250		
	Federal	CCI 200	SP7	2,40	37	750	2 461	2 400	34 800					
SPEER FN n° 2041	11,02	170	Remington	REM. 91/2	Tu5000	2,30	35	700	2 297	2 600	37 700			
	Federal	CCI 200	SP7	2,20	34	680	2 231	2 500	36 250					
RCBS coulé n° 30-150 GC	9,72	150	Winchester	WINCH. LR	A0	0,68	10,5	453	1 486	1 690	24 500			
30-284	SPEER FMJ	9,72	150	Win. modifié Nolasco	CCI 200	Tu5000	2,60	40,1	663	2 175	1 705	24 700	55,10	3 80
	SPEER 1/2 blindée	11,00	170	Win. Modifié Nolasco	CCI 200	Tu5000	2,90	44,7	706	2 315	1 765	25 600		
303 BRITISH (7,62 x 56 R)	SIERRA SP n° 2300	9,72	150	Norma	KEMIRA LR	Tu3000	2,65	41	770	2 526	2 500	36 250	56,44	3 650
					CCI 200	SP7	3,05	47	800	2 625	2 700	39 150		
	HORNADY n° 3130	11,27	174	Norma	KEMIRA LR	Tu3000	2,65	41	750	2 461	2 900	42 050		
	SPEER n° 2259	11,66	180	Norma	CCI 200	SP7	2,70	41	710	2 329	2 800	40 600		
303 Sporting	SPEER 1/2 blindée	9,72	150	Win. modifié Nolasco	CCI 200	Tu5000	2,30	35,5	667	2 190	2 190	31 750	52,82	3 300
30.06 SPRINGFIELD (7,62 x 63)	NOSLER Partition n° 16329	9,72	150	Hirtenberger	REM. 91/2	Tu3000	3,20	49	900	2 953	3 100	44 950	63,35	4 050
						Tu5000	3,40	52	895	2 936	3 000	43 500		
	LAPUA HP-BT n° 2509	10,89	168	Federal	WINCH. LR	Tu3000	3,00	46	830	2 723	3 050	44 225		
						Tu5000	3,25	50	850	2 789	3 200	46 400		
	NORMA RN-SP n° 67648	11,66	180	Federal	WINCH. LR	Tu5000	3,22	50	800	2 625	2 900	42 050		
						Tu7000	3,52	54	800	2 625	3 000	43 500		
	SPEER n° 2059	11,66	180	Hirtenberger	CCI 200	SP11	3,15	49	780	2 560	3 300	47 850		
	SIERRA HP-BT n° 2210	12,31	190	Federal	WINCH. LR	Tu5000	3,10	48	775	2 543	2 900	42 050		
						Tu7000	3,35	52	770	2 526	3 000	43 500		
	SPEER n° 2211	12,96	200	Hirtenberger	CCI 200	SP11	3,15	49	750	2 461	3 350	48 500		
30-06 Court Cartry	SPEER 1/2 Blindée	9,72	150	Win. modifié Nolasco	CCI 200	Tu3000	3,00	46,3	795	2 610	3 016	43 730	60,80	3 500
	SPEER 1/2 Blindée	11,00	170	Win. modifié Nolasco	CCI 200	Tu5000	3,00	46,3	758	2 490	3 108	45 060		
300 WSM New	BARNES X LC	9,72	150	Winchester	CCI 250	Sp 7	4,05	62,5	1 010	3 314	MAX		68,3 ⁽¹⁾	4 400
						Tu 7000	4,25	65,6	950	3 117	MAX			
	SPEER Grand Slam 2038	10,69	165	Winchester	CCI 250	Sp 11	4,20	64,8	950	3 117	MAX		70,15 ⁽¹⁾	
						Tu 7000	4,40	67,9	955	3 133	MAX			
	SPEER Grand Slam 2212	12,96	200	Winchester	CCI 250	Sp 11	4,10	63,3	875	2 871	MAX		70,35 ⁽¹⁾	
					Tu 7000	4,15	64,0	870	2 854	MAX				

⁽¹⁾ : LONGUEUR HORS TOUT C.O.A.L - MM

ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HULSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHW/IN- DIGKELT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN				
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	f/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK			
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr									
300 WINCHESTER Magnum (7,62 x 66)	SPEER Spitzer n° 2023	9,72	150	Winchester	WINCH. LR	Tu7000	4,80	74	990	3 248	3 500	50 750	66,55	4 300			
	SPEER Spitzer n° 2035	10,69	165	Winchester	WINCH. LR	Tu8000	4,90	76	900	2 953	2 700	39 150					
						Tu7000	4,75	73	930	3 051	3 350	48 575					
						Tu8000	4,90	76	910	2 986	3 050	44 225					
	RWS K - S	10,69	165	RWS	CCI 200	SP7	3,45	53	820	2 690	2 800	40 600					
						Tu8000	4,92	76	968	3 176	3 540	51 330					
						SP12	5,00	77	874	2 870	2 780	40 310					
	SPEER n° 2041	11,02	170	Winchester	CCI 200	SP11	4,00*	62*	870	2 855	3 600	52 200					
						Tu7000	4,55	70	895	2 936	3 400	49 300					
	SPEER Spitzer n° 2053	11,66	180	Winchester	WINCH. LR	Tu8000	4,65	72	920	3 018	3 400	49 300					
						SP12	4,85	75	839	2 760	2 685	38 935					
	SPEER n° 2080	12,31	190	Remington	CCI 200	Tu8000	4,75	73	870	2 854	3 450	50 025					
						SP11	3,45	53	725	2 379	2 750	39 850					
	SPEER n° 2211	12,96	200	Winchester	WINCH. LR	AO	0,95	14,6									
	300 WEATHERBY Magnum (7,62 x 71,5)	NOSLER Partition n° 16330	10,70	165	Weatherby	CCI 250	Tu8000	5,40	83	910	2 986	2 750			39 875	71,75	4 400
		SPEER n°2041	11,02	170	Remington	CCI 250	SP12	4,50	70	760	2 494	2 435			35 307		
NOSLER Partition n° 25396		11,66	180	Weatherby	CCI 250	Tu8000	5,30	82	865	2 838	2 800	40 600					
SPEER n°2080		12,31	190	Remington	CCI 250	SP12	4,45	69	724	2 375	2 360	34 220					
SPEER n° 2211		13,00	200	Weatherby	CCI 250	Tu8000	5,20	80	840	2 756	2 900	42 050					
HORNADY RN		14,25	220	Remington	CCI 250	SP12	4,40	68	715	2 346	2 800	40 600					
300 HH Magnum 7,52 x 72	SPEER HP n° 2005	8,42	130	Winchester	Rem. 91/2 Mag	Tu5000	4,40	68	1 035	3 396	3 350	48 575	72,39	4 300			
	HORNADY HT-HP n° 3050	10,89	168	Winchester	Rem. 91/2 Mag	Tu7000	4,70	73	990	3 248	3 100	44 950					
						Tu8000	4,60	71	905	2 969	3 200	46 400					
						SP12	4,75	74	864	2 835	3 155	45 750					
	SPEER BT n°2080	12,31	190	Winchester	CCI 200	SP12	4,70	73	821	2 695	3 300	47 850					
	HORNADY RN	14,25	220	Winchester	CCI 200	Tu7000	4,05	62	815	2 674	3 500	50 750					
	SIERRA HP n° 2240	14,26	220	Winchester	Rem. 91/2 Mag	Tu8000	4,50	69	845	2 772	3 550	51 475					
	RCBS coulé n° 30-180 GC	11,66	180	Winchester	CCI 200	AO	0,94	14,5									
.308 NORMA Magnum	LAPUA SCENAR G.B. 432	12,00	185	Norma	CCI 250	SP 12	4,50	69	827	2 713	3 410	49 440	65,00	4 440			
	SIERRA Matchking n° 2230	13,00	200	Norma	CCI 250	SP12	4,30	66	781	2 562	3 190	46 250					
	SIERRA Matchking n° 92451	15,55	240	Norma	CCI 250	SP12	4,10	63	711	2 330	3 120	45 240					
8 x 57 JS	SPEER n° 2277	9,72	150	RWS	RWS 5341	Tu3000	3,15	49	880	2 887	3 100	44 950	57,0	3 900			
	SPEER n° 2283	11,00	170	RWS	Rem. 91/2	Tu3000	3,00	46	830	2 723	3 000	43 500					
	HIRTENBERGER ABC n° 206101	11,00	170	RWS	RWS 5341	Tu5000	3,20	49	830	2 723	3 150	45 675					
	RWS SG n° 2146134	12,10	187	RWS	Rem. 91/2	Tu3000	2,99	46	810	2 658	3 300	47 850					
						SP7	3,40	52	835	2 739	3 350	48 575					
	LYMAN coulé n° 323470	10,69	165	RWS	RWS 5341	Tu2000	1,60	25	560	1 837	1 350	19 575					

* CHARGE MAXI - MAXI LOAD



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HULSE	AMORÇAGE PRIMER ZUNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	t/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSIO PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
8 x 57 JRS	SPEER SP n° 323470	9,72	150	Hirtenberger	Winch. LR	Tu3000	3,00	46	835	2 740	2 700	39 150	57,0	3 300
	HORNADY n° 3232	9,72	150	RWS	Winch. LR	Tu5000	3,18	49	810	2 658	2 400	34 800		
	SPEER SP n° 2283	11,02	170	RWS	Winch. LR	Tu3000	2,90	45	795	2 608	2 800	40 600		
						Tu5000	3,18	49	800	2 625	2 700	39 150		
					CCI 200	SP7	3,50	54	860	2 822	2 750	39 875		
						SP11	3,25	50	795	2 608	2 700	39 150		
	NOSLER B. TIP	11,66	180	S&B	CCI 200	SP11	3,00	46	720	2 362	2 400	34 800		
	HIRTENBERGER n° 206103	12,70	197	RWS	Winch. LR	Tu5000	3,00	46	750	2 461	2 750	39 875		
	RWS TIG	12,8	197	RWS	CCI 200	SP7	3,04*	47*	751	2 465	2 867	41 570		
	NOSLER Partition	12,96	200	RWS	CCI 200	SP11	3,02*	47*	725	2 378	2 850	41300		
	LYMAN coulé n° 323470	10,69	165	RWS	Winch. LR	Tu2000	1,60	25	590	1 936	1 650	23 925		
	8 - 348	HORNADY RN	11,00	170	Win. modifié Nolasco	CCI 250	Tu5000	2,80	43,2	664	2 180	1 990		
8 x 60 S	SPEER n° 2283	11,00	170	RWS	CCI 200	SP7	3,40	52	835	2 740	3 300	47 850	60	4 050
	RWS KS n° 214644	11,66	180	RWS	RWS 5341	Tu3000	3,28*	51	795	2 608	2 800	40 600		
					CCI 200	SP7	3,37	52	830	2 723	3 250	47 125		
	RWS HMK n° 2146053	12,10	187	RWS	RWS 5341	Tu5000	3,25	50	795	2 608	3 000	43 500		
8 x 64 S					CCI 200	SP7	3,35	52	825	2 707	3 350	48 575	64,00	4 050
	SPEER n° 2283	11,02	170	Norma	CCI 200	SP7	3,40	52	800	2 625	2 200	31 900		
8 x 68 S	NOSLER Partition n° 35277	12,96	200	Sellier-Bellot	S.B. BERDAN	Tu5000	3,65	56	830	2 723	3 350	48 575	67,50	4 400
	HIRTENBERGER TM-RK 206103	12,70	196	RWS	RWS-5333 Mag	Tu7000	4,65	72	890	2 920	3 700	53 650		
	NOSLER-S n° 35277	12,96	200	RWS	RWS-5333 Mag	Tu7000	4,62	71	870	2 854	3 450	50 025		
338 WINCHESTER Magnum	NOSLER Partition	14,58	225	Winchester	CCI 250	Tu7000	4,45	69	833	2 730	3 400	49 300	63,50	4 300
	HORNADY	16,20	250	Winchester	CCI 250	Tu7000	4,30	66	750	2 460	2 650	38 425		
340 WEATHERBY Magnum	NOSLER Partition	13,60	210	Weatherby	Federal 215 M	Tu7000	5,40	83,5	939	3 080	4 180	60 600	71,76	4 400
						SP 12	6,41	99	911	2 990	3 800	55 100		
						Tu8000	6,02	93	935	3 070	3 900	56 550		
350 REMINGTON	G.P.A.	12,70	196	Remington	CCI 250	SP 7	3,80	58,6	840	2 756	2 860	41 470	55,12	4 300
35 REMINGTON	SPEER F.N n° 2435	11,66	180	Remington	REM. 91/2 LR	Tu2000	1,90	29	625	2 051	1 700	24 650	48,77	2 750
						Tu3000	2,30	35	630	2 067	1 750	25 375		
	SIERRA H.P n° 2800	12,96	200	Remington	REM. 91/2 LR	Tu3000	2,45	38	645	2 116	2 000	29 000		
				Winchester	CCI 200	SP10	2,35	36	670	2 198	1 900	27 550		
				RWS		SP9	2,55	39	680	2 231	1 900	27 550		
	RCBS coulé n° 35-200-FN	12,96	200	Remington	REM. 91/2 LR	Tu2000	1,50	23	520	1 706	1 400	20 300		
35 WHELEN	SPEER FN n° 2435	11,66	180	Remington	WIN. LR	Tu3000	3,55	55	825	2 710	3 200	46 400	63,35	4000
	GPA	12,70	196	Remington	CCI 200	SP7	4,05	62,5	834	2 736	3 430	49 735		
	Sologne													
	SPEER FSN n° 2439	14,26	220	Remington	WIN. LR	Tu3000	3,40	52	780	2 600	3 800	55 100		
						SP7	3,65	56	780	2 600	3 450	50 025		
	SPEER S n° 2453	16,20	250	Remington	WIN. LR	Tu3000	3,30	51	735	2 410	3 950	57 275		
						SP7	3,55	55	731	2 400	3 550	51 475		



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLOADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADENGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HÜLSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2.5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	t/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
9,3 x 62	NORMA n° 69305	15,00	231	RWS	RWS 5341	Tu3000	3,50	54	760	2 494	2 800	40 600	62,00	3 900
	RWS HMK n° 2146088	16,70	258	Norma	CCI 200	SP9	3,60	55	740	2 428	3 200	46 400		
	NORMA n° 69303	18,50	286	RWS	RWS 5341	Tu3000	3,50	54	715	2 346	3 200	46 400		
9,3 x 64	NORMA n° 69305	15,00	231	RWS	REM. 91/2 LR	Tu3000	4,30	66	865	2 838	3 450	50 025	64,00	4 400
	NORMA n° 69303	18,50	286	RWS	REM. 91/2 LR	Tu3000	4,20	65	795	2 608	3 700	53 650		
						Tu5000	4,40	68	765	2 510	3 100	44 950		
9,3 x 74 R	RWS TMF	12,50	193	RWS	RWS 5341	Tu3000	4,00	62	805	2 640	2 250	32 625	74,70	3 400
	NORMA n° 69305	15,00	231	RWS	RWS 5341	Tu2000	3,30	51	745	2 444	2 800	40 600		
					WINCH. LR	Tu3000	3,75	58	790	2 592	2 950	42 775		
	GPA Sologne	15,40	238	Norma	CCI 200	Tu3000	3,85	58	797	2 615	2 997	43 450		
	RWS K-S	16,00	247	RWS	RWS LR 5341	Tu5000	3,82	59	736	2 415	2 710	39 300		
	NOSLER BT	16,20	250	S&B	CCI 200	SP11	3,70	57	710	2 330	2 600	37 700		
	RWS H Mantel	16,70	258	RWS	RWS LR 5341	Tu5000	3,79	58,5	724	2 375	2 710	39 300		
	SPEER n°2459	17,50	270	RWS	CCI 200	SP11	3,85	59	703	2 307	2 800	40 600		
	NORMA n° 69303	18,50	286	RWS	WINCH. LR	Tu5000	3,80	59	695	2 280	2 650	38 425		
38-55 WINCHESTER	HORNADY FP n° 3705	14,25	220	Winchester	CCI 200	Tu2000	1,65	25	455	1 493	1 200	17 400	52,96	2 400
	RCBS coulé n° 37250	17,07	250	Winchester	CCI 200	AO	0,70	10,80						
375 WINCHESTER Big Bore (9,5 x 51,3)	HORNADY FP n° 3705	14,26	220	Winchester	WINCH. LR	Tu2000	2,20*	34	650	2 133	2 300	33 350	51,31 *Charge vibrée	4 400
					WINCH. 120	SP10	2,35	36	630	2 067	2 400	34 800		
	WINCHESTER JSP	16,20	250	Winchester	WINCH. 120	SP10	2,25	35	590	1 936	2 600	37 700		
	RCBS coulé n° 37-250 FN	16,20	250	Winchester	WINCH. LR	AO	0,87	13,50						
375 HH Magnum (9,52 x 73 R)						Tu2000	1,75	27	555	1 821	2 200	31 900	72,39	4 300
	NOSLER Partition	19,44	300	PMP	CCI 250	SP11	4,70	73	750	2 461	3 250	47 100		
	SIERRA	12,96	200	Winchester	CCI 250	Tu3000	4,70	73	895	2 940	3 100	44 950		
	SPEER S-SP n° 2459	15,23	235	Winchester	WINCH. LR	Tu2000	4,40	68	870	2 854	3 300	47 850		
						Tu3000	4,60	71	860	2 822	3 100	44 950		
	SPEER Grand Slam n° 2473	18,47	285	Winchester	WINCH. LR	Tu3000	4,40	68	800	2 625	3 450	50 025		
	SIERRA BT n° 3000	19,44	300	Winchester	WINCH. LR	Tu3000	4,20	65	760	2 494	3 200	46 400		
						Tu5000	4,60	71	765	2 510	3 000	43 500		
	RCBS coulé n° 37-250 FN	16,20	250	Remington	CCI 200	AO	1,05	16,20						

ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HÜLSE	AMORÇAGE PRIMER ZÜNDHÜT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2,5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT		m/s	f/s	bars	psi	LONGUEUR LENGH LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
378 WEATHERBY MAG	G.P.A. Magnum	16,65	257	Weatherby	Federal 215M	Tu8000	7,50*	115*	960	3 150	4 100	59 450	73,99	4 400
	X BARNES	17,50	270	Weatherby	Federal 215M	Tu8000	7,35*	113*	936	3 070	4 100	59 450		
416 REMINGTON MAG	G.P.A. Magnum	25,92	400	BELL	CCI 250	SP 7	5,10	78,7	770	2 527	4 060	58 870	72,39	4 300
416 Rigby	G.P.A.	23,46	362	Norma	CCI 250	TU7000	6,15	95	739	2 425	3 200	46 400	73,66	3 250
	HORNADY FMJ	32,40	500	Norma	CCI 250	TU8000	6,20	96	695	2 280	3 100	44 950		
44-40 Carabine WCS	SPEER HP n° 4425	12,96	200	Winchester	WINCH. LR	SP3	1,45	22	490	1 608	1 200	17 400	33,15	1 100
	LYMAN coulé n° 427098	12,96	200	Winchester	WINCH. LR	SP3	1,35	21	475	1 558	1 250	18 125		
444 MARLIN (11,2 x 55 R)	SPEER HP n° 4425	12,96	200	Remington	CCI 200	SP7	3,40	52	640	2 100	1 100	15 950	56,52	3 550
	SIERRA FPJ n° 8605	14,25	220	Remington	CCI 200	SP7	3,35	51	650	2 133	1 500	21 750		
	SPEER JSP n° 4447	15,55	240	Remington	CCI 200	Tu2000	3,15	49	700	2 297	1 850	26 825		
	SIERRA FPJ n° 8615	16,20	250	Remington	CCI 200	Tu2000	3,15	49	700	2 297	2 000	29 000		
	HORNADY FPJ n° 4300	17,17	265	Remington	CCI 200	Tu2000	3,15	49	690	2 264	2 150	31 175		
45-70 GOVERNMENT (11,5 x 53 R)	SIERRA FN-HP n° 8900	19,44	300	Federal	WINCH. LR	Tu2000	3,20	49	620	2 034	1 550	22 481	53,47	2 200
	HORNADY HP n° 4500	19,44	300	Remington	CCI 200	SP3	2,20	34	545	1 788	1 450	21 025		
						SP9	3,30	51	565	1 854	1 300	18 850		
	SPEER SP n° 2479	25,92	400	Federal	WINCH. LR	Tu2000	2,80	43	545	1 788	1 900	27 550		
	SPEER FN n° 2479	25,92	400	Remington	CCI 200	SP9	3,30	51	540	1 772	1 650	23 925		
	RCBS Coulé 45-405	26,24	405	Federal	CCI 200	AO	0,90	13,90						
				Winchester	WINCH. LR	Tu2000	2,18	34	480	1 575	1 400	20 300		
458 WINCHESTER Magnum (11,6 x 63)	HORNADY RN n° 4502	22,68	350	Remington	REM. 91/2 Mag.	Tu2000	4,15	64	700	2 297	2 300	33 350	63,50	4 300
	SPEER SP n° 2479	25,92	400	Remington	REM. 91/2 Mag.	Tu2000	4,15	64	680	2 231	3 050	44 225		
						Tu3000	4,30	66	645	2 116	2 250	32 625		
	SPEER FN n° 2479	25,92	400	Remington	CCI 200	SP9	4,80	74	680	2 231	2 800	40 600		
						SP10	4,60	71	690	2 264	2 600	37 700		
	HORNADY SP n° 4507	32,40	500	Remington	REM. 91/2 Mag.	Tu2000	4,00	62	620	2 034	3 150	45 675		
						Tu5000	4,50	69	590	1 936	2 400	34 800		
	HORNADY 4507	32,40	500	Remington	CCI 200	SP9	4,60	71	630	2 067	3 100	44 900		
SP10						4,45	68	650	2 133	3 400	49 300			
RCBS coulé 45-405	26,24	405	Remington	CCI 200	AO	1,05	16,2							

* CHARGE MAXI - MAXI LOAD

- 950 bars pour Mod.1873
- 1500 bars pour Mod.1892 - 1894



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT



ARMES d'ÉPAULE - RIFLE - BÜCHSE

CALIBRE CALIBRE KALIBER	PROJECTILE BULLET GESCHOSS			ÉTUI CASE HULSE	AMORÇAGE PRIMER ZUNDHUT- CHEN	POUDRE POWDER PULVER VECTAN			VITESSE VELOCITY GESCHWIN- DIGKELT 2.5 m		PRESSION PRESSURE DRUCK		NORMES CIP CIP RULES CIP-REGELN	
	TYPE TYPE HERST./TYP	POIDS WEIGHT GEWICHT				TYPE TYPE TYP	CHARGE WEIGHT GEWICHT						longueur LÄNGE	PRESSION PRESSURE GASDRUCK
		gramme g	grains gr				gramme g	grains gr						
									maxi étui en mm	maxi en bars piezo				
458 LOTT	G.P.A.	29,00	448	Winchester	Federal 215M	SP 10	5,10	79	723	2 370	3 200	46 400	71,12	4 300
						Tu3000	4,99*	77*	711	2 330	3 600	52 200		
	PMP Solid	30,46	470	Winchester	Federal 215M	SP 10	5,30	81	700	2 300	3 500	50 700		
	HORNADY FMJ	32,40	500	Winchester	Federal 215M	SP10	4,99	79	644	2 110	2 700	39 150		
460 WEATHERBY MAG	HORNADY	32,40	500	Remington	CCI 250	Tu7000	7,50	116	705	2 310	3 220	46 690	73,99	4 400
				Weatherby	FED. 215	Tu5000	6,90	106	750	2 460	3 790	54 955		
.50 BMG (.50 BROWNING)	FM - M 33	42,50	656	FN	FN n° 75	SP13	15,5*	239*	885	2 900	3 330	48 285	99,31	3 700
	12,7mm x 99										* Charge maximale (maximum load)			
500 N.E. 3	WOODLEIGH	36,94	570	Bertram	CCI 250	Tu7000	6,65	102,6	631	2 410	2 800	40 600	76,20	2 800
600 N.E.	G.P.A. Blindée	50,41	778	Bertram	CCI 250	Tu7000	9,50	147	566	1 857	1 400	20 300	76,20	2 450

* CHARGE MAXI - MAXI LOAD



ATTENTION DE NE JAMAIS DÉPASSER LES CHARGES MAXI
BE ALERT - NEVER EXCEED MAXIMUM LOADS
ÜBERSCHREITEN SIE NIEMALS DIE MAXIMALLADUNG

ATTENTION SOYEZ VIGILANT À TOUS VOS CHARGEMENTS
BE SAFE - APPROACH ALL LOADS WITH EXTREME CAUTION
VERWENDEN SIE DIE LADANGABEN MIT HÖCHSTER SORGFALT

