

**MUNIZIONE METALLICA** PER ARMA CORTA  
Tavola di Ricarica

**HANDGUN METALLIC AMMUNITION**  
Reloading Chart

EDIZIONE 2017 EDITION

**nsi**  
NOBELSPORTITALIA

CALIBRO CALIBER	PESO E TIPO PALLA WEIGHT AND BULLET TYPE	TIPO DI POLVERE POWDER TYPE	DOSE DI PARTENZA GRANI STARTING LOAD GRAINS	DOSE DI PARTENZA GRAMMI STARTING LOAD GRAMS	DOSE MASSIMA GRANI MAX LOAD GRAINS	DOSE MASSIMA GRAMMI MAX LOAD GRAMS	INNESCO PRIMER	OAL (mm)	V0 ALLA DOSE MAX AT MAX LOAD	E0 ALLA DOSE MAX AT MAX LOAD	LUNGHEZZA BOSSOLO MIN & MAX mm (dopo trimmatura) MIN & MAX CASES LENGTH mm (after trimming)
7,65 BROWNING (32 ACP, 32 AUTO)	71 FMJ RN PRVI PARTIZAN	C7	1,9	0,12	2,0	0,13	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	24,20	315 m/s	228 J	FIOCCHI 17,10 > 17,27
7,65 BROWNING (32 ACP, 32 AUTO)	71 CMJ FRONTIER	C7	1,5	0,10	2,3	0,15	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	24,20	300 m/s	206 J	FIOCCHI 17,10 > 17,27
7,65 BROWNING (32 ACP, 32 AUTO)	76 LEAD CAST NORTHWEST	C7	1,4	0,09	2,1	0,14	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	24,20	295 m/s	214 J	FIOCCHI 17,10 > 17,27
7,65 BROWNING (32 ACP, 32 AUTO)	71 FMJ RN PRVI PARTIZAN	S4n	2,0	0,13	3,0	0,19	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	24,20	350 m/s	282 J	FIOCCHI 17,10 > 17,27
7,65 BROWNING (32 ACP, 32 AUTO)	71 FMJ RN PRVI PARTIZAN	A1	1,7	0,11	2,4	0,16	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	24,20	324 m/s	241 J	FIOCCHI 17,10 > 17,27
7,65 BROWNING (32 ACP, 32 AUTO)	71 CMJ FRONTIER	A1	1,4	0,09	2,3	0,15	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	24,20	305 m/s	214 J	FIOCCHI 17,10 > 17,27
7,65 BROWNING (32 ACP, 32 AUTO)	76 LEAD CAST NORTHWEST	A1	1,3	0,08	2,2	0,14	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	24,20	305 m/s	229 J	FIOCCHI 17,10 > 17,27
9x17 (9CORTO, 380AUTO, 380ACP, 9KURZ)	94 FMJ RN PRVI PARTIZAN	C7	2,4	0,16	2,7	0,17	MAGTECH SMALL PISTOL STD	24,50	294 m/s	263 J	FIOCCHI 17,00 > 17,25
9x17 (9CORTO, 380AUTO, 380ACP, 9KURZ)	100 CMJ RN FRONTIER	C7	2,2	0,14	2,8	0,18	MAGTECH SMALL PISTOL STD	24,50	290 m/s	272 J	FIOCCHI 17,00 > 17,25
9x17 (9CORTO, 380AUTO, 380ACP, 9KURZ)	94 FMJ RN PRVI PARTIZAN	S4n	2,5	0,16	3,8	0,25	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	24,50	330 m/s	333 J	FIOCCHI 17,00 > 17,25
9x17 (9CORTO, 380AUTO, 380ACP, 9KURZ)	100 CMJ RN FRONTIER	S4n	2,4	0,16	3,6	0,23	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	24,50	324 m/s	340 J	FIOCCHI 17,00 > 17,25
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	A0	3,9	0,25	4,9	0,32	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	355 m/s	506 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	A0	3,8	0,25	4,7	0,30	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	350 m/s	492 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	124 LEAD CAST RN NORTHWEST	A0	3,5	0,23	4,3	0,28	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	350 m/s	492 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	S4n	3,9	0,25	4,9	0,32	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	375 m/s	565 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	115 CMJ RNBB FRONTIER	S4n	4,2	0,27	5,6	0,36	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	411 m/s	629 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	124 LEAD RN NORTHWEST	S4n	3,6	0,23	5,0	0,32	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	386 m/s	598 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	SIPEn	3,9	0,25	6,2	0,40	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	402 m/s	649 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	124 CMJ RNBB FRONTIER	SIPEn	3,8	0,25	6,1	0,40	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,90	405 m/s	659 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
9 LUGER (9x19, 9PARABELLUM, 9LUNGO)	122 LEAD FP NORTHWEST	SIPEn	3,4	0,22	5,5	0,36	MAGTECH SMALL PISTOL STD	27,00	390 m/s	601 J	PRVI PARTIZAN 18,9 > 19,15
357 MAGNUM	158 LEAD S WC NORTHWEST	C7	3,5	0,23	6,5	0,42	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	40,40	367 m/s	689 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	148 LEAD WC HB FIOCCHI	C7	3,5	0,23	5,3	0,34	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	32,50	416 m/s	830 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 CMJ FPBB FRONTIER	S4n	7,0	0,45	8,3	0,54	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,20	415 m/s	881 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 FMS PRVI PARTIZAN	S4n	7,2	0,47	8,5	0,55	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,40	420 m/s	903 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 CMJ FPBB FRONTIER	SIPEn	7,0	0,45	8,6	0,56	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,20	420 m/s	903 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 FMS PRVI PARTIZAN	SIPEn	6,0	0,39	8,0	0,52	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,40	418 m/s	894 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 CMJ FPBB FRONTIER	TECNA n	7,5	0,49	9,0	0,58	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,20	422 m/s	911 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 FMS PRVI PARTIZAN	TECNA n	7,6	0,49	8,9	0,58	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,40	408 m/s	852 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 CMJ FPBB FRONTIER	A0	6,5	0,42	8,0	0,52	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,20	382 m/s	747 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
357 MAGNUM	158 FMS PRVI PARTIZAN	A0	6,5	0,42	7,7	0,50	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	40,40	380 m/s	739 J	PRVI PARTIZAN 32,5 > 32,75
9x21 IMI	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	A1	3,8	0,25	4,1	0,27	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,35	333 m/s	445 J	PRVI PARTIZAN 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	A1	3,8	0,25	4,1	0,27	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,35	338 m/s	458 J	PRVI PARTIZAN 21,00 > 21,15
9x21 IMI	122 LEAD RN NORTHWEST	A1	3,6	0,23	4,0	0,26	FIOCCHI SMALL PISTOL STD	29,35	332 m/s	435 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	SIPEn	3,9	0,25	6,2	0,40	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,35	415 m/s	691 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	SIPEn	4,1	0,27	6,3	0,41	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,35	422 m/s	715 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	147 FMJ RN PRVI PARTIZAN	SIPEn	3,6	0,23	5,1	0,33	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,50	349 m/s	579 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	S4n	4,4	0,29	5,7	0,37	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,50	407 m/s	665 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	S4n	4,5	0,29	5,8	0,38	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,35	412 m/s	681 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	147 FMJ RN PRVI PARTIZAN	S4n	3,9	0,25	4,9	0,32	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,50	340 m/s	550 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	A0	3,9	0,25	5,2	0,34	CCI 550 SMALL PISTOL MAG.	29,35	360 m/s	520 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	A0	4,0	0,26	5,0	0,32	CCI 550 SMALL PISTOL MAG.	29,35	361 m/s	523 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	147 FMJ RN PRVI PARTIZAN	A0	3,2	0,21	4,0	0,26	CCI 550 SMALL PISTOL MAG.	29,50	300 m/s	428 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	SIDNA	3,4	0,22	3,8	0,25	CCI 500 SMALL PISTOL STD.	29,35	322 m/s	416 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	SIDNA	3,3	0,21	3,7	0,24	CCI 500 SMALL PISTOL STD.	29,35	310 m/s	386 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	122 LEAD FP NORTHWEST	SIDNA	3,5	0,23	4,0	0,26	CCI 500 SMALL PISTOL STD.	28,50	345 m/s	470 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	TECNA n	3,6	0,23	8,8	0,57	CCI 550 SMALL PISTOL MAG.	29,35	407 m/s	665 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	TECNA n	3,8	0,25	9,1	0,59	CCI 550 SMALL PISTOL MAG.	29,35	418 m/s	702 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	147 FMJ RN PRVI PARTIZAN	TECNA n	3,5	0,23	8,2	0,53	CCI 550 SMALL PISTOL MAG.	29,40	344 m/s	563 J	FIOCCHI 21,00 > 21,15
9x21 IMI	122 LEAD FP NORTHWEST	AS	3,0	0,19	3,7	0,24	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	28,50	330 m/s	430 J	PRVI PARTIZAN 21,00 > 21,15
9x21 IMI	115 CMJ RN FRONTIER SWAGGED	AS	3,3	0,21	4,3	0,28	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,20	365 m/s	496 J	PRVI PARTIZAN 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	C7	3,7	0,24	4,0	0,26	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,35	336 m/s	453 J	PRVI PARTIZAN 21,00 > 21,15
9x21 IMI	124 FMJ RN PRVI PARTIZAN	C7	3,8	0,25	4,1	0,27	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,35	334 m/s	448 J	PRVI PARTIZAN 21,00 > 21,15
9x21 IMI	122 LEAD FP NORTHWEST	C7	3,6	0,23	3,9	0,25	UNIS GINEX SMALL PISTOL STD	29,30	333 m/s	445 J	PRVI PARTIZAN 21,00 > 21,15

**POLVERI CONFEZIONATE IN BARATTOLO DA 500g  
PACKED IN 500g BOTTLE**

CALIBRO CALIBER	PESO E TIPO PALLA WEIGHT AND BULLET TYPE	TIPO DI POLVERE POWDER TYPE	DOSE DI PARTENZA GRANI STARTING LOAD GRAINS	DOSE DI PARTENZA GRAMMI STARTING LOAD GRAMS	DOSE MASSIMA GRANI MAX LOAD GRAINS	DOSE MASSIMA GRAMMI MAX LOAD GRAMS	INNESSCO PRIMER	OAL (mm)	V0 ALLA DOSE MAX AT MAX LOAD	E0 ALLA DOSE MAX AT MAX LOAD	LUNGHEZZA BOSSOLO MIN & MAX mm (dopo trimmatura) MIN & MAX CASES LENGTH mm (after trimming)
38 SUPER AUTO (38 SA, 9x23 SR)	130 FMJ RN PRVI PARTIZAN	S4n	3,8	0,25	5,7	0,37	CCI 500 SMALL PISTOL STD	32,00	380 m/s	608 J	PRVI PARTIZAN 22,6 > 22,85
38 SUPER AUTO (38 SA, 9x23 SR)	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	S4n	4,0	0,26	6,3	0,41	CCI 500 SMALL PISTOL STD	32,00	407 m/s	665 J	PRVI PARTIZAN 22,6 > 22,85
38 SUPER AUTO (38 SA, 9x23 SR)	130 FMJ RN PRVI PARTIZAN	SIPEn	4,1	0,27	6,1	0,40	CCI 500 SMALL PISTOL STD	32,00	388 m/s	633 J	PRVI PARTIZAN 22,6 > 22,85
38 SUPER AUTO (38 SA, 9x23 SR)	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	SIPEn	4,3	0,28	6,8	0,44	CCI 500 SMALL PISTOL STD	32,00	410 m/s	675 J	PRVI PARTIZAN 22,6 > 22,85
38 SUPER AUTO (38 SA, 9x23 SR)	130 FMJ RN PRVI PARTIZAN	TECNAAn	4,7	0,30	7,2	0,47	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	32,00	388 m/s	634 J	PRVI PARTIZAN 22,6 > 22,85
38 SUPER AUTO (38 SA, 9x23 SR)	124 CMJ RNBB FRONTIER RESTRIKE	TECNAAn	5,3	0,34	7,5	0,49	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	32,00	388 m/s	605 J	PRVI PARTIZAN 22,6 > 22,85
38 SUPER AUTO (38 SA, 9x23 SR)	147 FMJ RN PRVI PARTIZAN	TECNAAn	4,5	0,29	7,0	0,45	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	32,00	347 m/s	573 J	PRVI PARTIZAN 22,6 > 22,85
38 SPECIAL	158 CMJ FPBB FRONTIER	S4n	4,0	0,26	5,2	0,34	MAGTECH SMALL PISTOL STD	37,30	254 m/s	330 J	FIOCCHI 29,10 > 29,30
38 SPECIAL	158 FMS PRVI PARTIZAN	S4n	4,2	0,27	5,0	0,32	MAGTECH SMALL PISTOL STD	37,10	247 m/s	312 J	FIOCCHI 29,10 > 29,30
40 S&W	170 FMJ TC PRVI PARTIZAN	A0	4,1	0,27	5,3	0,34	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,60	330 m/s	599 J	FIOCCHI 21,35 > 21,60
40 S&W	180 FPBB LEAD NORTHWEST	A0	3,4	0,22	5,3	0,34	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,60	310 m/s	560 J	FIOCCHI 21,35 > 21,60
40 S&W	200 CMJ RFBB FRONTIER	A0	3,5	0,23	4,5	0,29	MAGTECH SMALL PISTOL STD	28,60	275 m/s	440 J	FIOCCHI 21,35 > 21,60
40 S&W	200 CMJ RFBB FRONTIER	SIPEn	3,8	0,25	5,7	0,37	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	28,60	308 m/s	553 J	FIOCCHI 21,35 > 21,60
40 S&W	190 FMJ RNFP PRVI PARTIZAN	SIPEn	4,0	0,26	6,2	0,40	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	28,60	334 m/s	686 J	FIOCCHI 21,35 > 21,60
40 S&W	200 CMJ RFBB FRONTIER	S4n	3,4	0,22	5,4	0,35	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	28,60	309 m/s	556 J	FIOCCHI 21,35 > 21,60
40 S&W	190 FMJ RNFP PRVI PARTIZAN	S4n	3,6	0,23	5,8	0,38	CCI 550 SMALL PISTOL MAG	28,60	335 m/s	690 J	FIOCCHI 21,35 > 21,60
44 MAGNUM (44 REMINGTON MAG.)	245 CMJ FPBB FRONTIER "CAST"	A0	8,0	0,52	10,0	0,65	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	40,40	347 m/s	955 J	FIOCCHI 32,40 > 32,65
44 MAGNUM (44 REMINGTON MAG.)	240 SJHP SIERRA # 8610	S4n	9,0	0,58	10,8	0,70	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	40,70	385 m/s	1152 J	FIOCCHI 32,40 > 32,65
44 MAGNUM (44 REMINGTON MAG.)	200 CMJ FPBB FRONTIER "CAST"	S4n	11,0	0,71	13,0	0,84	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	40,65	438 m/s	1245 J	FIOCCHI 32,40 > 32,65
44 MAGNUM (44 REMINGTON MAG.)	240 FPJ PRVI PARTIZAN	SIPEn	9,5	0,62	11,8	0,76	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	40,50	396 m/s	1219 J	FIOCCHI 32,40 > 32,65
44 MAGNUM (44 REMINGTON MAG.)	245 CMJ FPBB FRONTIER "CAST"	SIPEn	9,0	0,58	11,5	0,75	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	40,40	370 m/s	1086 J	PRVI PARTIZAN 32,40 > 32,65
44 MAGNUM (44 REMINGTON MAG.)	240 FPJ PRVI PARTIZAN	TECNAAn	12,0	0,78	13,6	0,88	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	40,50	408 m/s	1294 J	WINCHESTER 32,40 > 32,65
44 MAGNUM (44 REMINGTON MAG.)	245 CMJ FPBB FRONTIER "CAST"	TECNAAn	11,0	0,71	13,0	0,84	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	40,40	390 m/s	1207 J	WINCHESTER 32,40 > 32,65
45 ACP (45 AUTO)	200 LEAD SWC NORTHWEST	AS	3,8	0,25	4,9	0,32	UNIX GINEX LARGE PISTOL STD	31,75	240 m/s	373 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	200 LEAD SWC NORTHWEST	A1	4,4	0,29	5,2	0,34	UNIX GINEX LARGE PISTOL STD	31,75	254 m/s	418 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
46 ACP (45 AUTO)	200 LEAD SWC NORTHWEST	SIDNA	4,3	0,28	5,7	0,37	UNIX GINEX LARGE PISTOL STD	31,75	270 m/s	472 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN FMJ PRVI PARTIZAN	TECNAAn	5,2	0,34	7,0	0,45	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	292 m/s	635 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN CMJ FRONTIER	TECNAAn	5,2	0,34	7,0	0,45	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	292 m/s	635 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN FMJ PRVI PARTIZAN	SIPEn	4,9	0,32	6,5	0,42	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	291 m/s	630 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN CMJ FRONTIER	SIPEn	4,8	0,31	6,4	0,41	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	292 m/s	635 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN LEAD NORTHWEST	SIPEn	4,6	0,30	6,2	0,40	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	298 m/s	661 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN FMJ PRVI PARTIZAN	S4n	4,8	0,31	6,2	0,40	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	283 m/s	597 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN CMJ FRONTIER	S4n	4,8	0,31	6,2	0,40	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	286 m/s	609 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 ACP (45 AUTO)	230 RN LEAD NORTHWEST	S4n	4,6	0,30	5,9	0,38	CCI 350 LARGE PISTOL MAG.	32,18	295 m/s	648 J	PRVI PARTIZAN 22,60 > 22,80
45 LONG COLT (45 COLT)	250 RFBB GLV NORTHWEST	***A0	6,0	0,39	9,0	0,58	UNIX GINEX LARGE PISTOL STD	40,0	240 m/s	466 J	FEDERAL 32,40 > 32,65

**POLVERI CONFEZIONATE IN BARATTOLO DA 500g  
PACKED IN 500g BOTTLE**

\*\*\* SPECIALMENTE CON LE DOSI MINIME SI CONSIGLIA DI USARE BORRAGGIO IDONEO A MANTENERE LA POLVERE A CONTATTO DELL'INNESSCO

\*\*\* ESPECIALLY WITH MINIMUM LOADS, THE USE OF ADEQUATE WADS IS RECOMMENDED TO MAINTAIN THE POWDER IN CONTACT WITH THE PRIMER

Un particolare ringraziamento a **Gianni Marchese** per la sua preziosa collaborazione.  
Special thanks to **Gianni Marchese** for his precious collaboration.

## ATTENZIONE

Prima di procedere alle operazioni di caricamento prendere visione di quanto sotto indicato.

Si precisa che i dati riportati nelle tabelle sono puramente indicativi e riferiti a caratteristiche medie degli elementi di caricamento (bossolo, innesco, polvere, borra, palla) in commercio alla data della presente pubblicazione.

Le tabelle di caricamento sono state preparate con l’ausilio dei laboratori della **Nobel Sport Italia** in conformità alle norme CIP e in condizioni controllate. L'utilizzatore potrebbe addivenire a risultati differenti a causa di differenti metodi di caricamento, procedure, componenti ed attrezzature nonché condizioni climatiche.

L’attività di carica è un processo pericoloso e come tale deve essere eseguito solo da persone dotate di comprovata esperienza e munite di strumenti idonei e conformi all’uso; va effettuata in ambienti appositamente predisposti e dotati delle opportune cautele.

In ogni caso, tenuto conto delle variabili che influenzano la balistica di una cartuccia, nelle varie fasi di caricamento, e che possono portare facilmente i valori della stessa a livelli di estrema pericolosità, decliniamo ogni responsabilità per qualsiasi impiego di materiale e/o di informazioni da noi forniti e utilizzati al di fuori del nostro diretto controllo. Uno scostamento anche marginale rispetto alle indicazioni o la presenza di componenti non conformi o deteriorati può portare a danni a persone, cose e/o animali.

Prestare attenzione inoltre alle condizioni dell’arma con la quale si voglia adoperare il prodotto caricato; le cariche indicate sono riferite come sicure se utilizzate nelle armi per le quali sono state sviluppate. Ciò non significa possano essere considerate sicure nelle armi di vs. proprietà dovendo tener conto delle indicazioni delle case produttrici, delle età e delle condizioni di usura delle stesse. Per le stesse ragioni ogni modifica applicata sulle armi o sulle componenti può comportare un risultato diverso e privo dei requisiti di sicurezza.

Poiché **Nobel Sport Italia** non può esercitare un controllo diretto sulle armi, sui materiali e strumenti di carica dell’utente, la stessa non può accettare alcuna responsabilità e/o conseguenza diretta o indiretta fisica, psicologica o materiale alle quali possano essere esposti gli utenti o coloro che vi possano entrare in contatto.

Il mero utilizzo diretto od indiretto dei dati di riferimento tabellare forniti comporta una completa, piena ed informata accettazione delle condizioni di cui sopra e ipso facto declina **Nobel Sport Italia** ed i suoi distributori da ogni responsabilità.

Riproduzioni dei dati complete o parziali su carta, file o altri strumenti informatici e/o attraverso media (inclusi social media) sono soggetti a previa autorizzazione per iscritto da parte della **Nobel Sport Italia**.

## AVVERTENZE

Il prodotto deve essere conservato nella confezione originale. Le condizioni ideali di conservazione per le polveri sono una temperatura di 20°C e un tasso di umidità relativa del 60%. Condizioni diverse possono generare delle variazioni di prestazioni non prevedibili.

**Nobel Sport Italia** non ha alcun controllo sui componenti utilizzati (incluse le polveri) a partire dal momento in cui lasciano lo stabilimento.

L'utilizzo del materiale di carica deve essere verificato costantemente attraverso il Banco Nazionale di Prova o strutture dallo stesso autorizzate.

- Utilizzare protezioni per gli occhi durante le operazioni di carica e durante l’utilizzo delle armi. Non ingerire; non inalare direttamente.
- Utilizzare una postazione di lavoro sempre pulita e sgombra da quanto non necessario ai processi di caricamento; non utilizzare aspirapolveri nelle operazioni di pulizia.
- Utilizzare le quantità di polveri necessarie al caricamento; ricordarsi che lotti diversi possono comportare variazioni di velocità e pressione per cui si raccomanda di **iniziare partendo dalle dosi minime raggiungendo le dosi massime per gradi**, verificando di volta in volta se sui bossoli o sugli inneschi sparati compaiano segni di pressione eccessive.
- Non eccedere mai le dosi massime.
- Non mischiare polveri o inneschi di tipo diverso. Non conservare polveri vecchie o di recupero.
- Verificare sempre che i bossoli utilizzati per la ricarica siano esenti da difetti che ne compromettano la resistenza quali cricche, fessurazioni, schiacciamenti, ecc.
- Non effettuare il caricamento se si è stanchi o si ha fretta.
- Verificare l’assenza di materiali che si caricano elettrostaticamente in quanto pericolosi.
- Non fumare, né tenere combustibili o liquidi infiammabili in prossimità del caricamento.

Le operazioni di ricarica vanno, in ogni caso, sempre effettuate nel rispetto della normativa in vigore al momento delle operazioni stesse.

**Nobel Sport Italia** respinge ogni responsabilità per l’impiego di questo materiale usato senza le precauzioni sopra indicate.

## CAUTION

Before proceeding with the powder loading operations, carefully read the indications reported here below.

The figures indicated on the chart are purely approximate and refer to the average of the loading components (empty case, primer, powder, wad, bullet) available on the market at the publishing date of this document.

The loading charts are prepared with the help of **Nobel Sport Italia** laboratories in compliance with CIP regulations and in supervised conditions. The user could reach different results because of the different loading methods, procedures, components, equipment and weather conditions.

Loading activity is a dangerous process and therefore it must be done only by people with attested experience and equipped with tools that must be adequate and compliant to their use; loading must be done in appropriately compatible rooms provided with the opportune cautions.

In any case, taking into account the variables affecting ballistics of a cartridge during the various loading steps that can easily lead its values to extremely dangerous levels, we refuse any responsibility for any use whatsoever of material and/or information supplied by us and used beyond our direct control.

Even a marginal deviation from the indications or the presence of noncomplying or deteriorated components can cause damage to people, property and/ or animals.

Pay attention also to the conditions of the weapon with which you want to use the loaded product; the indicated loads are intended to be safe if used in weapons for which they have been developed. This does not mean that they can be considered safe in your own weapons as far as the safety condition depends also on the weapon manufacturer’s indications, on the weapon’s oldness and its usage conditions. For these same reasons any modification applied on weapons or on components can bring a result that could be different and lacking of safety requirements.

**Nobel Sport Italia** cannot practice a direct control on the weapons, on the components and on the loading instruments of the user, therefore cannot accept any liability and/or direct or indirect physical, psychological or material consequence to which the user or any other person could be exposed to.

The mere direct or indirect use of this chart’s data implies a complete, full and knowledgeable acceptance of the above conditions and, because of that, it declines **Nobel Sport Italia** and its distributors from any responsibility.

Total or partial reproduction of this chart’s data on paper, files or other electronic instruments and/ or through media (social media included) are subject to **Nobel Sport Italia**’s prior written consent.

## WARNINGS

The product must be stored in its original packaging. The ideal storage conditions for powders are a temperature of 20°C and a relative humidity level of 60%. Different conditions can generate unpredictable performance variations.

**Nobel Sport Italia** has no control on the components used (including the powders) starting from when these exit from the factory.

The use of loading material must be constantly verified by the National Proof House or similar authorized bodies.

- When loading and when using weapons, wear proper eye protection. Do not swallow; do not inhale directly.
- Use a clean working place, clear from any equipment unnecessary for the loading processes; when cleaning do not use vacuum cleaners.
- Use the quantities of powders necessary for loading; remember that different lots can imply variations in speed and pressure, so it is recommended to **start from the minimum dose and reach the maximum dose step by step**, verifying each time if there are excessive pressure marks on the fired shells or primers.
- Never exceed the maximum doses.
- Do not mix different powders or primers. Do not store old powders or scrap powders.
- Always check that the shells used for reloading are free from defects that could jeopardize the resistance, such as cracks, splits, crushing, etc.
- Do not load if you are tired or in a rush.
- Make sure that no electrostatic materials are around you, as these are dangerous.
- Do not smoke. Keep away from combustible or flammable liquids.

Reloading operations in any case must always be done in compliance with the legislation in force at the time these operations take place.

**Nobel Sport Italia** declines any liability for the use of such materials done without the precautions indicated above.

● RIVALTA SCRIVIA (AL)

● GENOVA

● LIVORNO

● LECCE

---

**STABILIMENTO | FACTORY**

---


Strada Pavese, Loc. Baronina  
15050 RIVALTA SCRIVIA (AL) - ITALY  
t: (+39) 0586 875611

ITALIA venditeitalia@nobelsport.it f: 0586 875650  
EXPORT exportsales@nobelsport.it f: +39 0586 875660

 [www.nobelsportitalia.com](http://www.nobelsportitalia.com)

 Nobel Sport Italia - The Hunting Heritage

 Nobel Sport Italia - The Winning Project

 Nobel Sport Italia - The Reloading World

 nobelsportitalia

---

**AVVERTENZE**

NOBEL SPORT ITALIA srl si riserva il diritto di cambiare, eliminare e inserire nuovi prodotti o modificare le loro caratteristiche senza obbligo di preavviso.  
Il contenuto di questo catalogo comunque non potrà essere argomento di alcuna contestazione commerciale.

È vietata la riproduzione, anche parziale, del contenuto di questa pubblicazione se non autorizzata espressamente dalla NOBEL SPORT ITALIA srl.  
Tutti i marchi riprodotti sono registrati.

---

**WARNINGS**

The products and specifications listed in this catalogue are correct at the time of printing but NOBEL SPORT ITALIA srl reserves the right to change products or specifications without notice.

Copying partially or totally its contents without expressed permission from NOBEL SPORT ITALIA srl is prohibited.  
All trade-marks listed inside are registered.



**NOBELSPORTITALIA**