

20/07/01 13:58 FAX 011835418

PAGANINI TORINO

03



Banca Nazionale di Prova
per le Armi da Fuoco Portatili e per le Munizioni Commerciali

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO
ISTITUTO CON R. DECRETO 13-1-1910 N.20 - RIFORMATO CON LEGGI 23-2-1960 N.188 - 14-3-1968 N.317

25063 GARDONE VALTROMPIA - (BRESCIA) - ITALIA - Via Mameli, 23
Tel.: (030) 5819800 - Tel.: balipedio (030) 8919850 - Fax balipedio (030) 8913453
Codice Fiscale 00299340174 - Partita I.V.A. 00552250987

CONTROLO DELLE MUNIZIONI COMMERCIALI

- ☐ Omologazione di tipo
☐ Controllo di fabbricazione
☐ Controllo di ispezione

CERTIFICATO DI PROVE BALISTICHE N. FOR/956

GARDONE V.T. 30 MAGGIO 2001

BANDO NAZIONALE DI PROVA - GARDONE V.T. - BRESCIA
PROVA DEL 24-01-2001
CARTRUCCIA CAL. .30-06 SPRG. A CARICA FORZATA DI 5265 BAR
BOSSOLO REMINGTON CAL. .30-06 SPRG. INNESCO CCI 250 LARGE RIFLE MAG.
POLVERE "PR3" q. 3,30
PALLA NORTHWEST IN PIOMBO RAMATO CON GAS CHECK DA 182 grs.
ALTEZZA CARTRUCCIA mm. 76.7

CANNA MANOMETRICA C.I.P. LUNGHEZZA mm. 600

PRESSIONE ATMOSF. 739 mm. Hg. TEMPERATURA 20 GRADI C. UMIDITA' RELATIVA 60%

SIMBOLI: TC = tempo di caduta INT = integrale curva pressione tempo

V1 = velocita' a 1 m. (base 1 metro)

P1 = pressione quarto KISTLER 6211 rilevata a 25 mm.

RT = ritardo d'accensione

Il capo del laboratorio balistico

30-0624.031

	TC us	V1 m/s	V2 m/s	P1 Bar	PC Bar	INT Barxs	RT us
1	1547	859.1		5258		2.657	461
2	1486	866.1		5394		2.687	414
3	1548	855.1		5352		2.697	447
4	1555	865.1		5364		2.706	476
5	1544	864.3		5430		2.703	468
6	1524	861.3		5469		2.705	458
7	1570	862.8		5310		2.695	482
8	1614	860.6		5265		2.671	522
9	1554	862.1		5279		2.681	466
10	1485	860.6		5356		2.477	464
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

Series of pressures developed by the firing of 10 cartridges cal. 30.06

Average pressure



MEDIA	1548.7	862.89	0.00	5347.6	0.0	2.6638	465.2
MAX	1614.0	868.56	0.00	5469.6	0.0	2.7078	522.0
MIN	1485.0	859.11	0.00	5258.0	0.0	2.4767	415.8
DELTA	129.0	8.95	0.00	210.6	0.0	0.2312	106.2
SD	37.9	2.71	0.00	70.6	0.0	0.0693	27.3
C 95 %	27.1	1.94	0.00	50.3	0.0	0.0496	19.5
%CL				5314.3	0.0		

ET35062