



*Banca Nazionale di Prova*

*per lo Scambi di Fucili Portatili e per le Munizioni Commerciali*

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO

ISTITUITO CON R. DECRETO 13-1-1910 N. 20 - RIORDINATO CON LEGGI 23-2-1960 N. 186 E 14-3-1968 N. 317

Sede: 25063 GARDONE VALTROMPIA (Brescia) - ITALIA - Via Mameli, 23  
Tel. Centr.: (030) 8919800 Tel. Balipedio: (030) 8919823 Fax Balipedio: (030) 8913453  
E-mail: laboratorio.ballistico@bancoprova.it

Codice Fiscale: 00299340174 - Partita IVA: 00552250987



**Certificato di Prove Balistiche N. 29479**  
**Gardone V.T., 29 marzo 2013**

## TIRO A SEGNO NAZIONALE SEZIONE DI ROMA

CARTUCCE RICARICATE CAL. 9x21 LOTTO N. 19

PARAMETRI STABILITI DALLA C.I.P. :  $PT_{max} \leq 2350$  bar  $PK1 \leq 2703$  bar

PRESSIONE ATMOSF. 734 mm. Hg. TEMPERATURA 20 GRADI C. UMIDITA' RELATIVA 60% :  
CANNA MANOMETRICA CAL. 9x21 MATR. 0533-1 LUNGHEZZA 150 mm

SIMBOLI: V1 = velocità rilevata a 2,5 m (base 1m) T1 = ritardo d'accensione  
P1 = pressione quarzo KISTLER 6203 S.N. 443724 sensibilità -2,09 pC/bar rilevata a 12,5 mm.

**IL DIRETTORE**  
**(Ing. Antonio Girlando)**



N	V1 [m/s]	P1 [bar]	T1 [us]
1	370.2	1899	125
2	369.1	1935	125
3	361.0	1786	145
<b>MEDIA</b>	366.8	1873.3	131.7
<b>MIN</b>	361.0	1786.1	125.0
<b>MAX</b>	370.2	1935.1	145.0
<b>RANGE</b>	9.2	149.1	20.0
<b>DEV.SD.</b>	5.0	77.7	11.5
<b>C95%</b>	9.2	142.7	21.2