



*Banca Nazionale di Prova*  
*per le Armi da Fuoco 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 Ballistiche N. 29475  
Gardone V.T., 29 marzo 2013

## TIRO A SEGNO NAZIONALE SEZIONE DI ROMA

CARTUCCE RICARICATE CAL. 9x21 LOTTO N. 15

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	343.1	1840	135
2	338.7	1815	145
3	335.3	1801	135

<b>MEDIA</b>	339.1	1818.8	138.3
<b>MIN</b>	335.3	1800.8	135.0
<b>MAX</b>	343.1	1840.0	145.0
<b>RANGE</b>	7.8	39.2	10.0
<b>DEV.SD.</b>	3.9	19.8	5.8
<b>C95%</b>	7.2	36.4	10.6

