

La **Twister 32** è una munizione ad alte prestazioni progettata per garantire **precisione, affidabilità e sicurezza** in condizioni di tiro estremamente impegnative. Con una velocità costante di **475,4 m/s** e una rosata massima di **9,2 cm** a 50 metri, è ideale per chi necessita di munizioni altamente precise, senza compromettere la potenza o la sicurezza. La Twister 32 è conforme agli **standard internazionali C.I.P.**, assicurando qualità e prestazioni al massimo livello. Questa munizione è pensata per chi cerca soluzioni affidabili e performanti, perfetta per applicazioni che richiedono alta precisione e costanza, come nel tiro sportivo e in situazioni professionali.



OCS di Alberici

Via Mascagni, 14 – 25080 Nuvolera (BS)

☎ +39 030.69.190.46

🌐 ocs-alberici.it

✉ amministrazione@ocs-alberici.it

The new
TWISTER
32g



Le **prove di pressione** sono state eseguite a temperatura ambiente (24°C) attraverso l'utilizzo della Canna Manometrica Cal. 12/70 mm, matricola 0403 avente lunghezza di 700 mm e strozzatura cilindrica (0 mm) in dotazione al laboratorio balistico del B.N.P., in conformità alle decisioni emesse dalla "Commissione Internazionale Permanente (C.I.P.)"

Dati di caricamento:

- Bossolo Cheddite Cal. 12 in plastica 70/25 innesco CX200
- Polvere SIPE peso 1,90g
- Borra proiettile Twister da 32g
- Orlo tondo altezza cartuccia 60,0 mm

Risultati:

N	V1 [m/s]	P1 [bar]	T1 [us]
1	482.82	892	485
2	473.70	868	445
3	475.99	850	435
4	467.27	840	585
5	480.77	899	485
6	475.48	877	405
7	475.91	881	565
8	473.69	892	435
9	474.37	871	445
10	474.23	967	495
MEDIA	475.4	837.7	478.0
MIN	467.3	840.2	405.0
MAX	482.8	899.4	585.0
RANGE	15.6	59.3	180.0
DEV.SD.	4.2	18.7	58.3
C95%	3.0	13.1	41.1
PK2		927.94	

Per il **rilievo della velocità palla**, eseguita a temperatura ambiente, sono state utilizzate le Barriere Ottiche IRBA mod. 170 della STAS, matricola B04; della tipologia di munizione sono stati sparati N. 10 colpi ed è stata calcolata la velocità media, con la relativa deviazione standard ecc...

Dati di caricamento:

- Bossolo Cheddite Cal. 12 in plastica 70/25 innesco CX200
- Polvere SIPE peso 1,90g
- Borra proiettile Twister da 32g
- Orlo tondo altezza cartuccia 60,0 mm

Risultati:

N	V1 [m/s]	V2 [m/s]
1	468.84	370.72
2	474.01	376.91
3	473.03	376.91
4	479.05	376.39
5	477.29	385.10
6	472.68	372.36
7	475.50	376.67
8	476.60	381.80
9	476.67	380.95
10	474.36	378.37
MEDIA	474.8	377.5
MIN	468.8	370.7
MAX	479.0	385.1
RANGE	10.2	14.4
DEV.SD.	3.0	4.3
C95%	2.1	3.0

Il test di **accuratezza** e **precisione** è stato condotto utilizzando una Canna Manometrica, con i bersagli di carta (spessore 0,1 mm) posizionati a 50 metri dal vivo di volata. Sono stati sparati N. 10 colpi e successivamente i bersagli sono stati scansionati per calcolare il centro della rosata, la distanza massima del centro dal punto mirato e il diametro massimo della rosata.

Dati di caricamento:

- Bossolo Cheddite Cal. 12 in plastica 70/25 innesco CX200
- Polvere SIPE peso 1,90g
- Borra proiettile Twister da 32g
- Orlo tondo altezza cartuccia 60,0 mm

Serie				
N.	Vel. 2.5m	X (mm)	Y (mm)	Raggio rispetto a C.R. (mm)
1	472,99	-21,4	-14,6	58,4
2	474,58	-47,5	-11,5	73,4
3	479,19	-48,0	7,0	63,7
4	473,96	21,4	22,4	17,8
5	479,22	-35,0	57,8	49,5
6	475,35	24,5	84,5	51,7
7	477,51	101,5	78,1	101,9
8	475,37	97,0	83,3	100,2
9	480,69	33,3	56,5	32,3
10	477,32	-35,0	-11,5	64,2
Media	476,6	9,1	35,2	61,3
Max				101,9
Distanza C.R. dal punto Mirato				36,4

