

CÓDIGO: E425801002

CARTUCHO CALIBRE 5.56 x 45 mm.

1. **Descripción:**

Cartucho calibre 5.56 x 45 mm.

2. **Especificaciones Técnicas:**

- **Longitud del cartucho:** 57,4 – 0,7mm
- **Longitud del casquillo:** 44,70 – 0,25mm
- **Diámetro de cabeza de casquillo:** Ø9,60 – 0,18mm
- **Diámetro de cuello de casquillo:** Ø6,30 – 0,05mm (Diámetro del cuello de cartucho: Ø9,38mm)
- **Peso del cartucho:** Ordinario: ~ 12,05g – Trazador: ~13g
- **Peso de la bala:** Ordinario: ~4±0,10g – Trazador: ~4,13±0,10g
- **Velocidad (en 23.77m):** Ordinario: 914,4±12,2m/s – Trazador: 880±12m/s
- **Presión promedio:** Máx. 3876kg/cm<sup>2</sup>
- **Tiempo de accionado:** 3 milisegundos
- **Precisión (en 100m):** Ordinario: máx. 2,2cm – Trazador: máx. 3,3cm
- **Fuerza de extracción de la bala:** Mín. 20,4Kgf
- **Número del modelo del casquillo:** 5,56x45mm
- **Material del casquillo:** Latón (CuZn<sub>28</sub> ó CuZn<sub>30</sub>)
- **Trazador:** El trazador debe ser visualizado en 80% de las balas como mínimo.
- **Poder de perforación:** La bala debe penetrar por completo a través de una placa de acero de 3,5mm. (SAE 1010 ó 1020) en una distancia de 570 metros.
- **Material de la bala:** Ordinaria: Metal dorado, núcleo de acero y plomo (aleación de plomo y antimonio) – Trazadora: Enchaquetado de acero con cubierta de cobre, núcleo de plomo (aleación de plomo y antimonio) y composición de trazador.
- **Fulminante:** Fulminante 5,56mm, tipo Bóxer – H+5S≤18 pulgadas (causa el encendido de todo el fulminante) / H-2S≥3 pulgadas (no causa el encendido de todo el fulminante)
- **Tipo de eslabonado:** M27
- **Pólvora:** Pólvora ball: ~1,70g
- **Armamento compatible:** M 16A2, HK 33 E, Minimi, etc.
- **Estándares:** MIL – STD – 105E / MIL – STD – 636 / MIL – STD – 1168B
- **Garantía:** 24 meses
- **Vida en almacenaje:** 10 años
- **Número de modelo de cartucho:** Ordinario: SS109/855 – Trazador: L110/M856
- **Embalaje:**
  1. 30 cartuchos en una caja de cartón, 15 cajas de cartón en una bolsa de PVC, 5 bolsas de PVC en una caja de madera y 30 cajas de madera en una paleta (total 67.500 cartuchos).

2. 800 cartuchos eslabonados M27 en una caja de metal, dos cajas de metal en una caja de madera y 45 cajas de madera en una paleta (total 72.000 cartuchos)

**NOTA:**

1. Esta especificación técnica es solo referencial, está sujeta a modificación o actualización sin previo aviso.
  2. Estas especificaciones e imágenes son únicamente con propósito de ilustración, no implica ninguna preferencia, definición, garantía, propiedad u obligación.
  3. El uso de esta información por cualquier persona, empresa y/o entidad es bajo su propia responsabilidad.
  4. Nos eximimos de cualquier responsabilidad por su uso.
- Revisión A 2017