



GLOSARIO DE TÉRMINOS

CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: QUI826_2

Código: QUI826_2

NIVEL: 2



Cartuchería: Cartuchos dotados de vaina con pistón, fuego anular y cargados de pólvora, lleven o no proyectiles incorporados.

Componente inerte: En química, un elemento o compuesto se define como inerte cuando no reacciona químicamente.

Encintadora: Máquina que tiene cabezales también conocido como porta cintas en la parte superior e inferior. Las encintadoras aplican la cinta a la caja por la parte de arriba y por la parte de abajo.

Espoleta: Mecanismo que va colocado en la boquilla de las bombas y otros artefactos con carga explosiva y sirve para provocar la explosión de la carga.

Garbillo: Criba con fondo de tela metálica que sirve para separar de un mineral la tierra y la materia inútil.

Grageadora: Máquina para recubrir o envolver elementos pirotécnicos con sustancias.

Inflamador eléctrico: Dispositivo eléctrico usado para encender composiciones pirotécnicas. Normalmente es usado en exhibiciones pirotécnicas profesionales para que los disparos sean lo más precisos y coordinados posible. Es mucho más seguro que una mecha u otros tipos de fusibles.

Matricería: Se trata de una parte de la mecánica industrial que se encarga de la creación de piezas realizadas a partir de chapas metálicas, de plástico o aluminio.

Obturador pirotécnico: Elemento que evita la salida de gases del interior de la recámara durante el disparo.

Pólvora de tiro: La pólvora es el elemento característico de las armas de fuego y es la que produce la fuerza necesaria para propulsar, impeler o empujar, la bala por dentro del ánima del cañón, convirtiéndolo así en proyectil.

SCADA: (Supervisory Control And Data Acquisition. En español, Supervisión, Control y Adquisición de Datos). Sistema de control software para ordenadores que permite controlar y supervisar una instalación o procesos industriales a distancia. Facilita retroalimentación en tiempo real con los dispositivos de campo y controla el proceso automáticamente. Puede integrar los datos recogidos desde diferentes sensores, automatismos, etc.

Trazabilidad: Conjunto de procedimientos que permiten seguir la evolución de los procesos o productos en cada una de sus etapas.