



GLOSARIO DE TÉRMINOS

CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: FME817_2

Código: FME817_2

NIVEL: 2



Banco de trabajo: Mesa acondicionada para realizar sobre ella un trabajo específico. Los bancos de trabajo suelen estar ubicados en talleres y en empresas de fabricación, elaboración, montaje o manipulación de productos.

Banderola: Bandera pequeña, se emplea en la identificación de elementos en fabricación aeronáutica.

Calibración: Conjunto de operaciones que determinan la relación entre el valor mostrado por el instrumento de medición y el valor verdadero. Su objetivo es mantener y verificar el funcionamiento de los equipos, responder a los requisitos establecidos en las normas de calidad y garantizar la fiabilidad y trazabilidad de las medidas.

Ceñidor: Máquina manual utilizada para fijar elementos eléctricos al cableado tendido.

Coaxial: Conductores en un mismo eje. Estos dos conductores son, por una parte, un cilindro exterior que es una malla metálica trenzada (B) que sirve como conductor de retorno y blindaje del interior, estabilizando sus parámetros eléctricos.

Cortadora: Cualquier tipo de máquina para corte de materiales en construcción, sea portátil o fija.

Crimpadora: Herramienta de tipo de alicata, que sirve para engastar terminales en cables de datos y de corriente eléctrica.

Férulas: Tablilla o molde flexible y resistente que se emplea en el tratamiento de elementos en fabricación aeronáutica.

Kit de fabricación: Conjunto de elementos específicos necesarios para la fabricación de mazos eléctricos aeronáuticos.

Osciloscopio: Aparato electrónico de medida. Mediante dos ejes: vertical (amplitud) y horizontal (tiempo) nos permite ver la representación gráfica de las señales eléctricas.

Prensadora: Maquinaria industrial que, a través de un movimiento de rotación, se utiliza para comprimir una matriz o troquel contra un material determinado (metales, plásticos, madera, papel, cartón, etc.) con el objeto de cortarlo o moldearlo.

Seccionadora: Maquinaria industrial diseñada para la alta productividad, especializadas en cortar en poco tiempo grandes cantidades de tableros aglomerados, MDF, contrachapados, melánicos, plásticos o similares.

Terminal Eléctrico: Extremo de un conductor capaz de entrar en contacto con otro componente eléctrico, proporcionando un punto de conexión entre ambos circuitos. Este terminal puede ser la parte final de un cable o también puede equiparse con un conector.

Tolerancia: Máxima diferencia que se admite entre el valor nominal y el valor real o efectivo en las características físicas y químicas de un material, pieza o producto.



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

Tubo termorretráctil: Película plástica, con distintas formas y tamaños, que cuando se somete a una fuente de calor (horno, llama, aire caliente, etcétera), se retrae hasta aproximadamente un 50 % del tamaño inicial, con gran adhesión al objeto alrededor del cual se envuelve. Después de enfriarse, la película conserva su nueva forma.