



Soporte de herramientas

El siguiente mecanismo es un soporte de herramientas :

- Dibujar las vistas de las piezas y acotarlas.
- Dibujar el conjunto montado (ensamblado).
- Dibujar el modelo en 3D (cad).

Cotas en pulgadas (1 " = 25,4 mm), para pasar a milímetros multiplicar las cotas por 25,4.

Simbología y siglas de las cotas :

- REQ - Requeridos o necesarios. 2 REQ significa que son necesarios 2 elementos iguales al marcado.
- El símbolo  significa "avellanado cilíndrico", "abocardado" o "refrentado".
- El símbolo  significa "profundidad" refiriéndose a agujeros o avellanados.
- La S de algunas cotas significa "esfera", es decir que se trata de una forma esférica.
- Las letras UN indican "rosca unificada ISO en pulgadas", acompañadas de una C indica "diámetro de rosca con paso amplio", acompañadas de una F indica "diámetro de rosca con paso normal". El primer número que le precede es el diámetro principal de la rosca y el segundo número es el valor del paso, dado en hilos por pulgada. La cifra con la letra que le sigue indica la tolerancia (1 amplia, 2 media, 3 estrecha) y la letra A para los machos y B para las hembras.

<http://trazoide.com/industrial/>

Antonio Castilla

Contenido descargado de [Trazoide](#),
Dibujo mecánico, diseño industrial y cad,
por Antonio Castilla.

Visite nuestras páginas :

- [TRAZOIDE INDUSTRIAL](#) - Dibujo mecánico, diseño industrial y cad
 - <http://trazoide.com/industrial/>
- [FORO TRAZOIDE](#) – Foro sobre dibujo técnico y geometría
 - <http://trazoide.com/foro/>
- [GLOSARIO](#) – Diccionario técnico sobre dibujo técnico, mecánica, arquitectura, diseño naval, cad y geometría
 - <http://trazoide.com/glosario/>
- [VÍDEOS TRAZOIDE](#) – Vídeos sobre dibujo técnico
 - <http://trazoide.com/videos/>
- [EJERCICIOS DE DIBUJO TÉCNICO](#) – Resueltos y explicados
 - <http://trazoide.com/ejercicios-de-dibujo-tecnico/>