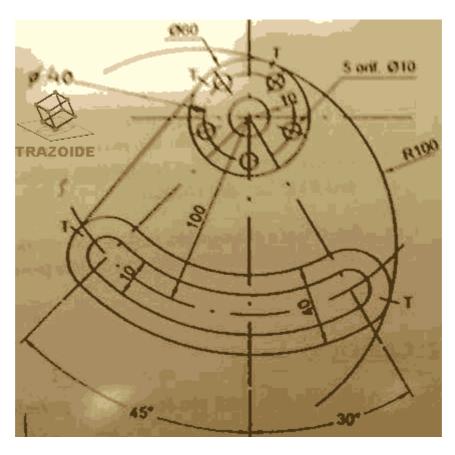
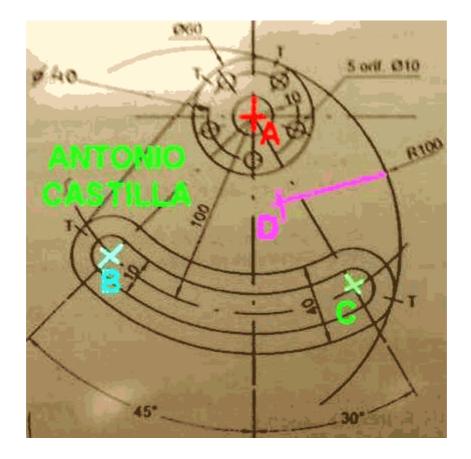
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Reproducir la figura, indicando claramente los centros y puntos de tangencia de los diferentes arcos de enlaces. (Corredera)



SOLUCIÓN

1 - Colocas el centro A y la circunferencia de diámetro 60



- 2 A partir del eje vertical que pasa por A, hacer los ejes izquierdo y derecho a 45° y 30°, respectivamente
- 3 A una distancia de 100 mm de A sobre esos ejes colocas B y C
- 4 Con 40 de diámetro y centro B y C haces dos circunferencias.
- 5 A la izquierda, dibujas la recta tangente exterior a las circunferencias de centro A y B
- 6 Con centro en A y radio 100 (60/2) trazas un arco
- 7 Con centro en C y radio 100 -(40/2) trazas otro arco
- 8 Donde se corten los dos arcos es el centro D de la circunferencia de radio 100

PARA PLANTEAR DUDAS IR AL FORO http://trazoide.com/forum/

PARA VER EXPLICACIONES EN VÍDEOS IR A LA SECCIÓN DE VÍDEOS http://trazoide.com/videos/

PARA BUSCAR O COMPRENDER ALGÚN TÉRMINO IR A LA WIKI http://trazoide.com/wiki/

PARA VER MÁS PROBLEMAS IR A LA WEB http://trazoide.com/

PARA VER NOVEDADES Y CURIOSIDADES IR AL BLOG http://trazoide.com/blog/

copyright © Antonio Castilla