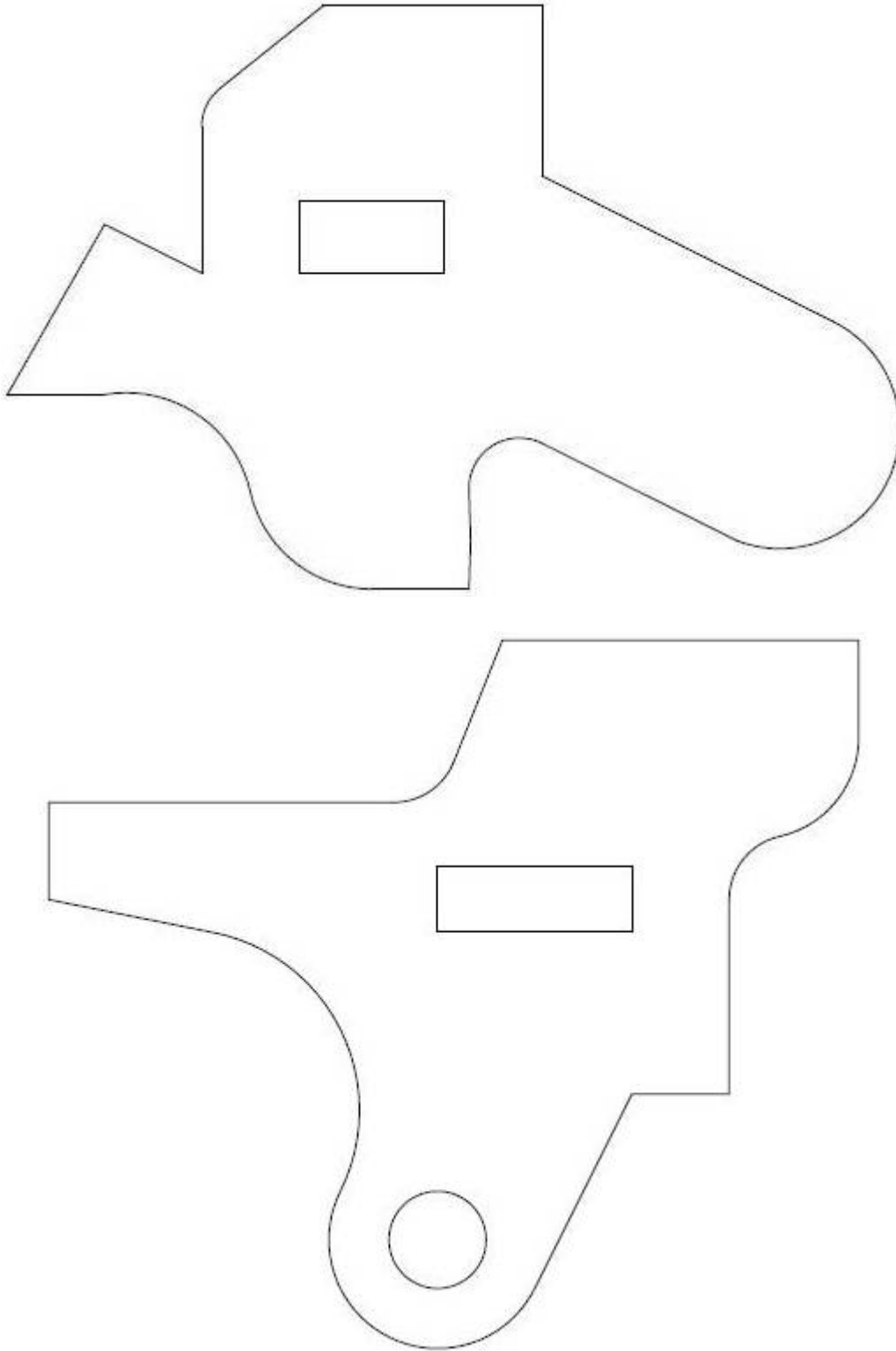


TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

Acotar las siguientes piezas :



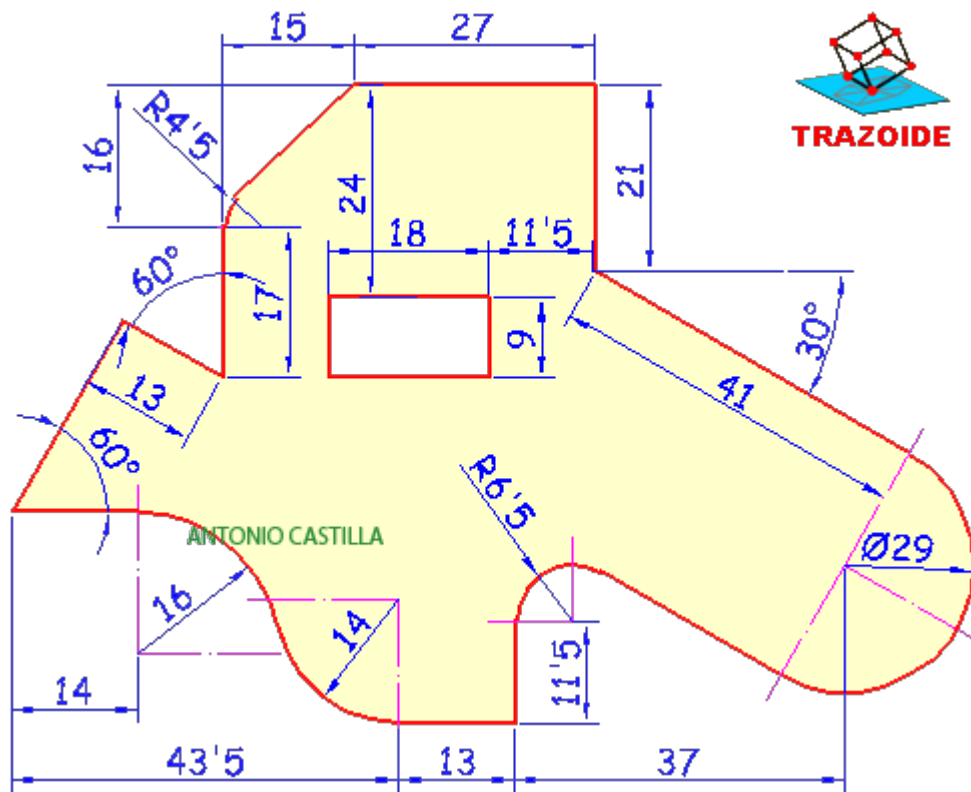
SOLUCIÓN

Para determinar los centros de los arcos, se toman tres puntos cualquiera de los arcos y se unen formando dos rectas. Hallar sus mediatrices y donde se corten es el centro del arco.

Para la acotación, lo primero es tener claro que no existe una acotación única, ni una solución única, ni un método

único. Por lo tanto, lo que yo te comento es una de las muchas opciones posibles.

Una posibilidad es ir acotando los extremos de los segmentos y los centros de los arcos mediante horizontales y verticales. Así es como se ha operado en la esquina superior izquierda, con las medidas 15, 16 y 17.



Otra posibilidad es la de acotar la longitud real de cada segmento (a lo largo de él) y el ángulo que forma con respecto al anterior. Lo puedes ver en la esquina superior derecha, con las medidas de 21, 30° y 41.

El resto es operar de esa forma, es decir, acotar la longitud o radio de cada segmento o arco y la posición respecto del anterior.

Además recuerda el respetar las reglas de acotación. Las más elementales son :
La cifra se debe situar encima de la cota, o si esta es vertical en el lado izquierdo
Solo se colocan los símbolos de radio o diámetro si no esta marcado el centro
No acotar hasta los puntos de tangencia, solo hasta los centro

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