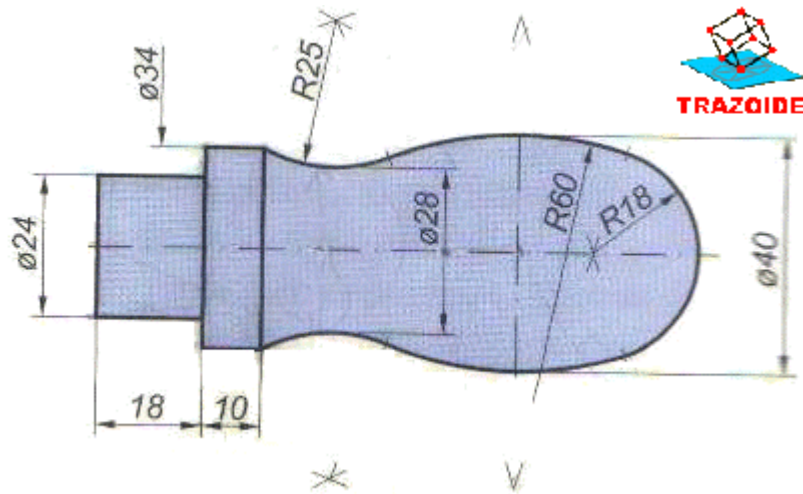


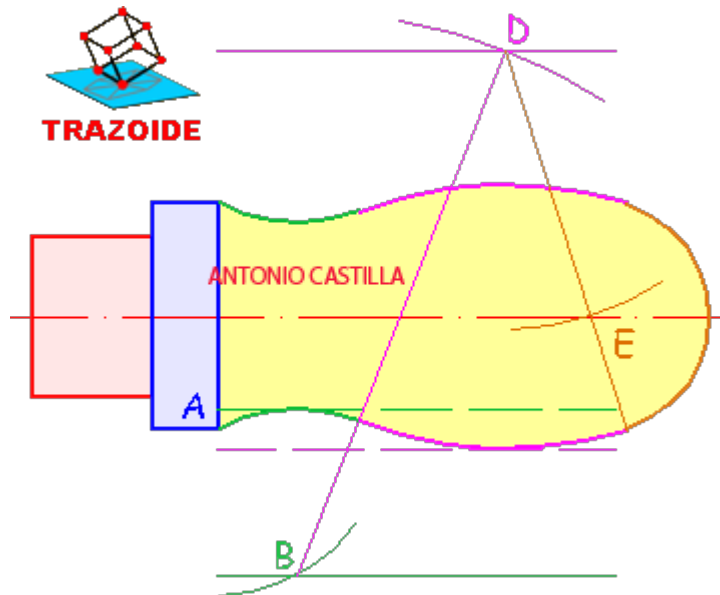
TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

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



SOLUCIÓN

1 - Coloca en horizontal el eje de simetría



2 - Dibujar los dos rectángulos de la izquierda de medidas 18 x 24 y 10 x 34, centrados en el eje

3 - Trazar una recta paralela al eje separada una distancia de $(28/2) + 25$ hacia cada lado. Desde el vértice A dibujar un arco de radio 25. Donde este corte a la paralela al eje tenemos el centro B del arco de radio 25

4 - Trazar una recta paralela al eje separada una distancia de $60 - (40/2)$ hacia cada lado. Desde el centro B dibujar un arco de radio 60 + 25. Donde este corte a la paralela al eje tenemos el centro D del arco de radio 60

5 - Con centro en D y radio $60 - 18$ hacer un arco. Donde corte al eje es el centro E del arco de radio 18

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