

Problema 2:

Diseñar el modelo de enganche que se muestra en la figura 2. Carga distribuida en un sector de 45° en la superficie interior del agujero, perpendicular hacia la cara interior del enganche. El valor de la carga es de 1000 Pa. Calcular el valor de la carga máxima a partir del cual el material plastifica.

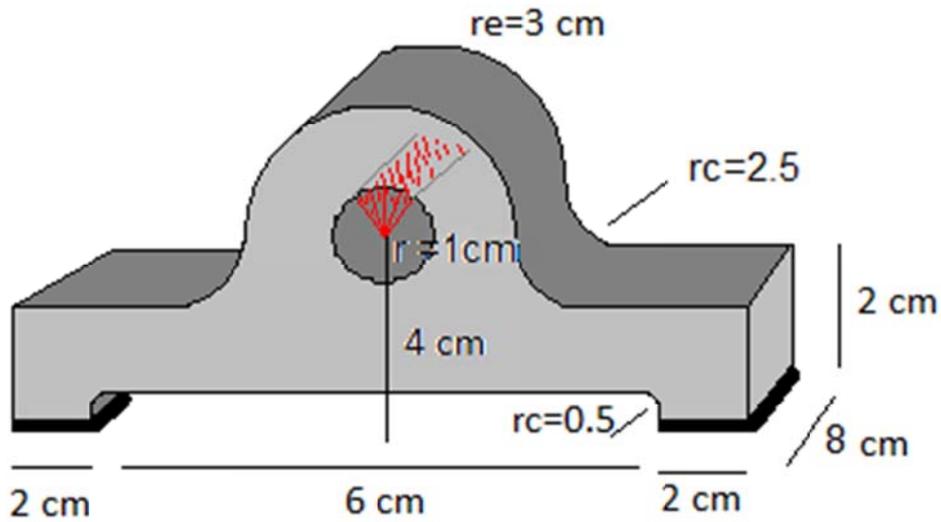


Figura 2. Enganche fijo con oreja. Se considera que las patas del enganche están completamente fijas.