

3. Számítsa ki az alábbi csavarozott kapcsolat határerejét! A csavarok átmérője 16 mm.

Minden méret mm-ben értendő

Az acél szilárdsági tulajdonságai: $\sigma_H = 20 \text{ kN/cm}^2$, $\sigma_{pH} = 33 \text{ kN/cm}^2$

Csavarok szilárdsági tulajdonságai: $\tau_H = 15,5 \text{ kN/cm}^2$, $\sigma_{pH} = 35 \text{ kN/cm}^2$

