

Zakres tematyczny do samodzielnego przygotowania – ćwiczenie KWM3

Odształcenie sprężyste i plastyczne materiałów. Zjawisko umocnienia materiału i jego znaczenie w obróbce plastycznej. Rekrytalizacja, etapy rekrytalizacji, cel stosowania wyżarzania rekrytalizującego. Praktyczne znaczenie zgniotu i rekrytalizacji. Zmiana właściwości materiału na skutek odształcenia plastycznego. Dobór temperatury rekrytalizacji.