

Chladicí zařízení pro pēchování vzorků za vysokých teplot

Přívavek slouží k chlazení snímače síly (dynamometru) při pēchování vzorků za vysokých teplot, je určen pro stroj CZR600.

Přívavek se umísťuje mezi dynamometr a nástroj, zabraňuje tepelnému poškození dynamometru. Má tvar disku s vnitřním labyrintem chodeb, jimiž proudí chladicí médium.



Obr.1 Stroj CZR600 s chladícím zařízením



Obr.2 Chladicí zařízení

Nástroj je možné fyzicky nalézt na:

FSI VUT v BRNĚ, Ústav strojírenské technologie
Odbor technologie tváření kovů a plastů
Technická 2896/2, Brno 616 69
Laboratoř pēchovacích zkoušek C1/206