

10
2022

JMO

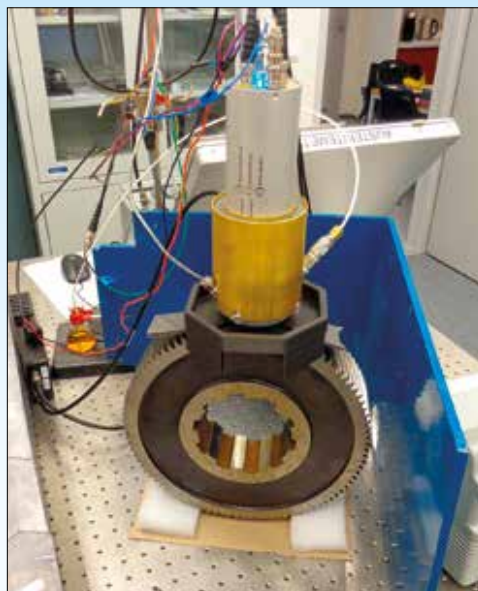
JEMNÁ MECHANIKA A OPTIKA

FINE MECHANICS AND OPTICS

Katedra experimentální fyziky
Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci



Návrh prototypu austenitometru



Vývoj austenitometru



Prototyp austenitometru



Testování prototypu austenitometru propojeného s PC v laboratoři



Ukázka testovaných vzorků

Obrázky dokumentují vývoj austenitometru – zařízení pro stanovení fázového složení austenitického železa v metalografii i při nedestruktivním testování hotových ocelových výrobků na bázi unikátní miniaturní konstrukce mössbauerovských spektrometrů.