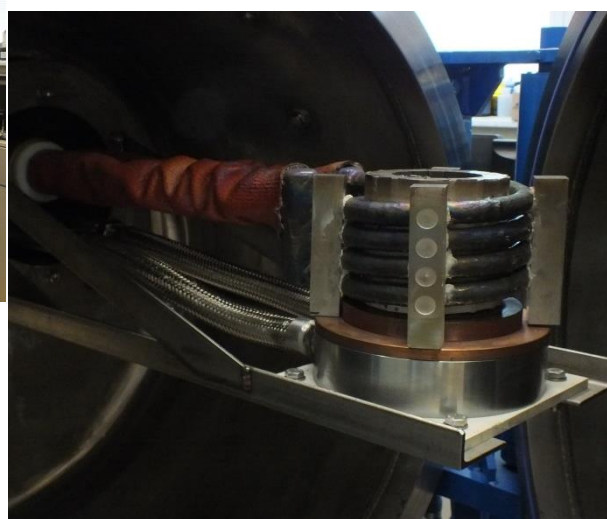


Zařízení pro indukční tavení speciálních slitin na bázi Ti, Ni, intermetalických sloučenin, atd. ve vakuu v měděném, vodou chlazeném kelímku.

Technické parametry:

- Výstupní výkon: max. 200 kW, 10 kHz;
- Provozní vakuum: max. 10^{-4} mbar;
- Max. množství vsázky: 1800 g Ti;
- Kelímek – Cu.



Aplikace:

Výroba strukturně definovaných, metalurgicky čistých ingotů ze speciálních slitin v podmínkách vysokého vakua se sníženým obsahem vměstků a nečistot.