

Zařízení pro indukční tavení speciálních slitin na bázi Ti, Ni, Fe, intermetalických sloučenin, atd. ve vakuu nebo ochranné atmosféře (Ar) a výrobu přesných odlitků.

Technické parametry:

- SF-výstupní výkon: cca 30kW, 20kHz
- Provozní vakuum: max. 10^{-2} mbar
- Odstředivací rychlost: 1-400 ot./min.
- Ochranný plyn: Ar (4.6, 5.0, 6.0)
- Max. množství vsázky: 1800 g Ti



Aplikace:

- Výroba přesných odlitků ze speciálních slitin v podmínkách vakua/ochranné atmosféry se sníženým obsahem pórů a licích vad.