

# Splat Quencher



# Beschreibung

- Geeignet zum tiegelfreien Schmelzen reaktiver Legierungen mit hohen Schmelzpunkten (max. 2500°C) (Schwebeschmelzen)
- Maße der Splats: Dicke 20 - 100 µm, Ø 10 - 30 mm, abhängig von der Probenmenge
- Sehr kompakter HF Generator (5 kW), optimiert für Schwebeschmelzen
- Abschreckraten von bis zu 10<sup>6</sup> K/Sek

## Details

**Probenmenge:** 80 - 200 mg

**Generator:** 5 kW

**Maße der Splats:** Dicke 20 - 100 µm; ø 10 - 30 mm

**Anschluss:** 400 V, 3-ph, 50/60 Hz (Generator); 230 V, 50/60 Hz (Splat Quencher)