



# ABP INDUCTION

## Automation

### Schmelzprozessor PRODAPT®

Einfach zu bedienende Schmelzprozessoren aus SPS-Basis (PRODAPT® - Advanced) oder PC-Basis (PRODAPT® - Enterprise) unterstützen die Bediener bei der Arbeit mit Induktionsöfen, um die bestmögliche Qualität der Schmelze zu erzielen. Spart Energie, sichert Qualität und verringert die Stillstandszeiten.

#### Funktionen

- Manueller und automatischer Schmelzmodus
- Warmhaltemodus
- Automatisches Sintern anhand vorprogrammierter Sinterkurven
- Automatische Kalt-Start-Funktion
- Ereignis- und Alarm-Management
- Anbindung an Temperaturmesseinrichtung und Wägezellen
- Chargenprotokolle
- Messwerterfassung, Anzeige und Auswertung
- Materialdatenverwaltung

#### Zusatzmodule für PRODAPT® - Enterprise

- Nachsatz- und Zuschlagstoffberechnung
- Chargenzusammensetzung und Bunkerverwaltung