

Vollautomatische Härtelinie (Bainit)

Technische Daten

1x LLF-8/G/X/S-P Mehrzweckkammerofen Salzbad

Baujahr	2006
Elektrische Anschlussleistung	400 V / 347 kVA
Installierte Heizleistung (Erdgas)	349 kW
Max. Betriebstemperatur	1050 °C
Max. Chargengewicht	2000 kg
Max. Chargengröße breite/höhe/länge	910x1100x1220 mm
Fassungsvermögen Salzbad	13.000 Liter
Salzbad Beheizung (elektrisch)	214,8 kW
Salzbadtemperaturbereich	160 – 400 °C
Salzbadkühlung	Luftgekühlt

2x Anlassofen FVF-8/E/X-R

Baujahr	2006
Elektrische Anschlussleistung	91 kW
Installierte Heizleistung (elektrisch)	81 kW
Max. Betriebstemperatur	450 °C
Max. Chargengewicht	2000 kg
Max. Chargengröße breite/höhe/länge	910x1100x1220 mm

1x Anlassofen FVF-8/G/X/A-R

Baujahr	2006
Elektrische Anschlussleistung	400V / 18 kVA
Installierte Heizleistung (Erdgas)	174,4 kW
Max. Betriebstemperatur	750 °C
Schutzatmosphäre	Endogas
Max. Chargengewicht	2000 kg
Max. Chargengröße breite/höhe/länge	910x1100x1220 mm

1x Waschanlage WCF-8/X/3/E-R

Baujahr	2006
Elektrische Anschlussleistung	400 V / 272 kVA
Installierte Heizleistung (elektrisch)	189 kW
Fassungsvermögen Salzwashbecken	5200 Liter
Fassungsvermögen Salzpülbecken	5200 Liter
Fassungsvermögen Ölwaschbecken	5200 Liter
Waschverfahren	Sprühkammer (Vakuum)
Entsalzung Salzwashbecken	Entsalzer DS-80/E
Max. Chargengewicht	2000 kg
Max. Chargengröße breite/höhe/länge	910x1100x1220 mm

1x Salzumfüllbecken

Baujahr	2006
Elektrische Anschlussleistung	400 V / 163 kVA
Installierte Heizleistung (elektrisch)	163 kW
Fassungsvermögen	14m ³

1x Magazin

Baujahr	2006
Elektrische Anschlussleistung	400 V / 39 kVA
Anzahl Be/Entladestationen	3
Anzahl Abstellplätze auf 2 Ebenen	13
Anzahl Rollengang	1
Anzahl Kühlplätze	1
Anzahl Be/Entlader	2
Max. Chargengewicht	2000 kg
Max. Chargengröße breite/höhe/länge	910x1100x1220 mm