Salečić

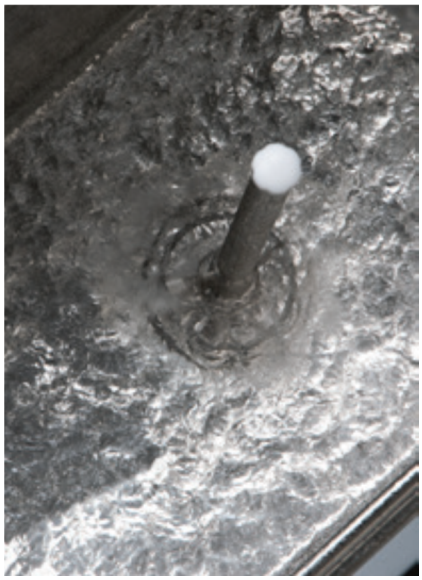
VALMAR Genius M 130

Modell:	**Genius M 130**
Produktions-Kapazität:	**130 Liter**
Menge pro Zyklus:	**30 – 130 kg**
Spannung:	**400V 3~ 50Hz**
Leistung:	**20,5 kW**
Gewicht:	**587 kg**
Abmessungen:	**Höhe: 1146mm** **Breite: 2110mm** **Tiefe: 1046mm**
Bestandteile:	**1 Stck. Pasteurisierer Sweety Hot 130 TTi** **1 Stck. Homogenisierer** **1 Stck. Reifewanne Sweety Age Cool 130 TTi**
Preis:	**auf Anfrage**

Salečić

VALMAR Genius M 130

Die Produktionslinie Genius M 130 besteht aus insgesamt 3 Geräten: einem speziellen Genius-Pasteurisierern 130 Liter mit nur-Heizen-Funktion (keine Kühlfunktion!), einem Homogenisierer und einer speziellen Genius-Reifewannen, ebenfalls 130 Liter. Der Pasteurisierer und die Reifewanne verfügen beide über spezielle Schlauchanschlüsse am Auslaufhahn sowie in den Deckel integrierte. Über die in den Homogenisierer integrierte Pumpe wird der im Pasteurisierer (die Pasteurisierer der Genius-Linie sind mit stärkeren Heizstäbe als die Standart-Geräte ausgerüstet, zum noch schnellerem Erhitzen) erhitzte Speiseeismix angesaugt, homogenisiert (die ideale Temperatur hierfür beträgt zwischen 63°C-77°C / durch das Homogeniseren – was bei einem Druck von 150-200 bar geschieht – wird die Größe der Fettmoleküle verkleinert, was zu einer höheren Aufschlagvolumen führt, eine Verbesserung von Struktur und Konsistenz des Speiseeises erzielt sowie auch den Bedarf an Stabilisatoren verringert) und danach in die speziellen Reifewanne vom Typ Sweety Age Cool gepumpt. Diese Reifewannen sind mit einer entsprechenden Kälteleistung ausgerüstet, welche es ermöglicht, die heiße Speiseeismasse komplett abzukühlen und danach zum Reifen zu konservieren. Die Steuerung der Pasteurisierer und Reifewannen erfolgt über das bewährte TTi – Regelungssystem mit wasserdichtem 4,3“-LCD-Touchscreen und zusätzlichen Schnellwahltasten. Auch sind die Geräte geeignet für die automatische Reinigungsfunktion, welche sich bereits in den Pasteurisierern Sweety TTi bewährt hat.



- **andere Spannung oder 60 Hz – Version gegen Aufpreis möglich**
- **luftgekühlt anstatt wassergekühlt gegen Aufpreis möglich**
- **externer luftgekühlter Verflüssiger gegen Aufpreis möglich**
- **externes Aggregat (Verdichter & Verflüssiger), luft- oder wassergekühlt gegen Aufpreis möglich**
- **Anschluss an Zentralkühlung möglich**
- **Fernüberwachung (Datenübertragung über Internet) gegen Aufpreis möglich**
- **abnehmbare Abstellfläche unter Auslaufhahn gegen Aufpreis möglich**
- **Temperaturprotokollierung gegen Aufpreis möglich (für Rohmilch etc.)**
- **Reinigungsrührwerk gegen Aufpreis möglich**