



certa

Certa 800 Sinuspumpen

Schonende Förderung mit weniger
Feinanteilen und höherem Ertrag



Verbesserte Produktqualität und höherer Ertrag

Der Einsatz der Certa 800 in der Käseproduktion führt zu einem höheren Produktertrag. Dies war das Ergebnis eines kürzlich durchgeführten Kundenversuchs mit der neuen Pumpe von MasoSine. Durch die schonende Produktförderung wurde die Menge der Feinanteile im Käsebruch und in der Molke um mehr als 20 % reduziert, während das Fett im Käse erhalten blieb. Dies bedeutet für das Unternehmen eine erhebliche Verbesserung in der Produktion, mit einer Amortisation in weniger als 18 Monaten, in denen die Pumpe in Betrieb war.

Die neue Sinuspumpe der Baureihe Certa 800 bietet die herausragende Förderleistung, für die MasoSine weltweit anerkannt ist. Mit ihren prinzipbedingt geringen Scherkräften gewährleistet die patentierte Sinuspumpe die Produktintegrität. In Kombination mit der Zertifizierung nach EHEDG Typ EL Aseptic Class I und der CIP-Reinigungsfähigkeit ist die Baureihe 800 eine hygienische und zertifizierte Lösung.

Mehr Leistung in der Verarbeitung

Druck: max. 15 bar / 217 psi

Fördermenge pro Umdrehung: 10,64 Liter / 2,81 US-Gallonen

Maximale Pumpendrehzahl: 400 U/min

Max. theoretische Fördermenge: 255 m³/h / 1.124 USG/min

Weitere Informationen erhalten Sie unter wmftg.de

Haftungsausschluss: Alle Angaben in diesem Dokument wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Watson-Marlow Limited übernimmt jedoch keine Haftung für etwaige Fehler und behält sich das Recht vor, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Produkteignung für den Einsatz in einer bestimmten Anwendung sicherzustellen. Watson-Marlow, Sine und Mee Curves sind eingetragene Marken von Watson-Marlow Limited.

Ein Unternehmen von Spirax-Sarco Engineering plc



Fluid Technology Group