



HOT/MELT-
SCHMELZGERÄT
MIT SOFORTIGER
SCHMELZUNG
AUF ABRUF

MICRON MOD

Speziell entworfen für die
Konservierung des Klebstoffs in
Anwendungen mit **mittlerem bis
geringem Verbrauch**

meler 

Gluing Solutions

SCHMELZEN DES KLEBSTOFFS NACH BEDARF (MELT-ON-DEMAND)

Schmilzt nur das benötigte Produkt zu dem Zeitpunkt, in dem Sie es benötigen. Damit bleibt der **Klebstoff stets in bestem Zustand**.

Das geschlossene Zuführ- und Schmelzsystem garantiert das **Nichtvorhandensein von Verunreinigungen**.

EIGENSCHAFTEN

Entworfen für Anwendungen mit mittlerem bis geringem Verbrauch bei sofortigem Schmelzen des Klebstoffs.

Die automatische Klebstoffzuführung versorgt das Gerät entsprechend dem Bedarf der Anwendung, wodurch nur der zu verbrauchende Klebstoff in geschmolzenem Zustand gehalten wird.

Sorgfältige Behandlung des Klebstoffs durch das sofortige Schmelzen, wodurch thermische Umwandlungen und somit Verstopfungen in den Düsen und ein regelmäßiger Reinigungsbedarf verhindert werden.

ENERGIEEFFIZIENZ

Entworfen zur optimalen Nutzung des Energieverbrauchs dank MICRON-Technologie, indem nur so viel verbraucht wird, wie Sie auch benötigen, und für entsprechende Kostenersparnis.

Da es sich um ein bedarfsgerechtes Schmelzsystem handelt, wird der Energieverbrauch beim Einschalten der Anlage gesenkt.

Aufgrund der Isolierung werden die Energieverluste minimiert.

VORTEILE

Ein einfaches und intuitives Bedienfeld und auf der Vorderseite des Felds integrierte Steuerelemente für Pumpe und Beladung erleichtern die tägliche Arbeit des Bedieners.

Intelligentes Standby: senkt die Gerätetemperatur, wenn die Anlage gerade nicht arbeitet.

Micron ist dafür ausgelegt, die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten. Es hält die Gehäuse kühl und weist ein Ventil auf, das bei Alarm oder Abschalten des Geräts für eine Druckentlastung des Klebstoffdrucksystems sorgt.

Das innovative Design ermöglicht eine einfache Integration in jede Anlage.

SONSTIGE VORTEILE

EFFIZIENZ
BEIM
SCHMELZEN

ENERGIEEFFIZIENZ

KONSERVIERT
DEN
KLEBSTOFF

COOL TOUCH-
AUSSENGEH-
ÄUSE

SCHNELL UND
EINFACH ZU
REINIGEN

ANWENDUNGS-
FREUNDLICH

SCHNELLER
UND EINFACHER
ZUGRIFF AUF
DAS
GERÄTEINNERE



TECHNISCHE DATEN

Schmelzleistung ^(*) :	15,5 kg/h
Förderleistung ^(*) :	29,3 kg/h Pumpe 7 cc
cc Anz. Ausgänge:	2, 4 oder 6
Temperaturbereich:	40 bis 200 °C (104 bis 392 °F)
Temperaturregelung:	RTD ± 0,5°C (± 1°F)
Maximaler Betriebsdruck (bei 6 bar):	81,6 bar (1183 psi)
Maximale Anschlussleistung (bei 230 V AC):	4820 W (2 Ausgänge), 7220 W (4 Ausgänge) und 9620 W (6 Ausgänge)
Externe Funktionen:	Ausgang Temperatur OK, Eingang unter Instandhaltung, externe Steuerung der Signalausgabesperre.
Elektrische Voraussetzungen:	1 ~ N/PE 400/230V 50/60 Hz ó 3 ~ N/PE 400/230V 50/60 Hz
Abmessungen (L x B x H) und Gewicht:	587 x 377 x 577 und 47 kg (ohne automatische Klebstoffzuführung).
Optionen:	Automatische Druckkontrolle VP-200, Signalleuchte.

* Je nach Klebstoffart.

FOCKE MELER behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Katalogs ohne Vorankündigung zu ändern.

C048 DEU V0616

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an Ihre nächstgelegene Niederlassung von Focke Meler:

meler 

Focke Meler Gluing Solutions, S.A.
Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orkoien - Navarra - Spain
Phone: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
info@meler.eu - www.meler.eu

A Focke Group Company

CE

