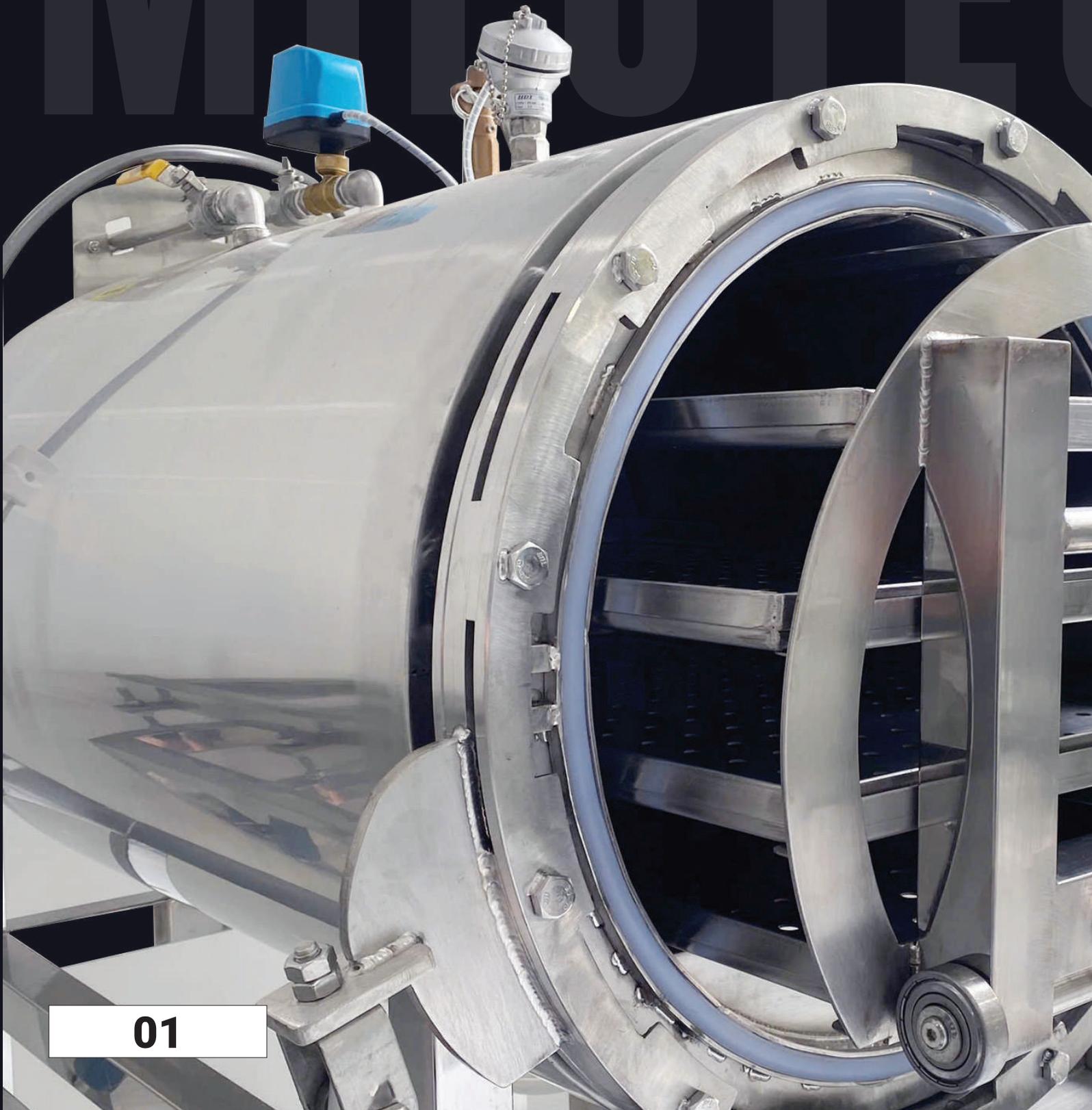


MILOTECH

CÔNG NGHỆ TIẾT TRÙNG YẾN HỮ



MILITOTECH



01

MỤC LỤC

- 01. THẾ NÀO LÀ AN TOÀN THỰC PHẨM?**
- 02. TIỆT TRÙNG VÀ GIẢI PHÁP KIỂM SOÁT VI SINH.**
- 03. TIỆT TRÙNG VÀ YÊU CẦU CỐT LỖI CHO NGÀNH YẾN SÀO.**
- 04. NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG CỦA MÁY HẤP TIỆT TRÙNG.**
 - NGUYÊN LÝ VẬN HÀNH.
 - THÔNG TIN CHI TIẾT.
- 05. ỨNG DỤNG LINH HOẠT.**
- 06. DẤU ẤN MILOTECH.**



AN TOÀN THỰC PHẨM

Vấn đề không thể bỏ qua !

Trong ngành chế biến thực phẩm, chất lượng không chỉ được đánh giá qua hương vị hay hình thức bên ngoài mà còn phụ thuộc trực tiếp vào mức độ an toàn vi sinh của sản phẩm trước khi đến tay người tiêu dùng.

Vi khuẩn, vi rút và các vi sinh vật có hại có thể tồn tại trên nguyên liệu, bao bì hoặc trong môi trường sản xuất. Nếu không được kiểm soát triệt để, chúng có thể dẫn đến:

- HƯ HỎNG SẢN PHẨM TRONG QUÁ TRÌNH BẢO QUẢN.
- RÚT NGẮN THỜI HẠN SỬ DỤNG.
- MẤT AN TOÀN CHẤT LƯỢNG THỰC PHẨM.
- ẢNH HƯỞNG XẤU UY TÍN THƯƠNG HIỆU.



Đối với các sản phẩm thực phẩm chế biến, thực phẩm đóng gói và các dòng sản phẩm giá trị cao, tiết trùng không còn là lựa chọn mà là công đoạn bắt buộc để đảm bảo sản phẩm đạt tiêu chuẩn an toàn trước khi lưu thông trên thị trường.



TIỆT TRÙNG *Giải pháp kiểm soát* **NGUY CƠ VI SINH**

Tiệt trùng là quá trình sử dụng nhiệt độ và áp suất nhằm tiêu diệt vi khuẩn, vi rút và các vi sinh vật có hại, giúp sản phẩm an toàn trong bảo quản và sử dụng.

Trong các phương pháp xử lý hiện nay, tiệt trùng bằng hơi nước bão hòa được đánh giá cao nhờ khả năng:

- **THÂM NHẬP SÂU VÀ ĐỒNG ĐỀU VÀO SẢN PHẨM.**
- **TIÊU DIỆT VI SINH VẬT TRONG THỜI GIAN NGẮN.**
- **KHÔNG CẦN SỬ DỤNG HÓA CHẤT BẢO QUẢN.**

Nhờ hiệu quả và độ an toàn cao, phương pháp này được ứng dụng rộng rãi trong ngành thực phẩm, dược liệu và chế biến các sản phẩm đóng gói.

TIỆT TRÙNG

Yêu Cầu Cốt Lõi Trong Chế Biến Yến Sào

Tiệt trùng bằng hơi nước bão hòa là phương pháp phù hợp cho yến chưng nhờ khả năng truyền nhiệt đồng đều, giúp tiêu diệt vi sinh vật hiệu quả mà không làm biến đổi cấu trúc sợi yến và nước chưng. Phương pháp này cho phép:



**KHÔNG SỬ DỤNG
HÓA CHẤT BẢO QUẢN**



**XỬ LÝ VI SINH ĐỒ
TOÀN BỘ**



**NG NHẤT TRONG
SẢN PHẨM**



**GIỮ ỔN ĐỊNH HÌNH DẠNG,
MÀU SẮC, DINH DƯỠNG CỦA YẾN**

MILOTECH



Máy Hấp Tiệt Trùng

NGUYÊN LÝ HOẠT ĐỘNG

Máy hấp tiệt trùng thực phẩm hoạt động dựa trên nguyên lý sử dụng hơi nước bão hòa ở nhiệt độ và áp suất cao nhằm tiêu diệt vi khuẩn, vi rút và các vi sinh vật gây hại trong sản phẩm.

- ***Sản phẩm được đưa vào buồng hấp kín, hạn chế tác động từ môi trường bên ngoài***
- ***Hơi nước bão hòa được tạo ra và phân bố đều trong toàn bộ buồng hấp***
- ***Nhiệt độ và áp suất luôn duy trì ổn định theo chương trình cài đặt***
- ***Sau khi hoàn tất chu trình tiệt trùng, sản phẩm được làm nguội an toàn trước khi đưa ra ngoài***

Nhờ cơ chế này, vi khuẩn, vi rút và bào tử vi sinh được tiêu diệt hiệu quả mà không làm ảnh hưởng đến cấu trúc, chất lượng và giá trị dinh dưỡng của sản phẩm.

ƯU ĐIỂM VƯỢT TRỘI

Máy Hấp Tiệt Trùng

- **HỆ THỐNG XI LANH TỰ ĐỘNG**

Đóng/mở cửa buồng hấp chính xác, đảm bảo kín an toàn khi vận hành nhiệt độ và áp suất cao.

- **KIỂM SOÁT NHIỆT ĐỘ – ÁP SUẤT ỔN ĐỊNH**

Hơi nước bão hòa phân bố đều, giúp tiệt trùng hiệu quả và đồng nhất giữa các mẻ.

- **HMI VẬN HÀNH TỰ ĐỘNG – DỄ KIỂM SOÁT**

Cài đặt sẵn chu trình, giảm thao tác thủ công, đảm bảo vận hành ổn định và lặp lại chính xác.

MILOTECH mang lại “giải pháp tiệt trùng tối ưu, đảm bảo kiểm soát nhiệt độ – áp suất ổn định và an toàn trong suốt chu trình vận hành”.



MILOTECH



MM

NGUYÊN LÝ VẬN HÀNH

Quá trình tiệt trùng diễn ra trong buồng hấp kín, sử dụng hơi nước bão hòa kết hợp kiểm soát chính xác nhiệt độ và áp suất. Các thông số được giám sát liên tục nhằm đảm bảo hiệu quả tiệt trùng và an toàn trong vận hành.



MILOTECH



HTK50

MÁY HẤP TIỆT TRÙNG 50L

SỰ SÁNG TẠO VÀ ĐỔI MỚI TỪ MILOTECH



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

KÍCH THƯỚC	CÔNG SUẤT MAX	TRỌNG LƯỢNG	TIÊU THỤ TRUNG BÌNH
760x900x1000mm	4 Kw	110 Kg	2 Kw/h
SỐ KHAY	CÔNG SUẤT MIN	ĐIỆN ÁP SỬ DỤNG	NHIỆT ĐỘ HOẠT ĐỘNG
A1 Khay/B2 Khay	0.05 Kw	1 phase 220v	50 - 121°C
KÍCH THƯỚC KHAY	THỂ TÍCH BÙỒNG	VẬT LIỆU CHẾ TẠO	ÁP SUẤT HOẠT ĐỘNG
A 350x600x20mm B 300x600x20mm	50 Lít	Inox 304	1.4 Kg/cm

MILOTECH còn có các dòng máy 400L - 700L - 1000L..., hoặc lớn hơn với mục đích đáp ứng nhu cầu và gia tăng sản xuất của quý khách hàng.

HTK100

MÁY HẤP TIỆT TRÙNG 100L

SỰ SÁNG TẠO VÀ ĐỔI MỚI TỪ MILOTECH



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

KÍCH THƯỚC	CÔNG SUẤT MAX	TRỌNG LƯỢNG	TIÊU THỤ TRUNG BÌNH
800x900x1200mm	5 Kw	220 Kg	2.5 Kw/h
SỐ KHAY	CÔNG SUẤT MIN	ĐIỆN ÁP SỬ DỤNG	NHIỆT ĐỘ HOẠT ĐỘNG
A1 Khay/B2 Khay	0.05 Kw	1 Phase 220v	50 - 121°C
KÍCH THƯỚC KHAY	THỂ TÍCH BÙỒNG	VẬT LIỆU CHẾ TẠO	ÁP SUẤT HOẠT ĐỘNG
A 340x700x20mm B 420x700x20mm	100 Lit	Inox 304	1.4 Kg/cm

MILOTECH còn có các dòng máy 400L - 700L - 1000L..., hoặc lớn hơn với mục đích đáp ứng nhu cầu và gia tăng sản xuất của quý khách hàng.

ỨNG DỤNG *Linh Hoạt*

Máy hấp tiệt trùng không chỉ dùng cho yến, mà còn đáp ứng tốt nhiều dòng thực phẩm chế biến cần xử lý nhiệt sau khi đóng gói. Nhờ khả năng cài đặt chương trình theo từng sản phẩm, quy trình sản xuất trở nên linh hoạt hơn nhưng vẫn đảm bảo độ ổn định và tính đồng nhất giữa các mẻ.

ỨNG DỤNG PHỔ BIẾN:

- Thực phẩm đóng hộp, đồ ăn chế biến sẵn.
- Trái cây đóng hũ/đóng hộp.
- Nước cốt, nước dùng, nước thảo mộc.

TƯƠNG THÍCH NHIỀU LOẠI BAO BÌ:

- Hũ thủy tinh/chai/lon/túi/chịu nhiệt.

MI





CERTIFICATE



MILO TECHNOLOGY CO., LTD
183/11 Nguyen Van Khoi, Ward 8, Go Vap District,
Ho Chi Minh City, Vietnam

RECOGNIZED TOP 10
ASEAN STRONG BRANDS 2022

Certificate No. 79ASEAN/DNCA-2022

Held in Ho Chi Minh City, Viet Nam. On 23th April 2022
Under the quality supervision of the organization Asia Ind's
Information Promote Association. (AIPA) Agency shall be entitled
to use and exploit commercial symbols from the date of the certificate.



Anti - Counterfeiting stamps



Master **TRAN VAN**
General Manager



ASEAN
BRANDS AWARD
2022

Chang Hsin

CÔNG TY TNHH
CÔNG NGHỆ MILO

Top 10

THƯƠNG HIỆU MẠNH
ASEAN 2022

DẤU ẤN MILOTECH

Không ngừng hoàn thiện

Milotech phát triển đa dạng giải pháp công nghệ cho ngành sấy và chế biến. Dù ở bất kỳ dòng sản phẩm nào, chúng tôi vẫn giữ một nguyên tắc cốt lõi: công nghệ phải nâng chuẩn thành phẩm và tối ưu hiệu quả vận hành sản xuất.

Năm 2022, Milotech vinh dự được xếp hạng “Thương hiệu mạnh Asian” cho dòng máy sấy yếm lạnh. Với Milotech, đây không chỉ là một danh hiệu, mà là dấu mốc ghi nhận hành trình bền bỉ theo đuổi chất lượng và năng lực công nghệ. Từ đó, chúng tôi tiếp tục kiên định với hướng phát triển lâu dài: thiết kế thông minh, quy trình chuẩn hóa, chất lượng ổn định theo thời gian.

Trong làn sóng chuyển đổi số, Milotech hướng đến việc chuẩn hóa và tự động hóa sản xuất, giúp doanh nghiệp vận hành hiệu quả hơn và góp phần xây dựng nền tảng công nghiệp công nghệ Việt Nam vững mạnh.

"Thành công của bạn là thước đo giá trị của chúng tôi. Milotech cam kết luôn sát cánh và đồng hành cùng bạn trên mọi chặng đường phát triển, bằng công nghệ thực tế và sự thấu hiểu tận tâm."

PRODUCT



COMPANY

MILOTECH 2026 I'M BACK

CẢM ƠN tất cả quý đối tác và quý khách hàng đã tin tưởng đồng hành cùng chúng tôi trong suốt thời gian qua, sự tin tưởng của bạn chính là niềm tin thúc đẩy MILOTECH ngày càng hoàn thiện, theo đuổi công nghệ sáng tạo và đổi mới để góp phần thay đổi nền công nghệ nước nhà.



093 264 8979



WWW.MILOTECH.VN



54 Chung Thị Minh
Tân Thới Hiệp - TP HCM



FOLLOW ME

