

Máy Phun Foam PU



MODEL: T-10E

Model: T-10E là kiểu loại máy chuyên dụng phun Polyurethane được thiết kế nhỏ gọn, Là dòng máy phun di động, T-10E được thiết kế nhỏ gọn dễ vận chuyển phù hợp với những công trình như phun foam cách nhiệt mái bê tông, phun cách nhiệt nhà Homestay, nhà di động Được dùng trong công nghệ sản xuất các sản phẩm sử dụng nguyên liệu PU foam (Polyurethane) T-10E Hiện đang được sử dụng rộng rãi trong việc sản xuất các sản phẩm như cách âm cách nhiệt, cách nhiệt trần mái bê tông , vách sàn, vật nổi hoặc được phun phủ trực tiếp lên bề mặt trần, tường, vò ô tô, tàu thuyền...vv. T-10E được thiết kế cho phép thực hiện việc trộn và phun đồng thời các thành phần nguyên liệu PU foam ở dạng lỏng, đặc theo đúng tỷ lệ, liều lượng yêu cầu, đảm bảo chất lượng xốp (foam) tốt nhất.

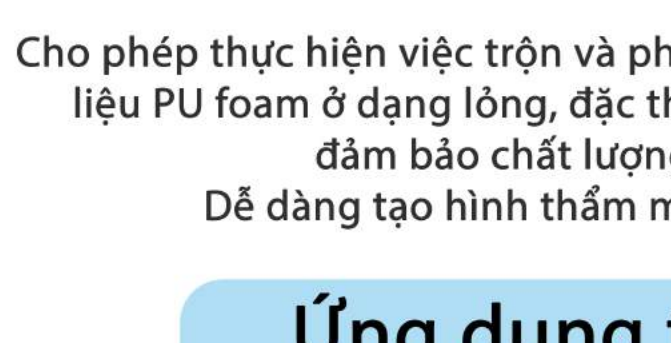
Ứng dụng cuộc sống



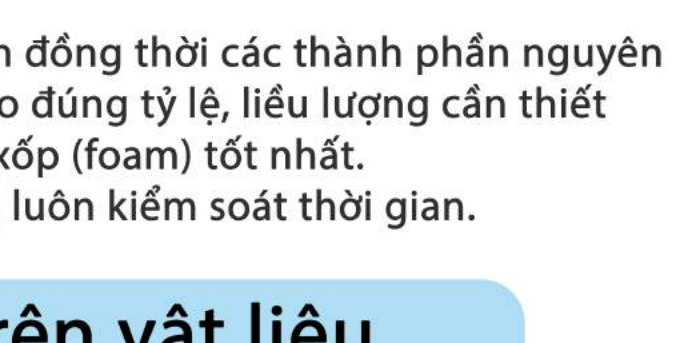
Phun cách nhiệt mái bê tông



Phun cách nhiệt nhà khung thép



Bơm cách nhiệt bồn nước nóng



Phun đáy thuyền Cano

Cho phép thực hiện việc trộn và phun đồng thời các thành phần nguyên liệu PU foam ở dạng lỏng, đặc theo đúng tỷ lệ, liều lượng cần thiết đảm bảo chất lượng xốp (foam) tốt nhất.

Dễ dàng tạo hình thẩm mỹ, luôn kiểm soát thời gian.

Ứng dụng trên vật liệu an toàn & bền vững



Máy phun Foam PU HAI CHẾ ĐỘ PHUN



Phun Luồng (Phun Rót)



Phun Sương

TỔNG QUAN VỀ MÁY T-10E



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tỷ lệ nguyên liệu thô	1 : 1
Phạm vi độ nhớt của nguyên liệu thô	200-1000CPS (dưới nhiệt độ làm việc)
Áp suất làm việc tối đa	15MPa
Nhiệt độ chất lỏng tối đa	80 ° C
Đầu ra tối đa	8-12kg / phút (20,6 lb / phút)
Bộ ra nhiệt	2600W x 2
Mô hình chạy máy	Khí nén
Súng phun foam (đầu trộn)	Tự làm sạch bằng khí nén
Điện áp (Tùy chọn)	220V Hoặc 380V
Nguồn khí nén	0,5-0,8Mpa 1m ³ / phút

CẤU HÌNH CHUẨN

Thân máy T-10E	1 bộ
Súng phun tự động làm sạch bằng khí P2	1 bộ
Bơm chuyển	2 chiếc
Ống gia nhiệt (Tiêu chuẩn)	15m
Chiều dài ống tối đa (Tùy chọn)	90m
Bơm Nạp Liệu Tự Phuy	2 chiếc
Ống dẫn khí	1 bộ
Phụ tùng và dụng cụ	1 bộ

THÔNG SỐ VẬN CHUYỂN

Kích thước gói hàng (L x W x H)	90 x 75 x 143cm
TRỌNG LƯỢNG TÍNH / TỔNG TRỌNG LƯỢNG	165KG / 200KG

Sơ Đồ Nguyên Lý



Thiết kế nhỏ gọn, di động, bảo trì bảo dưỡng dễ dàng giúp tiết kiệm chi phí và thời gian cho doanh nghiệp Máy phun xốp polyurethane được trang bị hệ thống cao áp bao gồm 2 bơm nạp liệu sơ cấp, 2 bơm nạp liệu thứ cấp tạo áp suất lên tới 25MPa

Máy được trang bị hệ thống gia nhiệt 2 cấp gồm có buồng đốt 2600W, đường ống dẫn nguyên liệu đạt tối đa 90m, cao áp được trang bị hệ thống gia nhiệt, cách nhiệt để đảm bảo nguồn nguyên liệu khi ra khỏi đầu trộn không bị thất thoát nhiệt, đảm bảo 2 chất A&B được trộn đều với nhau.



Bảng điều khiển



Bơm nạp từ thùng nguyên liệu



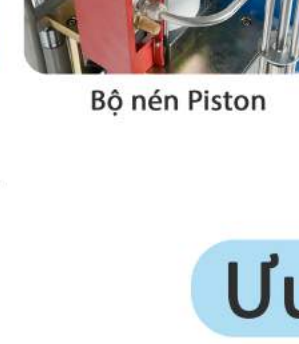
Đồng hồ báo áp suất



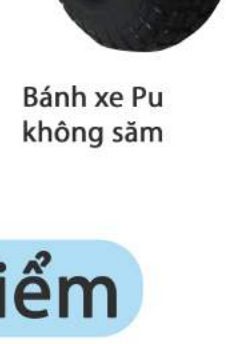
Súng phun tự động làm sạch bằng khí nén



Ống liệu cao áp 25MPa ra nhiệt 15m lõi teflon chống ăn mòn hóa chất, bám màng



Bộ nén Piston



Bánh xe PU không sấm



Bơm chuyển cao áp

Ưu điểm

Máy phun hoạt động dưới áp suất cao và có hai loại hợp chất dùng làm nguyên liệu chính được sử dụng là Polyol và Isocyanate. Hai loại hóa chất này sẽ được bơm lên đầu trộn bằng áp suất cao, sau đó chúng phản ứng với nhau tạo nên lớp xốp pu cách nhiệt, cách âm, máy tự động làm sạch buồng trộn bằng khí nén.



Quy cách đóng gói

