

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



THIẾT BỊ NGHIÊN KHÁC

Máy nghiền bi nhựa

Máy nghiền bi nhựa chuyên dùng để xác định độ tròn của hạt nhựa trao đổi ion (cation, anion) trong sản xuất.

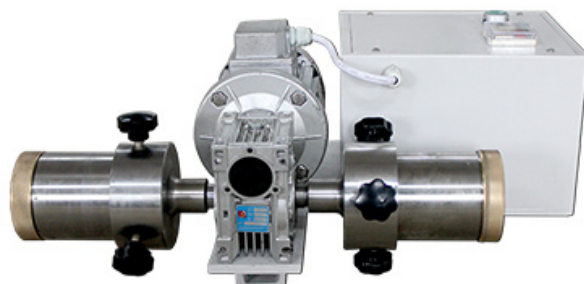
<https://www.labballmill.com/vi/products/grinding-series/other-grinding-equipment/resin-ball-mill.html>

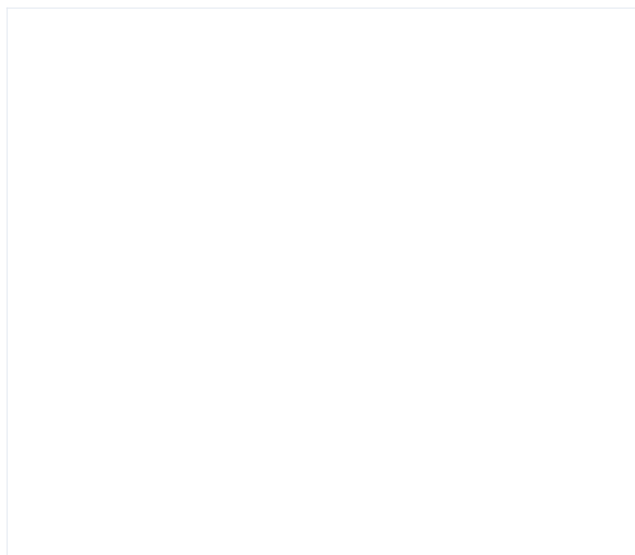
Generated at 2026-07-28 15:47:12



Tổng quan sản phẩm

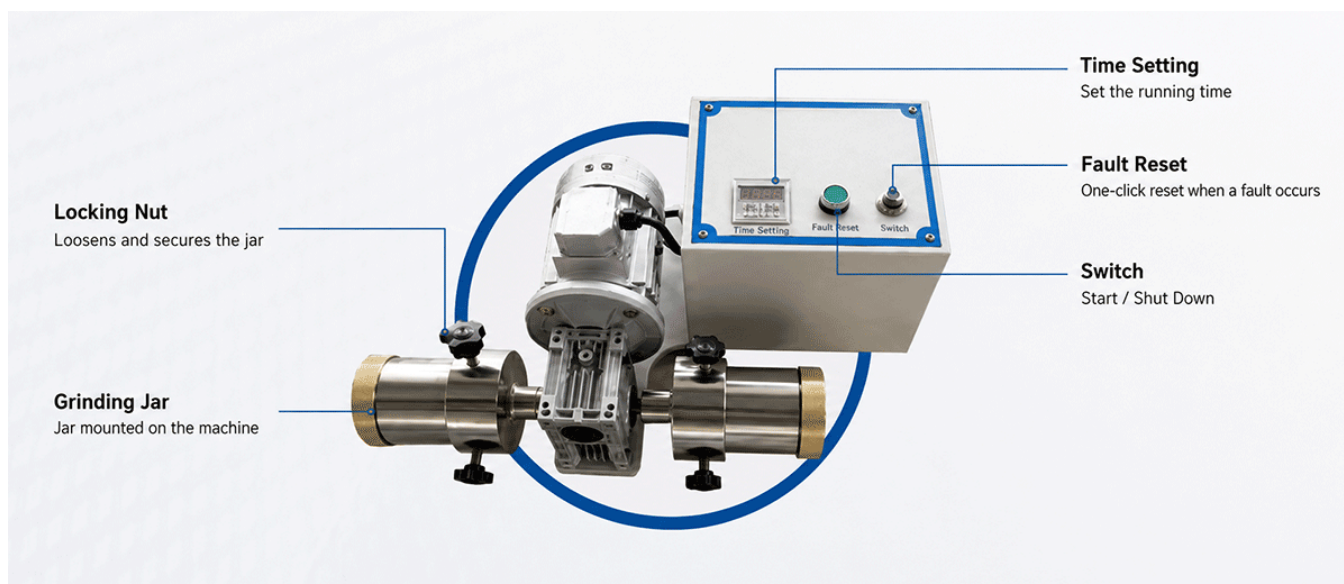
Máy nghiền bi nhựa chuyên dùng để xác định độ tròn của hạt nhựa trao đổi ion (cation, anion) trong sản xuất.





Giới thiệu sản phẩm

Máy nghiền bi nhựa, còn được gọi là máy nghiền bi thử nghiệm độ bền và khả năng chống mài mòn của nhựa, được chế tạo theo tiêu chuẩn quốc gia. Thùng mài được làm bằng thép không gỉ, vỏ thùng mài được làm bằng đồng thau, truyền động bánh răng, tốc độ cố định tần số thay đổi, tốc độ quay ổn định, hình thức nhỏ và đẹp. Nó phù hợp cho các doanh nghiệp sử dụng (sản xuất) các loại nhựa anion và cation khác nhau để đo tỷ lệ độ cầu của nhựa anion và cation. Tỷ lệ hình cầu càng lớn thì cường độ càng cao và khả năng hấp phụ trao đổi của nhựa càng cao, nếu không thì ngược lại. Nó được sử dụng rộng rãi trong năng lượng điện, nghiên cứu khoa học công nghiệp hóa chất, xử lý hấp phụ ion kim loại giai đoạn đầu trong nước nổi hơi của nhà máy điện, kiểm soát sản xuất nhà máy hóa chất và đo độ xuyên thấu nhựa và tốc độ bóng trước khi rời khỏi nhà máy, để xác định cường độ của nhựa trao đổi ion. Nó cũng thích hợp để đo cường độ của các loại nhựa trao đổi ion dạng hạt hình cầu khác nhau (phương pháp nghiền xuyên thấu). Tuân thủ các yêu cầu của tiêu chuẩn quốc gia: "Xác định tốc độ cầu của nhựa trao đổi ion nhựa và tốc độ cầu sau khi nghiền" (GB/T 12598-2023).



Nó được sử dụng rộng rãi trong năng lượng điện, nghiên cứu khoa học công nghiệp hóa chất, xử lý hấp phụ ion kim loại giai đoạn đầu trong nước nổi hơi của nhà máy điện, kiểm soát sản xuất nhà máy hóa chất và đo độ xuyên thấu nhựa và tốc độ bóng trước khi rời khỏi nhà máy, để xác định cường độ của nhựa trao đổi ion.

Thông số kỹ thuật

Tốc độ xi lanh: 125r/phút

Lắp đặt bóng: silicon nitride (khối lượng bóng: $13,4g \pm 0,2g$)

Công suất động cơ: 250W

Chế độ điều khiển tốc độ: điều khiển tốc độ chuyển đổi tần số

Thời gian định thời: 0-9999, s hoặc phút, h

Trọng lượng: 20kg

Phụ kiện và tùy chỉnh

Phụ kiện

Bình nghiền, bộ phận gia nhiệt, giá đỡ mẫu, mô-đun điều khiển và các phụ kiện phù hợp khác có thể được chọn theo cấu hình sản phẩm.

Tùy chỉnh

Về điện áp, công suất, kích thước buồng, nhiệt độ quy trình hoặc yêu cầu ứng dụng, vui lòng liên hệ TENCAN để có cấu hình phù hợp.