

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



VẬT LIỆU NGHIÊN BÍ

Bóng nghiền lõi sắt bọc polyurethane

Bóng nghiền polyurethane bọc lõi sắt dùng trộn vật liệu, giảm chấn hạng nặng, cách điện, tuổi thọ cao.

[https://www.labballmill.com/vi/products/grinding-series/ball-mill-media/polyurethane-coated-iron-core-grinding-b
all.html](https://www.labballmill.com/vi/products/grinding-series/ball-mill-media/polyurethane-coated-iron-core-grinding-ball.html)

Generated at 2026-07-28 15:39:54



Tổng quan sản phẩm

Bóng nghiền polyurethane bọc lõi sắt dùng trộn vật liệu, giảm chấn hạng nặng, cách điện, tuổi thọ cao.



Giới thiệu sản phẩm

Bóng mài polyurethane chủ yếu được sử dụng để trộn vật liệu, bọc lõi sắt bằng polyurethane.

Bóng mài polyurethane được sử dụng rộng rãi trong các tấm giảm rung của máy móc hạng nặng, đột dập, dập, hiệu chuẩn kim loại tấm và các lĩnh vực có yêu cầu cao về cách nhiệt và tuổi thọ.

Bóng nghiền polyurethane được sử dụng trong các máy nghiền bi hành tinh, máy nghiền bi dạng trống, máy nghiền bi khuấy và các máy nghiền bi khác để nghiền mịn và phân tán vật liệu.





Thông số kỹ thuật

đường kính: $\Phi 15\text{mm}-\Phi 30\text{mm}$

Thành phần chính: Lõi sắt + polyurethane bên ngoài

Mật độ (g/cm^3): Có thể thay đổi, nhìn chung đều ở giữa sắt và nhựa

độ cứng: Thấp, tùy thuộc vào độ cứng polyurethane Shore, thường $\sim \text{HS } 80-95\text{A}$

Khả năng chống mài mòn (tốc độ mài mòn): Tốt, có khả năng chống rách nhưng sẽ bị mòn theo thời gian

Nguy cơ ô nhiễm: , lõi sẽ lộ ra sau khi lớp ngoài bị hư hỏng

Các lĩnh vực ứng dụng chính: Nghiền thô hoặc trộn với các yêu cầu đệm và giảm tiếng ồn, chẳng hạn như phân tán trước sắc tố và đồng nhất hóa bùn.

*** Các thông số trên chỉ mang tính tham khảo. Các thông số cụ thể tùy thuộc vào điều kiện**

thực tế hoặc các thông số tùy chỉnh có thể được tùy chỉnh theo yêu cầu đặc biệt.;

Tính năng sản phẩm

1. Khả năng chống mài mòn cao
2. Chống ăn mòn hóa học
3. Độ bền kéo tốt
4. Độ đàn hồi cao
5. Chịu được tải áp suất cao
6. Hấp thụ sốc mạnh
7. Chống rách
8. Khả năng chống bức xạ
9. Độ bền cao, khả năng chịu tải cao và đệm hấp thụ sốc
10. Độ bám dính tốt với kim loại và có phạm vi độ cứng rộng, từ Shore A10-100.

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.