

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



DÒNG NGHIÊN THÔ

Máy nghiền búa | Paddle Mill

Máy nghiền búa vỏ thép không gỉ hàn kín, miệng nạp liệu trên đỉnh phù hợp nhiều hệ thống cấp liệu, búa đối xứng chịu mài mòn hiệu quả. Ứng dụng nghiền thức ăn chăn nuôi, sinh khối, chế biến ngũ cốc, kiểm soát kích thước hạt qua sàng.

<https://www.planetaryballmills.com/vi/products/broken-series/paddle-mill.html>



Tổng quan sản phẩm

Máy nghiền búa vỏ thép không gỉ hàn kín, miệng nạp liệu trên đỉnh phù hợp nhiều hệ thống cấp liệu, búa đối xứng chịu mài mòn hiệu quả. Ứng dụng nghiền thức ăn chăn nuôi, sinh khối, chế biến ngũ cốc, kiểm soát kích thước hạt qua sàng.





Giới thiệu sản phẩm

Vỏ của máy nghiền búa được hàn bằng thép không gỉ. Cổng cấp liệu nằm ở phần trên của máy nghiền. Nó có thể được kết hợp với nhiều hình thức cấu trúc cho ăn khác nhau. Các lưỡi búa được bố trí đối xứng. Máy nghiền búa sử dụng động cơ hoặc hộp số, thiết bị tách từ tùy chọn, cơ chế cấp liệu thống nhất tự động tùy chọn, lượng cấp liệu có thể được điều khiển tự động, rôto thành phần chính có thể quay theo cả hai chiều thuận và ngược, búa sau khi xử lý nhiệt đặc biệt có chất lượng tốt, tuổi thọ cao và tốc độ nghiền cao. Cửa vận hành được trang bị thiết bị tự khóa, tiện lợi, linh hoạt, an toàn và đáng tin cậy. Thiết kế tổng thể của máy nghiền búa bằng thép không gỉ tiên tiến và hợp lý, cấu trúc nhỏ gọn, hình thức đẹp, tiêu thụ điện năng thấp, vận hành và bảo trì dễ dàng.

Máy nghiền búa bằng thép không gỉ sử dụng chuyển động tương đối nhanh giữa đĩa răng di động và đĩa răng cố định để nghiền nát vật liệu cần nghiền thông qua tác động toàn diện của lực tác động của răng, ma sát và tác động của vật liệu lên nhau. Máy này có cấu trúc đơn giản và chắc chắn, hoạt động ổn định và hiệu quả nghiền tốt. Vật liệu nghiền có thể được thải trực tiếp từ buồng nghiền của máy chính. Kích thước hạt có thể đạt được bằng cách thay thế các màn lưới bằng các khẩu độ khác nhau. Ngoài ra, máy được làm hoàn toàn bằng thép không gỉ. Thành trong của vỏ được gia công để đạt được bề mặt nhẵn, nhờ đó việc sản xuất dược phẩm, thực phẩm, hóa chất, v.v. có thể đạt tiêu chuẩn.

Crushing Series

Product Principle

The stainless steel hammer mill uses the rapid relative motion between the moving and fixed toothed discs, so the material is crushed by tooth impact, friction, and impact between particles. This machine features a simple and robust structure, stable operation, and good crushing performance. The crushed material can be discharged directly from the grinding chamber, and different particle sizes can be obtained by replacing screens with different apertures. In addition, the whole machine is made of stainless steel. The inner wall of the casing is precision-machined to a smooth surface, meeting production standards for pharmaceutical, food, and chemical industries.

Low Power Consumption

Compact structure, attractive appearance

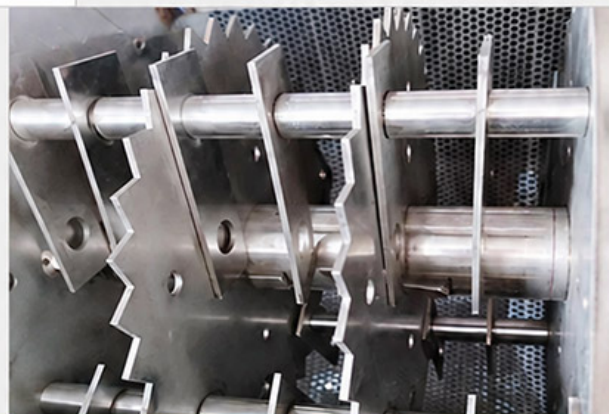


The operating door is equipped with a self-locking device

Convenient, flexible, safe and reliable

Stainless Steel Hammer Blades

High quality, long service life, and high crushing efficiency



1. Ngành thực phẩm có thể nghiền các loại gia vị: muối, đường, hồi, quế, tiêu, ớt đỏ, gừng, nghệ, tỏi, tiêu, mù tạt, thảo quả, kaempferol, bột tôm, bột sườn heo, bột bò, bột gà, bột mực, bột bít tết.....

2. Công nghiệp thực phẩm có thể sản xuất bột dinh dưỡng từ ngũ cốc nguyên hạt: đậu nành, đậu xanh, đậu đỏ, ngô, đậu đen, kiều mạch đen, chà là đỏ, đậu phộng, vừng, quả óc chó, hạt cà phê, hạt ca cao, đậu sô cô la, khoai lang, khoai mỡ, yến mạch và lúa mạch.....

Thông số kỹ thuật

người mẫu	kw điện	cái búa	Tốc độ vòng/phút	Trọng lượng máy kg	Cổng cấp liệu mm	Sản lượng kg/h
360	5.5	16	4000	60	200*180	200-400

Nguyên lý hoạt động

Máy nghiền búa bằng thép không gỉ sử dụng chuyển động tương đối nhanh giữa đĩa răng di động và đĩa răng cố định để nghiền nát vật liệu cần nghiền thông qua tác động toàn diện của lực tác động của răng, ma sát và tác động của vật liệu lên nhau. Máy này có cấu trúc đơn giản và chắc chắn, hoạt động ổn định và hiệu quả nghiền tốt. Vật liệu nghiền có thể được thải trực tiếp từ buồng nghiền của máy chính. Kích thước hạt có thể đạt được bằng cách thay thế các màn lưới bằng các khẩu độ khác nhau. Ngoài ra, máy được làm hoàn toàn bằng thép không gỉ. Thành trong của vỏ được gia công để đạt được bề mặt nhẵn, nhờ đó việc sản xuất dược phẩm, thực phẩm, hóa chất, v.v. có thể đạt tiêu chuẩn.

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.