

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



DÒNG MÁY NGHIỀN BI TRÓNG

Máy nghiền sàng bi

MS

Máy nghiền sàng bi tích hợp nghiền và sàng trong một thiết bị. Vật liệu được nghiền mịn và tự động sàng lọc đạt kích thước yêu cầu, giúp tăng hiệu quả sản xuất. Lý tưởng cho ngành khai thác khoáng sản, xi măng và hóa chất.

<https://www.planetaryballmills.com/vi/products/grinding-series/drum-ball-mill/screening-ball-mill.html>



Tổng quan sản phẩm

Máy nghiền sàng bi tích hợp nghiền và sàng trong một thiết bị. Vật liệu được nghiền mịn và tự động sàng lọc đạt kích thước yêu cầu, giúp tăng hiệu quả sản xuất. Lý tưởng cho ngành khai thác khoáng sản, xi măng và hóa chất.





Giới thiệu sản phẩm

Nhà máy sàng lọc (nhà máy sàng lọc) Nó bao gồm một trống máy nghiền bi, hệ thống sàng lọc, hệ thống cấp liệu và hệ thống thu gom. Vật liệu có thể được nghiền và sàng lọc trong quá trình nghiền bi. Sau khi vật liệu đạt kích thước hạt sẽ được sàng lọc bằng hệ thống sàng lọc. Vật liệu đã sàng lọc được thu thập bởi hệ thống thu thập và vật liệu được cung cấp liên tục qua hệ thống cấp liệu. Đối với vật liệu, máy nghiền và sàng đặc biệt phù hợp với những vật liệu cần được nghiền đến kích thước hạt cụ thể. Ví dụ, nếu bạn muốn thu được một phạm vi cụ thể, chẳng hạn như vật liệu lưới 200-300, thì máy nghiền và sàng lọc rất phù hợp. Ngoài ra, máy nghiền và sàng còn cải thiện đáng kể hiệu suất nghiền và giảm việc nghiền bi lặp đi lặp lại không cần thiết.



Nhà máy sàng lọc (nhà máy sàng lọc) Nói chung, nó được tùy chỉnh theo yêu cầu của khách hàng và khách hàng cung cấp phạm vi kích thước hạt nghiền, thể tích thùng nghiền và vật liệu thùng nghiền theo yêu cầu của máy nghiền và sàng lọc.



Thông số kỹ thuật

người mẫu	Tốc độ chuyển đổi tần số (r/min) ±3	Động cơ (kw)	Dòng động cơ	Điện áp	Khả năng tải L	Cổng xả cách mặt đất	Trọng lượng thiết bị	Kích thước thùng máy nghiền	Kích thước tổng thể (kích thước tham chiếu) mm
MS-30	10-72	1.5	4	1 pha 220V	10	480mm	Khoảng 290kg	Φ320x420x5mm	1690x650x1360
MS-60	10-68	2.2		Ba pha 380V	20	580mm	Khoảng 350kg	Φ382x580x6mm	1856x700x1500
MS-100	10-58	3		Ba pha 380V	33	530mm	Khoảng 445kg	Φ455x610x8mm	1910x700x1500
MS-200	10-58	5.5		380V	66	~	~	~	Khoảng 2200x820x1600

Nguyên lý hoạt động

Nhà máy sàng lọc (nhà máy sàng lọc) Khi làm việc, vật liệu nghiền và vật liệu trong xi lanh được nâng lên một độ cao nhất định theo chuyển động quay của xi lanh. Do tác dụng của trọng lực, chúng vỡ ra khỏi thành trụ và rơi dọc theo một hình parabol. Vật liệu bị nghiền nát dưới tác động của vật liệu nghiền và ma sát cắt do sự lăn và trượt của vật liệu nghiền gây ra. Máy nghiền và sàng lọc có thể được sử dụng rộng rãi trong vật liệu điện tử, vật liệu từ tính, y sinh, bùn men gốm, khoáng sản phi kim loại, vật liệu mới và các ngành công nghiệp khác.

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.