

Professional  
Powder Equipment  
Manufacturer



Powder  
Equipment



Milling  
Technology



Powder  
Materials

# TENCAN

## Product Brochure



**DÒNG TRỘN**

## Máy trộn nghiêng

**XMx**

Máy trộn nghiêng với thùng trộn nghiêng 30 độ so với mặt phẳng, vận hành ổn định. Sử dụng bi polyurethane hoặc bi nhựa làm môi trường mài, trộn nhanh và đồng đều các loại bột khác nhau.

<https://www.planetaryballmills.com/vi/products/mixed-series/oblique-mixer.html>



## Tổng quan sản phẩm

Máy trộn nghiêng với thùng trộn nghiêng 30 độ so với mặt phẳng, vận hành ổn định. Sử dụng bi polyurethane hoặc bi nhựa làm môi trường mài, trộn nhanh và đồng đều các loại bột khác nhau.





## Giới thiệu sản phẩm

Thùng trộn của chiếc máy này nghiêng 30 độ so với phương ngang và chạy êm ái. Nó có thể sử dụng các quả bóng polyurethane hoặc quả bóng vua nhựa làm vật liệu nghiền để trộn nhanh chóng và đồng đều nhiều loại bột khác nhau. Đồng thời trộn, bạn có thể thêm bi vào để xay, hiệu quả xay và trộn sẽ tốt hơn. Máy này phù hợp để trộn nhiều loại vật liệu và được sử dụng rộng rãi trong việc trộn hai hoặc nhiều vật liệu trong nhiều lĩnh vực khác nhau như điện tử (lithium coban oxit), gốm sứ, hóa chất, y học, hóa chất hàng ngày, hữu cơ và vô cơ. Theo yêu cầu của người sử dụng, thùng trộn có thể được làm bằng thép không gỉ được đánh bóng bên trong và bên ngoài hoặc được lót bằng corundum, polyurethane, v.v.

## Mixing Series

# Inclined Mixer / Details



Food-Grade Material



Uniform Mixing



Tumbling Motion



Easy Cleaning



## Mixing Drum

The mixing drum of this machine is inclined at 30° to the horizontal, ensuring stable operation.

## Cost-Effective

Low noise, low energy consumption, long service life, compact size, simple structure, and easy operation and maintenance.





Electronic Materials



Biopharmaceuticals



Research &amp; Chemicals



Ceramics

## Thông số kỹ thuật

Đặc điểm kỹ thuật	Khối lượng làm việc (L)	Tổng khối lượng (L)	hệ số sạc	Công suất trộn (kW)	Tốc độ (vòng/phút)
XMx-5	2	5	0.4	0.37	50
XMx-10	2	5	0.4	0.38	50
XMx-20	8	20	0.4	0.75	33
XMx-50	20	50	0.4	1.5	33
XMx-100	40	100	0.4	1.5	23
XMx-200	80	200	0.4	3	19
XMx-300	120	300	0.4	4	14
XMx-500	200	500	0.4	7.5	12

## Nguyên lý hoạt động

Máy trộn nghiêng sử dụng cấu trúc trong đó tâm của hình trụ tạo thành một góc với mặt phẳng nằm ngang, khiến vật liệu chuyển động không đều trong quá trình vận hành, nhờ đó đạt được sự trộn đều.

## 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.