

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure

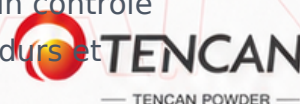


SÉRIE DE BROYEURS PLANÉTAIRES À BOULETS

Broyeur planétaire à billes à micro-ordinateur et écran tactile

XMQ

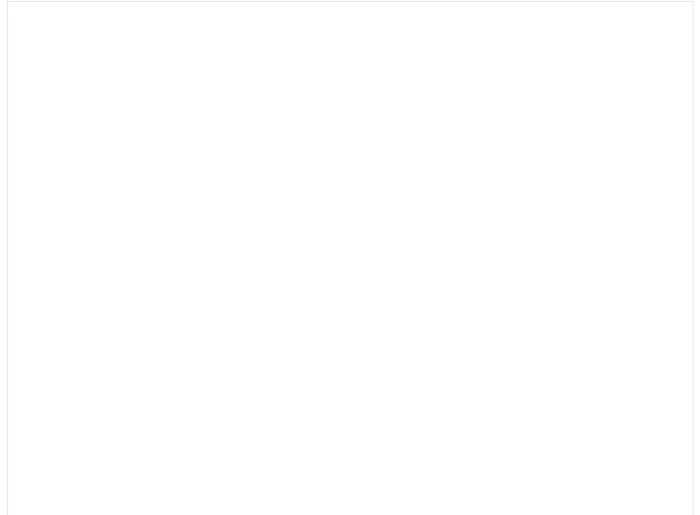
Broyeur planétaire à billes avec écran tactile et micro-ordinateur pour un contrôle précis. Idéal pour la recherche en laboratoire, le broyage de matériaux durs et fragiles. Performances améliorées et facilité d'utilisation.



Présentation du produit

Broyeur planétaire à billes avec écran tactile et micro-ordinateur pour un contrôle précis. Idéal pour la recherche en laboratoire, le broyage de matériaux durs et fragiles. Performances améliorées et facilité d'utilisation.





Présentation du produit

Le broyeur à boulets planétaire à micro-ordinateur est équipé d'un système de contrôle de fonctionnement à écran tactile basé sur le broyeur à boulets planétaire conventionnel pour améliorer encore la qualité de l'équipement et les performances de contrôle. Le broyeur à boulets planétaire à micro-ordinateur est principalement conçu pour répondre aux utilisateurs qui ont des exigences plus élevées en matière de qualité des équipements et de performances de contrôle.



Function Introduction

≡ Dedicated to Excellence, Defined by Professionalism

Planetary Mechanism

Integrally molded main disk with a new pressure-bar design, featuring an elegant appearance, stable speed, high efficiency, and finer grinding results.



Viewing Window

Convenient for observing the operating status of the planetary mechanism. Tempered glass, safe and reliable.

Touchscreen Control System

The control system is powerful, featuring password protection, free programming, storage and recall of multiple program sets, process monitoring, and fault alarms. The touchscreen operation is intuitive, simple, and user-friendly, providing a friendly human-machine interface.



Cooling Fan Vent

High-speed operation effectively enhances internal airflow, improves heat dissipation, and ensures stable long-term operation of the machine.



Le broyeur à boulets planétaire par micro-ordinateur est largement utilisé dans la géologie, les minéraux, la métallurgie, l'électronique, les matériaux de construction, la céramique, l'industrie chimique, l'industrie légère, la médecine, la protection de l'environnement et d'autres départements. Il convient aux céramiques électroniques, aux céramiques structurales, aux matériaux magnétiques, à l'oxyde de lithium-cobalt, au manganate de lithium, aux catalyseurs, aux phosphores, à la poudre luminescente à longue rémanence, à la poudre de polissage de terres rares, à la poudre de verre électronique, aux piles à combustible, à l'oxyde de zinc. céramiques, phosphores, poudres d'oxyde de zinc, poudres d'oxyde de cobalt, ferrite Ni-Zn, ferrite Mn-Zn et autres produits.

Paramètres techniques

numéro de série	modèle	forme	Vitesse de rotation du bac de broyage (mm)	Diamètre intérieur du siège du pot de broyage (mm)	Puissance du moteur	Diamètre de révolution du bol de broyage (mm)	Dimensions hors tout (mm)	Poids net (kg)
1	XQM-0.2	Miniature	0~1160	50	90W	F111	420×260×310	25
2	XQM-0.2S	Mini-boîte à gants	0~1160	50	90W	F111	Équipement : 390×220×270 Boîtier de commande : 200×180×240	29
3	XQM-0.4A	style demi-cercle	0~870	80	250W	Φ140	530×300×360	34
4	XQM-6		0~670	134	0.75KW	F234	760×470×580	100
5	XQM-4A	style demi-cercle	0~670	134	0.75KW	F234	760×470×600	85
6	XQM-(8-12)		0~580	162	1.5KW	Φ275	900×600×640	168
7	XQM-(8-12)A	style demi-cercle	0~580	162	1.5KW	Φ275	880×560×642	150
8	XQM-16A	style demi-cercle	0~510	182	3KW	Φ320	950×600×710	205
9	XQM-20		0~430	222	4KW	F385	1200×790×930	392
10	XQM-40		0~390	250	5.5KW	Φ430	1400×880×1070	656
11	XQM-60		0~260(1:1.5)	275	7.5KW	Φ490	1600×1070×1250	950
12	XQM-100		0~240(1:1.5)	326	11KW	F578	1750×1140×1330	1300
13	XQM-200		0~215	460	22KW	Φ738	2670×1600×2804	2725

Caractéristiques du produit

Le matériel du système de contrôle de l'équipement adopte des produits de marque bien connus. Le système de contrôle est puissant et dispose de fonctions telles que la définition d'un mot de passe, la programmation gratuite, plusieurs ensembles de stockage et d'appel de programmes, la surveillance du processus et l'alarme de défaut.; L'opération tactile est intuitive, simple et conviviale, créant une interface homme-machine conviviale.

Écran tactile : facile à utiliser, interface simple et intuitive, peut réaliser un contrôle alterné de l'avant et de l'arrière, et dispose de fonctions de mémoire de synchronisation et de mise hors tension.

Machine tout-en-un PLC à écran tactile : l'écran capacitif de pression est flexible en termes de contrôle et facile à régler. Il peut surveiller l'état de l'équipement en temps réel et personnaliser les fonctions en fonction des exigences du client.

Accessoires et personnalisation



Accessoires et personnalisation

Accessoires

Les bols de broyage, éléments chauffants, porte-échantillons, modules de commande et autres accessoires compatibles peuvent être sélectionnés selon la configuration du produit.

Personnalisation

Pour les exigences de tension, capacité, taille de chambre, température de procédé ou application, veuillez contacter TENCAN pour une configuration adaptée.