

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



FORSCHUNGSGERÄTE

Tragbarer Gewebezerkleinerer

ZZYM

Tragbarer Gewebezerkleinerer für Haare, Sputum, Pflanzen, Lebensmittel und Mikroorganismen, ideal für schnelle und effiziente Probenhomogenisierung vor Ort.

<https://www.planetaryballmills.com/de/products/research-equipment/portable-tissue-grinder.html>



— TENCAN POWDER —

Produktübersicht

Tragbarer Gewebezerkleinerer für Haare, Sputum, Pflanzen, Lebensmittel und Mikroorganismen, ideal für schnelle und effiziente Probenhomogenisierung vor Ort.



Produkteinführung

Der tragbare Gewebezerkleinerer führt eine dreidimensionale Bewegung in horizontaler Richtung aus, um die Probe zu zerkleinern. Die Trägheit der Mahlkugeln/-kügelchen treibt sie dazu, mit hoher Energie auf das auf der bogenförmigen Innenfläche befindliche Probenmaterial zu prallen und so den Effekt des Zerkleinerns und Mahlens zu erzielen. Die Bewegung des Adapters kann mit der Bewegung der inneren Kugel überlagert werden, um die Probe gründlich zu durchmischen.



Es eignet sich zum Zerkleinern verschiedener Gewebe wie Haare, Auswurf, Pflanzen, Lebensmittel und Mikroorganismen.

Technische Parameter

Modell	ZZYM-06
Durchsatz	5 ml*2/2 ml*4/2 ml*6
Versorgungsspannung	DC12V
Batteriekapazität	6000mAh
Schleifzeit	1-9999S beliebig einstellbar
Sicherheitsschutz	Arbeitssicherheitsschloss
Geräuschpegel	<54dB
Funktionsprinzip	Verwenden Sie den 3D-Bewegungsmodus, um Proben zu mahlen
Größe	210*140*150 mm
Gewicht	2Kg

Produktmerkmale

1. Tragbares Design, geringe Größe und geringes Gewicht, leicht zu tragen.
2. Hoher Durchsatz, gute Wirkung, schnell und genau.
3. Kraftvolles Rühren zum Lysieren, Mahlen oder Homogenisieren.
4. Einfache Bedienung und sicheres Design gewährleisten einen sicheren Betrieb.
5. Tragbarer mobiler Netzadapter, jederzeit und überall einsetzbar.

Zubehör und Anpassung

Zubehör

Mahlbecher, Heizelemente, Probenhalter, Steuermodule und weiteres passendes Zubehör können entsprechend der Produktkonfiguration ausgewählt werden.

Anpassung

Für Spannung, Kapazität, Kammergröße, Prozesstemperatur oder Anwendungsanforderungen kontaktieren Sie bitte TENCAN für eine passende Konfiguration.