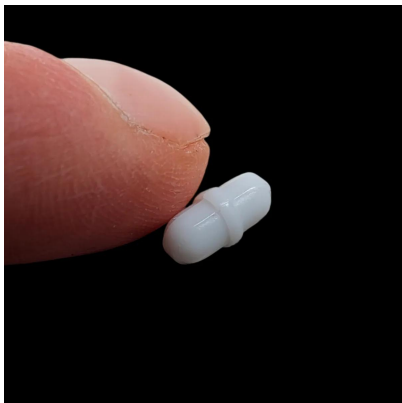


**PTFE-MAGNETRÜHRSTAB -
ZYLINDRISCH MIT MITTELRING, 5
MM × 10 MM |
TEMPERATURBESTÄNDIG -200 °C BIS
+260 °C**

Artikelnummer: 00500

Kategorien: [PTFE Magnetrührer Zylindrisch
mit Mittelring](#)

GALERIEBILDER



BESCHREIBUNG

Dieser kompakte Magnetührstab (Rührfisch) wurde speziell für das vibrationsarme Mischen in kleineren Probengefäßen entwickelt. Dank der Kombination aus einem hochenergetischen Neodym-Kern und der bewährten PTFE-Ummantelung meistert dieser Rührer auch anspruchsvolle Laboranwendungen unter extremen Bedingungen.



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Durchmesser (Körper)	5 mm (Toleranz $\pm 0,2$ mm)
Durchmesser (Mittelring)	5,6 mm (Toleranz $\pm 0,2$ mm)
Länge	10 mm (Toleranz $\pm 0,2$ mm)
Form	Zylindrisch mit Mittelring
Material	PTFE (Polytetrafluorethylen)
Kern	Neodym Magnet
Farbe	Weiß
Temperaturbeständigkeit	-200 °C bis +260 °C
Magnetkern	Starker, korrosionsgeschützter Magnet

Die wichtigsten Merkmale im Überblick:

- **Optimales Laufverhalten:** Der integrierte Mittelring (Zentrierring) minimiert die Reibung auf dem Gefäßboden. Das sorgt für eine stabile Rotation ohne Ausbrechen, selbst auf unebenen Oberflächen.
- **Starke Magnetkopplung:** Der innenliegende Neodym-Dauermagnet garantiert eine hervorragende Verbindung zum Magnetrührer. Ein ungewolltes Abreißen des Kraftschlusses wird so effektiv verhindert.
- **Maximale Beständigkeit:** Die nahtlose Teflon-Ummantelung (PTFE) ist chemisch absolut inert und schützt den Magneten vor aggressiven Medien. Zudem deckt sie ein Temperaturspektrum von **-200 °C bis +260 °C** ab.

Anwendungsbereich: Perfekt geeignet für kleinere Bechergläser, Erlenmeyerkolben oder Laborflaschen. Ein unverzichtbares Werkzeug für die chemische Analytik, Pharmazie und Galenik.



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Material	PTFE
max. Einsatztemperatur	- 200 bis + 260 ° C
Durchmesser	5 mm
Länge	10 mm
Farbe	Weiß
TARIC-Code	39046100



Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt

E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

PRODUKTSICHERHEIT

Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Verantwortliche Person in der EU

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Dokumente zur Produktsicherheit

- [Warn- und Sicherheitshinweise \(PTFE\)](#)