Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

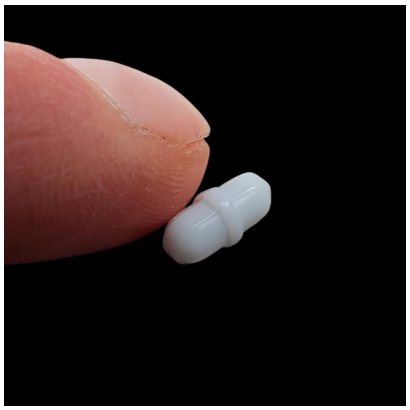
Kontakt
E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de



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 Magnetrührstab (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 +-0,2mm)
Durchmesser (Mittelring)	5,6 mm (Toleranz +-0,2mm)
Länge	10 mm (Toleranz +-0,2mm)
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

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)