

Magnetrührer Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert Heidolph



Produkt im eShop



[Startseite](#) / [Sortiment](#) / [Forschung & Entwicklung](#) / [Synthese](#) / [Heizmäntel & Heizplatten](#) / [Heizplatten & Magnetrührer](#) / [Magnetrührer Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert](#) [Heidolph](#)

Produktdaten

Durchdachte Features für ein sorgenfreies Rühren und Heizen

Der Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert überzeugt durch seine intuitive Bedienung: Dank jeweils einer Displayanzeige pro Hauptfunktion (Rühren und Heizen) haben Sie alle Werte und Einstellungen jederzeit gut lesbar im Blick. Die Bedienung erfolgt über zwei Drück-Drehregler mit LED-Leuchtringen für die leichte Erkennung der aktiven Funktionen. Separate Timer für die Funktionen Heizen und Rühren schaffen Flexibilität und lassen Sie Ihre Experimente besser steuern. Die anwenderfreundliche Menüführung macht die Arbeit mit diesem Gerät besonders leicht.

Zur Temperaturregelung haben Sie die Auswahl zwischen drei Heizmodi: FAST, für das besonders schnelle Aufheizen, sowie PRECISE und PRECISE+ für die besonders genaue Ansteuerung Ihrer Zieltemperatur ohne Überschwinger - so sind empfindliche Proben optimal geschützt. Dafür ist das Gerät kompatibel mit dem Temperaturfühler Pt1000 sowie dem Doppelfühler Pt1000, der die gleichzeitige Messung in Ihrer Probe und dem Heizmedium ermöglicht.

Die Rührgeschwindigkeit kann dreistufig eingestellt werden (Anlaufverhalten). Zudem können Sie die Drehrichtung des Magnetrührstäbchens einstellen und von einer automatischen Abrisserkennung profitieren. Dadurch wird Ihre Probe jederzeit optimal durchmischt, auch wenn es zu Unregelmässigkeiten beim Rühren kommt.

Dieser Magnetrührer ist mit den wichtigsten Sicherheitsfeatures ausgestattet. Der grosse Sicherheitsabstand zwischen Heizplatte und Bedienpanel sowie die optische Restwärmewarnung bei Temperaturen über 50 °C schützen vor Verbrennungen.

Die patentierte Kera-Disk® Aufstellfläche aus eloxiertem Aluminium ist chemikalienbeständig, kratzfest und besitzt einen Durchmesser von 145 mm (auf Anfrage auch mit 135 mm verfügbar). Somit eignet sie sich für den Einsatz von vielen Zubehörteilen und Proben auf einem kleinen Footprint. Das verwendete Material ermöglicht ausserdem schnellste Aufheizzeiten.

Paket beinhaltet:

- den Magnetrührer Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert (145 mm Durchmesser) - Schnell und präzise heizen - ohne Überschwinger - für probenschonendes Arbeiten
- den Temperaturfühler Pt1000 für eine genaue Temperaturregulierung
- die Pt1000 Halterung mit Kabelvorrichtung für das sichere Anbringen des Temperaturfühlers

- die Silikonabdeckung für einen länger anhaltenden Schutz Ihres Magnetrührers

Art.-Nr.	Typ	Beschreibung	Preis
17.3006.12	Hei-PLATE Sensor Advanced Paket Expert	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert (ø 145) + Temperaturfühler Pt10000 + Halterung + Silikonabdeckung	CHF 1'832.95
17.3006.39	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert ø 145	-	CHF 1'678.35
17.3006.40	Hei-PLATE Sensor Basic Paket Expert	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert (ø 135) + Temperaturfühler Pt10000	CHF 1'750.95
17.3006.41	Hei-PLATE Sensor Basic Paket Expert	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Expert (ø 145) + Temperaturfühler Pt10000	CHF 1'750.95

Weitere Produktbilder



* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 05.05.2026 um 04:24 Uhr.