

General Lab Products



Mein Labor. Meine Zentrifuge.

Die neue Centrifuge 5425: Flüsterleise für entspanntes Arbeiten

Ein zuverlässiger Partner.

Die neue Eppendorf Centrifuge 5425 ist der Nachfolger des beliebten »Laborstandards« Centrifuge 5424. Sie besitzt alles, was Sie vorher schon geschätzt haben, und bietet zusätzlich bedeutende Verbesserungen für Ihren fortwährenden Erfolg.

Diese Mikrozentrifuge wurde für gängige Standardanwendungen entwickelt und ist ein unerlässlicher Ausrüstungsgegenstand für moderne Labore, um optimale Separation zu gewährleisten. Sie ist ein zuverlässiger Partner für Anwender, die ein hohes Niveau bezüglich ergonomischem Komfort erwarten, und bietet mit ihren 6 Rotoroptionen große Flexibilität.

Zusätzlich bietet die Centrifuge 5425:

- > 10 Anlauf- und Abbremsrampen
- > Flüsterleise für ruhige Arbeitsumgebung
- > Kleine Stellfläche, verbraucht nur wenig Laborplatz
- > Niedrigere Beladehöhe für komfortables Einsetzen von Rotor und Proben



Zentrifugenprofil

Centrifuge 5425

Basisparameter

- > Max. RZB: 21.330 × g
- > Max. Kapazität: 24 × 2,0 mL
- > Verfügbare Rotoren: 6

- > Ergonomische Deckelbedienung mit nur einem Finger



- > OptiBowl®: geräuschminimierende Konstruktion für besonders leisen Betrieb
- > Rotorraum aus Edelstahl
- > Gut lesbares Display und nutzerfreundliches Menü
- > Erhältlich mit Drehknöpfen oder Folientastatur: Schnelle Parametereinstellung oder leichte Reinigung der Tasten

Neue Produkteigenschaften

Neue Softwareeigenschaften:

- > Seit dem letzten Lauf vergangene Zeit wird angezeigt
- > 3 Direktzugriff-Buttons für häufig verwendete Einstellungen
- > Verbesserte Short-Funktion (ohne kontinuierliches Drücken der Taste)



Neuer Verschlussmechanismus des Rotordeckels:

- > Eppendorf QuickLock®-Technologie für ergonomisches Deckelschließen
- > Schließt mit nur ¼ Drehung
- > Spart Zeit und nimmt repetitive Belastung von Ihrem Handgelenk



Neue Rotoren:

- > Neuer aerosoldichter 10-Platz-5,0-mL-Rotor; passend für Schraub- und Schnappdeckelgefäße
- > Neuer Ausschwingrotor für PCR-Streifen zur Erhöhung Ihres Durchsatzes



Umfassendes Angebot an Rotoren



FA-24 x2
Eppendorf QuickLock®-Rotor,
aerosoldicht,
für 24 x 1,5/2,0-mL-Gefäße
Max. Drehzahl: 15.060 rpm/21.330 x g



FA-24x2-PTFE
Eppendorf QuickLock®-Rotor,
aerosoldicht,
für 24 x 1,5/2,0-mL-Gefäße
Max. Drehzahl: 15.060 rpm/21.330 x g;
PTFE-beschichtet: bessere Chemika-
lienbeständigkeit, einfache Reinigung



FA-10x5
Eppendorf QuickLock®-Rotor,
aerosoldicht,
für 10 x 5,0-mL-Gefäße*
Max. Drehzahl: 15.060 rpm/21.330 x g;
nimmt Adapter für 1,5/2,0-mL-Gefäße,
HLPC-Gefäße und Cryo-Gefäße auf



FA-18x2-Kit
Eppendorf QuickLock®-Rotor,
aerosoldicht, für 18 x Spin
Columns und 1,5/2,0-mL-Gefäße
mit besonders hohem Rand,
unterstützt die Zentrifugation mit
offenen Deckeln; Drehzahl bis zu
15.060 rpm/18.565 x g



F-32x0,2-PCR
4 x PCR-Streifen-Rotor für
4 x 8 PCR-Streifen oder
32 x PCR-Gefäße mit 0,2 mL
Max. Drehzahl: 15.060 rpm/18.134 x g



S-96x0,2-PCR
PCR-Ausschwingrotor für
12 x 8 PCR-Streifen 0,1/0,2 mL
oder 4 x ¼ twin.tec-PCR-Platten 96,
unskirted teilbar oder
96 x PCR-Gefäße mit 0,2 mL
Max. Drehzahl: 6.000 rpm/3.217 x g

* Für Eppendorf Dreh- und Schnappverschlussgefäße.

Eppendorf Centrifuge 5425

Bestellinformationen

Bezeichnung	Best.-Nr.
Centrifuge 5425, Folientastatur, ohne Rotor	5405 000.310 (Int., 230 V)
Centrifuge 5425, Drehknopf, ohne Rotor	5405 000.719 (Int., 230 V)
Centrifuge 5425, Folientastatur, mit Rotor FA-24x2	5405 000.115 (Int., 230 V)
Centrifuge 5425, Drehknopf, mit Rotor FA-24x2	5405 000.514 (Int., 230 V)

Bestellinformationen

Bezeichnung	Best.-Nr.
Rotor FA-24x2	5495 500.006
Rotor FA-24x2-PTFE	5495 503.005
Rotor FA-10x5	5495 505.008
Rotor FA-18x2-Kit	5495 508.007
Rotor F-32x0.2-PCR	5495 510.001
Rotor S-96x0.2-PCR	5495 512.004

Premium-Service für Ihre Zentrifugen

Zentrifugen Performance Pläne

Unter vorbeugender Wartung versteht man ein Programm geplanter Wartungsmaßnahmen, mit dem unerwartete Ausfallzeiten und Störungen durch routinemäßige Wartung und die frühzeitige Erkennung von Problemen vermieden werden.

Eppendorf bietet von der Prüfung bis hin zu Zertifikat-services (IQ/OQ) verschiedene Services an, um Ihre individuellen Bedürfnisse zu erfüllen und Ihre Geräte voll funktionsfähig zu halten.

■ ESSENTIAL CHECK

Überprüfung der wichtigsten Funktionen des Geräts.

■ ADVANCED MAINTENANCE

Vorbeugendes Serviceprogramm zur Einhaltung von Herstellerspezifikationen.

■ PREMIUM SERVICE

Rundum-sorglos-Paket durch umfassenden Dienstleistungsvertrag über Wartung und Reparatur.

Your local distributor: www.eppendorf.com/contact

Eppendorf AG · Barkhausenweg 1 · 22339 Hamburg
eppendorf@eppendorf.com · www.eppendorf.com

www.eppendorf.com/my-lab-my-centrifuge



Sehen Sie sich dieses Video über empfohlene
 Routinewartungen Ihrer Zentrifuge an:
www.eppendorf.com/centrifuge-video

Mehr Informationen:
www.eppendorf.com/epServices

