

Entwickelt für **Allergie- und Autoimmundiagnostik**

Testergebnisse von klinischer Bedeutung



Phadia® 250 ist die ideale Lösung für mittelgroße Labors mit 400 – 2.000 Testergebnissen pro Woche.

Hohe Leistung, Automatisierung und Kosteneffizienz

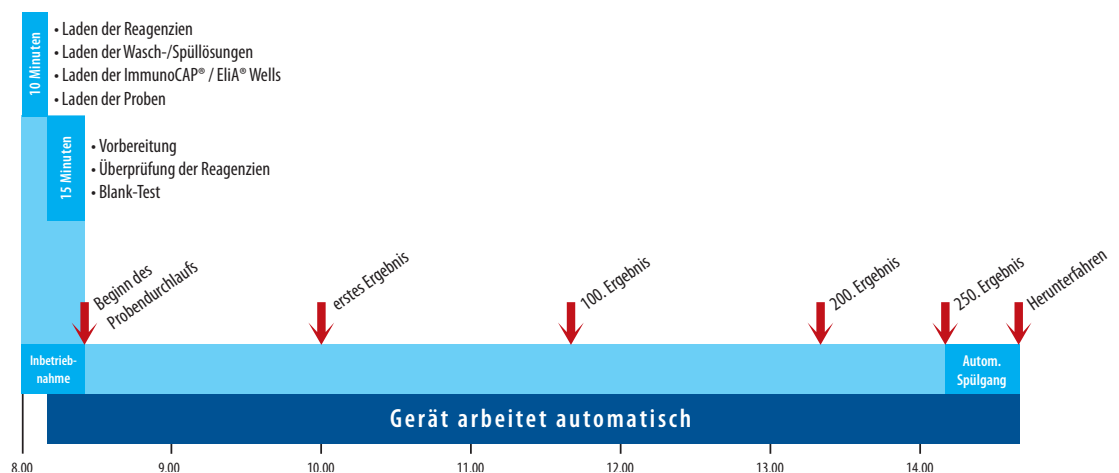
- Durchsatz: 60 Bestimmungen pro Stunde
- ImmunoCAP® und EliA® Tests in einem Durchlauf
- Probenverdünnung im Gerät
- Random access: Kontinuierliches Beladen möglich
- Lagerung aller Reagenzien im Gerät
- 28-tägige Speicherung der Kalibrationskurven
- Anschlussmöglichkeit an Laborstraßen
- Ferndiagnose
- Verbund mehrerer Geräte zur Leistungssteigerung möglich

Große Genauigkeit, hohe Präzision und außerordentliche Qualität

- Exzellente Reproduzierbarkeit über die Zeit und zwischen Systemen, Labors und Anwendern
- Eine umfangreiche Allergenpalette ermöglicht Sensibilisierungen gegen 600 Allergene und 90 Allergenkomponenten nachzuweisen
- Mit einem breiten Angebot an Autoimmuntests können mehr als 20 Erkrankungen abgeklärt werden
- Weltweites Qualitätskontrollprogramm

Automation spart Arbeitszeit

Erste Ergebnisse bereits nach 100 Minuten verfügbar, danach im 60 Sekunden-Takt.



Bewährte Qualität weltweit in über tausend Labors!

Phadia® 250

Verfügbare Tests

Für Allergie-Erkrankungen

- ImmunoCAP® Spezifisches IgE
- ImmunoCAP® Gesamt- IgE
- ImmunoCAP® Spezifisches IgG
- ImmunoCAP® Spezifisches IgG4
- ImmunoCAP® ECP
- ImmunoCAP® Tryptase

Für Autoimmun-Erkrankungen

- Rheumatoide Arthritis
EliA® CCP, EliA® RF IgA/IgM
- Vaskulitis und Goodpasture-Syndrom
EliA® PR3, EliA® MPO, EliA® GBM
- Bindegewebserkrankungen
EliA® dsDNA, EliA® Tests für 14 ENA und 2 ENA Screening
- Antiphospholipid-Syndrom
EliA® Cardiolipin IgG/IgM/IgA,
EliA® β2-Glycoprotein I IgG/IgM/IgA
- Autoimmun-Thyreoiditis
ImmunoCAP® TG, TPO
- Zöliakie und entzündliche Darmerkrankungen (CED)
EliA® Celikey (tTG) IgA/IgG, EliA® Gliadin^{DP} IgA/IgG
EliA® Calprotectin (Stuhl)

Technische Daten:

- Abmessungen (inklusive integriertem Tisch):
(B x T x H) 127 x 75 x 186 cm
- Gewicht (inklusive Tisch): 350 kg
- Strom / Spannung:
100, 120, 220, 230, 240 V / 50 – 60 Hz / 1,2 kVA



1 Stopp- und Entwicklerlösung, jeweils 2 Flaschen.



2 Ladestation für 38 EliA® oder ImmunoCAP® Träger zusätzlich zu den Positionen in der Vorratskammer.



3 Gekühlte barcodekontrollierte Vorratskammer für 180 EliA® und ImmunoCAP® Träger.



4 Probenverdünner (6 Flaschen) und Verdünnungsplatten (2 x 96 Wells) zur automatischen Verdünnung der Proben im Gerät.



5 Eindeutige Identifikation der Reagenzien und Proben durch Barcodeerkennung.



6 Gekühltes Konjugatfach (6 Flaschen).



7 Streifenstation (8 Positionen) für Kalibratorstreifen und/oder Kurvenkontrollstreifen.



8 Gerätebedienung über logischen und intuitiven Touchscreen.



9 Das integrierte Fach enthält Behälter für Wasch- und Spüllösungen sowie für feste und flüssige Abfälle (Möglichkeit zum direkten Abpumpen ins Abwasser).



10 5 Probenracks, jeweils für bis zu 10 Patienten- und Qualitätskontrollproben.



11 Separater PC für Phadia® IDM Software, Anschluss zum Hauptrechner (LIS) möglich.

Bewährte Qualität weltweit in über tausend Labors!

www.thermoscientific.com/phadia/de

Thermo Fisher Scientific - Phadia GmbH, Munzinger Str. 7, 79111 Freiburg / Deutschland, Tel. +49 (0) 7 61 / 4 78 05-0
 Thermo Fisher Scientific - Phadia Austria GmbH, Donau-City-Str. 1, 1220 Wien / Österreich, Tel. +43 (0) 1 / 270 20 20
 Thermo Fisher Scientific - Phadia AG, Sennweidstr. 46, 6312 Steinhausen / Schweiz, Tel. +41 (0) 43 / 343 40 50

© 2012 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved. All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific Inc. and its subsidiaries. Legal Manufacturer: Phadia AB, Uppsala Schweden

Thermo
SCIENTIFIC

84210162 11/2012