



## [HETTICH ROTINA 46 TYP 4605 ZENTRIFUGE CENTRIFUGE](#)

**SKU:** B112025

Die **Hettich Rotina 46 Typ 4605** ist eine leistungsstarke Zentrifuge für den zuverlässigen und präzisen Einsatz in Laboranwendungen. Sie überzeugt durch ihre robuste Bauweise und gleichmäßige Trennungsergebnisse bei unterschiedlichen Probenvolumina. Ideal für medizinische und biochemische Analysen.



---

**Categories:** [Laborequipment](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Hettich Rotina 46 Typ 4605 Zentrifuge** ist ein hochqualitatives Laborgerät, das speziell für effiziente und zuverlässige Probenaufbereitung konzipiert wurde. Dieses Modell zeichnet sich durch seine robuste Bauweise und präzise Technik aus, die eine gleichmäßige und schnelle Zentrifugation gewährleistet.

### Technische Merkmale und Funktionen:

- **Maximale Drehzahl:** Bis zu 4.600 Umdrehungen pro Minute, was eine effektive Trennung unterschiedlicher Proben ermöglicht.
- **Maximale relative Zentrifugalkraft (RCF):** Bis zu 3.150 x g, optimal für zahlreiche Anwendungen in Forschung und Diagnostik.
- **Kapazität:** Flexibel einsetzbar mit verschiedenen Rotoren für bis zu 6 x 50 ml Röhrchen, ideal für unterschiedliche Probenvolumina.
- **Bedienkomfort:** Intuitive Steuerung mit leicht ablesbarem Display und mechanischem Timer für präzise Zeitsteuerung.
- **Sicherheitsmerkmale:** Integrierter Deckelverriegelungsmechanismus verhindert das Öffnen während des Betriebs, Überlastschutz schützt Motor und Proben.



- **Leiser Lauf:** Optimierte Motortechnik sorgt für einen geräuscharmen Betrieb, was den Einsatz in Laborumgebungen fördert.

### **Anwendungsbereiche:**

Die Hettich Rotina 46 Typ 4605 Zentrifuge ist ideal geeignet für:

- Blut- und Urinanalytik
- Pharmazeutische Forschung
- Molekularbiologische und biochemische Anwendungen
- Probenvorbereitung und -trennung in klinischen und wissenschaftlichen Laboren

### **Zusammenfassung:**

Mit der **Hettich Rotina 46 Typ 4605** erhalten Sie eine zuverlässige und vielseitige Zentrifuge, die durch ihre hohe Leistung, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit überzeugt. Sie ist ein unverzichtbares Werkzeug zur effizienten und schonenden Probenverarbeitung in verschiedensten medizinischen und wissenschaftlichen Bereichen.

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

