

**Mikrozentrifuge 5427 R, Eppendorf**  
**Mikrozentrifuge 5427 R**

Bei hohen Probendurchsätzen gelangen viele Zentrifugen an ihre Kapazitätsgrenzen. Nicht so die Zentrifuge 5427 R: Mit ihrem neuartigen doppelreihigen 48-Platz Rotor erfüllt sie die gestiegenen Effizienzanforderungen mit schnellen Laufzeiten sicher und zuverlässig. Das intuitive Bedien- und Designkonzept sorgt für einen spürbaren Anwenderkomfort und einen reibungslosen Workflow.

Damit ist die Zentrifuge 5427 R die ideale Lösung für High-End-Forschungsapplikationen.

Darüber hinaus überzeugt die Mikrozentrifuge durch eine innovative Kompressortechnologie. Unter Beachtung ökologischer Gesichtspunkte temperiert diese Ihre sensiblen Proben präzise und bereitet die Analyse somit optimal vor.

- Neuartiger 48-Platz Rotor reduziert deutlich den Zeitaufwand täglicher Routearbeiten
- Schnelles Abzentrifugieren durch Short-Spin Funktion mit vorwählbarer Drehzahl
- Eppendorf QuickLock-System für schnelles Öffnen und Schließen des Rotordeckels
- Sehr leiser Betrieb durch weiter verbesserte Geräuschdämmung
- FastTemp für ein schnelles Vorkühlen der Zentrifuge, z.B. von 23°C auf 4°C in nur ca. 11 Minuten
- Dauerkühlung hält Temperatur konstant nach Laufende – Ihre Proben bleiben gekühlt
- Alternativ zur Dauerkühlung: ECO-Abschaltung des Kompressors (einstellbar nach 1, 2, 4 oder 8 Stunden Nichtgebrauch) für einen niedrigeren Energieverbrauch



Artikel	Best.-Nr.
<b>Zentrifuge 5427 R</b> 230 V/50-60 Hz, mit Drehknöpfen	<b>10 69 90012</b>
<b>Zentrifuge 5427 R mit Rotor FA-45-48-11</b>	<b>10 69 90217</b>
<b>Zentrifuge 5427 R mit Rotor FA-45-30-11</b>	<b>10 69 90535</b>
① <b>Rotor FA-45-24-11</b> inklusive Rotordeckel, aerosoldicht <sup>1)</sup>	<b>10 69 97020</b>
② <b>F-45-30-11</b> inklusive Rotordeckel	<b>10 69 97080</b>
③ <b>Rotor FA-45-30-11</b> inklusive Rotordeckel, aerosoldicht <sup>1)</sup>	<b>10 69 97060</b>
④ <b>Rotor FA-45-48-11</b> inklusive Rotordeckel, aerosoldicht <sup>1)</sup>	<b>10 69 97100</b>
⑤ <b>Rotor FA-45-24-11-Kit</b> inklusive Rotordeckel, aerosoldicht <sup>1)</sup>	<b>10 69 97040</b>
⑥ <b>Rotor F-45-48-11</b> inklusive Rotordeckel	<b>10 69 97120</b>
⑦ <b>Rotor S-24-11-AT</b> inklusive Rotordeckel, aerosoldicht <sup>1)</sup>	<b>10 69 97150</b>
<b>Adapter</b> Für 0,2 ml PCR-Gefäße, 6 Stück	<b>55 69 15005</b>
<b>Adapter</b> Für 0,4 ml Mikrozentrifugengefäße, 6 Stück	<b>55 69 17008</b>
<b>Adapter</b> Für 0,5 ml Mikrozentrifugengefäße und 0,6 ml Microtainer®, 6 Stück	<b>55 69 16001</b>
⑧ <b>Rotor F-45-48-5-PCR</b>	<b>10 69 97140</b>

<sup>1)</sup> Zertifiziert aerosoldicht

