

## EasyPhor Midi Gelelektrophorese Kammer, 10x10 cm

inkl. zwei Standard Kämme, 16 Zähne, 1 mm Stärke



1 Stück  
Artikel-Nr.: 615082 | Biozym

**424,00 €\***

\*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

### Beschreibung

**Eigenschaften:** Gelkammer mit Kompletzzubehör

**Format:** 10 x 10 cm

**Kategorie:** DNA- und RNA-Elektrophorese

**Produktlinie:** EasyPhor H

**Produkttyp:** Midi System

**Verpackung:** 1 Stück

#### Die Vorteile:

- Flexibilität durch diverse Gelträgervarianten
- UV-transparente Gelträger enthalten Aufnahmen für mehrere Kämme pro Lauf
- Einfaches, auslaufsicheres, externes Gießen der Gele
- Robust und langlebig durch bewährtes Spritzgussverfahren
- Dreifach Sicherheitsdeckel
- Kassettenförmige Elektroden gewährleisten optimale Auftrennung durch ein homogenes elektrisches Feld

#### Die Daten:

- Elektrophoresekammer mit ein (Art.-Nr. 615080 und 615082) oder zwei (Art.-Nr. 615084) UV-durchlässigen Gelträgern (10 x 7 cm oder/und 10 x 10 cm)
- Mit 2 Standard-Kämmen für je 16 Proben, 1 mm Kammstärke, 16 µl Volumen
- Gießdichtung zum einfachen Gießen von Gelen außerhalb der Kammer (plug & start)
- Deckel durch einfachen Klick-Mechanismus abzuheben
- Sicherheit beim Handling durch unidirektionale Deckelpassform und elektrische Entkopplung bei Deckelöffnung
- Uniformes und exaktes Laufverhalten
- Säureresistente und hochbeständige Platinelektroden in modularer Bauweise

- Farblich kodierte Kammstärken von 0,75 mm (schwarz); 1 mm (weiß); 1,5 mm (rot); 2 mm (blau)
- Optional spezielle Käme für die Beladung mit Mehrkanal-Pipetten erhältlich
- Diverses optionales Zubehör wie horizontal justierbarer Tisch, Gelschaufel, Beladungshilfen, Kühl- und Puffersparblöcke erhältlich

#### Technische Spezifikationen:

- Gel Größe (B x L): 10 x 7 cm bzw. 10 x 10 cm
- Gelkammer Abmaße (B x L x H): 22 x 12,5 x 9 cm
- Maximale Probenkapazität: 50 Proben bei 10 x 7 cm bzw. 100 bei 10 x 10 cm Gelträgern
- Puffervolumen: ca. 300 ml