

# Racksysteme

## Lagerracks

Die Lagerracks für alle gängigen Gefäßgrößen sind wahlweise mit einem Teleskopdeckel oder mit einem Scharnier-Klappdeckel lieferbar. Sie sind aus stabilem Polypropylen gefertigt, autoklavierbar und für die Tiefgefrierlagerung bis -80 °C geeignet. Die Identifizierung Ihrer Proben kann über eine (alpha)-numerische Codierung auf dem Rack vorgenommen werden.

### ... mit Scharnier-Klappdeckel

#### „half-size“ Lagerrack

für 50 x 1,5 ml / 2,0 ml Gefäße farblos und in 5 fluoreszierenden Farben, alphanumerische Codierung direkt auf dem Rack, stapelbar, 1 Beschriftungsfeld auf dem transparenten Deckel.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 8,5 x 14,0 x 5,5 cm (mit Deckel)

Packung à 5 Stück

farblos	Art. Nr. 730160
pink	Art. Nr. 730161
blau	Art. Nr. 730162
grün	Art. Nr. 730163
gelb	Art. Nr. 730164
orange	Art. Nr. 730165
farblich gemischt	Art. Nr. 730169

#### „full-size“ Lagerrack

für 100 x 1,5 ml / 2,0 ml Gefäße farblos und in 5 fluoreszierenden Farben, alphanumerische Codierung direkt auf dem Rack, stapelbar, 1 Beschriftungsfeld auf dem transparenten Deckel.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 15,5 x 13,8 x 5,5 cm (mit Deckel)

Packung à 5 Stück

farblos	Art. Nr. 730200
pink	Art. Nr. 730201
blau	Art. Nr. 730202
grün	Art. Nr. 730203
gelb	Art. Nr. 730204
orange	Art. Nr. 730205
farblich gemischt	Art. Nr. 730209



### ... mit Teleskopdeckel

#### für 50 x 0,5 ml Gefäße

farblos, ohne Codierung, 1 Beschriftungsfeld auf dem Deckel.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 11,8 x 6,2 x 4,4 cm (mit Deckel)

Packung à 5 Stück

Art. Nr. 730111

#### für 50 x 1,5 ml / 2,0 ml Gefäße

farblos, alphanumerische Codierung auf dem Deckel.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 14,7 x 7,7 x 3,8 cm (mit Deckel)

Packung à 5 Stück

Art. Nr. 730112

#### für 81 x 1,5 ml / 2,0 ml Gefäße

farblos und in 5 fluoreszierenden Farben, alphanumerische Codierung direkt auf dem Rack, 2 Beschriftungsfelder auf dem transparenten Deckel.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 13,0 x 13,0 x 4,5 cm (mit Deckel)

Packung à 5 Stück

farblos	Art. Nr. 730150
pink	Art. Nr. 730151
blau	Art. Nr. 730152
grün	Art. Nr. 730153
gelb	Art. Nr. 730154
orange	Art. Nr. 730155
farblich gemischt	Art. Nr. 730159

## PCR StorageRack

Das PCR StorageRack dient zur Aufbewahrung von 0,2 ml Gefäßen.

Das praktische Mikrotiter-Format erlaubt die Unterbringung von maximal 96 Gefäßen bzw. 12 x 8er - oder 8 x 12er Gefäß-Streifen.

Die mit Deckel ausgelieferten Racks sind sowohl ohne als auch mit Deckel problemlos stapelbar – und hierdurch äußerst platzsparend. Das besondere Deckeldesign sorgt für einen exakten Verschluss und Schutz für Ihre Gefäße, es verhindert ein ungewolltes Lösen oder Verrutschen des Deckels.

Die aus Polypropylen gefertigten Racks sind in einem Temperaturbereich von -80 °C bis +121 °C einsetzbar. Die PCR StorageRacks werden in einer Packung à 5 Stück, farblich gemischt, geliefert.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 13,8 x 9,8 x 5,5 cm (mit Deckel)

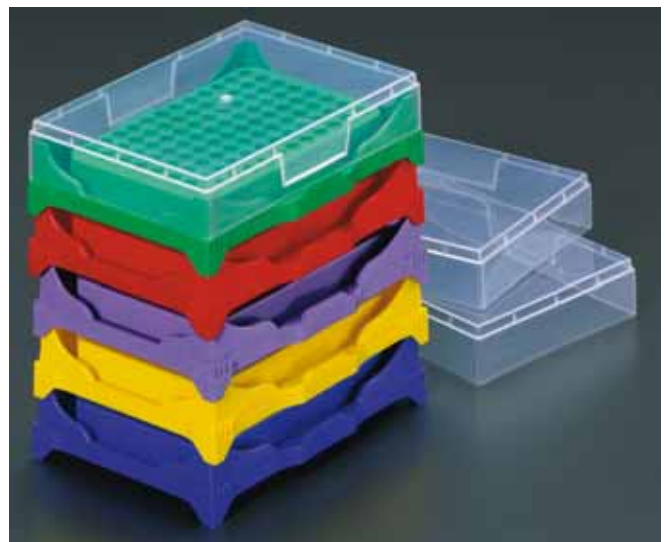
Abmessungen der StorageRacks mit Deckel (ohne Deckel):

L x B x H = 13,8 x 9,8 x 3,9 (3,0) cm

PCR StorageRack, farblich gemischt

Packung à 5 Stück

Art. Nr. 732309



# Racksysteme

## ApaRack® – Das Stufen-System

Das neue ApaRack im Stufen-Design bietet Platz für 20 Reaktionsgefäße der Größe 1,5 ml und 2,0 ml. Die Bohrungen sind numerisch codiert, die groß dimensionierten Zahlen erleichtern die Identifizierung abgestellter Proben und beugen Irrtümern vor. Alle ApaRacks lassen sich durch ein praktisches Verschluss-System an den Seiten miteinander verbinden, so dass ein Transport auch mehrerer Racks mit einer Hand möglich ist. Der Griffenlass im Frontbereich ermöglicht auch mit Gummihandschuhen eine sichere Handhabung. Die autoklavierbaren, aus Polypropylen gefertigten Racks sind in drei unterschiedlichen Farbtönen erhältlich.

### ApaRack für 20 Reaktionsgefäße

Abmessungen des Racks: L x B x H = 21,0 x 9,0 x 5,0 cm

Packung à 6 Stück

blau	Art. Nr. 733020
rot	Art. Nr. 733021
weiß	Art. Nr. 733022
farblich gemischt (je 2x blau, rot, weiß)	Art. Nr. 733029



## WorkRack + StationRack = Workstation für die PCR

Beide Racks sind separat als Arbeits- oder Lagerrack verwendbar, bilden aber zusammen ein flexibles und sinnvolles PCR-Racksystem, das Bohrungen für alle notwendigen Gefäßgrößen für die Probenvorbereitung und die Probenbearbeitung vor und nach der PCR bereithält. Das StationRack wird mit einem transparenten Teleskopdeckel und einem bereits eingesetzten WorkRack geliefert. Zusätzliche WorkRacks mit farblosen Teleskopdeckeln sind optional lieferbar; sie sind stapelbar und können auch als Lagerrack für 0,2 ml Gefäße in Kühl- oder Gefrierschränken hervorragend eingesetzt werden. Die Racks sind aus stabilem Polypropylen; zur besseren Orientierung besitzen die Bohrungen eine gut sichtbare, alphanumerische Codierung. Darüber hinaus verfügt das StationRack über 4 seitliche Beschriftungsfelder. Beide Racks sind autoklavierbar und für die Tiefgefrierlagerung bis -80 °C geeignet. Sie sind jeweils in Packungen zu 5 Stück, in 5 fluoreszierenden Farben und auch farblich gemischt, lieferbar.

### WorkRack

Das WorkRack besitzt 96 Bohrungen im Mikroplattenformat (8 x 12) und erlaubt die wahlweise Bestückung mit 0,2 ml PCR-Einzelgefäßen, 8er Strips oder 12er Strips. Es kann in das 3. Segment des StationRacks eingesetzt und auch leicht wieder entnommen werden; 4 Halteclips sichern die Position und verbinden beide Racks zu einem System. Das WorkRack kann natürlich auch ohne das StationRack als handliches Arbeitsrack für 0,2 ml PCR-Gefäße verwendet werden.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 12,6 x 8,7 x 3,2 cm (mit Deckel)

WorkRack mit Deckel, Packung à 5 Stück

pink	Art. Nr. 739601
blau	Art. Nr. 739602
grün	Art. Nr. 739603
gelb	Art. Nr. 739604
orange	Art. Nr. 739605
farblich gemischt	Art. Nr. 739609



### StationRack

Das StationRack ist in 3 Segmente unterteilt: Das erste Segment besitzt 24 Bohrungen für Probengefäße der Größe 1,5 / 2,0 ml. Das zweite Segment hat 16 Bohrungen für Probengefäße der Größe 0,5 ml. Von Segment 1 und 2 können Probenkomponenten in das 3. Segment für 32 dünnwandige 0,2 ml PCR-Gefäße pipettiert werden. Soll mit einer größeren Anzahl Einzelgefäßen, mit 8er Strips oder 12er Strips gearbeitet werden, kann das separate WorkRack für zusätzliche Kapazität und einfachen Probentransfer in das 3. Segment des StationRacks einfach eingesetzt werden. Jedes StationRack wird mit eingesetztem WorkRack geliefert.

Abmessungen des Racks: L x B x H = 21,5 x 11,4 x 4,9 cm (mit Deckel)

Packung à 5 Stück = je 5 StationRacks, WorkRacks + StationRack-Deckel

pink	Art. Nr. 732401
blau	Art. Nr. 732402
grün	Art. Nr. 732403
gelb	Art. Nr. 732404
orange	Art. Nr. 732405
farblich gemischt	Art. Nr. 732409