

HettCube Inkubatoren

Neues Zubehör Hettich-Rack_L und Hettich-Rack_{XL} (Löwenstein)

Einige Mikroorganismen wachsen nur sehr langsam und müssen zu ihrem Nachweis lange bebrütet werden. Um die Kulturen vor dem Austrocknen zu schützen, setzt man sie in Röhrchen an. Zur Vergrößerung der Wachstumsfläche im Röhrchen wird das Nährmedium (Agar) schräg angesetzt.

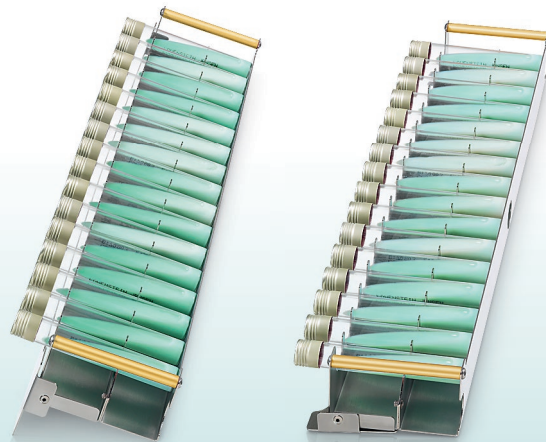
Hettich bietet das derzeit flexibelste System für Anwendungen dieser Art. Die Racks für jeweils 16 Schrägagar-Kulturen erleichtern das Arbeiten, sparen Zeit und sind einfach zu reinigen.

Zusätzlich zu diesen speziellen Anwendungen können Hettich-Racks generell als Ordnungssysteme genutzt werden. Zum einen lässt sich mit ihnen das Innenleben der Brutschränke transparenter gestalten, zum anderen liegen die Röhrchen in den Racks sauber getrennt, übersichtlich und parallel angeordnet nebeneinander. An praktischen Griffen rechts und links sind Racks und Röhrchen bequem zu transportieren.

NEU

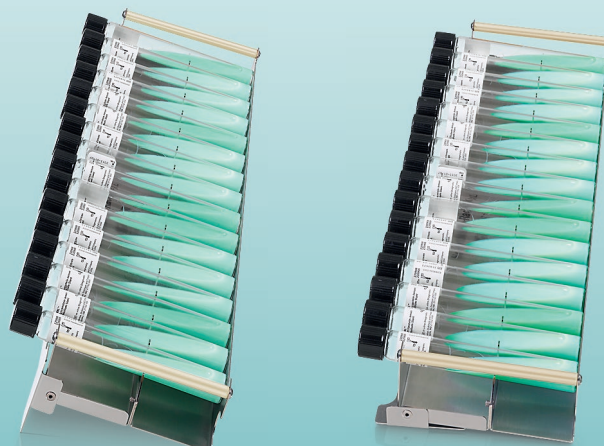
Hettich-Rack_L für Röhrchen
mit 100 - 125 mm Länge
Griff: goldfarben

Bestell-Nr. 60027

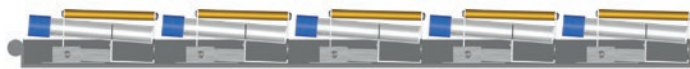


Hettich-Rack_{XL} für Röhrchen
mit 126 - 170 mm Länge
Griff: champagnerfarben

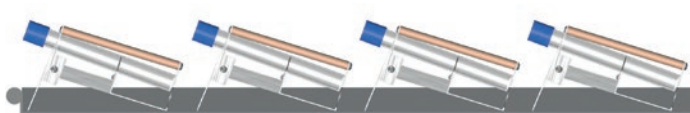
Bestell-Nr. 60028



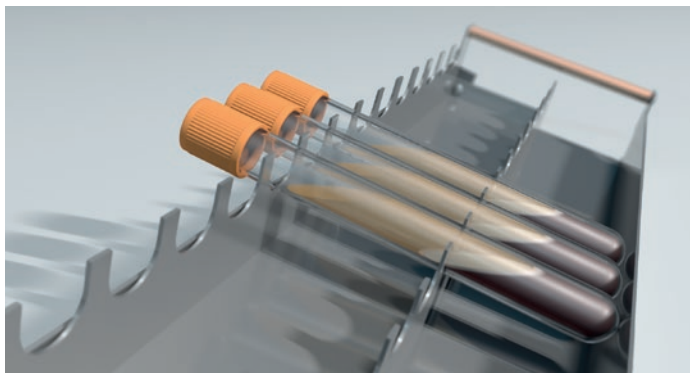
Neues Zubehör Hettich-Rack_L und Hettich-Rack_{XL}



Hettich-Rack_L mit Röhrcchen von 120 mm Länge
in 5° Schräglage



Hettich-Rack_{XL} mit Röhrcchen von 150 mm Länge
in 20° Schräglage



Blutabnahmeröhrcchen in Schräglage in einem Hettich-Rack
zur Erhaltung der Trennschicht

DREIFACH FLEXIBEL

- für Röhrcchen mit unterschiedlichem Durchmesser (15 - 20 mm)
- für Röhrcchen mit unterschiedlicher Länge (100 - 125 mm oder 126 - 170 mm)
- für unterschiedliche Schräglagen (5° und 20°)

EINFACH ZU HANDHABEN

- Aufgewinkel leicht und ohne Werkzeug änderbar
- bequem tragbar an Griffen rechts und links
- leicht unterscheidbar an verschiedenfarbigen Griffen
- gut überschaubar mit 16 Röhrcchen pro Rack
- optimal nutzbar in Kombination mit 30 mm HTS-Schublade mit Teleskopauszug, Bestell-Nr. 60024
- max. 5 Racks in einer Lage mit Hettich-Rack_L (= 80 Röhrcchen)
- max. 4 Racks in einer Lage mit Hettich-Rack_{XL} (= 64 Röhrcchen)

EINFACH ZU REINIGEN

Die Racks bestehen aus hochwertigem Edelstahl und sind autoklavierbar.

APPLIKATIONEN

- Nachweis und Differenzierung von Mykobakterien speziell des Tuberkulose-Erregers mit der Löwenstein-Jensen-Methode (siehe **Applikation Medizinische Mikrobiologie B62D**)
- Bebrütung langsam wachsender Bakterienkulturen – zur Verhinderung von Austrocknung während der langen Inkubationszeit
- Erzeugung spezieller Wachstumsbedingungen durch unterschiedliche Schräglage des Agars
 - bei anaerob/aeroben Anwendungen
 - zur Identifikation bestimmter Bakterien auf TSI-Agar (Triple Sugar Iron-Agar)
- Kultur von Bierhefe im Lebensmittelbereich
- Prüfung auf antimikrobielle Wirksamkeit von Oberflächen nach der japanischen Industriennorm JIS Z 2801_2010
- Lagerung von Zentrifugenröhrcchen zur Erhaltung der Trennschicht nach Zentrifugation im Winkelrotor
- Genereller Einsatz als Ordnungshilfe



www.hettichlab.com



Hettich

LAB TECHNOLOGY