

## Technische Daten

Modell: HALOES CALIPER Hemmhofmessung  
Vergrößerung: Faktor 2.25  
Messbereich: 0-35 mm  
Auflösung: 0.1 mm  
Netzspannung: 240 V, 50 Hz  
Leistung: 50 W  
Abmessungen (BxTxH): 27x23x27 cm  
Gewicht: 3 Kg

Modell: MANUELLER KOLONIENZÄHLER  
Zählwerk: 4 Stellen, 9 mm LED-Display bis zu 9999 Zählungen  
Anschlüsse: Filzschreiber mit Druckkontakt und optional Metall-Einstichnadel (Aufpicken)  
Standlupe: Biconvex, 100 oder 120 mm Durchmesser  
4 Dioptrien, Vergrößerung DINx2  
Netzspannung: 240 V, 50 Hz  
Leistung: 50 W  
Abmessungen (BxTxH): 20x30x40 cm  
Gewicht: 3 kg

Bestellinformation	Art.nr.
HALOES-CALIPER	
<b>HALOES-CALIPER</b> berührungslose Hemmhofmessung, komplett	<b>0900</b>
MANUELLER KOLONIENZÄHLER	
<b>Manueller Kolonienzähler</b> mit Druckkontaktstift für Filzschreiber und Standlupe Nr. 0672	<b>0602</b>
<b>Manueller Kolonienzähler</b> mit Druckkontaktstift für Filzschreiber und Standlupe Nr. 0671	<b>0604</b>
<b>Manueller Kolonienzähler</b> mit Druckkontaktstift für Filzschreiber und Metall-Einstichnadel mit Standlupe Nr. 0671	<b>0601</b>
<b>Manueller Kolonienzähler</b> mit Druckkontaktstift für Filzschreiber und Metall-Einstichnadel mit beleuchteter Standlupe Nr. 0670 (Ausführung mit Zahnradführung zur Fokusfeineinstellung)	<b>0601</b>
	<b>0605</b>
STANDLUPEN	
<b>Beleuchtete Standlupe</b> , 120 mm Durchmesser, Stativ, höhenverstellbar mit Zahnradführung	<b>0670</b>
<b>Beleuchtete Standlupe</b> , 120 mm Durchm., Stativ, höhenverstellbar	<b>0671</b>
<b>Standlupe</b> , 100 mm Durchmesser, Stativ, höhenverstellbar	<b>0672</b>

Besuchen Sie uns im Internet.

In Multimedia-Demonstrationen können Sie sehen, wie die Geräte funktionieren und Sie finden ausführliche technische Informationen unter:

[www.iul-inst.com](http://www.iul-inst.com)

Weitere Produkte für die Mikrobiologie, Biotechnologie und Labortechnik finden Sie auf unserer deutschsprachigen Website:

[www.iul-instruments.de](http://www.iul-instruments.de)



IUL Instruments GmbH  
Königswinterer Str. 399  
53639 Königswinter

Tel.: 02223-9192-0  
Fax: 02223-9192-48

GER6092R00 Feb-04

Information

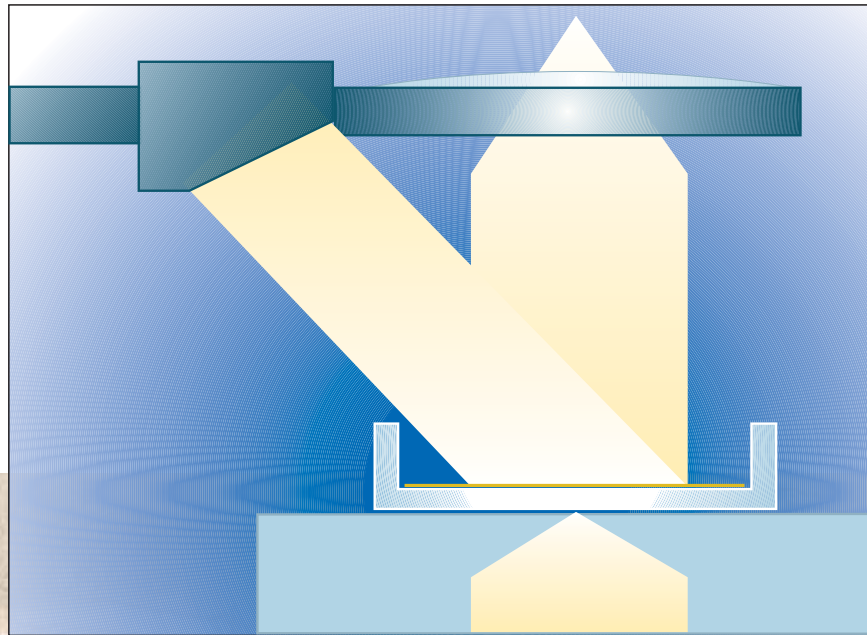


Hemmhof-  
Messung

Manueller  
Kolonienzähler



[www.iul-instruments.de](http://www.iul-instruments.de)



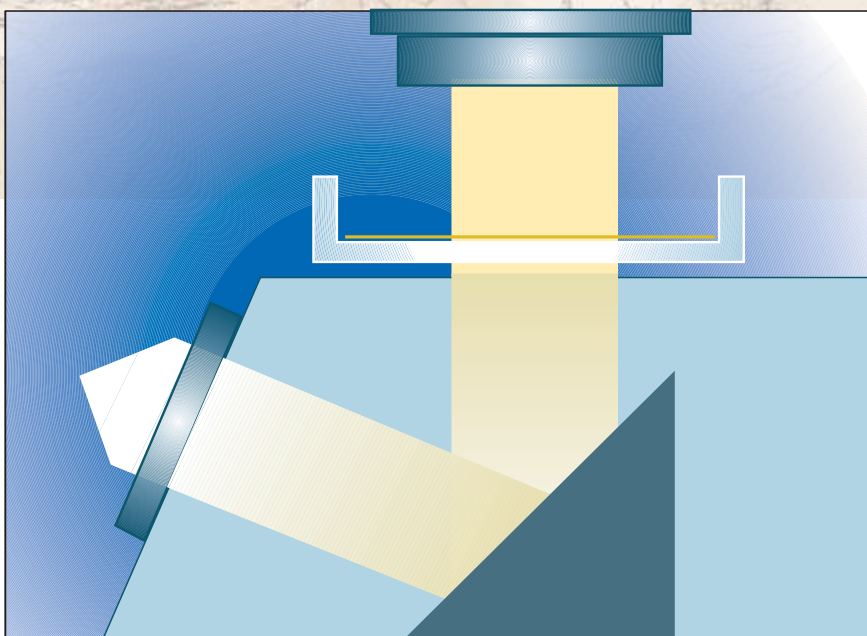
## Manueller Kolonien- zähler

### Perfektes Beleuchtungssystem

Die homogene Beleuchtung der Petrischale wird durch die Hintergrundbeleuchtung der Auflagefläche und der seitlichen Lupenlampe gewährleistet. Alle Arten von Kolonien auf unterschiedlichen Nährmedien werden erkannt.

### Berührungslose Messung

Die perfekte Art, berührungslos den Durchmesser von Hemmhöfen auf durchsichtigen Medien in Petrischalen zu bestimmen. Durch die gleichmäßige Beleuchtung werden Parallaxenfehler vermieden.



## HALOES CALIPER Hemmhof- messung

Einsetzen der  
Petrischale in  
den Zentriering.

Stift zum  
Markieren und  
Zählen verwenden.

Eine Seite des  
Hemmhof-  
randes entlang  
der  
Ausrichtlinie  
positionieren  
und den  
Restknopf  
drücken.

Das Rad  
drehen, bis der  
gegenüber-  
liegende Rand  
auf der  
Ausrichtlinie  
liegt. Das  
Ergebnis wird in  
1/10 mm auf  
dem Display  
angezeigt.

