

Kundeninformation

Version 1

Anleitung TIC-Ex Compact Umrüstkit (REF 916979) für NANOCOLOR TIC-Ex (REF 916993)

Der NANOCOLOR TIC-Ex zur TOC-Bestimmung dient der effizienten und zeitsparenden Entfernung anorganischen Kohlenstoffs aus Proben für die MACHEREY-NAGEL NANOCOLOR TOC Rundküvettentests. Selbstverständlich ist das Gerät weiterhin auch mit den im September 2026 eingeführten Tests TOC 30 Compact (REF 985039) und TOC 300 Compact (REF 985077) kompatibel. Das Umrüstkit (REF 916979) enthält einen hinsichtlich der Küvettenhöhe optimierten Küvettenhalter für die TOC Compact Tests sowie eine stärkere Abwurfplatte. Dadurch bleibt das komfortable und kontaktlose Entfernen der neuen Pipettenspitzen gewährleistet. Diese beiden Anpassungen optimieren die Handhabung der TIC-Austreibküvetten der TOC Compact Tests. Der Einsatz des Umrüstkits ist jedoch nicht zwingend erforderlich, um den TIC-Ex mit den TOC 30 Compact und TOC 300 Compact Tests zu verwenden.

Im Folgenden wird die Installation der Komponenten beschrieben:

I. Austausch des Küvettenhalters

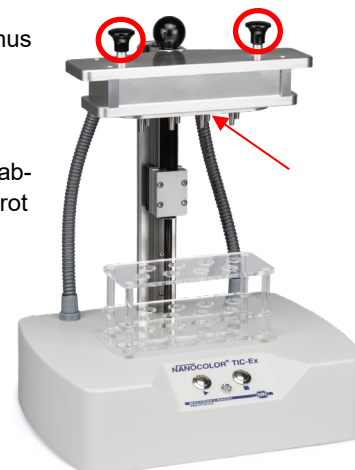
Der im Umrüstkit enthaltene Küvettenhalter (REF 916979) ersetzt den bisherigen Küvettenhalter ohne weitere Anpassungen und kann direkt ausgetauscht werden.

II. Austausch der Abwurfplatte

Die neue Abwurfplatte besitzt eine größere Materialstärke, sodass der Abwurfmechanismus auch mit den neuen Pipettenspitzen zuverlässig funktioniert.

Gehen Sie zum Austausch der Abwurfplatte wie folgt vor:

1. Die beiden schwarzen Abwurfknöpfe auf der Oberseite des TIC-Ex-Kopfes vollständig abschrauben, sodass die darunterliegenden Gewindespindeln freigelegt werden (siehe Foto, rot markiert).
2. Die freigelegten Gewindespindeln der Abwurfplattenhalterung gleichzeitig gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis sich die Abwurfplatte löst (siehe Foto, roter Pfeil).
3. Die neue Abwurfplatte (d = 10 mm) von unten auf die Halterung aufsetzen. Anschließend beide Gewindespindeln im Uhrzeigersinn drehen, bis die Abwurfplatte bündig am TIC-Ex-Kopf anliegt. Danach die beiden schwarzen Abwurfknöpfe wieder aufschrauben.



Kontakt

Bei weiteren Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

Technischer Service und Kundenberatung

Tel.: +49 24 21 969-333

E-Mail: support@mn-net.com

Für Bestellungen (National)

E-Mail: sales@mn-net.com