PAL3 Decapper

Schraubgefäße automatisch öffnen und schließen.



PAL3-Decapper · Originalbild: CTC Analytics

GEFÄSSHANDHABUNG AUTOMATISIEREN

Der Decapper von CTC Analytics öffnet und verschließt Schraubgefäße innerhalb des PAL-Ablaufs. Manuelle Handgriffe an den Verschlüssen lassen sich so in die automatisierte Probenvorbereitung integrieren.

DREI GEFÄSSFORMATE, EIN MODUL

Für Schraubgefäße mit 2, 10 und 20 ml. Zwischen diesen Formaten ist kein Hardwarewechsel und kein zusätzlicher Adapter erforderlich. Ein definiertes Drehmoment unterstützt das reproduzierbare, dichte Verschließen von Headspace-Gefäßen.

DATEN IM ÜBERBLICK

Artikelnummer	PAL3-Decapper
Gefäße	2, 10 und 20 ml mit Schraubverschluss
PAL-Systeme	PAL RTC und PAL RSI
Firmware	Version 2.4 oder höher

Gefäße, Verschlüsse und Ablauf werden auf die vorhandene Anlage abgestimmt.

Quellen: CTC Analytics, PAL Accessories & Consumables, Rev. 7, September 2026, Seite 30; PAL System Decapper (PAL3-Decapper), Hersteller-Produktseite, abgerufen am 08.10.2026. Redaktionell gekürzte deutsche Fassung von CHROMTECH.

CHROMTECH GmbH
Carl-Zeiss-Strasse 20 · 65520 Bad Camberg
info@chromtech.de · www.chromtech.de