IntelliXcap S1 Semi-automated Screw cap decapper

Single Tube Decapper/Recapper 2ml bis 50ml Gefäße
Decapping von Deckeln mit 11 bis 40mm Durchmesser



1 Stück
Artikel-Nr.: AX46-0001 | Azenta | Hersteller-Nr.: 46-0001

881,00 €*

*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Technische Daten

- **Kompakte Abmessungen** (T x B x H) 240 x 170 x 300 mm
- **Gewicht** 3,8 kg
- **Zykluszeit** cap/decap <3 sec (verschiedene Zykluszeiten verfügbar, um eine breite Palette von Verbrauchsmaterialien nutzen zu können)
- **Für Schraubverschlüsse mit 11-40 mm Durchmesser**
- **Erfassungsmethode**: Drucksensor
- **Netz**: AC100 - 240V, 50/60Hz Ausgang: DC 24 V, 2,7 A, 65 W

Beschreibung

Aktionsangebote: Jubiläumsaktion
Verpackung: 1 Stück

Automatisiertes Öffnen und Schließen von Schraubdeckelgefäßen mit dem IntelliXcap S1

Der Re-/Decapper IntelliXcap S1 vereinfacht den Prozess des Ab- und Aufschrauben von Deckeln auf Probengefäße verschiedenster Formate. Einhändige Bedienung erleichtert Arbeitsprozesse die z.B. Steril oder wiederholt stattfinden müssen. Das Gerät spart Ihnen Zeit, schraubt die Deckel mit vorgegebenem Drehmoment zu und verhindert Handverletzungen bei sich oft wiederholenden Prozessen.

Der IntelliXcap S1 wurde für große Probenröhrchen (Volumen 50 ml Falcons®), einschließlich Zentrifugen-, Zellkultur- und Glasröhrchen entwickelt und eignet sich hervorragend für die Automatisierung der Handhabung einer breiten Palette von Innen- und Außengewinderöhrchen. Durch das flexible Design mit einem Verschlussgreifer können alle Probenröhrchen

ohne Wechsel des Schraubkopfes bedient werden.

Key Features:

Zeit und Workflow Optimierung

- Reduktion von Proben-Handling-Zeit und Verbesserung der Effizienz durch schnelles und gleichförmiges Auf- und Zuschrauben

Platzsparend

- Aufgrund der kompakten Maße passt das Gerät unter jede Hood und auf jeden Arbeitsplatz

Breites Anwendungsspektrum

- Nutzbar in jedem Labor für viele verschiedene Probengefäße mit internem oder externem Gewinde, von 2 ml Kryogefäßen bis 50 ml Zentrifugenröhrchen und Gefäßen für Stammlösungen o.ä. – alles mit einem Gerät im gleichen Workflow
- **Deckeldurchmesser** von 11 – 40 mm

Gleichförmige und flexible Schraubzyklen

- Fixiertes Drehmoment für konsistente Arbeitsabläufe und optimale Dichtigkeit (fester ist nicht immer unbedingt dichter)

Kostengünstiges kleines Gerät

- Bietet umfassende Funktionalität, ist günstig und sichert einen hohen Standard für den Labor Workflow

Technische Funktionsvielfalt

- Kompatibel mit externen und internen Gewindetypen
- Geeignet für größere Probengefäße wie Zentrifugenröhrchen, Zellkulturgefäße, Kryogefäße und Glasgefäße
- Ergonomische einhändige Bedienung, verhindert Verletzungen durch wiederholte Belastungen
- Spart wertvolle Zeit

Telefon: +49 (0) 51 52 / 90 20
Telefax: +49 (0) 51 52 / 20 70
E-Mail: support@biozym.com
Internet: www.biozym.com

Rechtliches
Registergericht: Amtsgericht Hannover
Registernummer: HRB 101682
UST-ID: DE 813739502

Biozym Scientific GmbH
Geschäftsführer
Dr. Sebastian Petri