

TPC 15 Duo/Trio

Lineares Gewebeeinbettssystem



- *Parallele Bearbeitung von bis zu drei gleichzeitig laufenden Programmen / Kurzprogrammen in weniger als einer Stunde*
- *Kapazität bis zu 660 Kassetten*
- *Geringe Verschleppung von Lösungsmitteln sorgt für optimale Ergebnisse bei niedrigem Verbrauch*
- *Zuverlässige Technologie zum fairen Preis*

TPC 15 Duo/Trio

Lineares Gewebeeinbettssystem

Geschlossenes lineares Gewebeeinbettssystem zur gleichzeitigen Bearbeitung von zwei (TPC 15 Duo) bzw. drei (TPC 15 Trio) Einbettprogrammen.

Die kosteneffektive Lösung, die heutige und künftige Anforderungen im histologischen Labor am besten erfüllt.

Erstklassige Qualität, hohe Kapazität und geringer Verbrauch an Lösungsmitteln zeichnen den TPC 15 Duo/Trio Tissue Processor aus.

Die parallele Bearbeitung von zwei (TPC 15 Duo) bzw. drei (TPC 15 Trio) gleichzeitig laufenden Programmen bzw. Kurzprogrammen in weniger als einer Stunde hilft Zeit und Kosten zu sparen und macht damit das System für das moderne Labor unverzichtbar.

Der geschlossene lineare Einbettautomat TPC 15 Duo/Trio mit 15 Stationen arbeitet sicher und zuverlässig in jeder Laborumgebung. Darüber hinaus besticht das System durch seine Flexibilität und Beständigkeit.

Durch die parallele Bearbeitung von zwei (TPC 15 Duo) bzw. drei (TPC 15 Trio) Einbettprogrammen und einer hohen Aufnahmekapazität von 440 (TPC 15 Duo) bzw. 660 (TPC 15 Trio) Standard-Kassetten wird eine erhebliche Steigerung der Produktivität erreicht.

Die Reagenzien werden mittels eines leistungsstarken Magnetrührers durchmischt. Für jede Station sind alle Parameter sowie Programmstart und Programmende frei wählbar.

Das Gerät verfügt über eine Absaugvorrichtung für Lösungsmitteldämpfe mit integriertem Aktivkohlefilter zum Betrieb des Gerätes im Umluftverfahren und einem Anschluss für eine externe Entlüftung, die den Anwender vor dem Einatmen gesundheitsschädlicher Stoffe schützt.

Der übersichtliche Arbeitsbereich des TPC 15 Duo/Trio wird durch eine Haube abgedeckt. Jede Station ist mit einem Edelstahldeckel verschlossen.



Display

Die intuitive Bedienung wird auf dem grossen LCD-Display übersichtlich angezeigt. Der Status der laufenden Programme ist leicht zu verfolgen. Für jeden Korb wird eine Informationstabelle dargestellt, aus der alle wesentlichen Programmdetails ersichtlich sind.

Die Prozesstemperatur ist für alle Programmschritte frei wählbar. Für jeden Schritt kann der Vakuum-/Druckzyklus gewählt werden, der die Infiltration beschleunigt. Programme können mit Zugriff auf die Gewebeprobe an jeder Stelle des Programmablaufs unterbrochen werden. Einzelne Stationen sind direkt programmierbar. Das System gewährleistet außerdem den Einsatz von Kurz-, Tages-, Nacht- und Wochenendprogrammen und ermöglicht somit ein effizientes Arbeiten in der Laborroutine.



Anschlussfelder mit Speicherkartenschacht

LCD-Bildschirm

Display mit selbsterklärender Bedienung

Haube

zur Abdeckung des Arbeitsraumes

Edelstahldeckel

Absaugung

externer Anschluß

Aktivkohlefilter

Reinigung der Lösungsmitteldämpfe

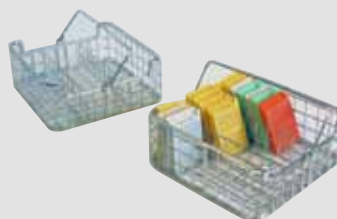
Tastatur

Transportkopf

mit Arbeitsdeckel und eingehängtem Korb



Korb ohne Sortiereinsatz, wird mit Beschwerungsblech geliefert



Korb mit Sortiereinsatz

TPC 15 Duo/Trio

Lineares Gewebeeinbettssystem



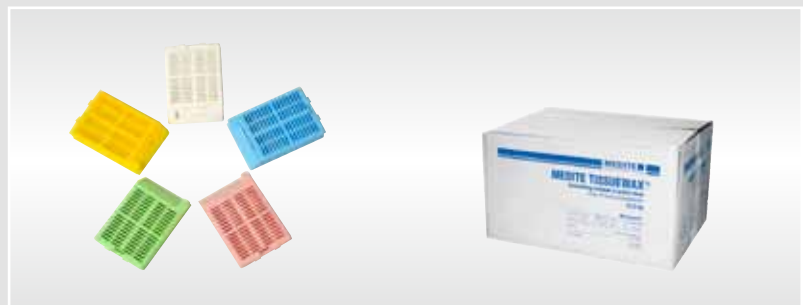
Technische Daten:

Aufnahmekapazität:	2 x ca. 220 Kassetten (TPC 15 Duo) 3 x ca. 220 Kassetten (TPC 15 Trio)
Füllmenge:	ca. 2,3 l
Bedienung:	Bad-Zeit-Programmierung
Programmierung:	Alle Parameter für jeden Programmschritt und jede Station frei wählbar: 18 Programme hinterlegbar (15 + 3 Reinigungszyklen) Inkubationszeiten von 5 min bis 10 Std. für jede Station Temperatur: +40° C bis +70° C Paraffin Temperatur: +40° C bis +50° C Reagenzien Vakuum und Druckzyklus in jedem Programmschritt wählbar
Sicherheit:	Integrierte Notstromversorgung bei Stromausfall, eine externe Entlüftung oder zum Betrieb des Gerätes im Umluftverfahren über Aktivkohlefilter, jede Station ist mit einem Edelstahldeckel verschlossen
Maße gesamt (L/T/H):	1.290 x 715 x 730 mm
Gewicht:	140 kg
Anschlusswerte:	115-230 V / 50/60 Hz / 950 VA

Wir empfehlen zur Nutzung im TPC 15 Duo/Trio unsere Verbrauchsmaterialien:

Medite® bietet eine Vielzahl von Einbettkassetten in unterschiedlichen Ausführungen an.

Fragen Sie uns auch nach "tissuewax®", unserem auf die TPC 15 Serie optimierten pelletierten Gewebeeinbettmittel zur Anwendung mit allen Intermedien!



07-2010 / Technische Änderungen vorbehalten.

MEDITE 

Medite GmbH
Wollenweberstr. 12
D-31303 Burgdorf/Germany
Tel. +49 (0) 51 36/88 84-0
Fax +49 (0) 51 36/88 84-55
info@medite.de
www.medite.de

Ihr kompetenter Vertriebspartner:

Made in Germany