

Gewebe-Entwässerungs-System TP-300 FTP-300 ETP EFTP



Paraffininfiltration mit einem hervorragendem Preis-/Leistungsverhältnis
einfach, effizient, schnell und zuverlässig

Kompetenz in Pathologie und Histologie

TP 300 und FTP 300



geschlossener Gewebereiniger mit Vakuum- und Druckfunktion
 anwenderfreundliche und einfache Bedienung
 Nachbestückung kann während des laufenden Programmes erfolgen
 Programmierung über 15" LCD-Monitor mit Touchscreen
 vorbereiteter Fernalarmierungsanschluss
 optional mit Notstromversorgung

Kapazität für 300 Standardkassetten in 2 Edelstahl-Probenkörben
 a 150 Kassetten sortiert

RMS Reagenzien-Management-System für die selbständige
 Verwaltung von Alkohol, Xylol, Paraffin und Aktivkohlefilter

RFD Befüll- und Entleerungsautomatik für die Bestückung mit frischen
 Medien und geringem körperlichen Aufwand

Selbstverständlich auch geeignet für Xylolersatz

Arbeitskammer und Deckel aus rostfreiem Edelstahl
 handliche und leicht zu säubernde 2,5 Liter Kunststoffbehälter
 mit Schnellkupplung
 10 Reagenzbehälter, 4 Paraffinbehälter + 1 Reservebehälter
 2 Behälter für den Reinigungszyklus, 2 Behälter als Aktivkohlefilter

In der Version FTP-300 eines der schnellsten Nicht-Mikrowellengerät am Markt. Bis zu 300 Biopsien können mit handelsüblichen Medien in nur 40 Minuten sicher entwässert und paraffinfiltriert werden.



Hauptmenü mit Standardprogrammen und der Übersicht auf die prozessbegleitenden Parameter



Prozessmenü mit der Anzeige aller Parameter während das Programm läuft



Befüll- und Entleerungsmenü



Servicemenü für die Parameterkontrolle

ETP und EFTP

Die Erweiterung der TP-Serie – für 380 Standardkassetten und 3-Sensor Kammer- Füllstandkontrolle



RFD Befüll- und Entleerungsautomatik vernetzt mit dem RMS Reagenzien-Management-System und Reagenzien-Qualitätskontrolle, 2 Anschlüsse für Reagenzien, 1 Anschluss für Paraffin

Arbeitskammer und Deckel aus rostfreiem Edelstahl, handliche und leicht zu säubernde 4,5 Liter Kunststoffbehälter mit Schnellkupplung, 12 Reagenzbehälter, 3 Paraffinbehälter, 1 Aktivkohlefilter

4 USB-Anschlüsse, 1 Druckeranschluss

In der Version EFTP eines der schnellsten Nicht-Mikrowellengerät am Markt. Bis zu 360 Biopsien können mit handelsüblichen Medien in nur 40 Minuten sicher entwässert und paraffininfiltiert werden.



Hauptmenü mit 18 Programmen, der Übersicht auf die Prozessparameter und der Füllstandkontrolle.

Befüll- und Entleerungsmenü

Technische Daten:

	TP 300	FTP 300	ETP	EFTP
EHE Schnellentwässerung		✓		✓
RMS Reagenzien-Management-System	✓	✓	✓	✓
RFD Befüll- und Entleerungsautomatik	✓	✓	✓	✓
EWD Paraffinentleerungsautomatik			✓	✓
Füllstand-Kammersensoren			✓	✓
Kammerkapazität Standardkassetten	300 Stück	300 Stück	380 Stück	380 Stück
Edelstahl-Probenkörbe	2x150 Kass.	2x150 Kass.	3x120 Kass.	3x 120 Kass.
Temperaturgenauigkeit +/- 1°C	✓	✓	✓	✓
Paraffintemperatur +55°C / +65°C	✓	✓	✓	✓
Reagenzientemperatur nach Umgebung / 60°C	✓	✓	✓	✓
Reagenzkanister 10 Stück	✓ 2,5 L	✓ 2,5 L	✓ 4,5 L	✓ 4,5 L
Reinigungskanister 2 Stück	2,5 L	2,5 L	4,5 L	4,5 L
Paraffinkanister 4+1 (Reserve) 2,5 L	✓	✓	----	----
Gewicht (leer)	154 kg	180 kg	194 kg	220 kg
Spannung 240 V/60 Hz	✓	✓	✓	✓
Leistung	1000 W	1500 W	1200 W	1700 W
Höhe	130 cm	130 cm	151 cm	151 cm
Breite	72 cm	72 cm	70 cm	70 cm
Tiefe	60 cm	60 cm	69 cm	69 cm
IEC 1010 Klasse 1	✓	✓	✓	✓
Zulassungen CE / IVD / UL	✓	✓	✓	✓

Optionen:

	TP 300	FTP 300	ETP	EFTP
Windows kompatibler Drucker	✓	✓	✓	✓
Notstromversorgung für 60 Minuten	✓	✓	✓	✓
Korb für Großpräparate	✓	✓	✓	✓
Fernalarm	✓	✓	✓	✓
Anschluss für externe Abluft	✓	✓	✓	✓

Telefon +49 3874 22965
 Fax +49 3874 47113
 E-Mail Kontakt@ce-dubal.de

CE-dubal.de