



L'eccellenza **fatta realtà**

Processore di tessuti Epredia Excelsior AS





# Elevata produttività. Bassi costi per i reagenti.

Il processore di tessuti Excelsior AS™ di EpreDia™ fornisce un'eccezionale qualità del tessuto con un'interazione minima da parte dell'operatore. Ottieni l'eccellente qualità dei tessuti e la comprovata affidabilità che ti aspetti, oltre a un ambiente di lavoro più sicuro ed efficiente.

## Migliore qualità dei tessuti

- I cestelli contenenti le cassette vengono ruotati delicatamente all'interno della camera circolare, fornendo un'agitazione più efficace rispetto a una girante.
- I reagenti possono essere preriscaldati fino a 35 °C, riducendo al minimo lo shock tissutale e facilitando la penetrazione del reagente.

## Notevole risparmio sui costi dei reagenti

- La misurazione della qualità dell'alcol consente di prolungare la durata dei reagenti e offre un notevole risparmio sui costi.
- Il sistema collaudato con rotazione automatica dei reagenti ne estende ulteriormente la durata.

## Flusso di lavoro semplificato e maggiore produttività

- Riduci i tempi di manutenzione sostituendo una tanica di ciascun reagente anziché tutte.
- I nuovi reagenti vengono aspirati direttamente nel processore dalle taniche dei fornitori, senza versamenti, senza sporcare, senza fumi.
- Esegui biopsie rapide durante il giorno e programmi convenzionali durante la notte.
- Compatibile con i processi IPA senza xilene e con i reagenti convenzionali.

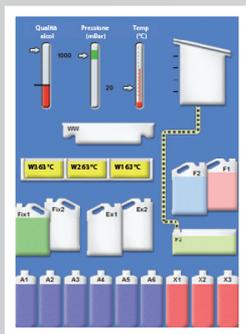


- 1 Interfaccia utente touchscreen e software intelligente e intuitivo
- 2 La ventilazione discendente riduce al minimo l'esposizione dell'operatore ai vapori nocivi
- 3 La camera di reazione con tre livelli di riempimento consente di ridurre i tempi di processazione
- 4 I filtri aggiuntivi forniscono un migliore controllo dei fumi
- 5 Connettività USB per una gestione efficiente dei dati
- 6 Serbatoio della paraffina di facile accesso e soluzione unica per l'eliminazione della paraffina

## Reagenti Epredia in taniche da 5 litri

I reagenti per la processazione dei tessuti Epredia sono disponibili in taniche da 5 litri per una maggiore comodità.

È sufficiente caricare la tanica per far sì che ci sia abbastanza reagente per un carico completo da 300 cassette.



## Il monitoraggio continuo della qualità dell'alcol consente un risparmio dei reagenti fino al 75%.

Misurando il peso specifico dell'alcol iniziale durante ogni sessione, il processore di tessuti Excelsior AS tiene traccia della qualità dei reagenti e li ruota esattamente quando necessario. Ciò non accade né troppo presto, con conseguente spreco di reagenti, né troppo tardi, con il rischio di compromettere la qualità dei tessuti. Questo si traduce in un risparmio di reagenti fino al 75% rispetto ai sistemi tradizionali.

## Semplice da imparare a usare

- La nuovissima interfaccia touchscreen è intuitiva e semplice da imparare a usare.
- Con un software intelligente, è più facile evitare errori che influiscono sulla qualità dei tessuti.

## Progettato per l'affidabilità e la tranquillità

- Il processore di tessuti Excelsior AS riflette i miglioramenti ingegneristici basati su oltre un decennio di attività.

## L'informatica integra il laboratorio e semplifica il reporting

- È disponibile una gamma completa di report per l'aggiornamento dei registri di routine, la valutazione della qualità, il reporting previsto dalle normative e la risoluzione dei problemi.
- I report sono facilmente scaricabili mediante un'unità USB.
- I messaggi possono essere inviati automaticamente al sistema informatico del laboratorio.
- Gli allarmi remoti assicurano che qualsiasi problema venga risolto immediatamente.

# Sicuro per il tessuto, sicuro per l'operatore



## Maggiore sicurezza per gli operatori

Con alcuni processori di tessuti è difficile evitare i fumi di formaldeide. Il processore di tessuti Excelsior AS, invece, è dotato di una ventola ad aspirazione discendente che si avvia automaticamente, portando i fumi lontano dall'operatore e attraverso un filtro che neutralizza la formaldeide.



## Nessun bisogno di travasare reagenti nocivi

Il processore di tessuti Excelsior AS accetta reagenti freschi direttamente dalle taniche dei fornitori, eliminando i problemi di tempo e sicurezza legati al trasferimento dei reagenti in taniche speciali. Basta posizionare la nuova tanica nel processore e inserire il tubo.



## Rimozione della paraffina senza sporcare

- Il sistema di rotazione automatica della paraffina rimuove la paraffina di scarto immagazzinandola in un contenitore usa e getta per un facile smaltimento e una maggiore sicurezza per l'operatore.
- La paraffina viene trasferita automaticamente nel contenitore dei rifiuti durante la processazione.
- Basta rimuovere il contenitore e smaltirlo.
- Il coperchio integrale previene i gocciolamenti.

## Le interruzioni di corrente non sono più un problema

- Il processore Excelsior mantiene i tessuti al sicuro grazie alla batteria di riserva.

## Specifiche di Epredia Excelsior AS

Dimensioni (P x L x A)	23 x 28 x 54 pollici (fino alla parte superiore del monitor) 580 x 710 x 1370 mm (fino alla parte superiore del monitor)
Peso	267 libbre, 121 kg (vuoto) 445 libbre, 202 kg (pieno)
Requisiti di alimentazione	100-240 V CA; 50/60 Hz; 1300 VA (max.), 300 VA (tipico)



## Informazioni per l'ordine

	QTÀ	Numero d'ordine
Processatore di tessuti Epredia Excelsior AS		A82300001

## Cestelli e accessori per la pulizia

Cestello organizzato	6 sezioni: 222 cassette in totale	A78410025
Cestello organizzato per grandi volumi	6 sezioni: 300 cassette in totale	A82310038
Divisorio per cestelli organizzati	1	A78420158
Cestello non organizzato	1	A78410021
Coperchio del cestello	1	A78420156
Tampone per pulizia del sensore di livello	1	A78410095

## Kit adattatori per aspirazione fumi esterna

Kit adattatore per condotto di aspirazione discendente	1	A82310033
Kit adattatore per condotto di aerazione principale	1	A78410024

## Filtri

Filtro per vapori (carbone)	1	9990610
Filtro per vapori (carbone)	6	7411258
Filtro per formaldeide	1	9990612
Filtro per formaldeide	6	B9990612CS

## Taniche per reagenti e kit di paraffina

Tanica per reagente da 5 litri (vuota)	6	A78410026
Contenitore per paraffina di scarto	5	8300
Kit paraffina con cassetto, Histoplast PE	2 x 2,3 kg più contenitore per rifiuti	8330K
Kit paraffina con cassetto, Histoplast LP	2 x 2,3 kg più contenitore per rifiuti	8332K
Kit paraffina con cassetto, Precision Cut	2 x 2,3 kg più contenitore per rifiuti	B1002490K

## Kit di paraffina Epredia

I pratici kit di paraffina includono un contenitore per lo smaltimento della paraffina: semplici da ordinare e sicuri da usare.

Per maggiori informazioni, visitare il sito [epredia.com](https://www.epredia.com)

