

Advancing Cancer Diagnostics  
Improving Lives

*Leica*  
BIOSYSTEMS



# HistoCore SPECTRA ST Coloratore

PER IL LABORATORIO  
DI OGGI E DOMANI

HistoCore SPECTRA ST  
Eseguire grandi carichi di lavoro  
mantenendo una elevata qualità  
di colorazione.

**Efficienza**  
Maggiore  
produttività

**Flessibilità**  
Gestione di  
protocolli  
multipli

**Affidabilità**  
Meno errori



Leica Biosystems offre il sistema di colorazione SPECTRA H&E appositamente sviluppato e validato per il coloratore SPECTRA ST.



## Efficienza

**PER SODDISFARE LE DIVERSE ESIGENZE DI LAVORO** Colora fino a 330 vetrini H&E per ora.\*

**FLUSSO DI LAVORO MIGLIORATO** Due braccia robotizzate per velocizzare il processo di colorazione.

**RIDUZIONE DEI TEMPI MANUALI** Il software semplice da usare automatizza la configurazione delle vaschette dei reagenti (posizione), evitando la necessità di configurazione manuale.

## Flessibilità

**IL VOSTRO LABORATORIO, IL VOSTRO METODO DI LAVORO**

Il design innovativo riduce i tempi di colorazione gestendo le colorazioni speciali e i vetrini H&E contemporaneamente.

**INTEGRAZIONE SENZA COMPROMESSI** Possibilità di memorizzare fino a 50 protocolli e colorare simultaneamente più protocolli.

## Affidabilità

**MENO ERRORI** I rack con codifica dei colori attivano l'avvio automatico dei protocolli predefiniti.

**CONTROLLO PRECISO** Mai più un conteggio aleatorio, ma una conta precisa dei vetrini per gestire il consumo dei reagenti e l'intervento dell'operatore.

## RISULTATI CONCRETI

Il coloratore SPECTRA ST:

Progettato per offrire la massima qualità con la migliore efficienza.

\*Per maggiori informazioni sul panorama di test disponibili, contattare il proprio rappresentante Leica Biosystems.



### SPECIFICHE DEL SISTEMA

Dimensioni dello strumento con calotta chiusa	135,4 x 78,5 x 58,5 cm (53,3 x 30,9 x 23,1 in)	Stazioni nel cassetto d'ingresso e uscita	5 ciascuno, possibile carico continuo con max. 150 vetrini
Dimensioni dello strumento con calotta aperta	135,4 x 78,5 x 94,3 cm (53,3 x 30,9 x 37,1 in) (L x P x A)	Stazioni forni di essiccazione	6
Peso	185 kg (407 lbs) (vuoto senza reagenti e accessori)	Temperatura di esercizio	da +18°C a +30°C
Peso a pieno carico	ca. 220 kg con reagenti	Tensione di alimentazione nominale	da 100 a 240 V
Produttività	fino a 330 vetrini H&E per ora	Frequenza nominale	50-60 Hz
Capacità del rack vetrini	30/5 *	Potenza assorbita	1580 VA
Stazioni per vaschette reagenti	36	Certificazioni	CE, c-CSA-us
Volume cuvette	380 mL		
Stazioni per vaschette acqua	6		

\*Accessorio opzionale per colorazioni speciali

-rack per 5 vetrini

-rack per 5 vetrini inserito per colorazione

Specifiche tecniche soggette a modifica senza preavviso.

### LEICA BIOSYSTEMS

Leica Biosystems (LeicaBiosystems.com) è leader mondiale nelle soluzioni e nell'automazione del flusso di lavoro. In quanto unica azienda con un workflow dalla biopsia alla diagnosi, vantiamo una posizione esclusiva che ci consente di eliminare le barriere tra ciascuna di queste fasi. La nostra mission di "Progredire nella diagnostica oncologica e migliorare la vita delle persone" è al centro della nostra cultura aziendale. I nostri prodotti facili da usare e sempre affidabili migliorano l'efficienza del flusso di lavoro e la sicurezza diagnostica. L'azienda è presente in più di 100 Paesi e ha sede in Germania, a Nussloch.

**Progredire nella  
diagnostica  
oncologica,  
migliorare la vita  
delle persone**

**Per avere maggiori informazioni sul coloratore  
SPECTRA ST, contattare il proprio rappresentante  
Leica Biosystems.**