

HISTOCORE PEGASUS

デュアルレトリート ティッシュプロセッサ

技術仕様



寸法および重量仕様

動作モードにおけるデバイス全体のサイズ (幅 x 奥行き x 高さ)	804 x 715 x 1533 mm
全体サイズシリアル包装 (幅 x 奥行き x 高さ)	1040 x 1045 x 1480 mm
空重量 (アクセサリを含まず)	235 kg
全体の重量 (アクセサリを含む)	315 kg
包装を含む機器の重量	300 kg

レトリート

容量	最大2 x 200カセット
温度 (パラフィン)	パラフィン温度は 58°C - 85°C まで選択可能
温度 (処理試薬)	周囲温度または35°C - 65°C
温度 (クリーニング試薬)	35°C - 85°C
充填真空	-60 kPa
排水圧	45 kPa

パラフィン容器

パラフィン槽の数	4
容量	最大 パラフィン槽あたり3.9 L
溶融時間	ペレットは約4.5時間、PEGASUS/パラブロックは約3.5時間
温度設定範囲	パラフィン融点設定: 50°C - 65°C スタンバイ温度設定: パラフィン溶融
廃パラフィン排出	圧力別

容量

試薬コンテナ数	試薬ボトル17本、凝縮液ボトル1本、最大3.88 L
プロトコル	自由に設定可能な20のプロトコル。5つのインストール済みプロトコル。最大10の試薬と3つのパラフィン処理ステップで構成される、2つのインストール済みキシレンプロトコル。最大8つの試薬と3つのパラフィン処理ステップで構成される、2つのインストール済みキシレンフリープロトコル。 ープロトコルステップあたりの時間: 0 - 5999 分 ー遅延時間: 最長 1000 時間 インストール済みクリーニングプロトコル 1つ
最大スループット	最大 400 個のカセットを同時処理可能
ドリフトトレイ	>3.88L
濃度計	不可
試薬管理システム	- 処理プロトコル カセット/サイクル/日/濃度 - クリーニングプロトコル: サイクル/日
ハードウェアとソフトウェア	- カラーLCDタッチスクリーン、12 インチ - 使いやすく、インテリジェントで多言語対応のユーザーインターフェース 3つのUSB 2.0 ポート、DC 5V 2つのアラームソケットを備えたアラームシステム (ローカルアラームおよびリモートアラーム用: 30V DC、最大1A) - 試料保護のためのスマートなエラー処理

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS

HISTOCORE PEGASUS

デュアルレトリート ティッシュプロセッサ

技術仕様

電氣的仕様	
定格電圧	100 - 120 VAC/220 - 240 VAC
供給公称周波数	50/60Hz
消費電力	最大100 - 120VAC 15A、最大220 - 240VAC 10A
メイン入力ヒューズ	16A 250 真空
その他の仕様	
CE	認可
CSA	認可
アクセスレベル	•オペレーター •スーパーバイザー •管理者 •サービス •製造元
パスワードステータス	•オペレーター •スーパーバイザー •管理者 •サービス •製造元
パスワードの種類	英数字、自由に選択可能
環境仕様	
動作高度 (海拔メートル) (最小／最大)	海拔高度 最大 2250 m
温度 (動作) (最小／最大)	+10°C - +35°C
相対湿度 (動作) (最小／最大)	相対湿度:20% - 80%、結露なきこと
温度 (輸送) (最小／最大)	-29°C - +50°C
温度 (保管) (最小／最大)	+50°C - +50°C
相対湿度範囲 (一過性)	湿度 10% - 85%
相対湿度範囲 (保管)	相対湿度:10% - 85%、結露なきこと
壁までの最短距離	80 mm
BTU	•100 - 120V:最大6141.86BTU/h (1800J/s) •220 - 240V:最大8189.14BTU/h (2400J/s)
排出及び境界条件	
IEC 61010-1に対する過電圧カテゴリ	過電圧設置カテゴリII
IEC 61010-1に対する汚染度	汚染度 2
IEC 61010-1に対する保護手段	クラス I
IEC 60529に対する保護レベル	IP20
1 m の距離で測定される A 強調ノイズレベル	<70dB(A)
EMCクラス	クラス A

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

