



Rotationsmikrotom HM 355S

Reproduzierbare Qualität

- X/Y-Feinausrichtung mit reproduzierbarer Nullpositionierung
- Speicherfunktion zur Probenpositionierung
- Das Bedienfeld mit Multifunktionstastatur und Knöpfen ermöglicht die einfache Auswahl von Schnittdicke, Schnittmodus, Geschwindigkeitsregelung, Speicherfunktion und Menüoptionen.

Bedienersicherheit

- Sicheres, ergonomisches und intuitiv zu bedienendes vollautomatisches Rotationsmikrotom
- Das motorisierte Schneiden kann über den Geschwindigkeits-Knopf, die Start-Taste oder den optionalen Fußschalter erfolgen.
- Doppelklickbetrieb verhindert einen unbeabsichtigten Start; automatische Aktivierung der Bremse nach motorisierter Tätigkeit
- Das abnehmbare und ergonomisch gestaltete Bedienfeld kann auf beiden Seiten des Mikrotoms verwendet werden.
- Leicht zugängliche Notstopptaste

Zusätzlicher Komfort

- Einfaches Wechseln zwischen den Dickeneinstellungen für Trimmen und Schnitte/Feinschnitte
- Im „Schaukel“-Modus kann das Handrad in eine Vorwärtsposition „geschaukelt“ werden, so dass die Probe ohne vollständige Drehung des Handrads vorgeschoben werden kann.
- Vier motorisierte Betriebsarten (Einzel-, Intervall-, Mehrfach- und kontinuierlicher Schnitt)
- Die große abnehmbare Schnittabfallwanne deckt den gesamten Arbeitsbereich ab.

Technische Daten

Abmessungen (T x B x H):
52 x 41 x 28 cm

Gewicht: 31 kg

Horizontaler Objektvorschub: 28 mm
Objekthub: 72 mm
Schnittgeschwindigkeit: 0–450 mm/s
Schnittdickenbereich: 0,5–100 µm
Trimmdickenbereich: 5–500 mm
Rückzug: 40 µm

Leistungsbedarf:
100–240 V; 50/60 Hz, 1,6 A

Lieferumfang

Standardwerkzeuge,
Abdeckplatte aus gebürstetem
Aluminium, Staubabdeckung,
Bedienungsanleitung

Beschreibung	Bestellnummer
HM 355S, nur Gerät	905200
Mit Universalkassettenklammer und Einwegklingenhalter E	905200A
Mit Universalkassettenklammer und Einwegklingenhalter ER	905200ER

Hierzu passend:

