

## DIAMANT BANDSÄGE EXAKT 302 Pathologie



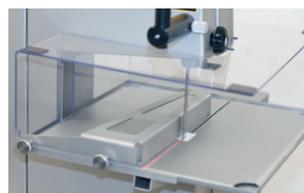
### HIGHLIGHTS

- › Keine direkte Schnittgefahr für den Bediener
- › Entspricht den Standards für Sicherheit und Hygiene
- › Großer Spritzschutz für sauberes und sicheres Arbeiten
- › Hervorragende Oberflächenqualität der Schnittfläche
- › Geringer Schnittverlust (0,2 mm Bandstärke)
- › Trennband – Neuentwicklung
- › Tischgerät, passend für Standard Labortischhöhe
- › Wasserspülung zur Temperierung und Staubaufnahme
- › Optionale Reinigungspistole
- › Arbeitstisch mit Parallelanschlag und Ablaufwanne
- › Komplett aus hochwertigem Edelstahl gefertigt

### EXAKT 302 Pathologie –

Konzipiert für die engen Platzverhältnisse im Labor. Ob Weichgewebe, Knochen, Zähne oder Implantate, die EXAKT 302 trennt alle Proben schnell, präzise und sicher direkt im Labor. Unsere Säge wurde speziell für den Einsatz in der Pathologie und Histologie entwickelt. Zudem sind unsere jahrzehntelange Erfahrung in der Produktion von Diamant Bandsägen, sowie das Feedback hunderter Anwender weltweit, in diese Neuentwicklung eingeflossen. Somit bieten wir Ihnen eine Lösung auf dem neuesten Stand der Technik, speziell in Bezug auf Arbeitssicherheit, Anwenderfreundlichkeit und dem höchsten Qualitätsanspruch in der Probenpräparation.

Mit der EXAKT 302 lassen sich auch kleinste Proben von nur 1–2 mm Dicke frei Hand zuschneiden, ohne direkte Schnittgefahr. Optimieren Sie Ihren Prozess im Zuschnitt der Probenpräparation und verkürzen Sie Prozesszeiten, insbesondere für die Entkalkung von Proben.



# TECHNISCHE DATEN

DIAMANT BANDSÄGE

EXAKT 302 Pathologie

## Dimension

Aufstellfläche (B x T mm)	600 x 580
Höhe (mm)	720–740
Arbeitshöhe (mm)	305–325
Gewicht (kg)	40
Bandgeschwindigkeit (m/min)	
bei 50 Hz	ca. 1.000
bei 60 Hz	ca. 1.200
Diamant Band Breite (mm)/Dicke (mm)/Körnung	12 / 0,2 / D126

## Dimension Probenbearbeitung

max. Schnitthöhe (mm)	110
max. Schnittbreite (mm)	180
Arbeitstisch (B x T mm)	330 x 340

## Wasseranschluss

Zulauf (Ø mm)	9
Höhe Anschluß (mm) ab Tischoberfläche	245
max. Wasserdruck (bar)	6

## Elektrischer Anschluss

<b>Variante 1:</b> Spannung (V)	1 x 220–240
Frequenz (Hz)	50–60
Leistung (W)	180
<b>Variante 2:</b> Spannung (V)	1 x 100–110
Frequenz (Hz)	50–60
Leistung (W)	180
<b>Variante 3:</b> Spannung (V)	1 x 100–115
Frequenz (Hz)	60
Leistung (W)	180

## Optionen

Laser / Schnittorientierung

Reinigungspistole



EXAKT 302 Pathologie