

PEG-Imprägnierungsanlage

Beschreibung

PEG-Imprägnierungsanlage zur Vakuum-Imprägnierung von biologischen Präparaten mit Polyethylenglykol (PEG) bei Raumtemperatur. Einsatzbereiche: Anatomie, Museumspräparation, ebenso geeignet für archäologische Funde. Kammerinnengröße: 1000 × 650 × 540 (mm), Gesamtmaße: 1420 × 1020 × 920 (mm). Kompakte Anlage für sichere und materialschonende PEG-Imprägnierung, ca. 350 Liter Nutzraum. Geschlossenes System mit integrierter Vakuumpumpe.

Standardausstattung:

- Stabile Edelstahl-Rahmenkonstruktion aus 1.4301
- Deckel mit drei Sichtfenstern zur Beobachtung des Prozesses
- Deckel mit Scharnieren, Selbsthemmung und Unterstützung beim Öffnen
- Seitlich am Behälter angebrachte Vakuumpumpe für schonendes Vakuumverfahren
- Anlage auf Heberollen, mobil und dennoch stabil aufstellbar
- Automatische Steuerung der Funktionen über Touchscreen an der Vakuumpumpe

Optionen:

- Innenbehälter mit Griffen – Anzahl und Maße nach Kundenwunsch, erleichtert Einsetzen und Herausnehmen von Präparaten
- Zusätzliche Manometer zur Drucküberwachung
- Beheizung des Behälters
- Isolierung, reduziert Wärmeverluste und schützt die Umgebung bei temperierten Prozessen
- Verkleidung der Außenseiten, zusätzliche Schutzbleche zur einfachen Reinigung
- Band als Zuziehhilfe für den Deckel, erleichtert das Schließen des Deckels



PEG-Imprägnierungsanlage zur Vakuum-Imprägnierung mit fest verbauter Vakuumpumpe.

Produkt Spezifikation

Produkt: PEG-Imprägnieranlage
Art.-Nr.: MM-305-1500-00



Bauseitige Vorbereitungen:

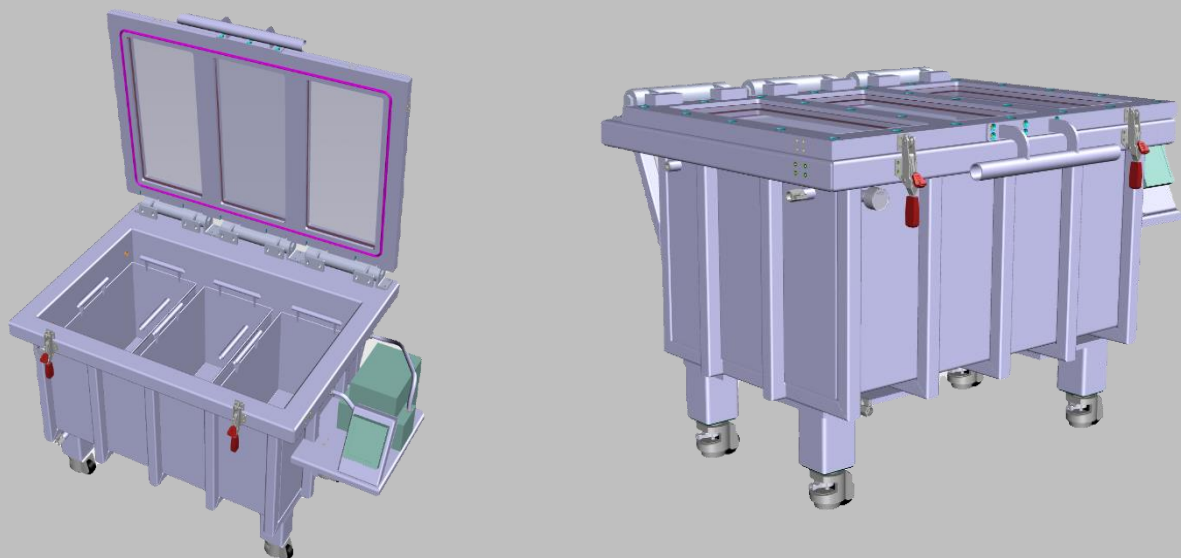
- Eine 230 V Schuko-Steckdose ausreichend

Technische Daten

- Material: Edelstahl EN DIN 1.4301/ AISI 304 K 320 (alternativ Material auf Anfrage)
- Außenmaße (L/B/H, in mm): 1420 x 1020 x 940
- Nutzraumabmessungen (L/B/H, in mm): 1000 x 650 x 540
- Optionale Innenbehälter (L/B/H, in mm): 594 x 294 x 397
- Betriebsspannung: 1 Ph / N / PE / 230 V / 50 Hz
- Anschlussleistung: 0,6 kW
- Betriebsstrom: max. 16 A
- Arbeitstemperatur: +40 °C bis +55 °C
- Gewicht: ca. 600 kg

Herstellungsland

Hergestellt in Deutschland by **Meissner Medical GmbH** gemäß ISO 9001 und den gültigen EN-Normen sowie Arbeitsschutz- und Sicherheitsbestimmungen.



Meissner Medical GmbH

Theodor-Meissner-Straße 4 · 35216 Biedenkopf · Telefon: 06461 802-0
info@meissnermedical.eu · www.meissnermedical.eu

