

# Technische Spezifikation

Produkt: PABH\* Seziertisch mit Mittelsäule, Seitenabsaugung, Transfer-Arbeitsfläche, Höhenverstellung und drehb. OT  
 Artikel-Nr.: MA-2003

PABH\* Seziertisch mit Mittelsäule, Seitenabsaugung, Transfer-Arbeitsfläche, Höhenverstellung von 780-1080mm und drehbarem Oberteil

Typ: 2003

## Konzept und Funktionen

Neuartiges Seziertisch-Konzept mit sog. „Transfer“-Arbeitsfläche, die gleichzeitig als Lager- und Transportmulde verwendet wird. Das Oberteil des Tisches ist als Wanne ausgebildet. Diese besitzt ein Restebecken (130x260x135mm tief) mit herausnehmbarem Restesieb, ansonsten besitzt der Wannboden keine Aussparung für Abluft o. ä.! An den beiden Längsseiten der Wanne befinden sich sog. Doppelschlitze, welche die effektive Absaugung durch einen externen Ventilator / Zentralabluft zulassen. Die Abluft wird durch die Mittelsäule und weiter durch im Boden oder an die Wand verlegte Abluftleitungen entsorgt.

Elektronische Höhenverstellung 780 – 1080mm mit Taster „AUF“ / „AB“. Modernste Tandem-Teleskop-Technik mit 2 Säulen und 4 Stellmotoren. Vollkommen vibrationsfreier Lauf. Wartungsfreie Zwei-Säulen-Konstruktion (keine Hydraulik).

Das Oberteil lässt sich um 2 x 90° drehen und in jeder gewünschten Position feststellen.

Der elektrisch höhenverstellbare Universal-Transporter MA-2010 oder ein Scherenhubwagen wird zum Andocken an die Stirnseite des PABH-Seziertisches oder an die Körper-Kühlzelle benutzt.

Wir garantieren:

- schadstoff- und geruchsfreie Luft im Atembereich des Nutzers
- keine Luftgeräusche
- kein Luftzug

## Beschreibung

Die Wannens-Unterseite ist geräuschkundend ausgeführt. Arbeitsfläche (Mulde) mit Positiv - Prägung der Liegefläche mit 2 ver-



ma-2003 PABH\* Seziertisch mit Seitenabsaugung und fixierter Transfer-Arbeitsfläche.



ma-2003 PABH\* Seziertisch beim Körper-Transfer



ma-2003 PABH\* Seziertisch ohne Transfer-Teil (siehe glatten Wannensboden).

## Beschreibung (Forts.)

schließbaren, diagonal positionierten Abläufen für effektiven Flüssigkeitsablauf in die Wanne und das Restebecken bzw. Restesieb. Eine Klappe am Ende des Oberteils dient zum Andocken des Universal-Transporters mit programmierbarer Höhenverstellung. Organbecken mit Standrohr-Überlaufventil. Warm-/Kaltwasser-Kniehebel-Mischbatterie mit Zulauf-Voreinstellung.

Flexible Brause (2m) über Organbecken, zugleich mittig in Organtisch einhängbar und über gesamte Körperlänge verschiebbar.

Mittelsäule mit 2 Revisionstüren für leichte Zugänglichkeit zu Abluft- bzw. Sanitärinstallationen.

2xSchuko-Steckdosen, spritzwassergeschützt (IP64). Ladeklappe für Transfer-Arbeitsfläche hinten mit Spannvorrichtung für vollständige Fixierung der Arbeitsfläche. Die besondere Konstruktion der „Absaugekiemen“ sowie eine Schlitzabdeckung verhindert das Eindringen von Spritzwasser und Fremdstoffe in das Abluftsystem

## Technische Daten

Material:	Edelstahl DIN 1.4301 K 240
Maße Becken:	400(L) x 500(B) x 200(T)mm
Transfer-Oberteil:	2080(L) x 620(B) x 80(H)mm
Maße Seziertisch:	2600(L) x 900(B) x 850(H)mm
Notwendiges Abluftvolumen:	max. 1600 m <sup>3</sup> / h (regelbar wegen Nachtabsenkung)
Drehbarkeit des Oberteils:	2 x 90°
Höhenverstellung:	780 – 1080mm
Gewicht:	ca. 320kg

Montage- / Medien-Anschlussdaten: Zeichnung auf Anfrage

## Optionale Ausführungen gegen Aufpreis:

- elektronisch höhenverstellbar von 780 - 1080mm mit programmierbarer Höheneinstellungs-Fernsteuerung ( 3 personenbezogene Höhen). Modernste Tandem-Teleskop-Technik mit 2 Säulen und 4 Stellmotoren. Vollkommen vibrationsfreier Lauf. Wartungsfreie Konstruktion.
- Ausführung ohne Becken (Länge = 2100mm)
- Arbeitsfläche (3-geteilt mit Finger-Löchern) aus perforierten, stabilen und abnehmbaren Edelstahl-Platten.  
Anmerkung: Im Körperbereich keine Perforation! Diese Version kann alternativ installiert werden, ohne irgendwelche Teile am Tisch zu verändern und kann als Alternative zur Transfer-Arbeitsfläche dienen.



ma-2003 mit fixierter Transfer-Arbeitsfläche



ma-2003 ohne Transfer-Arbeitsfläche

## Optionales Zubehör gegen Aufpreis

- Organtisch mit CORIAN-Zuschneide-Brett, Innenneigung und Lochung sowie Seitenwandung der Organablage für mittigen Flüssigkeitsablauf. Inkl. Spritzschutz, Instrumentenablage und PTFE-Gleitschuhe mit Führung für Seziertischrand. Inkl. Sicherheitsstop am Tischende (verhindert Abrutschen des Tisches). Arbeitshöhe gemäß Nutzer-Spezifikation.
- Schädel-Fixierung aus CNS (rutschfest) mit V-Kerbe
- Ständige Wasser-Flächenspülung der Wanne während der Sezier- / Obduktionsarbeiten
- Ellbogen- und Spezial-Armaturen
- Elektrischer Zerkleinerer unterhalb des Organbeckens (nur bei höhenverstellbarer und starrer Ausführung möglich).
- „Transfer“ Arbeitsfläche aus Kunststoff für Röntgenarbeiten z. B. in der Rechtsmedizin.
- „Transfer“ Arbeitsfläche mit cm-Grid-Graduierung per Laser-Technologie für Einsatz in der Rechtsmedizin.
- Sezierbestecke in allen Ausführungen
- Abdeckung für Absaugeschlitze (bei Reinigung der Wanne)
- Zulufthaube mit verstellbaren Luftschlitzen und Beleuchtung

## Hinweis:

### Das MEDIS-Modulsystem

Das modulare MEDIS-System erlaubt den Austausch der Transfer-Arbeitsfläche gegen eine 3-teilige einlegbare perforierte Arbeitsfläche ohne eine Modifikation des Tisches!

### Die „Dom“ - Absaugung

Wir produzieren die sog. Dom-Absaugung nur auf ausdrücklichen Kundenwunsch und übernehmen keine Garantie für die Verschmutzung der Luftkanäle mit Wasser oder Unrat und die gleichmäßige Absaugung über der gesamten Länge des Tisches.

## Herstellungsland

Wir sind ISO 9001 zertifizierter Hersteller und produzieren ausschließlich in Deutschland gemäß der EG-Norm und mit CE-Konformität.



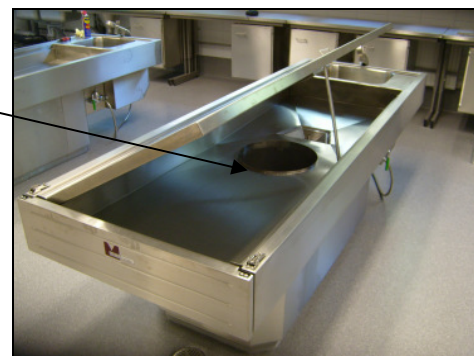
Aufsatz-Organisch mit konkaver Zuschneide- und Lagerfläche. Mittlerer Flüssigkeitsablauf. Abnehmbare Spritzbleche seitlich. Zuschneide-Platte aus Corian mit schwarzem Makropunkt.



Seziertisch mit Randabsaugung und Flächenspülung. Steuerung über Ventil.

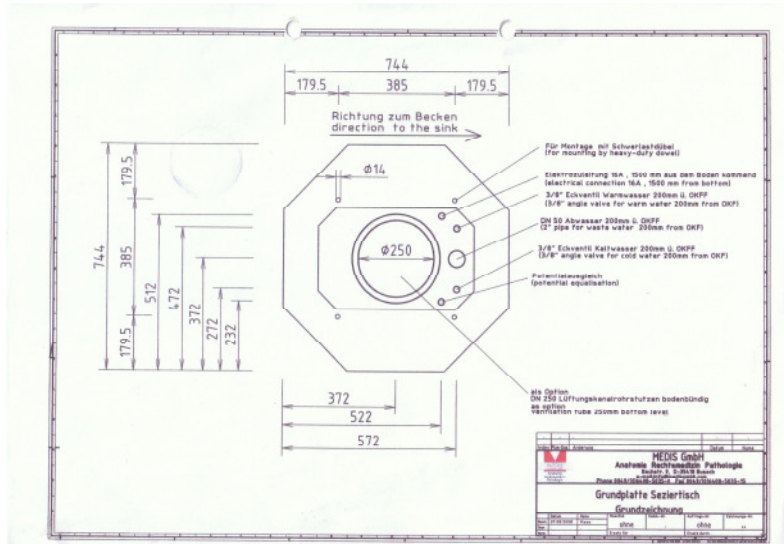


Die Zulufthaube erzeugt ein Laminar-Flow-System und ist besonders effektiv in der Anatomie und Rechtsmedizin mit starkem Geruchsanfall



Beispiel einer sog. „Dom“-Absaugung, die wir als Sonderausführung nur einmal hergestellt haben. Der Boden ist nicht glatt und das Abluftrohr geht direkt in das Abluft-System. Unser Tipp: Nicht empfehlenswert!

## Grundplatte für alle MEDIS Seziertische mit Mittelsäule



MEDIS  
GERMANY

Anatomie  
Rechtsmedizin  
Pathologie