



Toul Operio flusso laminare mobile: protegge il tavolo operatorio, gli strumenti e il materiale sterile
- riduce fino al 95 % la carica batterica sul sito chirurgico e sul tavolo porta ferri -

Toul flusso laminare mantiene la sterilità degli strumenti e del materiale protesico per tutta la durata dell' intervento attraverso filtri Hepa che rendono l'aria priva di microbi. Toul è anche dotato di una "scatola nera" per la medicina difensiva. facile da usare, pulire e disinfettare e dotata di una pratica maniglia per il suo spostamento. L'aria dell'ambiente dove l'unità è situata viene prelevata dalla macchina e filtrata attraverso filtri HEPA con capacità filtrante >0,3 micron (99,995%) e indirizzata verso il punto desiderato attraverso una griglia di emissione anch' essa protetta da un telo sterile facilmente rimovibile. Tutte le operazioni di accensione-spegnimento, buon funzionamento (indicazione flusso d'aria, manutenzione ecc) ed indirizzo del flusso laminare attraverso il sollevamento e la rotazione della griglia di emissione d'aria, vengono effettuate tramite display multi funzionale posizionato nella parte posteriore della macchina. Nella parte superiore della macchina è possibile attivare un laser ring attraverso la quale si controlla il campo operatorio e si indirizza il flusso d'aria verso il punto desiderato. L'unità poggia su ruote che permettono di spostarla agevolmente e di utilizzarla in vari locali senza effettuare lavori edili o impiantistici di adeguamento.

Caratteristiche principali

Dimensione: 600mm x 250mm

Altezza unità: 1300-1700

Altezza tavolo strumenti: 820- 1200 mm

Dimensione porta strumenti: 450 x 600 mm

Peso 42 Kg

Filtrazione d'aria attraverso filtro assoluto HEPA con capacità filtrante >0,3 micron.

Volume d'aria distribuita 400m³/h

Portata media 0,5mt/sec.

Alimentazione 230VAC

Consumo: 260W

L'unità porta il marchio ed ottempera alle disposizioni della Direttiva sui Dispositivi Medici 93/42/CEE, soddisfa pienamente lo standard EN 60601-1-2 sulla compatibilità elettromagnetica ed ottempera alla normativa EN 60601-1:1998 allegato 1 e 2 ed EN 1441.