

Si elencano caratteristiche minime tecniche del sistema comprensivo di cappa a flusso laminare e di carrello

- Sistema automatico gravimetrico in tempo reale
- Apparecchiatura in acciaio AISI 304 lucidato, altri elementi POM-C, alluminio anodizzato, polimetacrilato.
- Unità di base; con Touch Screen LCD 7"
- Rotore inferiore per flaconi - di farmaco (amovibile)
- Rotore superiore per contenitori finali
- PC gestione richieste Stampante per etichette Lettori Barcode, Qrcode e Rfid
- Compatibile con sacche fino a 500 ml
- Contenitori semi-rigidi (Ecoflac), fino a 500 ml | Pompe -- Elastomeriche/ Siringhe, da 2,5 a 50 ml

Capacità di carico:

- Farmacia 16 slot
- Contenitori finali 12 slot
- Fino a 12 preparazioni contemporanea e fino a 16 farmaci

Accuratezza dosaggio:

Tra 2 e 5 ml < 2,5%

Tra 5 e 10: < 1%

Superiore a 10 ml < 1%

Velocità di preparazione fino a 30 dosi/ora

Altezza massima del pannello frontale in mm 550 Flusso d'aria secondo le indicazioni da 0.25 a 0.50 Versione per Cyto 3 filtri HEPA e 1 filtro carbone Efficienza dei filtri HEPA 99,995% per MPPS - H14
Livello di rumorosità secondo la norma EN ISO 11201 in dB < 56
Illuminazione in Lux > 1500

L'apparecchiatura non necessita di materiale dedicato dove possono essere impiegati dispositivi già in uso presso la Ns. U.O. (Sacche elastomeri, siringhe, ecoflac, raccordi valvolati, spike, prolunghe, prolunghe fotosensibili etc. etc.) ad eccezione del Kit fluidico.

- **Kit Fluidico** composto da:
- cartuccia Smart con Cap da 20mm e tag RFID per farmaco in forma liquida completa di siringa e dispositivo di protezione e conservazione

Cappa a flusso laminare classe II conforme alla norma EN 12469 BASSA RUMOROSITA', BASSO CONSUMO ENERGETICO

Pannello di controllo SMART-TOUCH con display da 7 pollici, facile da utilizzare e con la visualizzazione di tutti i parametri di sistema come esempio velocità dei flussi, temperature interna ed esterna, percentuale di saturazione dei filtri, funzionamento lampada UV, ore di funzionamento, attivazione prese elettrica, livello di apertura vetro frontale e

possibilità di creare utenti con password in modo da personalizzarsi i parametri. Inoltre il pannello è comandabile anche con i guanti.

Struttura portante è realizzato in acciaio inossidabile verniciato con vernice a polvere anticorrosione e resistente ai più comuni disinfettanti;

Possibilità di stand by in caso di inattività della cappa;

Piano di lavoro in acciaio AISI 316 con sezioni rimovibili e forellato, facile da pulire;

Vasca raccolta liquida in acciaio inox AISI 304 posta sotto il piano di lavoro;

Presa per effettuare DOP test;

Pareti laterali dello spazio di lavoro in vetro di sicurezza multistrato, schermante dai raggi UV con foro per eventuali rubinetti gas, aria, vuoto;

Bracciolo ergonomico rimovibile;

Base con ruote bloccabili per facilitare gli eventuali spostamenti (su richiesta piedini).

Dimensioni Esterne mm (LxPxH) 1640 / 790 / 2069

Dimensioni Interne mm (LxPxH) 1561 / 645 / 660

Numero di sezioni rimovibili nel piano di lavoro 5 o 1

Numero di ventilatori 4

Altezza massima del pannello durante il lavoro in mm 200