

BIO II ADVANCED PLUS 4 TV

Cod. 22.A002.24

Cappa a flusso laminare verticale Biohazard classe II modello BIO II Advance PLUS 4 certificata TV



Descrizione

La serie Telstar Bio II Advance Plus è una nuova evoluzione delle cabine di sicurezza biologica che offre un design compatto per una facile installazione all'interno del laboratorio, senza perdere prezioso spazio di lavoro. Inoltre è stata progettata per i più alti standard di sicurezza, ergonomia, efficienza energetica, inclusi ventilatori EC e luci a LED, affidabilità e facilità d'uso della sua categoria.

Sicurezza certificata: EN 12469 (No Bio II Advance Plus 3)

Le cabine Bio II Advance Plus 4 e 6 sono testate e certificate in modo indipendente dal TÜV Nord, il principale ente di certificazione in Europa, per garantire la conformità alla norma EN 12469 per le cabine di sicurezza biologica di Classe II (30% di scarico, 70% di ricircolo). La Bio II Advance è specifica per il funzionamento con agenti patogeni di livello 1, 2 e 3.

Caratteristiche principali:

- Doppio bracciolo integrato e rimovibile
- Massima protezione per l'operatore, il prodotto e l'ambiente
- Pannello di controllo a doppia sicurezza con schermo di facile lettura
- è progettata per rendere il lavoro confortevole per l'operatore, evitando la fatica e incoraggiando una postura di lavoro sicura
- Il display è leggermente inclinato per massimizzare la visibilità e l'accessibilità
- Le finestre laterali in vetro trasparente massimizzano l'ingresso della luce nella camera di lavoro per aumentare la visibilità e fornire
- all'operatore un forte senso di spazio
- Il pannello anteriore è progettato in un materiale monopezzo liscio per una facile pulizia
- Lo schermo del display fornisce codici colore intuitivi e pratici che mostrano immediatamente lo stato della cabina

Specifiche:

- Camera in acciaio inossidabile 304L con angoli arrotondati e fianchi in vetro di sicurezza temprato
- Sigillatura ermeticamente chiudibile attorno al vetro anteriore
- Finestra frontale antiriflesso di sicurezza con protezione UV, senza ostacoli visivi sul bordo inferiore
- Controllo a microprocessore con auto-compensazione del caricamento del filtro
- Schermata principale che mostra la velocità del flusso laminare e il livello di intasamento del filtro
- Funzione Ecomode

- La luce UV e le ventole con timer sono programmabili

Sono disponibili nei seguenti formati standard:

- 90, 120, 180 cm di larghezza (mod. PLUS 3, mod.PLUS 4, mod. PLUS 6).
- Le opzioni e gli accessori disponibili rendono queste cabine adattabile a molte applicazioni.

Dati Tecnici

Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	1354x764x1260
Dimensioni utili (LxPxH mm)	1259x602x580
Rumorosità (dB-A)	58
Illuminazione (lux)	1000
Velocità flusso laminare/port. laminare (m/s m3/h)	0,35/882
Velocità aria ingr.ant/port. estrazione (m/s m3/h)	0,55/402
Filtro principale HEPA H14 (%)	EN1822 -99,995 - MPPS e 99,999 DOP
Peso (kg)	200
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/125

Varianti

Codice	Prodotto		Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	Dimensioni utili (LxPxH mm)	Velocità flusso laminare/port. laminare (m/s m3/h)	Velocità aria ingr.ant/port. estrazione (m/s m3/h)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.A002.23	BIO ADVANCED PLUS 3	II	1040x764x1260	954x602x580	0,35/669	0,55/295	180	230/50/125
22.A002.24	BIO ADVANCED PLUS 4 TV	II	1354x764x1260	1259x602x580	0,35/882	0,55/402	200	230/50/125
22.A002.25	BIO ADVANCED PLUS 6 TV	II	1964x764x1260	1869x602x580	0,35/1310	0,55/564	280	230/50/338

Accessori/Correlati

23.A018.60	637485 Tavolo di supporto per sostegno cappa Bio II Advanced PLUS 4 altezza 770 mm. (1729488+1625759)
23.A018.62	637489 Tavolo di supporto per sostegno cappa Bio II Advanced PLUS 4 altezza 900 mm. (1729488+1288618)
23.A018.64	72081 Rubinetto gas
23.A018.32	11220 Rubinetto vuoto

