

# BIO II ADVANCED PLUS 3

Cod. 22.A002.23

Cappa a flusso laminare verticale Biohazard classe II modello BIO II Advance PLUS 3



## 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 unico pezzo 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)	1040x764x1260
Dimensioni utili (LxPxH mm)	954x602x580
Rumorosità (dB-A)	58
Illuminazione (lux)	1000
Velocità flusso laminare/port. laminare (m/s m3/h)	0,35/669
Velocità aria ingr.ant/port. estrazione (m/s m3/h)	0,55/295
Filtro principale HEPA H14 (%)	EN1822 -99,995 - MPPS e 99,999 DOP
Peso (kg)	180
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/125

## Varianti

Codice	Prodotto	Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	Dimensioni utili (LxPxH mm)	Velocitàflusso 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.A018.59	637484 Tavolo di supporto per sostegno cappa Bio II Advanced PLUS 3 altezza 770 mm. (1729505+1625759)
23.A018.68	637488 Tavolo di supporto per sostegno cappa Bio II Advanced PLUS 3 altezza 900 mm. (1729505+1288618)

---

**23.A018.64**

72081  
Rubinetto gas

---

**23.A018.32**

11220  
Rubinetto vuoto

---

**TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE**