

**Cabina a sicurezza biologica SafeFAST Light****Faster**

Cabina a sicurezza biologica SafeFAST Light - conforme ISO 14644-1 classe 100-ISO 3 - classe II secondo EN 12469 - adatta alla manipolazione di **materiale patogeno** - garantisce la **protezione di prodotto, operatore e ambiente**.

Caratteristiche tecniche:

- Dotata di un **motoventilatore di tipo centrifugo** ad accoppiamento diretto, con fattore di protezione IP 55 - a parziale espulsione e barriera di protezione;
- Regolazione **automatica velocità**;
- **Filtri** assoluti HEPA/ULPA di andata e di espulsione: con efficienza minima del 99,995% MPPS (Most Penetrating Particle Size - penetrazione 0,005%) in accordo alla EN 1822;
- **Microprocessore** per la gestione e il monitoraggio del funzionamento di tutti i parametri operativi della cabina;
- Tastiera e **display LCD** alfanumerico che consentono all'utilizzatore una immediata visione dei parametri funzionali e una semplice eventuale modifica degli stessi via software;
- **Struttura** in acciaio ferro-carbonio verniciato per elettrodiffusione con polvere epossidica per garantire la miglior resistenza meccanica e alla corrosione;
- **Area di lavoro**: parete di fondo in acciaio inossidabile;
- **Piano di lavoro** in acciaio inossidabile AISI 304L satinato e perforato, per ottenere la migliore laminarità del flusso e il ricircolo dell'aria;
- Sagomatura nella parte anteriore per ottenere una barriera d'aria protettiva, impedisce lo scambio d'aria fra l'interno della cabina e l'esterno;
- **Pareti laterali** in vetro temperato da 6 mm per garantire il miglior confort di lavoro e la sicurezza in caso di urto;
- **Vetro di sicurezza anteriore** inclinato di 7 gradi, fornito di cerniere a scatto per l'apertura di 440 mm, schermante ai raggi UV - in fase di lavoro il vetro frontale deve rimanere ad un'**altezza di 200 mm**, in accordo allo standard EN-12469 - un **allarme di sicurezza** che avverte l'operatore in caso di non corretta posizione del vetro frontale in fase di lavoro;
- **Illuminazione** con tubi fluorescenti posti in appositi



alloggiamenti al di fuori della zona di lavoro;

- **Vasca raccolta liquidi:** in acciaio inox AISI 304L posta sotto il piano di lavoro;
- Elevata silenziosità;
- Predisposizione per alloggiare 2 rubinetti gas/vuoto;
- **Presa tensione:** 230V con fusibili di protezione 4A (totali) con protezione IP 44 (1 presa fornita come standard);
- Presa per effettuare il **D.O.P. test:** situata sotto il piano di lavoro;
- Peso 105 kg; **Illuminazione** > 800 Lux. **Alimentazione:** 230 V/ 50 Hz monofase - 900 W:
- **24 mesi di garanzia.**

**Hai bisogno la qualifica IQ/OQ/PQ per lo strumento cui sei interessato?
Scopri come possiamo aiutarti**

Code	Description	Packaging
F0B0144000V2	cappa SafeFAST Light - dim.ext. 830x652x980 h mm, int. 732x380x580 h mm	1 pz



Accessories

Code	Description	Packaging
FX0000204710	Installazione rubinetto per gas per SafeFAST Top/Premium/Premium Touch/Elite/Classic/Light/XXL, FlowFAST V/H/H Reverse e CytoFAST Elite	1 pz
FX00002050400	Installazione rubinetto gas con elettrovalvola per SafeFAST Light, SmartFAST, FlowFAST H/H Reverse e ChemFAST Top/Elite	1 pz
FX00002124200	Coppia poggia-braccia, per SafeFast Premium/Premium Touch/Elite/Elite Total Exhaust/Top/Classic/Light e CytoFAST Elite/Top	2 pz
FX00002124940	Contatto pulito per SafeFAST Light / FlowFAST V / FlowFAST H / FlowFAST H Reverse	1 pz
FX0011247100	Installazione rubinetto per gas o vuoto per SafeFast TOP/Premium/ Premium Touch/Elite/Classic/Light/XXL, SmartFAST, FlowFAST V/H/H Reverse, CytoFAST Elite e ChemFAST Top/Elite	1 pz
FX0011247200	Rubinetto manuale aria compressa, per SafeFast Top/Premium/Premium Touch/Elite/Classic/Light/XXL, SmartFAST, FlowFAST V/H/H Reverse, CytoFAST Elite, ChemFAST TOP/Elite	1 pz
FX0011247300	Installazione rubinetto azoto, per SafeFast Top/Premium/Premium Touch/Elite/Classic/Light/XXL, SmartFAST, FlowFAST V/H/H Reverse, CytoFAST Elite, ChemFAST TOP/Elite	1 pz
FX0012145000	Tavolo smontabile per SafeFAST Light e SmartFAST	1 pz
FX0012145100	Tavolo smontabile con ruote per SafeFAST Light e SmartFAST	1 pz
FX0014446000	Lampada UV per cappa SafeFAST Light, da installare in fabbrica	1 pz
FX0021254000	Presa elettrica aggiuntiva per SafeFAST Premium/Premium Touch/Elite/Elite III/Classic/Light/XXL, FlowFAST V, SmartFAST, PCR FAST	1 pz
FX0021257200	Contatto pulito per SafeFAST Premium/Premium Touch/Elite/Elite classe III/Elite Total Exhaust/Top/Classic/Light e CytoFAST Elite/Top	1 pz