

HYBRID

CAPPA CHIMICA DA BANCO CON FILTRO HEPA + CARBONE ATTIVO



La Nuova Era della Sicurezza in Laboratorio

PER PROTEGGERE GLI OPERATORI DURANTE MANIPOLAZIONI DI SOSTANZE PERICOLOSE (CMR) DI CATEGORIA 1A, 1B E 2, NONCHE' PRODOTTI SOGGETTI AD UN VALORE LIMITE DI ESPOSIZIONE (VLE).

HYBRID OFFRE OTTIME PRESTAZIONI GARANTENDO LA VOSTRA SICUREZZA E PROPONENDO UN'ALTERNATIVA AI SISTEMI TRADIZIONALI NEL SETTORE OSPEDALIERO, FARMACEUTICO, ALIMENTARE, CHIMICO ECC.

 **HUMAN** *arredi*



Tecnologia e Protezione Certificata per Sostanze CMR

La cappa HYBRID rappresenta il vertice dell'innovazione tecnologica per la protezione collettiva in laboratorio.

Progettata specificamente per la manipolazione di sostanze CMR (Cancerogene, Mutagene, Teratogene), offre un livello di sicurezza senza precedenti, unito a una facilità d'uso rivoluzionaria e a una totale conformità normativa.

La manipolazione di agenti chimici e CMR richiede standard elevatissimi. HYBRID assicura il pieno rispetto delle normative:

D.Lgs 81/08: Priorità assoluta alla protezione collettiva rispetto ai DPI individuali.

Normative Tecniche Internazionali: Progettata per mantenere i parametri di contenimento più rigorosi.

Certificazione del Processo: Grazie al monitoraggio costante dei flussi e del tempo di vita dei filtri.

Caratteristiche Tecniche di Eccellenza

Gestione Ottimale dei Flussi:

Progettata per un'espulsione dell'aria con uscita in tubo da 150 mm di diametro, ottimizzata per un flusso aria ideale. Questa uscita può essere convogliata all'esterno del laboratorio, assicurando la totale assenza di rischio contaminazione nell'ambiente di lavoro.

Piano di Lavoro a Vassoio Estraibile:

Facilita la pulizia e la gestione del materiale, con bordi anti-versamento.

Interamente in Acciaio AISI 430:

Massima resistenza alla corrosione, durabilità e facilità di decontaminazione.

Schermo Frontale in Metacrilato:

Trasparente, apribile e sicuro, per una visibilità perfetta e un'ergonomia operativa.

Interruttore Generale Laterale Luminoso:

Un controllo di sicurezza aggiuntivo e chiaramente visibile per togliere l'alimentazione a tutta la cappa in modo rapido e sicuro.



HUMAN arredi



Contatore ore

Il contatore di ore è necessario per conoscere i tempi di sostituzione del filtro Carbone



Doppio Sistema di Filtrazione:

Equipaggiata con filtro HEPA (per microparticelle) e filtro a Carboni Attivi (per gas e vapori), garantendo una purificazione dell'aria a 360°.

Illuminazione Interna LED:

Luce fredda, uniforme e a basso consumo, per un ambiente di lavoro luminoso e confortevole, azionabile via touch.

Contatore di Ore Integrato:

Per una tracciabilità precisa delle ore di lavoro e una manutenzione programmata dei filtri.

Presse 220V 16A Esterna:

Posizionata sul frontale, all'esterno della camera di aspirazione, per la massima sicurezza elettrica durante l'uso di apparecchiature.

Piedini di Livellamento Regolabili:

Assicurano una stabilità perfetta su qualsiasi superficie, fondamentale per la sicurezza operativa.

Innovazione a Portata di Mano

Ogni dettaglio della cappa HYBRID è progettato per garantire massima sicurezza operativa, comfort di utilizzo e conformità alle normative vigenti.

L'integrazione del pannello touch, del monitoraggio in tempo reale e del sistema di allarme rende HYBRID una soluzione tecnologicamente evoluta, pensata per chi cerca prestazioni elevate senza compromessi.

DIMENTICATE I VECCHI INTERRUTTORI MECCANICI!

- **Misuratore di Velocità in Tempo Reale:**

Monitoraggio costante del flusso d'aria aspirata (m/s) visualizzato direttamente sul pannello, per una sicurezza certificata e verificabile. La vera rivoluzione della cappa HYBRID sta nella sua interfaccia utente.

- **Pannello Touch Integrato:**

Un moderno display touch screen consente il controllo completo con un semplice tocco.



HUMAN *arredi*

- **Allarme sonoro e Visivo:**

Un' allarme sonoro e visivo indica quando la portata dell'aria è insufficiente.

- **Accensione/Spegnimento Aspirazione:**

Gestione immediata e intuitiva del flusso d'aria.

- **Accensione/Spegnimento Luce:**

Controllo totale dell'illuminazione interna.

- **Sistema Smart:**

L'interfaccia digitale non solo facilita l'uso, ma riduce l'usura meccanica e offre un design pulito ed elegante.



LA SICUREZZA IN LABORATORIO NON PUÒ ESSERE LASCIATA AL CASO.

GRAZIE ALLA COMBINAZIONE TRA TECNOLOGIA AVANZATA, MATERIALI DI ALTA QUALITÀ E CONTROLLO INTELLIGENTE DEI PARAMETRI DI ASPIRAZIONE, HYBRID RAPPRESENTA UNA SOLUZIONE MODERNA, PRATICA ED EFFICIENTE PER LABORATORI PROFESSIONALI, AZIENDE, CENTRI DI RICERCA E AMBIENTI TECNICI SPECIALIZZATI.

Dimensioni piano lavoro a bacinella estraibile in acciaio Aisi 430 LxPxA: 800x600x20 mm

Capacità piano di lavoro: 9,5 Litri

Dimensioni d'ingombro: LxPxA: 880x610x1200mm

Apertura massima frontale: 710 mm

Velocità media dell'aria: 0,55-1,00 max mt/s

Illuminazione interna LED

Rumorosità ≤ 60 dB

Elettroventilatore a basso rumore di fondo, conforme a EN 60335-1, EN 50178 e EN 60950

Alimentazione elettrica: 230V - 50Hz

Assorbimento: 0,46A

Fusibili di protezione: 1x10A/F (5x20) mm

Cavo di alimentazione 1,5mt

Peso: 60 kg

Conforme a NFX15211:2009

 **HUMAN** *arredi*

HYBRID è la scelta di chi mette sicurezza, affidabilità e innovazione al centro del proprio lavoro. Perché proteggere il laboratorio significa proteggere le persone, ogni giorno!

