

**easypas**

# GENIALE UNICO RIVOLUZIONARIO



niente si sposterà come prima

amira  Simply ahead.

# CARRELLO FLUSSATO CON GENERATORE VHP INTEGRATO E INTERFACCIA DI AGGANCIAMENTO RAPIDO ALLA CLEANROOM



**Easypass** è uno strumento unico e rivoluzionario nel suo genere, ideato per **semplificare e velocizzare al massimo** le attività di biodecontaminazione e trasferimento interclasse dei materiali. Grazie al suo design esclusivo i tempi e le attività di installazione in reparti esistenti sono straordinariamente rapidi.

Easypass permette di:

- biodecontaminare in modo rapido, con cicli ottimizzati e prevalidati, il materiale da trasferire tra zone di diversa classe di contaminazione
- assicurare il grado di pulizia del materiale durante la movimentazione grazie al flusso laminare presente in camera

- muovere il carrello all'interno delle aree operative con facilità e senza collegamento alla rete di alimentazione elettrica grazie alla batteria montata a bordo
- agganciare il carrello in modo rapido a cleanroom di grado A/B grazie all'interazione tra la componente fissata alla parete e la componente presente sul carrello.

## COME FUNZIONA

I seguenti esempi di utilizzo evidenziano la flessibilità di Easypass, che è progettato per adattarsi a molteplici modalità di utilizzo in base alle esigenze del cliente.

### Utilizzo all'interno di aree di grado A/B

Posizionato all'interno di aree di grado A/B e abbinato all'apposita interfaccia di aggancio rapido, Easypass è un passbox VHP mobile che permette di biodecontaminare e trasferire materiali da un'area esterna di grado C. Una volta sganciato dall'interfaccia diventa un carrello flussato per la movimentazione di materiali biodecontaminati tra le aree di grado A all'interno di reparti di grado B. In questa modalità di utilizzo, un unico carrello permette di semplificare la gestione degli impianti necessari alla movimentazione di materiali e di velocizzarne il trasferimento dai gradi sporchi ai gradi puliti.

### Utilizzo all'interno di aree di grado C/D

Impiegando un solo Easypass e installando multiple interfacce di aggancio rapido è possibile biodecontaminare e trasferire materiali da un grado C/D a diverse aree di grado A/B senza dotare le singole stanze di passbox fissi dedicati.



## APPLICAZIONI

Completamente realizzato in acciaio AISI 316, è ideale per aziende farmaceutiche di produzione asettica, laboratori e altre realtà che necessitano di una soluzione:

- efficace per eliminare il rischio di contaminazione

- microbiologica e particellare del materiale trasportato
- semplice e veloce da installare perché non richiede lavori complessi e riduce il tempo di inagibilità e di fermo parziale dell'impianto.

## CARATTERISTICHE

- Prodotto in acciaio AISI 316
- Generatore VHP a bordo
- Possibilità di un contatore di particelle in continuo
- Color touch panel da 15"
- Controllo remoto tramite Ethernet
- Autoalimentato durante gli spostamenti
- Catalizzatore integrato
- Software intuitivo, semplice da usare, progettato per la gestione della sicurezza dei dati in conformità alle normative FDA 21 CFR Part 11.



## DATI TECNICI EASYPASS

Dati tecnici carrello	
Dimensione camera (L x P x H)	700 x 800 x 800 mm
Dimensione carrello (L x P x H)	2050 x 900 x 2000 mm
Materiali costruttivi	Acciaio AISI 316
Peso	450 kg
Touch screen	15"
Tipo guarnizioni	Gonfiabili
Generatore VHP	Bioreset Pro
Contatore di particelle*	TSI 6510 - VHP compatibile
Dimensione filtri HEPA	610 X 610 X 66
Filtri HEPA	Nr 3 - H14
Elementi catalizzanti	Nr 5
Rumorosità in campo aperto - dB	≤ 60
Ruote pivotanti	Nr 4
Sonda di T/RS%-PPM	+5°C ... +50°C - step 0,1°C 0% ... 100% RS - step 0,1% 0 ... 2000 ppm - step 1 ppm
Autonomia batterie	30'
Alimentazione elettrica	230V / 50Hz

\*Opzionale

Dati tecnici interfaccia	
Dimensione (L x P x H)	1100 x 250 x 2300 mm
Materiali costruttivi	Acciaio AISI 316
Tipo guarnizioni	Gonfiabili
Peso	200 kg
Alimentazione elettrica	230V / 50Hz

