Nome (Tipo) apparecchiatura	Glove Box
Fornitore	AMIRA
Costruttore	MBRAUN
Modello	LABstar

Descrizione breve

Scatola a guanti (Glove Box)

- Compact design with integrated purifier unit
- Stainless steel enclosure with polycarbonate window
- Removal of oxygen and moisture, <1 ppm
- PLC-M. Braun controller with large color touch panel
- Closed loop recirculation

Website

https://www.mbraun.com/en/products/glovebox-workstations.html

Altre caratteristiche / funzionalità disponibili

Glove Box Mod Labstar (1450/780) Package

Stazione di lavoro operativa costruita interamente in acciaio inox 1.4301 spessore 3mm ed esternamente in lamiera verniciata RAL7035.

Le dimensioni del Glove Box sono pari a: 1450 x 780 x 1950 mm

Il sistema include camera di trasferimento principale diametro 390 mm e lunghezza 600 mm co piatto interno a scorrimento, camera di trasferimento secondaria diametro 150 mm e lunghezza 400 mm con piatto interno a scorrimento, sistema di purificazione del gas utilizzato con ottenimento di Ossigeno Residuo e Umidità Relativa residua < a 1ppm

Il Glove Box include un sistema di controllo PLC i della tipologia OP 73 per la sola gestione del sistema di purificazione dei gas (con sistema di ventilazione ad una portata di 20 m3/h).

Riferimento scientifico	Moroni Giovanni - giovanni.moroni@polimi.it
Riferimento operativo	Tartaglia Davide - davide.tartaglia@polimi.it
Modalità di gestione	Dipartimento

