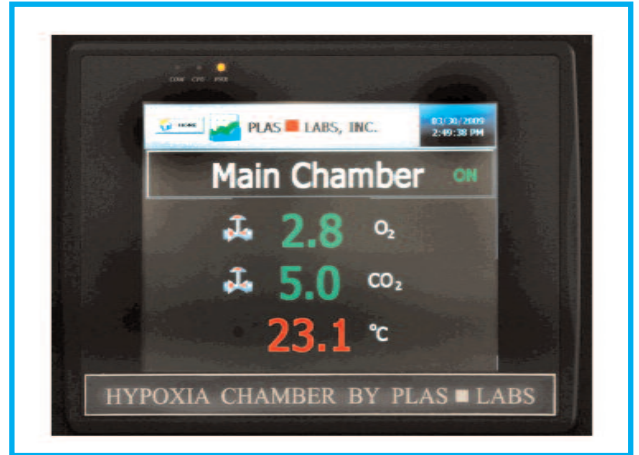


## GLOVE BOX PER IPOSSIA 856-HYPO

Il nuovo modello di glove box Plas-Labs 856-HYPO è ideale per lavorare con colture cellulari, anche nel campo della ricerca sulle cellule tumorali e sulle cellule staminali. La camera è provvista di un pannello di controllo "touch screen" per la gestione dei livelli di ossigeno, temperatura e anidride carbonica.

Le caratteristiche essenziali includono:

- Pannello di controllo "touch screen" da 8"
- Centralina elettronica di tipo P.I.D., controllo dello strumento protetto mediante password.
- Sensore per CO<sub>2</sub> e sensore per O<sub>2</sub>
- Sensore di temperatura di tipo RTD al platino
- Predisposizione per il collegamento di CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>
- Predisposizione per il collegamento a gas inerti
- Termoregolazione mediante elemento Peltier
- Porta ethernet per effettuare datalogging
- Ventilazione per la circolazione dell'aria



Caratteristiche tecniche:

- Dimensioni esterne (LxPxH, mm) inclusa la camera di trasferimento: 1400 x 890 x 965
- Dimensioni interne (LxPxH, mm): 1040 x 712 x 660
- Dimensioni camera di trasferimento (L x Ø interno, cm): 300 x 280
- Capacità: 489 Litri
- Alimentazione: 220 V, 50 Hz
- Intervallo operativo O<sub>2</sub>: 0 ÷ 25%
- Accuratezza sensore O<sub>2</sub>: ±0,25%
- Intervallo operativo CO<sub>2</sub>: 0 ÷ 20%
- Accuratezza sensore CO<sub>2</sub>: ±0,20%
- Intervallo operativo temperatura: Tamb ÷ 40°C
- Accuratezza sensore temperatura: ±0,30% a 0°C

