

Coltura cellulare intelligente

Sistema d'incubazione S-biosystems: Tecnologie all'avanguardia per piattaforme per applicazioni biologiche cellulari con il concetto innovativo „un incubatore per ogni coltura cellulare“

Centrale di controllo S-ware Avere una panoramica generale

- Interfaccia utente intuitiva per determinare, **monitorare e registrare** i parametri per ogni mini incubatore
- Possibilità di creare diversi utenti
- Amministrazione completa degli utenti – l'**utente assegna i diritti di accesso ad una S-box specifica**
- **Protocollare continuamente tutti gli stati** e gli inserimenti dell'utente
- Sistema di notifica via e-mail
- Operazione del sistema possibile come **stand-alone** o integrazione in rete



Evitare scambi

Funzione „Find my S-box“ sulla schermata home e/o utilizzando colori diversi per la copertura frontale

Stazione docking S-rack Configurare liberamente e risparmiare spazio

- Quattro S-box per S-rack
- Allacciamento al gas per alimentare le cellule con CO₂
- Facilmente integrata nel flusso di lavoro grazie al design compatto → **poca distanza tra incubatore e luogo di lavoro**
- Scalabile a livello individuale e ampliabile grazie al collegamento opzionale di un numero qualsiasi di S-rack

Incubatore in miniatura S-box Lavorare in modo più riproducibile ed efficiente

- Ogni S-box un incubatore indipendente trasportabile
- Spazio per una micropiastrella o una bottiglia per coltura cellulare (fino a T75) o due bottiglie per coltura cellulare (T25)
- Diversi **sensori assicurano un monitoraggio costante** dei parametri impostati (fino a 2 h)
- Scatola interna completa (Innerbox) disponibile in una **doppia confezione esterna sterile** monouso