



## SimOccluder

### **AGGIUNGI COMPLESSITÀ ALLE VIE AEREE. ALLENATI CON FIDUCIA**

SimOccluder è uno strumento di simulazione avanzato che introduce scenari realistici di ostruzione delle vie aeree nelle tue sessioni di formazione. Con una resistenza regolabile, permette agli istruttori di riprodurre condizioni come asma, occlusioni parziali e ostruzioni delle vie aeree superiori – supportando gli studenti nello sviluppo di competenze critiche per la gestione delle vie aeree compromesse sotto pressione.

Completamente compatibile con REALiTi 360, SimOccluder si integra perfettamente con SimConnect – il hub di connettività centrale del sistema REALiTi 360 – consentendo il controllo in tempo reale, la comunicazione sincronizzata con gli accessori e un feedback reattivo.

Sia che ti stia formando per la ventilazione pre-ospedaliera, la gestione delle vie aeree pediatriche o le emergenze respiratorie in ambito ospedaliero, SimOccluder aggiunge un realismo clinico essenziale per rafforzare il processo decisionale e migliorare i risultati dell'apprendimento.

# ALLENATI CON IL TUO BVM STANDARD – REGOLA LA RESISTENZA DELLE VIE AEREE IN TEMPO REALE

SimOccluder si collega ai BVM clinici standard, aggiungendo una resistenza delle vie aeree variabile per simulare condizioni come asma, occlusione parziale o ostruzione completa delle vie aeree. Gli istruttori possono facilmente regolare i livelli di resistenza al volo utilizzando il sistema REALITi 360, adattando gli scenari per mettere alla prova i discenti a qualsiasi livello di competenza. Il feedback tattile in tempo reale consolida le abilità pratiche nella gestione delle vie aeree sotto pressione.

 **NON DESTINATO ALL'USO UMANO – SOLO PER USO DIDATTICO**



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Simulazione dinamica delle vie aeree**  
Regolare i livelli di resistenza per riprodurre condizioni reali delle vie aeree – come ostruzioni parziali, asma o occlusione completa delle vie aeree – offrendo agli istruttori il pieno controllo sulla complessità della formazione.
- **Integrato con REALITi 360 per il controllo completo dello scenario.** Quando abbinato a SimConnect, gli istruttori possono monitorare e regolare la resistenza delle vie aeree direttamente all'interno del sistema REALITi 360, consentendo scenari di formazione realistici e ad alta fedeltà.
- **Feedback tattile e pratico**  
Gli sforzi di ventilazione risentono direttamente della resistenza delle vie aeree selezionata, fornendo agli studenti un feedback tattile immediato e realistico. Ciò contribuisce a rafforzare le tecniche di gestione delle vie aeree e a favorire il consolidamento delle competenze.



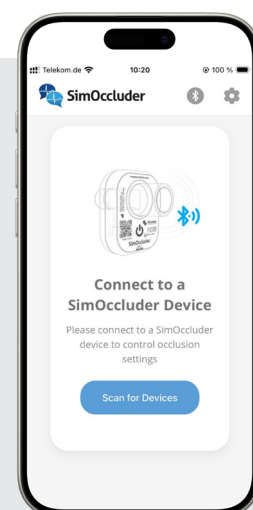
Articolo n.: 1026329

## DISPONIBILE ANCHE CON UN'APP AUTONOMA

Non usi REALITi 360? Puoi comunque allenarti con SimOccluder.

SimOccluder è disponibile come strumento di simulazione autonomo e gratuito, controllato tramite un'app mobile, rendendolo una soluzione versatile per qualsiasi contesto formativo. Che tu lavori con manichini o in scenari con pazienti reali, puoi usare SimOccluder e controllarlo direttamente dal tuo smartphone tramite Bluetooth (BLE) – non è necessario il sistema REALITi 360.

Usa SimOccluder ovunque, con qualsiasi manichino e in qualsiasi scenario di formazione sulle vie aeree – direttamente dal **tuo dispositivo iOS o Android**.



**SE HAI DOMANDE O HAI BISOGNO DI ASSISTENZA, SCANSIONA QUI**



**3B Scientific Group**

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · [3bscientific.com](https://www.3bscientific.com)