



## SimOccluder

### **NÖVELJE A LÉGÚTI ÖSSZETETTSÉGÉT. GYAKOROLJON MAGABIZTOSAN.**

A SimOccluder egy fejlett szimulációs eszköz, amely élethű légúteltzárdásos helyzeteket visz be a képzési gyakorlatokba. Állítható ellenállásának köszönhetően az oktatók olyan állapotokat reprodukálhatnak, mint az asztma, a részleges elzárdások és a felső légutak elzárdásai – ezzel támogatva a hallgatókat abban, hogy a nyomás alatt álló, károsodott légutak ellátásához szükséges kritikus készségeket fejlesszék.

Teljes mértékben kompatibilis a REALiTi 360 rendszerrel, a SimOccluder zökkenőmentesen integrálódik a SimConnect-tel – a REALiTi 360 rendszer központi kapcsolódási csomópontjával – lehetővé téve a valós idejű vezérlést, a kiegészítőkkel való szinkronizált kommunikációt és a gyors, válaszkész visszajelzést.

Akár kórházelőtti lélegeztetésre, akár pediátriai légútkezelésre, akár kórházi légzőszervi sürgősségi helyzetekre készítenek fel, a SimOccluder nélkülözhetetlen klinikai valósághűséggel gazdagítja a képzést, ami erősíti a döntéshozatalt és javítja a tanulási eredményeket.

# GYAKOROLJ A SAJÁT SZABVÁNYOS BVM-MEL – ÁLLÍTSD BE A LÉGÚTI ELLENÁLLÁST VALÓS IDŐBEN

SimOccluder csatlakozik a standard klinikai BVM-ekhez, és változtatható légúti ellenállást biztosít az olyan állapotok szimulálásához, mint az asztma, a részleges elzáródás vagy a teljes légúti elzáródás. Az oktatók a REALITi 360 rendszer segítségével menet közben könnyedén állíthatják az ellenállás szintjét, így a scénáriókat bármely készség szintű hallgató számára kihívássá szabhatják. A valós idejű tapintásos visszajelzés megerősíti a stresszhelyzetben végzett gyakorlati légútkezelést.



**NEM EMBERI HASZNÁLATRA – CSAK KÉPZÉSI CÉLOKRA**



## FŐBB JELLEMZŐK

- **Dinamikus légútszimuláció**

Állítsa be az ellenállási szinteket a valósághű légúti állapotok reprodukálásához – például részleges elzáródások, asztma vagy teljes légúti elzáródás – ezáltal az oktatók teljes mértékben szabályozhatják a képzés összetettségét.

- **Integrált a REALITi 360 rendszerrel a teljes scénárióvezérléshez SimConnect-tel párosítva, az oktatók figyelhetik és állíthatják a légúti ellenállást közvetlenül a REALITi 360 rendszeren belül, lehetővé téve élethű, nagy részletességű képzési scénáriókat.**

- **Tapintható, kézzel fogható visszajelzés**

A kiválasztott légúti ellenállás fizikailag befolyásolja a lélegeztetési erőfeszítéseket, így a hallgatók azonnali, valósághű, tapintható visszajelzést kapnak. Ez segíti a légútkezelési technikák megerősítését és javítja a készségek megtartását.



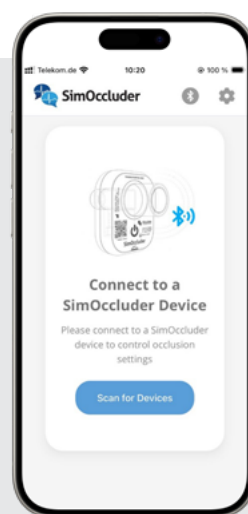
Cikkszám: 1026329

## ÖNÁLLÓ ALKALMAZÁSSAL IS ELÉRHETŐ

REALITi 360 használata nélkül is gyakorolhat a SimOccluderrel.

A SimOccluder ingyenes, önálló szimulációs eszközként érhető el, amelyet egy mobilalkalmazás vezérel, így bármilyen képzési környezethez sokoldalú megoldást kínál. Legyen szó tanbábukkal végzett gyakorlatokról vagy valós helyzetekről, a SimOccludert használhatja, és Bluetooth (BLE) kapcsolaton keresztül közvetlenül az okostelefonjáról vezérelheti – nincs szükség REALITi 360 rendszerre.

Használja a SimOccludert bárhol, bármilyen tanbábuval és bármilyen légútkezelési gyakorlatban – **közvetlenül iOS vagy Android készülékről.**



**HA BÁRMILYEN KÉRDÉSE VAN VAGY SEGÍTSÉGRE VAN SZÜKSÉGE, KÉRJÜK, ITT SZKENNELJEN**



**3B Scientific Group**

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