

## VERORDNUNGEN IM FOKUS



Dentaleinheiten ohne Sicherungseinrichtung (freie Fallstrecke) dürfen nicht an die Trinkwasserleitung angeschlossen werden. Hier kommen Bottlesysteme zum Einsatz. So werden die Vorgaben der Trinkwasserverordnung, der DIN EN 1717 & der DIN 1988-100 eingehalten, damit eine Rückverkeimung des Trinkwassers durch die Behandlungseinheit verhindert wird.

## SICHERHEIT GEHT VOR

Herkömmliche Druckflaschensysteme weisen oft gleichzeitig verschiedene Schwächen auf, beispielsweise den typischen Flaschenhals, oder Schraubgewinde, die kaum Möglichkeiten der Reinigung bieten. Diese erhöhen die Wahrscheinlichkeit der Vermehrung von Keimen und Biofilmen, was zu einer mikrobiologischen Kontamination des Wassers führen kann. Häufig bergen Flaschenausbuchungen am Boden, minderwertige Materialien und ein instabiles Design ein erhöhtes Risiko für Beschädigungen oder Druckverlust.

**dünnwandige PE-Flaschen sind bei fehlerhafter Anwendung explosionsgefährdet**

**intransparente Kunststoffe beeinträchtigen die Bewertung der Sauberkeit**

**Toträume & unzugängliche Bereiche sind gem. DIN EN ISO 17664 nicht aufzubereiten**



## WIR MÜSSEN REDEN

### Ein Druckflaschensystem - unzählige Möglichkeiten



#WirGebenSicherheit!

+49 251 92 77 85 4 - 0

+49 171 991 00 18

www.bluesafety.com

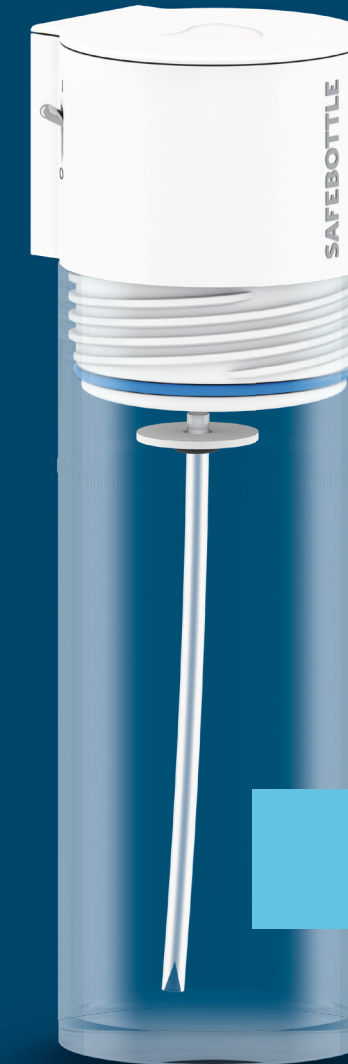
ERSTGESPRÄCH  
ANFRAGEN:



SCAN ME



**BLUE SAFETY**  
Hygienetechnologie



Klasse 1  
**MEDIZINPRODUKT**

**optimierte Wasserwege**  
innovatives Druckflaschensystem

**einfache hygienische Aufbereitung**  
ansprechendes Hygienic Design

**bestes Wasser für Behandlungseinheiten**  
nachrüstbar und langlebig

**SAFE BOTTLE**



# SAFEBOTTLE

## NEUER HYGIENESTANDARD FÜR QUALITÄT UND SICHERHEIT

### DIE SMARTE LÖSUNG

Die SAFEBOTTLE, das innovative Druckflaschensystem für optimierte Wasserwege bei Dentaleinheiten ist gem. DIN EN ISO 17664 hygienisch aufbereitbar, an bestehenden Einheiten nachrüstbar, langlebig und nahezu an jeder Dentaleinheit einsatzfähig. Der Rückfluss in die Flasche wird verhindert, und die Druckluft wird gefiltert, um höchste Hygienestandards zu gewährleisten.

technisch flexibel nachrüstbar

einfache und zügige Wiederanbringung nach Befüllung

hygienisches Design mit leicht zu reinigenden Geometrien

hygienische Aufbereitung im Reinigungs- und Desinfektionsgerät (RDG)



TrustScore 4.6 | 690 reviews



06. März 2025

<https://de.trustpilot.com/review/www.bluesafety.com>

## AUF DEN PUNKT GEBRACHT

- ✓ Fassungsvermögen 1,2 Liter
- ✓ Innendurchmesser 9,72 cm
- ✓ glasklar, dickwandig & äußerst stabil
- ✓ Lebensdauer von mind. 5 Jahren
- ✓ nahezu an jeder Behandlungseinheit einsetzbar



### 1 BEHÄLTER

Die Konstruktion des Behälters minimiert Toträume und beugt der Bildung von Biofilmen vor. Die zylinderförmige Flasche ermöglicht die manuelle hygienische Aufbereitung von Innen und Außen. Das überdurchschnittliche Fassungsvermögen von 1,2 l stellt Wasser für mehrere Behandlungen oder umfangreiche Präparationen zur Verfügung.

### 2 GEWINDE

Die mechanische Schließfunktion sichert die SAFEBOTTLE zuverlässig an der Behandlungseinheit. Der Kopf der SAFEBOTTLE verfügt über ein Außengewinde mit großen Gewindegängen, das eine gründliche und nutzerfreundliche Reinigung ermöglicht.

### 3 ADAPTER

Für hohe Anpassungsfähigkeit und Passgenauigkeit an zahlreichen Dentaleinheiten verschiedener Hersteller sorgen präzise Adapterdesigns.

### 4 DRUCKLUFTVENTIL

Ermöglicht eine sofortige Luftdruckbeaufschlagung und eine ebenso schnelle Entlastung des Druckzylinders. Das effiziente Schraubgewinde sorgt für das einfache und zügige Wiederanbringen der Flasche nach deren Befüllung mit Trinkwasser.

## FÜR IHRE PRAXIS ENTWICKELT

### SICHER UND BEDENKENLOS BEHANDELN

Arbeiten Sie endlich sicher und hygienisch mit Ihrem Bottle-System. Die SAFEBOTTLE setzt auf eine große Öffnung. Diese ermöglicht selbst großen Händen die zuverlässige hygienische Aufbereitung der zylinderförmigen Flasche. Die Rundungen und glatten Oberflächen an der Bottle-Innenseite tragen entscheidend dazu bei. Ein rundum hygienisches Design!

### SICHER UND BEDENKENLOS BEHANDELN

Das druckbasierte, mechanische Schließsystem macht ein Öffnen der Flasche unter Druck nahezu unmöglich und schützt so Sie selbst und Ihr Praxisteam. Das Gewinde sichert auch Ihre Behandlungseinheit ab. Bei regelmäßiger Aufbereitung wird der Biofilmbildung vorgebeugt, die mikrobielle Sicherheit wird verbessert.

Dank des minimalistischen Designs der SAFEBOTTLE harmonisiert sie mit jedem Praxiskonzept. Die technische Flexibilität des Druckflaschensystems macht eine Installation an zahlreiche Behandlungseinheiten verschiedenster Marken und Modelle möglich.

