
WASSERVERSORGUNGSEINHEIT / CLEAN-WATER-SYSTEM Gem. Trinkwasserverordnung EN 1717 (DIN 88-4)



Kontrolliertes Dispenser-und Verteiler-System für Spraywasser, antiseptische keimfreie Kühlmittel (z. B. steriles Wasser) für Sprayspritzen, Zahnsteinentferner, Turbinen, Motore und Pulverstrahler.

Dieses System ersetzt die bestehende Betriebswasserversorgung von Dentaleinheiten , Mobil-Systemen sowie allen wasserführenden Kleingeräten.

Mit der Verwendung von entsprechenden Flüssigkeitskonzentraten ist die Entkeimung, Desinfektion und Entfernung des Biofilms in allen Brauchwasser-führenden Leitungen möglich.

MONTAGE (z.B. Geräte-CART)

- Vorhandene Wasserversorgung vom Trinkwassernetz trennen.
- Clean-Water-System an geeigneter Position montieren.
- Druckluft anschließen und Dispenserausgang mit der Geräte- / Instrumentenwasserversorgung verbinden.

INBETRIEBNAHME

Flasche auffüllen (maximale Füllmenge = 80%), Pick-Up-Schlauch einführen und Flasche wieder am Anschluss befestigen. (Bitte zunächst nur leicht festdrehen,). Kipphebelventil einschalten.

Die Flasche wird hörbar mit Druckluft gefüllt.

Bei evtl. leichter Undichte nochmals etwas nachziehen .

Das Unit ist betriebsbereit.

DISPENSER-NACHFÜLLUNG

Kipphebelventil ausschalten. Das System wird entlüftet. (Ca. 3-10 Sek.)

Anschließend kann die Flasche vom Anschluss drucklos entfernt und wieder neu befüllt resp. gewechselt werden.

CW-SYSTEM-REINIGUNG (täglich)

Flasche entleeren, gem. Inbetriebnahme wieder anbringen und Sprayfunktion bei allen Instrumentenlinien solange betätigen, bis nur noch Druckluft austritt.

CW-SYSTEM-REINIGUNG (wöchentlich)

Flasche mit geeignetem Desinfektionsmittelzusatz befüllen und gem. Inbetriebnahme fortfahren. Nach erfolgter Reinigung und Spülung Vorgang nur mit Wasser wiederholen und System trocknen (siehe tägliche Reinigung).

HINWEIS:

Wenn dem System immer ein entsprechendes Flüssigkeitskonzentrat zur Brauchwasserentkeimung beigemischt ist, kann die tägliche/wöchentliche Reinigung entfallen.

Die Verwendung ungeeigneter oder zu hoch dosierter Desinfektionsmittel kann zu Betriebsstörungen bzw. Folgeschäden führen wofür der Hersteller/Vertreiber keine Garantie übernimmt. Natriumchlorid/Kochsalzlösungen dürfen nicht verwendet werden .

Aus Sicherheits- und Hygienegründen sollten die Flüssigkeitsbehälter jährlich erneuert werden. Bei beschädigten Flaschen ist eine sofortige Erneuerung erforderlich.

STANDARD-AUSSTATTUNG/ TECHNISCHE DATEN

- 1 Flaschenanschluss (FR1100281)
- 1 Flasche high density 1000ml (FR0010364)
- 1 Druckregler, fest eingestellt (FR0020025)
(Eingangsdruck maxim. 10 bar , Ausgangsdruck 2,0 bar = 30 PSI fest eingestellt)
- 1 3-Wege-Kipphebelventil (FR1100403)

Sonderausstattungen wie z.B. Halterungen für Gerätecart, Aufbaustangenmontage, andere Flaschengrößen etc. (siehe auch Preisliste) sind auf Anfrage lieferbar.