

# Individuelle Arbeitsanweisung

## Manuelle Reinigung und Desinfektion von rotierendem Instrumentarium im Bohrer-Bad oder Ultraschallverfahren

Instrumente und Hilfsmittel für allgemeine, präventive, restaurative, kieferorthopädische (nichtinvasive) Maßnahmen sowie für chirurgische, parodontologische oder endodontische (invasive) Maßnahmen.



WAS	WANN	WIE	WOMIT
Bohrer-Bad oder Ultraschall-Reinigung und Desinfektion	Vor dem erneuten Ansetzen des Bohrer-Bads	Schutzhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen! <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Fräsator/Ultraschall entleeren</li> <li>➤ Fräsator/Ultraschall mit Trinkwasser ausspülen</li> <li>➤ ggf. mit geeigneter Bürste reinigen</li> <li>➤ mit Desinfektionstuch Fräsator/Ultraschall vollständig auswischen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoffbürste (sterilisierbar)</li> <li>• <b>MinutenWipes</b>, ALPRO MEDICAL GMBH</li> <li>• <b>PlastiSept-Wipes eco</b>, ALPRO MEDICAL GMBH</li> <li>• <b>MaxiWipes reel*</b>, ALPRO MEDICAL GMBH getränkt mit               <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>MinutenSpray-classic</b>, ALPRO MEDICAL GMBH oder tränken mit</li> <li>- <b>PlastiSept eco</b>, ALPRO MEDICAL GMBH</li> </ul> </li> </ul>
Bohrer <b>Reinigung</b> ansetzen  Angaben zu:  Produktname Volumen in Liter Ansatzdatum Konzentration Dokumentation	Arbeitstäglich	Schutzhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen!  Die Bohrer-Reinigung wird in einer Konzentration von 0,5 % aus dem Granulat mit warmem Trinkwasser hergestellt  <ul style="list-style-type: none"> <li>• erst warmes Trinkwasser</li> <li>• dann Konzentrat</li> <li>• und dann warmes Trinkwasser auffüllen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeigneter Fräsator</li> <li>• Warmes Trinkwasser</li> <li>• <b>AlproZyme*</b>, ALPRO MEDICAL GMBH (1 Beutel mit 2 L warmem Wasser, ca. 30°C, mischen)</li> </ul>

\* Ansetzen der trockenen Tücher mit 2,5 L **MinutenSpray-classic** oder bei **MaxiWipes reel** 1,4 L und bei **MaxiWipes-L reel** 1,6 L **PlastiSept eco**, ALPRO MEDICAL GMBH

\* siehe Hinweis Seite 5

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<p>Bohrer <b>Desinfektion</b> ansetzen</p> <p>Fräsator/Ultraschall</p> <p>Angaben zu:</p> <p>Produktname Volumen in Liter Ansatzdatum Konzentration Dokumentation</p>	<p>Arbeitstäglich (evtl. auf Standzeit-Gutachten des Herstellers achten)</p> <p>Bei sichtbarer Verschmutzung (z. B. Trübung, Ausflockung, Bildung von Schlieren)</p>	<p>Die Bohrer Desinfektion wird in einer Konzentration von 0,5 - 4 % im Fräsator/Ultraschall aus dem Konzentrat mit Trinkwasser hergestellt. *</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• erst warmes Trinkwasser</li> <li>• dann Konzentrat</li> <li>• und dann warmes Trinkwasser auffüllen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignete Wanne</li> <li>• Warmes Trinkwasser</li> <li>• Instrumenten- und Bohrer-desinfektionsmittel</li> <li>• <b>BIB forte eco*</b>, ALPRO MEDICAL GMBH</li> </ul>
<p>Vorbereitung</p>	<p>Sofort nach jeder Behandlung</p>	<p>Schutzhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen!</p> <p>Kontaminationsgeschutzter Transport zum Aufbereitungsbereich</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignete Desinfektionswanne mit Deckel</li> <li>• Geeigneter Fräsator</li> <li>• Geschlossenes Tray</li> </ul>
<p>* siehe Hinweis Seite 5</p>			

WAS	WANN	WIE	WOMIT
<p>Vorreinigung</p> <p>Reinigung</p>	<p>Nach jeder Behandlung</p>	<p>Schutzhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ggf. grobe Verschmutzungen entfernen.</li> <li>➤ Fräsator/ Ultraschall</li> <li>➤ blasenfreies Einlegen (auf max. Einlegedauer achten)</li> <li>➤ Einschäumen / vollständiges Benetzen der Instrumente</li> </ul> <p><b>Hinweis:</b> Vor der Desinfektion mit geeignetem Trinkwasser (optimal VE-Wasser) abspülen</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoffbürste (sterilisierbar)</li> <li>• <b>AlproZyme*</b>, ALPRO MEDICAL GMBH</li> <li>• <b>IC-100</b>, ALPRO MEDICAL GMBH</li> </ul>
<p>Desinfizieren</p>	<p>Nach der Reinigung</p>	<p>Schutzhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ blasenfreies einlegen</li> <li>➤ Instrumente müssen vollständig mit der Lösung bedeckt sein</li> <li>➤ Einwirkzeit x Min. * Fräsator/ Ultraschall (siehe <b>Hinweis</b> Seite 5)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeigneter Fräsator/Ultraschall</li> <li>• Trinkwasser</li> <li>• Instrumenten- und Bohrerdesinfektionsmittel</li> <li>• <b>BIB forte eco*</b>, ALPRO MEDICAL GMBH</li> </ul>

\* siehe Hinweis Seite 5

WAS	WANN	WIE	WOMIT
Abspülen des Desinfektionsmittels	Nach der Desinfektion	Schutzhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen! ➤ mit geeignetem Trinkwasser abspülen ➤ ggf. Nachreinigen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trinkwasser</li> <li>• optimal VE-Wasser</li> <li>• Kunststoffbürste (sterilisierbar)</li> </ul>
Kontrolle	Nach Abspülen des Desinfektionsmittels	Schutzhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen! ➤ Prüfung auf Sauberkeit und Funktion ➤ wenn Mängel vorhanden ab dem Punkt „Vorreinigung“ nochmals beginnen	
Trocknen	Nach der Kontrolle	Einmalhandschuhe, Nassschürze + Schutzbrille tragen! ➤ Trocknung mit Druckluft oder fusselfreien Einmalhandtüchern	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Druckluft <b>WL-Blow</b>, ALPRO MEDICAL GMBH oder</li> <li>• Fusselfreie Einmalhandtücher</li> </ul>
Pflege	Vor der Dampfsterilisation	Einmalhandschuhe + Schutzbrille tragen! ➤ lt. Herstellerangabe	lt. Herstellerangabe

WAS	WANN	WIE	WOMIT
Klassifizierung	Vor der Dampfsterilisation	Einmalhandschuhe + Schutzbrille tragen! ➤ lt. Risikoeinstufungstabelle ➤ semikritisch unverpackt ➤ kritisch verpackt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignete Einschweißfolie</li> <li>• Geeignetes Einschweißgerät</li> </ul>
Dampfsterilisation	Nach Abschluss der Aufbereitung	➤ Beladung des Dampfsterilisators nach Herstellerangabe (evtl. Helixtest)	Geeigneter Dampfsterilisator
Kontrolle, Freigabe und Kennzeichnung	Nach der Dampfsterilisation	Einmalhandschuhe + Schutzbrille tragen ➤ Kontrolle auf Feuchtigkeit, Unversehrtheit der Verpackung ➤ Kontrolle Helixtest ➤ Prozessparameter ➤ Thermoindikator ➤ Kennzeichnung: Chargennummer, Personalnummer, Ablaufdatum, Sterinummer  <u>Hinweis:</u> hygienische Händedesinfektion und Handschuhe sind dringend erforderlich!!	Aufkleber oder Etikettendrucker  <b>AlproSept-HD, ALPRO MEDICAL GMBH (30 Sek.)</b>

**\*Hinweis:** Die Reinigung und Desinfektion erfolgt mit **Alprozime** und **BIBforte eco** im Fräsator oder Ultraschallgerät.

**Alprozime:** 0,5 % ein Beutel auf 2 Liter – 60 Minuten

**BIBforte eco:** Fräsator 0,5 % - 60 Minuten oder 2,0 % - 30 Minuten

Ultraschall: 3,0 % - 10 Minuten oder 4,0 % - 5 Minuten

**Unterweisung durch:**

---

Datum/Unterschrift (Praxisbetreiber)

**zur Kenntnis genommen:**

---

Datum/Unterschrift (Personal)

**Erstellt von:**

---

Datum/Unterschrift (Praxisbetreiber)

**aktualisiert am:**

---

Datum/Unterschrift (Personal)