

**Miele**

# Optimale Resultate und maximale Sicherheit.

Routinekontrollen für optimale Prozessergebnisse



Miele Professional. Immer Besser.

# Prozessergebnisse im **Routinebetrieb prüfen.**

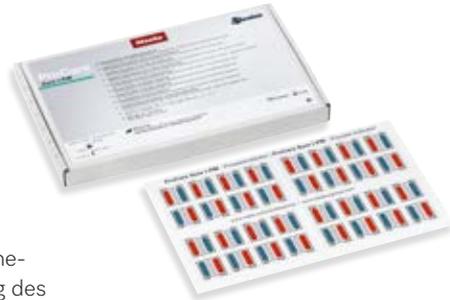
In der Dentalmedizin ist die Sicherheit von Aufbereitungsprozessen unverzichtbar. Eine erfolgreiche Prozessvalidierung bildet die Grundlage für einen wirksamen Aufbereitungsprozess. Doch das allein reicht nicht aus, auch im Routinebetrieb sollte eine Überwachung der Prozesse stattfinden. Mit den Miele Professional Lösungen ProCare Sure I-PM, dem Protein Check oder unserem Helix Test kann Ihr Praxisteam die Hygienestandards prüfen und dokumentieren.



## ProCare Sure I-PM

**Einsatz:** Prozessindikator zur Routinekontrolle und Qualitätsüberwachung des Reinigungsprozesses.

**Funktion:** Im Vergleich mit einer erzeugten Referenz (z.B. im Rahmen der Validierung) lässt die visuelle Kontrolle der Indikatoren Rückschlüsse auf Veränderungen der Prozessparameter zu. Wichtige Parameter sind der verwendete Reiniger sowie die Zeit, Temperatur, Mechanik und Wasserqualität.



**Anwendung:** Der Test wird während des Aufbereitungsprozesses mit thermischer Desinfektion angewendet. Es sollten mindestens zwei Prozessindikatoren in jeder Charge genutzt werden. Die Indikatorbögen werden gefaltet und mithilfe der Kunststoffhalter im Spülraum positioniert. Nach dem Programmdurchlauf erfolgt die Überprüfung der Farbstreifen.



Halter mit Indikatorbögen anbringen



Programmdurchlauf



Kontrolle der Farbstreifen und Vergleich



Dokumentation



**16 oder 48**  
durchführbare  
Kontrollen pro VPE\*



## Miele Professional – **alles aus einer Hand.**

Mit unserem umfassenden 360PRO Angebot profitiert Ihre medizinische Einrichtung auf allen Ebenen: leistungsstarke Geräte, passende Komponenten, abgestimmte Prozesschemikalien und Prozessindikatoren zur Routinekontrolle sowie Software zur Prozessdokumentation und zuverlässiger Service.

**360**  
PRO

## ProCare Protein Check



**Einsatz:** Qualitativer Nachweis von Proteinrückständen zur Routinekontrolle der Reinigung.

**Funktion:** Die Stichproben-Routinekontrolle erfolgt durch Anfärbung und Sichtbarmachung von Proteinen ohne komplexe Laboruntersuchungen. Eine spezielle Farblösung (Ponceau S) im Stift ermöglicht den visuellen Nachweis von Proteinrückständen auf Instrumenten nach der Beendigung eines Aufbereitungsprozesses.

**Anwendung:** Das Produkt wird nach dem Aufbereitungsprozess angewendet. Durch Drücken der Stiftspitze tritt Farblösung auf die zu prüfende Oberfläche der aufbereiteten Instrumente aus. Die Flüssigkeit muss drei Minuten lang einwirken und wird dann für mindestens drei Sekunden unter fließendem Wasser abgespült. Falls sich noch Restprotein auf der Teststelle befindet, ist dieses sofort anhand einer Verfärbung erkennbar.



2x Farblösung auftragen



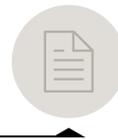
3 Min. Einwirkzeit



3 Sek. Abspülen



Sichtkontrolle der Instrumente

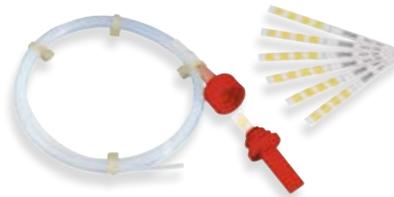


Dokumentation



**150**  
durchführbare  
Kontrollen pro VPE

## Helix Test



**Einsatz:** Überprüfung der Dampfdurchdringung nach EN 867-5 zur Routinekontrolle von Dampfsterilisatoren der Klasse B.

**Funktion:** Der Dampfdurchdringungstest prüft mittels chemischen Indikatoren, ob eine ausreichende Dampfdurchdringung im Hohlkörper erreicht wird. Der Prüfkörper simuliert ein Hohlkörperinstrument und der Indikator zeigt durch Farbumschlag das Testergebnis an.

**Anwendung:** Zur Routinekontrolle wird der Helix-Test vor der ersten Sterilisation am Tag durchgeführt. Der Prüfkörper wird dazu mit Indikatorstreifen gemäß Herstellerangaben in den Sterilisator gelegt und das entsprechende Testprogramm gestartet. Nach Programmende kann durch visuelle Kontrolle des Farbstreifens abgelesen werden, ob der Dampf den gesamten Prüfkörper erreicht hat und somit eine sichere Sterilisation gewährleistet ist.



Prüfkörper präparieren und einlegen



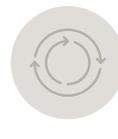
Programmdurchlauf



Kontrolle der Farbstreifen



Dokumentation



**250**  
durchführbare  
Kontrollen pro VPE

Miele GmbH, 5071 Wals  
[www.miele-professional.at](http://www.miele-professional.at)