

# Prothetik Arbeitsschritte

**HENRY SCHEIN**  
Eigenmarke



Prothetische Arbeiten, also Arbeiten an Kronen und Brücken, zählen zu den restaurativen Anwendungen und kommen in der Zahnheilkunde sehr häufig vor. Nachdem eine Indikation für eine Krone oder Brücke festgestellt wurde, sollte die Wahl des Materials so erfolgen, dass es sich an die beabsichtigte Funktion anpasst.

Der Zweck von Kronen besteht darin, die Ästhetik zu verbessern, das Frakturrisiko zu begrenzen und als Element zwischen Abutment und Schienen von Zahnelementen zu fungieren. Brücken verbessern die Ästhetik und erhalten Kau- und Stützfunktion.

Es ist angebracht, ein Provisorium anzufertigen, um die mechanischen und ästhetischen Funktionen zu erhalten. Dies muss provisorisch befestigt werden. Danach muss eine endgültige Versorgung, die nach Abformungen angefertigt wurde, eingesetzt werden.

Dieses Dokument bietet Ihnen einen Überblick über alle Produkte unserer Henry Schein-Eigenmarke, die für diese Schritte notwendig sind.

**1** Präparation

Zahn  
Präparation

**2**

**3**

Konditionierung

Abformung

**4**

**5**

Provisorium

definitive  
Versorgung

**6**

## Die Produkte der Henry Schein Eigenmarke

### Exklusive Marken und Produkte

Wählen Sie aus Tausenden von Produkten aus, die nur bei Henry Schein erhältlich sind. Sicherlich das umfassendste Sortiment, das weltweit im Dentalsektor angeboten wird. Ausschließlich für medizinisches Fachpersonal.

### Das beste Preis-Leistungs-Verhältnis

Vertrauen Sie auf unsere "Geld zurück Garantie" für alle HS-Produkte.

Ersparnisse für Ihre Praxis.



**Kontaktieren Sie uns über unsere Hotline 0800 1400044 oder sprechen Sie direkt Ihren Außendienstler: in an.**

Druckfehler vorbehalten.  
Unverbindliche Fotos, © AdobeStock, Erstellungsdatum: 01.03.2024.  
Medizinische Produkte für die Zahnpflege, nur für Mitarbeitern der Gesundheitsberufe vorbehalten. Lesen Sie vor Gebrauch die Anweisungen in der Packungsbeilage oder auf dem Etikett sorgfältig durch.

**HENRY SCHEIN**

**Rely on Us**



# Prothetik Arbeitsschritte

der Henry Schein Eigenmarke



ZUFRIEDEN ODER  
GELD ZURÜCK



BESTE  
PREIS-LEISTUNG



GROSSE AUSWAHL

0800 1400044 | HenrySchein-Dental.DE

# 1 Präparation

Vorbereitung der Abformung  
**HS-VPS Hydro Putty**

**Definierung der Okklusion**  
**HS-VPS Hydro Bite**

- Zu hartes Material ist zu vermeiden (über Shore-Härte 95), da ansonsten ein Risiko des Federeffekts entstehen kann.
- Die Konsistenz des Materials ermöglicht ein präzises Arbeiten (hohe Thixotropie)
- Schnelle Abbindezeit zur Reduzierung des Risikos eines fehlerhaften Bisses und guten Patientenkomforts



# 5 Provisorium

Realisierung des Provisoriums  
**HS-MAXITEMP 1:1**

- Hohe Widerstandskraft gegen Frakturen
- Hohe Ästhetik mit natürlicher Fluoreszenz
- Bemerkenswert einfache Polierbarkeit

*ODER ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR*  
**HS-MAXITEMP HP 4:1**  
**oder HS-Polycarbonat-Kronen**



**HS-Mischkanülen**  
**HS-T-Mischer und HS-Mischpistole**



**HS-Finier- und Polierscheiben**



# 2 Zahn Präparation

**HS-Maxima Diamanten**

- Deutsche Produktion nach einheitlichen und weltweiten Standards
- Schnelle Präparation
- Instrumente mit wenig Vibrationen, was einen besseren Komfort für den Patienten gewährleistet



**B.A. ULTIMATE Power+ Winkelstück BA200LTS rot**

- Dank seiner Lagerung sehr widerstandsfähig. Keramikugel verstärkt mit einer DLC-Beschichtung (Diamond Like Carbon)
- Leichter und stärker dank des Titankörpers
- Garantie 3 Jahre



*ODER ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR...*  
**B.A. ULTIMATE POWER+**

**TIPP**

Schnelleres Arbeiten bietet mehr Komfort für den Patienten

**TIPP**

30% weniger Verwurf durch die T-Mischer von Henry Schein

**TIPP**  
Das Aushärten des Alginats variiert durch die Temperatur des Wassers



**Die antagonistische Abformung**  
**HS-Alginat und Alginatspatel**



**Zubehör**

**TIPP**  
Dank seiner sehr dünnen Filmstärke (weniger als 20µm!), erlaubt Temporärer Zement NE eine präzise Passform



**Befestigung des Provisoriums**  
**HS-Temporärer Zement**  
**HS-Temporärer Zement eugenolfrei**

- Hervorragende Haftung und einfache Entfernung
- Zeitersparnis durch einfaches Entfernen von überschüssigem Materialien
- Erhältlich mit Eugenol (entzündungshemmende Wirkung) oder ohne Eugenol (keine Interaktionen bei der Materialentnahme)



# 6 Definitive Versorgung

# 3 Konditionierung

**Blutstillung**  
**HS-Hämostatisches Gel Retreat**



**Öffnung des Sulcus**  
**HS-Retraktionsfäden gestrickt**



# 4 Die Abformung

**Aussuchen des Abformlöffels**  
**HS-Abformlöffel perforiert oder HS-Einwegabformlöffel**



**Füllen des Abformlöffels mit Abformmaterialien**  
**HS-A Silikon Putty Soft, VPS Hydro**  
**HS-VPS Hydro 380 Putty**  
**HS-A Silikon Light / Medium Body, VPS Hydro**



**HS-Resin Cement SE**

- Einfache Entfernung der gelierten Überschüsse
- Duale Autopolymerisation für mehr Sicherheit
- Selbstpolymerisierender Zement, der kein Ätzen, Grundieren oder Adhäsiv erfordert



**HS-Mischkanülen braun spitz oder stumpf**



*ODER ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR*  
**HS-Glassionomer-Zement**  
**oder HS-Maxima**  
**Glassionomer-Zement modifiziert**



ENTDECKEN SIE DIE WEITEREN HENRY SCHEIN EIGENMARKENPRODUKTE AUF UNSERER WEBSITE: HENRYSCHHEIN-DENTAL.DE