

DG DOUBLE GRACEY™ xp

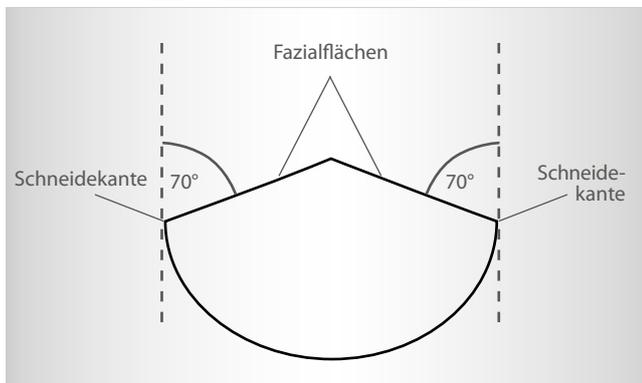
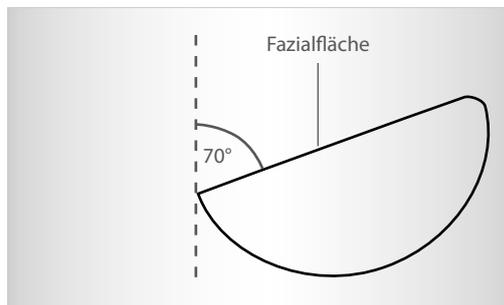
The Next Generation



American Eagle
INSTRUMENTS®

Gracey Küretten

Bei herkömmlichen Gracey Küretten weist die Fazielfläche eine Neigung von 70° zum Schaft auf (siehe Abbildung unten). Das Arbeitsende (die Klinge) ist abgerundet. Instrumente mit besonders langem Schaft und kürzerer Klinge dienen der Behandlung in tiefen Taschen oder in Furkationen. Da Gracey Küretten sehr spezifisch eingesetzt werden, benötigt der Anwender unterschiedliche Varianten, um das gesamte Behandlungsspektrum abzudecken.



Double Gracey™ Innovation

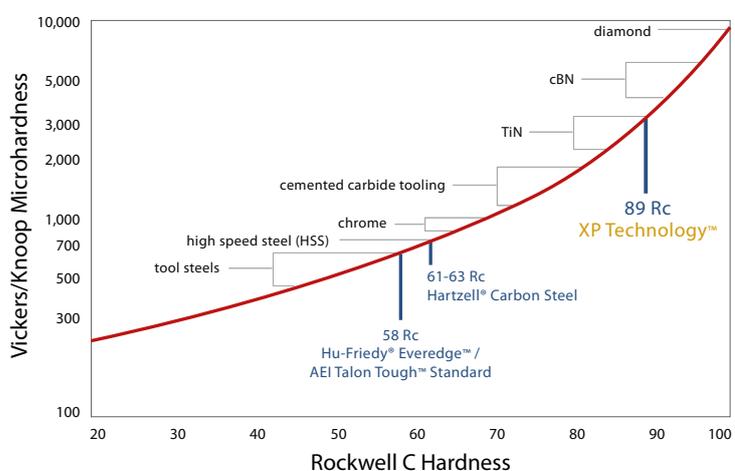
Die Double Gracey ist die neueste Innovation von American Eagle Instruments. Dabei werden zwei Gracey Küretten in nur einem Instrument vereint. Dieses ermöglicht ein effektives Arbeiten wie mit einer Gracey Kürette, jedoch wirtschaftlich wie mit einer Universal Kürette!

Double Gracey™ Technology

- + Erlaubt eine ergonomische Haltung während der Behandlung, ohne die Position zu ändern
- + Erlaubt es dem Anwender, den unteren Instrumentenschaft parallel zur Zahnoberfläche (Achse) zu halten, ähnlich wie bei der konventionellen Gracey Instrumentierung
- + Instrumentieren Sie an mesialen und distalen Flächen, ohne das Instrument zu wechseln oder zu drehen
- + Ermöglicht das Entfernen von sehr kleinen bis zu grossen Zahnsteinablagerungen
- + Das abgerundete Ende gewährt Sicherheit bei subgingivalen Arbeiten

Double Gracey™ und XP-Technology – ein Spitzenteam

Die Entwicklung der Double Gracey Instrumente und deren Herstellung wurde erst durch die XP Technologie möglich. Die speziell geschliffenen Arbeitsenden der Double Graceys würden durch regelmässiges Schleifen ihre ursprüngliche Form und Effektivität schnell verlieren. Erst durch XP kann das aufwendig gestaltete Schneidekantendesign während der gesamten Einsatzzeit der Instrumente erhalten werden – OHNE SCHLEIFEN!

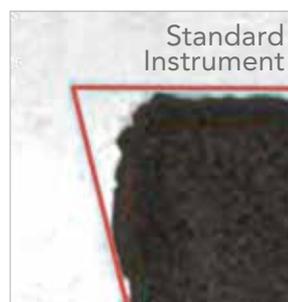


Härte: 89 RC (Rockwell C)

Bei der XP Technology wird eine superharte Legierung in feinsten Nanoschichten auf eine Edelstahlbasis aufgetragen. Die Oberfläche wird damit wesentlich haltbarer und verschleissfester. Herkömmliche Instrumente werden aus Edelstahl oder karbonisiertem Stahl gefertigt und erreichen auf der Rockwell-Skala einen Härtegrad von 58 bis 63. Mit XP Technology wird eine Härte von 89 RC erreicht!

15,000 Züge – Höchste Belastung

Unabhängige Untersuchungen haben die XP Technology als einen revolutionären, technologischen Fortschritt in der Dentalbranche eingestuft. Dr. Phillip A. Watson von der Universität Toronto konnte die überragende Langlebigkeit der XP Technology Instrumente im Vergleich zu Standard-Instrumenten nachweisen.



1,500 Züge



15,000 Züge

Unabhängige Untersuchungen: University of Toronto, Dr. Phillip A. Watson, Dept. of Biological and Diagnostic Sciences.

XP Technologie™

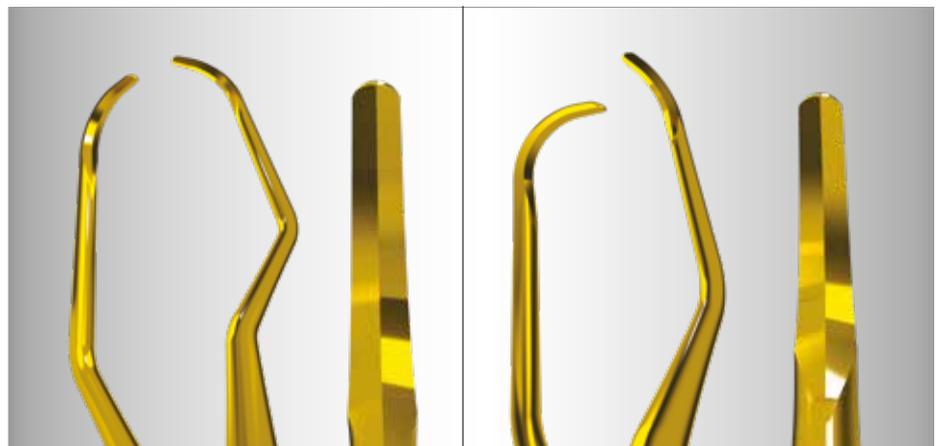
- + Dünneres Arbeitsende
- + Mehr Komfort und weniger Ermüdung
- + Sie sparen Zeit und Geld (kein Aufschleifen)
- + Zufriedenheitsgarantie

Double Gracey™ – Anterior Double Gracey™ – Mini Anterior

Die Double Gracey Anterior und Mini Anterior Instrumente sind wie die konventionellen Gracey Instrumente gestaltet: ein Ende kombiniert Gracey 1-2 und das andere Gracey 7-8. Die einzigartige Kombination erlaubt es dem Anwender, alle frontalen, bukkalen und lingualen Flächen zu bearbeiten.

Das Mini Anterior hat einen längeren Schaft und eine um 50 % kürzere Klinge.

- + Ersetzt alle Frontzahn- und Bukkal-/Lingual-Küretten
- + Ersetzt alle Frontzahn-Universal-Küretten
- + Von Zahn zu Zahn ohne Instrumentenwechsel



Anterior

Ersetzt Gracey Küretten 1-2, 3-4, 5-6, 7-8 und 9-10, sowie Universal-Küretten.

Mini Anterior

Ersetzt Access und Mini Gracey Küretten 0-00, 1-2, 3-4, 5-6 und 7-8, sowie Universal-Küretten.



Double Gracey™ – Posterior Double Gracey™ – Mini Posterior

Die Double Gracey Posterior und Mini Posterior Instrumente sind eine Kombination aus den konventionellen Gracey 11-12 und 13-14 (mesial / distal). Das eine Ende bietet Gracey 11 und 14, das andere Gracey 12 und 13. Diese einzigartige Kombination erlaubt es dem Anwender, alle Seitenzahnflächen zu bearbeiten, ohne das Instrument zu wechseln oder umzudrehen.

Das Mini Posterior hat einen längeren Schaft und eine um 50 % kürzere Klinge.

- + Ersetzt alle Mesial-/Distal-Küretten für die Seitenzähne
- + Ersetzt alle Seitenzahn-Universal-Küretten
- + Von mesialen zu distalen Flächen ohne Instrumentenwechsel oder Instrumentendrehen



Posterior

Ersetzt Mesial-/Distal-Küretten Gracey 11-12, 13-14 und 15-16, sowie Universal-Küretten.

Mini Posterior

Ersetzt Mesial-/Distal-Küretten Access und Mini Gracey 11-12, 13-14 und 15-16, sowie Universal-Küretten.



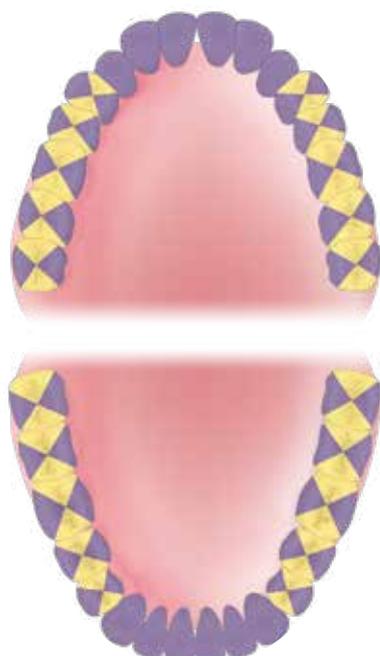
Double Gracey™ Kit



Double Gracey™ - Anterior



Double Gracey™ - Posterior



Diese Übersicht zeigt die spezifischen Einsatzbereiche der Double Gracey Instrumente. Zwei Instrumente ersetzen dabei eine ganze Reihe von Standard Gracey Küretten.



Anterior



Posterior

Klinische Bilder: Heidi Holverson, RDH, USA

Double Gracey™	ersetzt...	Einsatzgebiet
Anterior	Gracey 1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10 und Universal-Küretten	anterior bukkal & lingual
Posterior	Gracey 11-12, 13-14, 15-16 und Universal-Küretten	mesial & distal

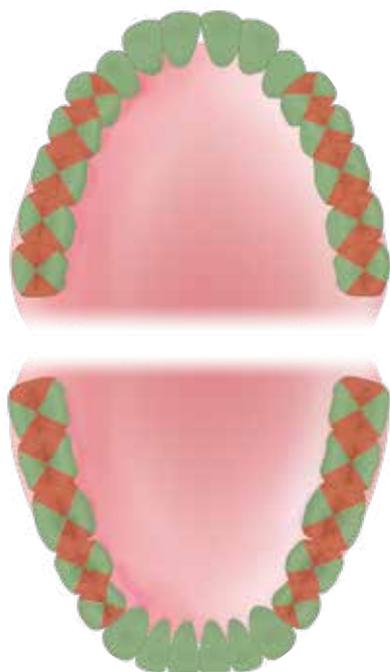
Double Gracey™ Mini Kit



Double Gracey™ - Mini Anterior



Double Gracey™ - Mini Posterior



Mit einer 50 % kürzeren Klinge wie ein Standard Double Gracey und einem um 3 mm längeren Schaft kann die Klinge einfacher auf Wurzeloberflächen arbeiten. Dieses Kit ist ideal für den Zugang zu tieferen Taschen, Furkationen und engeren Zwischenräumen.



Mini Anterior



Mini Posterior

Klinische Bilder: Heidi Holverson, RDH, USA

Double Gracey™	ersetzt...	Einsatzgebiet
Mini Anterior	Mini Five™ / Gracey Access 00-0, 1-2, 3-4, 5-6, 7-8 und Universal-Küretten	anterior bukkal & lingual
Mini Posterior	Mini Five™ / Gracey Access 11-12, 13-14, 15-16 und Universal-Küretten	mesial & distal

Double Gracey™ Quik-Tips™

Die Quik-Tips bieten die Möglichkeit, ein einzelnes Arbeitsende auszuwechseln, wenn es stumpf geworden ist, ohne das ganze Instrument zu ersetzen. Dies spart deutlich Kosten.



Double Gracey™ - Anterior
AEDGAAXPQT/AEDGABXPQT



Double Gracey™ - Posterior
AEDGPAXPQT/AEDGPBXPQT



Double Gracey™ - Mini Anterior
AEDGMAAXPQT/AEDGMABXPQT



Double Gracey™ - Mini Posterior
AEDGMPAXPQT/AEDGMPBXPQT

Bei der Bestellung von Double Gracey Instrumenten verwenden Sie bitte folgende Bestell-Nummern:

Double Gracey™ - Anterior	AEDGAXPX
Double Gracey™ - Posterior	AEDGPXPX
Double Gracey™ - Mini Anterior	AEDGMAXPX
Double Gracey™ - Mini Posterior	AEDGMPXPX
Double Gracey™ - Kit je 1 Instrument: Anterior; Posterior	AEDGKXPX
Double Gracey™ - Mini Kit je 1 Instrument: Mini Anterior; Mini Posterior	AEDGMKXPX
Double Gracey™ - 4-Instrument Kit* je 1 Instrument: Anterior; Posterior; Mini Anterior; Mini Posterior	AEDGK4XPX

*inkl. Kassette aus rostfreiem Stahl