

#whdentalwerk



video.wh.com

Jetzt bei Ihrem
Fachhändler oder
auf **wh.com**



**Extrem
schnell,
präzise,
sanft**



piezomed

Warum Piezotechnologie?

Piezomed legt dem Oralchirurgen alle Vorteile innovativer Ultraschalltechnologie in die Hand: Hochfrequente Mikrovibrationen ermöglichen Schnitte von unglaublicher Präzision. Sie sorgen zudem durch den sogenannten Kavitationseffekt für ein nahezu blutfreies Operationsfeld während der Behandlung.



Kühlung dort, wo sie gebraucht wird

Die Kühlmittelführung, die durch das Instrument bis nahe zum Arbeitspunkt führt, gewährleistet eine optimale Kühlung des Instruments und des zu bearbeitenden Hartgewebes.



Minimal invasiv, maximal stark Ultraschalltechnologie in der Oralchirurgie

- › Automatische Instrumentenerkennung*
- › Kurzzeitige Leistungssteigerung durch Boost Funktion
- › Ideale Ausleuchtung des Operationsfeldes durch LED-Ringbeleuchtung*
- › Effiziente Kühlung durch Sprayaustritt nahe am Arbeitsbereich des Instruments
- › Handstück mit Kabel thermodesinfizierbar und sterilisierbar

* ausgenommen Piezomed Classic Modul



Instrumente für die **Knochen- chirurgie**

Die feine Sägeverzahnung – mehr Zähne pro Instrument – setzt neue Maßstäbe im Bereich der Knochenbearbeitung.



B1
Fein verzahntes Instrument für feine Sägeschnitte, mit wenig Knochenverlust bei der Knochenblockentnahme.



B2R, B2L
Fein verzahntes Instrument für horizontale Sägeschnitte, mit wenig Knochenverlust, in schwer zugänglichen Bereichen. Nach rechts oder nach links gebogen erhältlich.



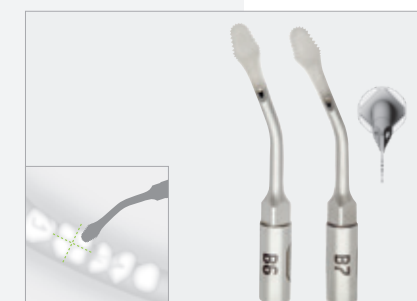
B3
Scharfes Instrument zum Modellieren und Konturieren der Knochenoberfläche sowie zum Sammeln von Knochenspänen.



B4
Scharfer Meißel für die Kieferkammsspaltung.



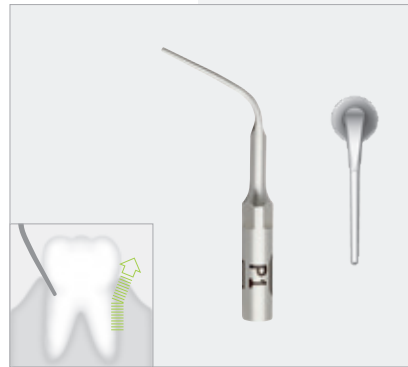
B5
Scharfer Schaber zum Sammeln von Knochenspänen und zum Ablösen von Knochendeckeln.



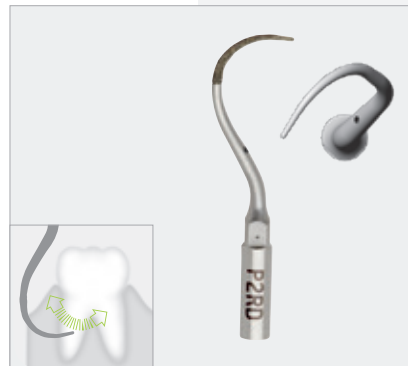
B6, B7
Spezialsäge für feine und tiefe Sägeschnitte in Rekordzeit. Auch zum Trennen von Zahnwurzeln sowie für Wurzelspitzenresektionen.

Instrumente für die Parodontologie und Extraktion

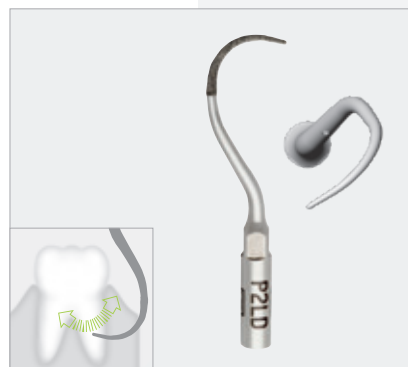
Instrumente für die gründliche Reinigung in der Parodontitistherapie sowie für die schonende Zahnextraktion.



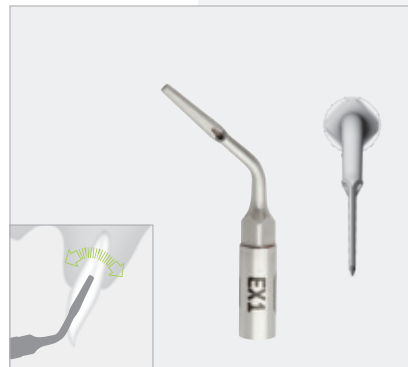
P1
Zur Entfernung von Konkrementen in der subgingivalen Region. Ideal zur Behandlung von tiefen, parodontalen Taschen.



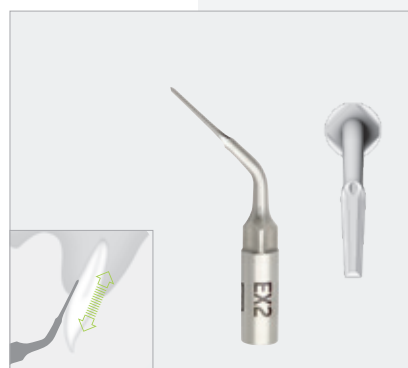
P2RD
Rechts gebogen, diamantierte Spitze für das Parodontale Debridement. Besonders geeignet für die offene Wurzelglättung.



P2LD
Links gebogen, diamantierte Spitze für das Parodontale Debridement. Besonders geeignet für die offene Wurzelglättung.



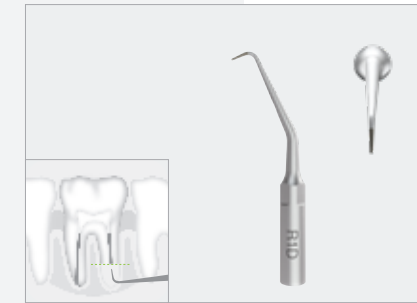
EX1
Instrument für die schonende Zahnextraktion zum Erhalt des alveolären Knochens.



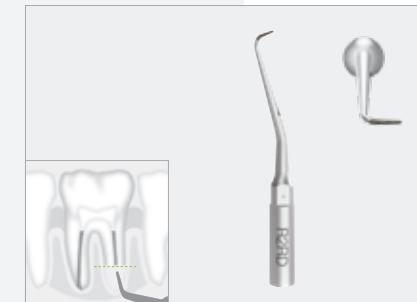
EX2
Instrument für die schonende Zahnextraktion zum Erhalt des alveolären Knochens.

Instrumente für die retrograde Endodontie

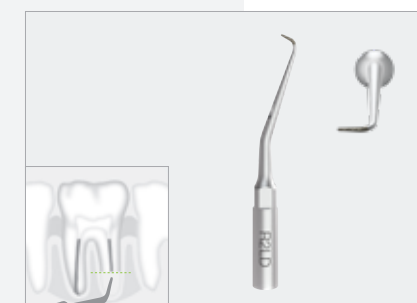
Diamantierte und zarte Instrumente für einen einfachen Zugang während der retrograden Wurzelkanalaufbereitung.



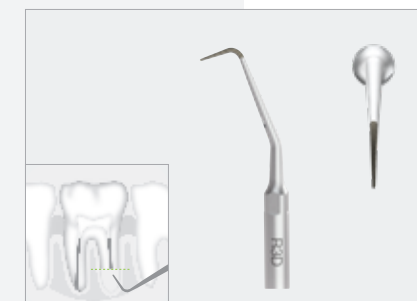
R1D
Gewinkeltes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



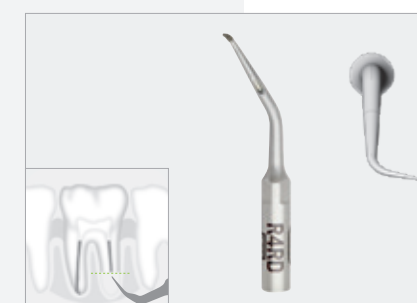
R2RD
Leicht nach rechts gebogenes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



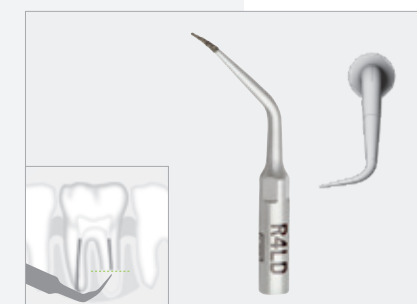
R2LD
Leicht nach links gebogenes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



R3D
Gewinkeltes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



R4RD
Stark nach rechts gebogenes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



R4LD
Stark nach links gebogenes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.

Instrumente für lateralen Sinuslift

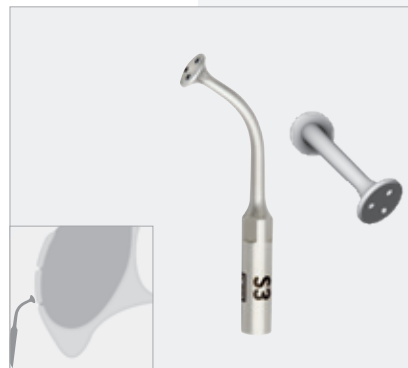
Die Instrumente erlauben eine sichere laterale Präparation der Kieferhöhlenwand sowie das schonende Mobilisieren der Schneider'schen Membran.



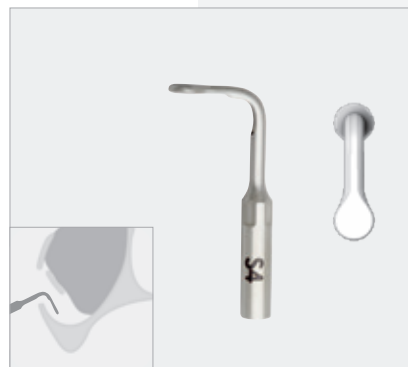
S1
Diamantiertes Instrument zum Präparieren eines Knochendeckels für die laterale Sinusbodenaugmentation sowie für Kronenrandverlängerungen.



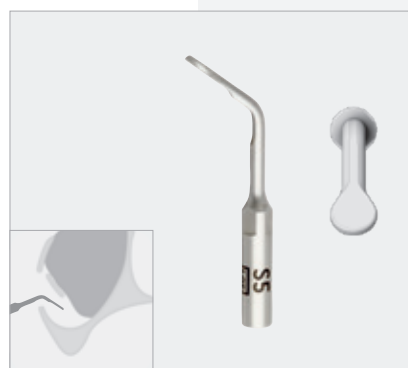
S2
Instrument mit diamantierter Kugel zum Präparieren eines Knochendeckels für die laterale Sinusbodenaugmentation sowie für Kronenrandverlängerungen.



S3
Instrument zum sanften Lösen der Schneider'schen Membran vom Knochen. Drei Sprayaustrittsöffnungen schützen die Schneider'sche Membran durch einen Kühlmittelfilm.



S4
Instrument mit abgerundeten Kanten für das schonende Ablösen der Schneider'schen Membran.



S5
Instrument mit abgerundeten Kanten für das schonende Ablösen der Schneider'schen Membran.

Implantatbett-aufbereitung und Crestaler Sinuslift

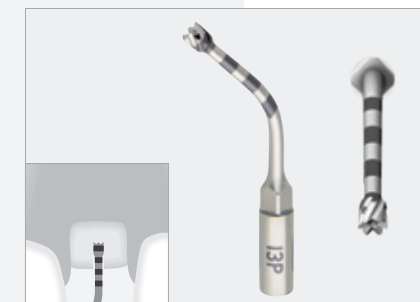
Die Präparationsinstrumente sind speziell auf die im Oberkiefer vorherrschenden Knochenqualitäten abgestimmt.



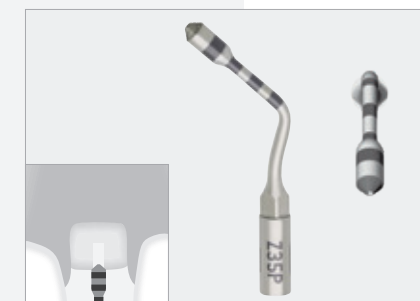
I1
Diamantiertes Instrument mit Tiefenmarkierung für die achsengerechte Pilotaufbereitung.



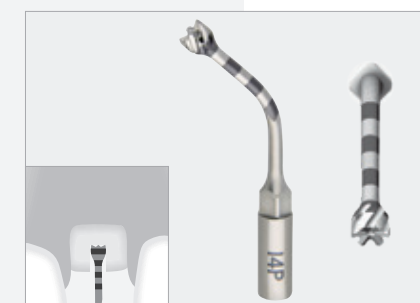
Z25P
Diamantiertes Instrument für die Erweiterung der Pilotbohrung (bis 2,5 mm Durchmesser) im kortikalen Bereich.



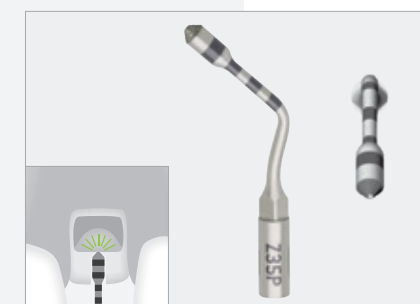
I2A, I2P, I3A, I3P
Instrumente für die schrittweise Implantatbettaufbereitung (2 bis 3 mm) bis zur gewünschten Tiefe.
A = Anteriorer Bereich
P = Posteriorer Bereich



Z35P
Diamantiertes Instrument für die Erweiterung der Pilotbohrung (bis 3,5 mm Durchmesser) im kortikalen Bereich.



I4A, I4P
Instrumente für die Implantatbettaufbereitung (4 mm) bis zur gewünschten Tiefe.
A = Anteriorer Bereich
P = Posteriorer Bereich



Z25P, Z35P
An der Stirnseite diamantiertes Instrument mit interner Kühlmittelführung für die Präparation des Kieferhöhlenbodens und zum Anheben der Schneider'schen Membran mittels Kühlmedium.

Die W&H Piezomed Instrumentensets



„Bone“

B1, B2R, B2L, B3, B4, B5



Sinus „SPECIAL“

S1, S2, S3, S4, S5



„EX“

EX1, EX2



„Endo“

R1D, R2RD, R2LD, R3D, R4RD, R4LD



„Paro“

P1, P2RD, P2LD



„Implant/Crestal P“

I1, I2P, I3P, I4P, Z25P, Z35P



„Implant/Crestal A“

I1, I2A, I3A, I4A, Z25P, Z35P



Die W&H Piezomed Instrumente und der Instrumentenständer sind im Ultraschallbad aufbereitbar, thermodesinfizierbar und sterilisierbar. Der Instrumentenwechsler ist thermodesinfizierbar und sterilisierbar.

Hersteller:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1
5111 Bürmoos, **Austria**
t +43 6274 6236-0
f +43 6274 6236-55
office@wh.com
wh.com

Vertrieb:

W&H Deutschland GmbH
Ludwigstraße 27
83435 Bad Reichenhall, **Deutschland**
t +49 8651 904 244-0
f +49 8651 904 244-4
office.de@wh.com
wh.com

W&H Austria GmbH
Ignaz-Glaser-Straße 53
5111 Bürmoos, **Austria**
t +43 6274 6236-239
f +43 6274 6236-890
office.at@wh.com
wh.com

W&H CH-AG
Industriepark 9
8610 Uster, **Schweiz**
t +41 43 4978484
f +41 43 4978488
info.ch@wh.com
wh.com