

#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
- › Drei individuelle Betriebsmodi
- › Kurzzeitige Leistungssteigerung um 20 % durch Boost Funktion
- › Ideale Ausleuchtung des Operationsfelds durch LED-Ringbeleuchtung
- › Effiziente Kühlung durch Sprayaustritt nahe am Arbeitsbereich des Instruments
- › Handstück mit LED-Sockel und Kabel, thermodesinfizierbar und sterilisierbar



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.



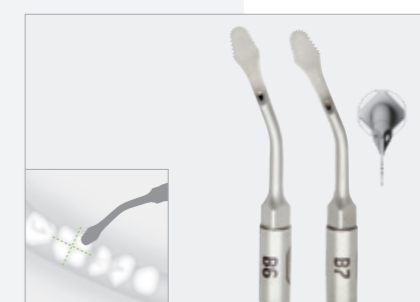
B3
Scharfes Instrument zum Modellieren und Konturieren der Knochenoberfläche sowie zum Sammeln von Knochenspänen.



B4
Scharfer Meißel für die Kieferkammsspaltung.



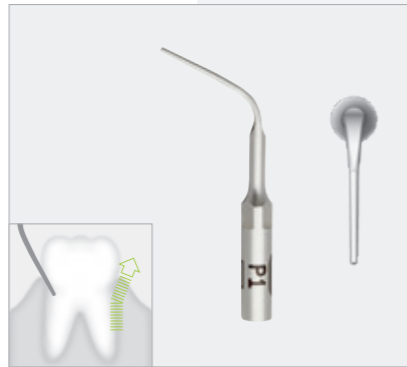
B5
Scharfer Schaber zum Sammeln von Knochenspänen und zum Ablösen von Knochendeckeln.



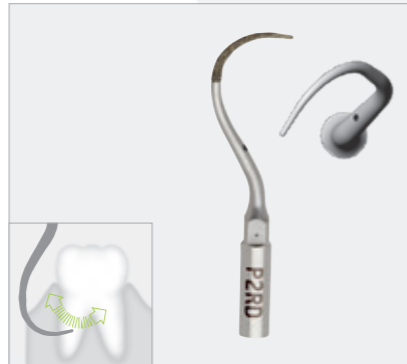
B6, B7
Speziessäge für feine und tiefe Sägeschnitte in Rekordzeit. Auch zum Trennen von Zahnwurzeln sowie für Wurzelspitzenresektionen.

Instrumente für die Parodontologie und Extraktion

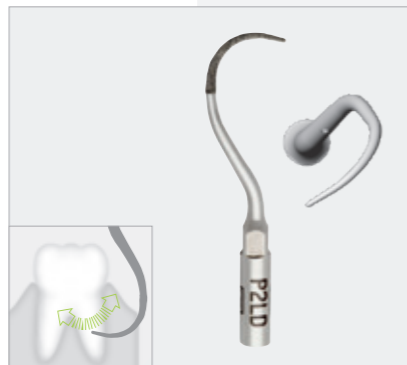
Instrumente für die gründliche Reinigung in der Parodontitistherapie sowie für die schonende Zahnextraktion.



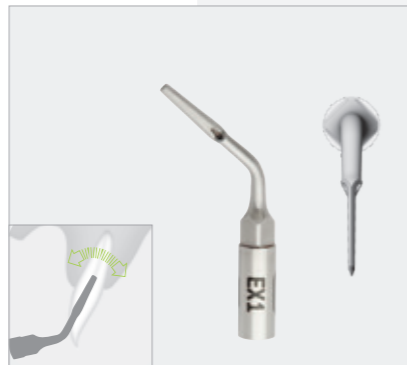
P1
Zur Entfernung von Konkrementen in der subgingivalen Region. Ideal zur Behandlung von tiefen, parodontalen Taschen.



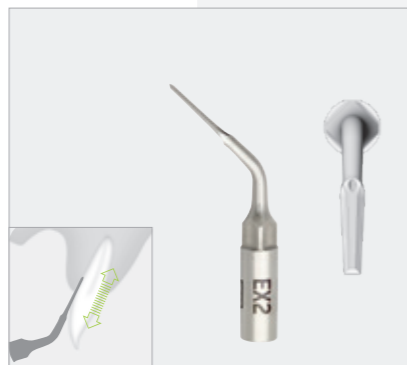
P2RD
Rechts gebogen, diamantierte Spitze für das Parodontale Debridement. Besonders geeignet für die offene Wurzelglättung.



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



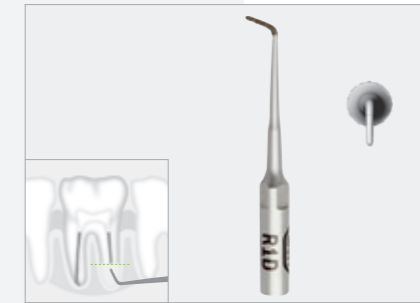
EX1
Instrument für die schonende Zahnextraktion zum Erhalt des alveolären Knochens.



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

Instrumente für die retrograde Endodontie

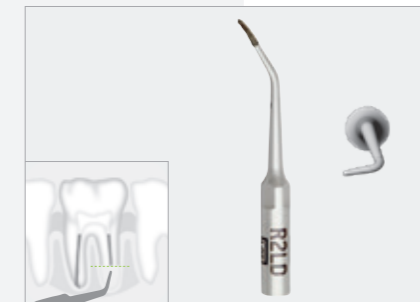
Diamantierte und zarte Instrumente für einen einfachen Zugang während der retrograden Wurzelkanalaufbereitung.



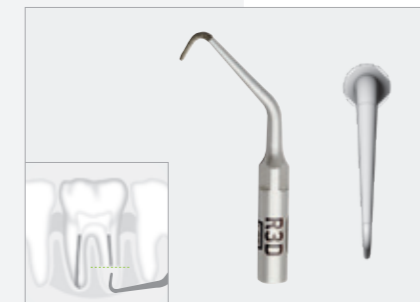
R1D
Gerades, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



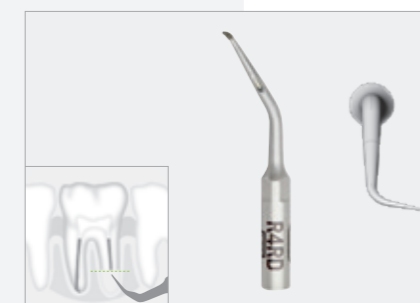
R2RD
Leicht nach rechts gebogenes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



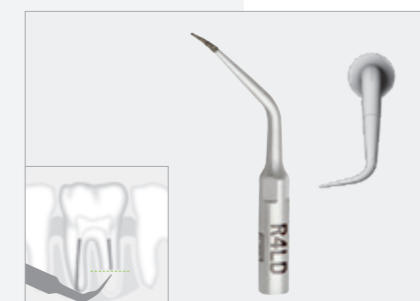
R2LD
Leicht nach links gebogenes, diamantiertes Instrument für die retrograde Wurzelkanalaufbereitung.



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

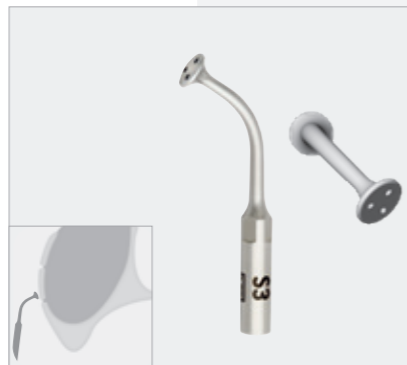
Die Instrumente erlauben eine sichere laterale Präparation der Kieferhöhlenwand sowie das schonende Mobilisieren der Schneider'schen Membran.



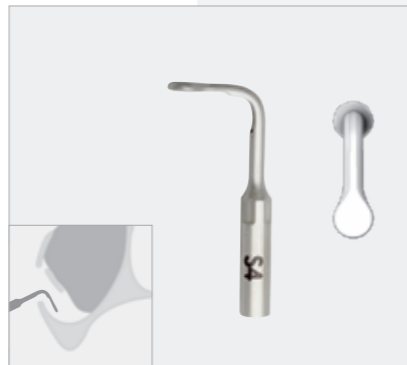
S1
Diamantiertes Instrument zum Präparieren eines Knochendeckels für die laterale Sinusbodenaugmentation sowie für Kronenrandverlängerungen.



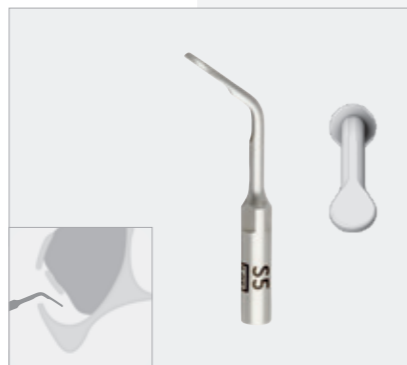
S2
Instrument mit diamantierter Kugel zum Präparieren eines Knochendeckels für die laterale Sinusbodenaugmentation sowie für Kronenrandverlängerungen.



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.



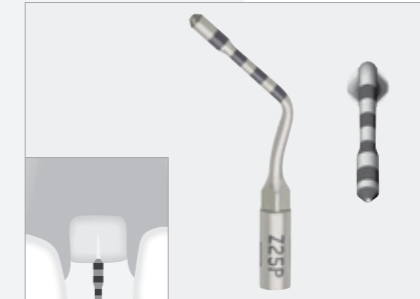
S5
Instrument mit abgerundeten Kanten für das schonende Ablösen der Schneider'schen Membran.

Implantatbett-aufbereitung und Crestaler Sinuslift

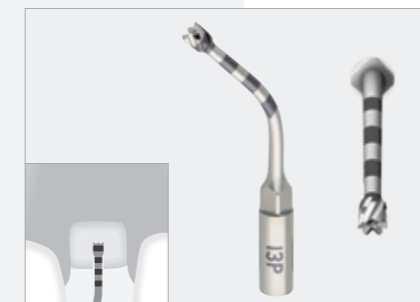
Die Präparationsinstrumente sind speziell auf die im Oberkiefer vorherrschenden Knochenqualitäten abgestimmt.



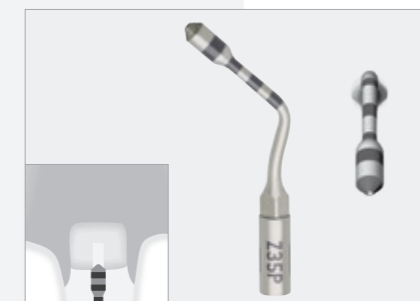
I1
Diamantiertes Instrument mit Tiefenmarkierung für die achsengerechte Pilotaufbereitung.



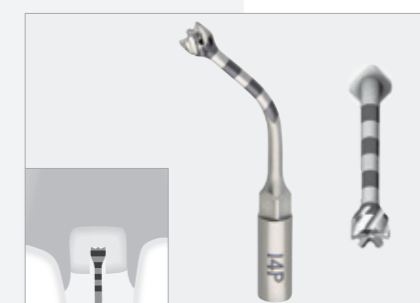
Z25P
Diamantiertes Instrument für die Erweiterung der Pilotbohrung (bis 2,5 mm Durchmesser) im kortikalen Bereich.



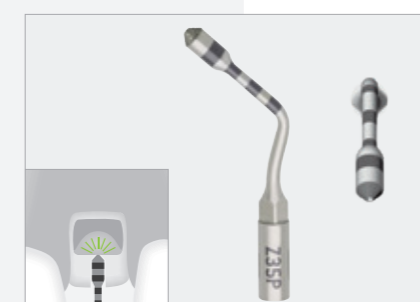
I2A, I2P, I3A, I3P
Instrumente für die schrittweise Implantatbettaufbereitung (2 bis 3 mm) bis zur gewünschten Tiefe.
A = Anteriorer Bereich
P = Posteriorer Bereich



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 Instrumente



»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

Instrumentensets



Die W&H Piezomed Instrumente sind, gleich wie der Instrumentenwechsler und das Instrumententray, im Ultraschallbad aufbereikbaar, 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
 Raiffeisenstraße 3b
 83410 Laufen, **Deutschland**
t +49 8682 8967-0
f +49 8682 8967-11
 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