

Hartmetall - Knochenfräsen

Chirurgische Instrumente der Rotodent GmbH, Arbeitsteile gefertigt aus Feinkristallhartmetall, dadurch hohe Standzeit, zügiges Zerspanen und vibrationsarmes Fräsverhalten. Die Vielzahl der verschiedenen Formen und Spezialverzahnungen ermöglicht eine individuelle Behandlung.

TiN Beschichtung

Bewährte Chirurgische Instrumente werden mit einer extrem dünnen Hartstoffschicht aus Titan-Nitrid (TiN) belegt.

Der Keramische Charakter der TiN Bindung mit einem monolithischen Schichtaufbau trägt zu einer besonders hohen Biokompatibilität der Instrumente bei. Die Abgabe von Metallionen wird um bis zu 90% reduziert. Außerdem sorgt die Veredelung durch TiN für einen deutlich erhöhten Härtegrad im Arbeitsteil. Der daraus resultierende Verschleißschutz verschafft TiN Beschichteten Instrumenten auch wirtschaftlich einen Vorteil gegenüber herkömmlichen Chirurgischen Fräsen.



NEU **HM 162L**
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 8 mm

Schaft  Ø



Art. Nr.	UpM opt
HM 162L/014 H	3.000


NEU **HM 162RS**
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 10 mm


Schaft  Ø




Art. Nr.	UpM opt
HM 162RS/016 H	3.000

HM 162
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 11 mm

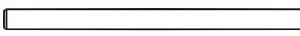
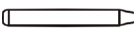
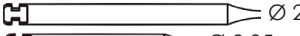

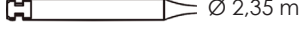
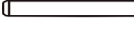
Schaft  Ø

 Ø


 Ø



Art. Nr.	UpM opt
HM 162/016 H	3.000
HM 162/016 W	3.000
HM 162/016 FG	100.000

 Ø 2,35 mm H 44 mm lang ISO 104	 Ø 1,6 mm FG 19 mm lang ISO 314
 Ø 2,35 mm W X-Lang 34 mm lang ISO 206	 Ø 1,6 mm FG 21 mm lang ISO 315
 Ø 2,35 mm W-Lang 26 mm lang ISO 205	 Ø 1,6 mm FG 25 mm lang ISO 316

T HM 162
Titan-Nitrid (TiN) beschichtet
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 11 mm




Schaft



Art. Nr.	UpM opt
T HM 162/016 H	3.000
T HM 162/016 FG	100.000

HM 162A
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 10 mm




Schaft



Art. Nr.	UpM opt
HM 162A/016 H	3.000
HM 162A/016 W	3.000
HM 162A/016 FG	100.000

T HM 162A
Titan-Nitrid (TiN) beschichtet
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 10 mm




Schaft



Art. Nr.	UpM opt
T HM 162A/016 H	3.000
T HM 162A/016 FG	100.000

HM 166
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 10 mm




Schaft



Art. Nr.	UpM opt
HM 166/021 H	3.000
HM 166/021 W	3.000

HM 166A
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 10 mm




Schaft



Art. Nr.	UpM opt
HM 166A/021 H	3.000
HM 166A/021 W	3.000


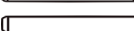
HM 167
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 10 mm




Schaft






Art. Nr.	UpM opt
HM 167/023 H	3.000
HM 167/023 W	3.000

 Ø 2,35 mm H 44 mm lang ISO 104	 Ø 1,6 mm FG 19 mm lang ISO 314
 Ø 2,35 mm W X-Lang 34 mm lang ISO 206	 Ø 1,6 mm FG 21 mm lang ISO 315
 Ø 2,35 mm W-Lang 26 mm lang ISO 205	 Ø 1,6 mm FG 25 mm lang ISO 316


HM 262
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 11 mm




Art. Nr.	UpM opt
HM 262/016 H	3.000
HM 262/016 W	3.000
HM 262/016 FG	100.000

Schaft  Ø 016
 Ø 016
 Ø 016

T HM 262
Titan-Nitrid (TiN) beschichtet
Lindemannfräse
Arbeitsteil: 11 mm



Art. Nr.	UpM opt
T HM 262/016 H	3.000

Schaft  Ø 016

Minimalinvasive Knochenfräse HM 154 | HM 154K

TIPP

- Osteogenetische, schonende Präparation
- Freilegen und Durchtrennen von retinierten Zähnen
- Wurzelspitzenresektion und Entfernung von umgebendem Knochengewebe
- Minimalinvasive Präparation von Knochengewebe, z.B. "Knochendeckel" Zerteilen von Zähnen, insbesondere der Zahnwurzel

HM 154 (Zylinder)
Minimalinvasive Knochenfräse
Arbeitsteil: 6 mm



Art. Nr.	UpM opt
HM 154/012 W	40.000

Schaft  Ø 012


HM 154 (Zylinder)
Minimalinvasive Knochenfräse
Arbeitsteil: 6 mm



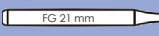

Art. Nr.	UpM opt
HM 154/012 FG	100.000

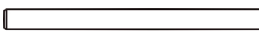
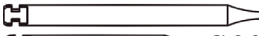
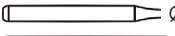

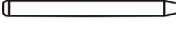
Schaft  Ø 012

T HM 154 (Zylinder)
Titan-Nitrid (TiN) beschichtet
Minimalinvasive Knochenfräse
Arbeitsteil: 6 mm



Art. Nr.	UpM opt
T HM 154/012 FG	100.000
T HM 154/012 W	40.000

Schaft  Ø 012
 Schaft  Ø 012

 Ø 2,35 mm H 44 mm lang ISO 104	 Ø 1,6 mm FG 19 mm lang ISO 314
 Ø 2,35 mm W X-Lang 34 mm lang ISO 206	 Ø 1,6 mm FG 21 mm lang ISO 315
 Ø 2,35 mm W-Lang 26 mm lang ISO 205	 Ø 1,6 mm FG 25 mm lang ISO 316

HM 154K (konisch)

Minimalinvasive Knochenfräse
Arbeitsteil: 6 mm

Schaft  FG 21 mm

Ø

012



Art. Nr

UpM opt

HM 154K/012 FG

100.000

T HM 154K (konisch)

Titan-Nitrid (TiN) beschichtet
Minimalinvasive Knochenfräse
Arbeitsteil: 6 mm

Schaft  FG 21 mm

Ø

012



Art. Nr.

UpM opt

T HM 154K/012 FG

100.000

Osteotom - Diamantiert:


- Zum Abtragen und Glätten von Knochen (Sinus-Lift Operation) sowie zum Separieren von Zahnwurzeln
- Die besondere Form und der Diamantbelag bewirken ein sanftes Anschmiegen an die Knochenstruktur, eine geringere Wärmeentwicklung, sowie einen guten Abtransport der Knochen- und Zahnschubstanz

D 161

Osteotom - Diamantiert
Arbeitsteil: 12 mm

Schaft

 FG 19 mm

 FG 19 mm

Ø

016

Ø

018



Art. Nr.

UpM opt

D 161/016 FG

100.000

D 161/018 FG

100.000

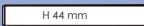
Diamant Kugel:

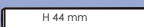
- Zur Öffnung eines Knochenfensters in einer Sinus-Lift Operation

801

Diamant - Kugel

Schaft

 H 44 mm

 H 44 mm

Ø

040

Ø

050



Art. Nr.

UpM opt

801/040 H

40.000

801/050 H

40.000

