

Hersteller / *Manufacturer:*

AS Medizintechnik GmbH

Anschrift / *Address:*

Sattlerstr. 15
78532 Tuttlingen / Germany

SRN-Nummer / *SRN-No.:*

DE-MF-000005601

Produktgruppe/ *Product group:*

Rongeur / *Rongeurs*

Artikel / *Articles:*

Siehe Anhang / *see annex*

Basis-UDI-DI / *Basic UDI-DI:*

4050123-40-0460-H3

Risikoklasse / *Risk class:*

Klasse Ir / *Class Ir*

Regel / *Rule:*

6

UMDNS:

15243 Hohlmeißelzange, sonstige / *Rongeurs, Other*

GMDN:

35541 *Spinal Rongeur*

EMDN:

L090901 Bone cutters, reusable

Zweckbestimmung / *Intended use:*

Scharfes chirurgisches Instrument mit dem Knochen und Knorpel bearbeitet werden kann.
Sharp surgical instrument with which bone and cartilage can be processed.

Zertifikat / *Certificate:*

D1085600030

Mit der vorliegenden Konformitätserklärung erklären wir in alleiniger Verantwortung, dass das oben aufgeführte Medizinprodukt die grundlegenden Sicherheits- und Leistungsanforderungen gemäß Anhang I der Verordnung (EU) 2017/745 erfüllt.

With the present Declaration of Conformity, we hereby declare under our sole responsibility, that the above-mentioned medical device meets the essential safety- and performance requirements, defined in annex I of the Regulation (EU) 2017/745.

Das Konformitätsbewertungsverfahren wurde durchgeführt nach Anh. IX Kapitel I und III der Verordnung (EU) 2017/745 für Medizinprodukte.

The Conformity Assessment Procedure has been performed according to annex IX, Chapter I and III of the Regulation (EU) 2017/745 for medical devices.

Angewandte Spezifikationen für die die Konformität erklärt wird sind im FB 4.2.3.1 Liste Normen, Verordnungen und Gesetze aufgeführt.

Applied specifications for which conformity is declared are listed in FB 4.2.3.1 List of standards, regulations and laws.

Diese Erklärung verliert sofort ihre Gültigkeit in Folge jeder, nicht durch uns schriftlich autorisierten Änderung oder Reparatur am Produkt.

This declaration becomes invalid immediately, when repairs or alterations occur to the product, without prior written approval by us.

Benannte Stelle: Kennnummer: 0483
 mdc medical device certification GmbH,
 Kriegerstr. 6, 70191 Stuttgart

Notified Body: Identification number: 0483
 mdc medical device certification GmbH,
 Kriegerstr. 6, 70191 Stuttgart

Diese Erklärung ist gültig bis zum 19.07.2027
 this declaration is valid until: 19.07.2027



Tuttlingen, den 27.02.2024

Nino Schilling
 Geschäftsleitung / Managing Director

Anhang / Annex

Artikel-Nr. / Item number	Artikelbezeichnung deutsch	Articel description
31-320-03	HEART-GATE Aorta Rongeur, 3 mm, SL 300mmgerade	HEART-GATE Aorta Rongeur, 3 mm, SL 300mmstraight
31-321-03	HEART-GATE Aorta Rongeur, 3 mm, SL 300mm30° aufgebogen	HEART-GATE Aorta Rongeur, 3 mm, SL 300mm30° up curved
36-082-12	Sachse Meatotom, NL 12 cm	Sachse Meatotome, WL 12 cm
40-028-02	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 2 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 2 x 10 mm, with Ring handle
40-028-02 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 2 x 10 mm, mit Ringgriff undKeramikbeschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 2 x 10 mm, with Ring handleand ceramic coating
40-028-03	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 3 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 3 x 10 mm, with Ring handle
40-028-04	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 4 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 4 x 10 mm, with Ring handle
40-028-05	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 5 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 5 x 10 mm, with Ring handle
40-028-06	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 6 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 6 x 10 mm, with Ring handle
40-028-12	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 2 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 2 x 10 mm, with Ring handle
40-028-13	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 3 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 3 x 10 mm, with Ring handle
40-028-14	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 4 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 4 x 10 mm, with Ring handle
40-028-15	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 5 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 5 x 10 mm, with Ring handle
40-028-16	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 6 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 6 x 10 mm, with Ring handle
40-028-22	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 2 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 2 x 10 mm, with Ring handle
40-028-23	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 3 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 3 x 10 mm, with Ring handle
40-028-24	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 4 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 4 x 10 mm, with Ring handle
40-028-25	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 5 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 5 x 10 mm, with Ring handle
40-028-26	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 6 x 10 mm, mit Ringgriff	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° down, 6 x 10 mm, with Ring handle
40-028-32	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 2 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 2 x 10 mm
40-028-32 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 2 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 2 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-33	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 3 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 3 x 10 mm
40-028-33 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 3 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 3 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-34	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 4 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm, straight, 4 x 10 mm

40-028-34 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 4 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,straight, 4 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-35	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 5 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,straight, 5 x 10 mm
40-028-35 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 5 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,straight, 5 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-36	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 6 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,straight, 6 x 10 mm
40-028-36 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,gerade, 6 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,straight, 6 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-42	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 2 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 2 x 10 mm
40-028-42 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 2 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 2 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-43	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 3 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 3 x 10 mm
40-028-43 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 3 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 3 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-44	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 4 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 4 x 10 mm
40-028-44 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 4 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 4 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-45	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 5 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 5 x 10 mm
40-028-45 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 5 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 5 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-46	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 6 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 6 x 10 mm
40-028-46 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 6 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 180 mm,30° up, 6 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-52	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 2 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 2 x 10 mm
40-028-52 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 2 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 2 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-53	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 3 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 3 x 10 mm
40-028-53 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 3 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 3 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-54	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 4 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 4 x 10 mm
40-028-54 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 4 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 4 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-55	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 5 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 5 x 10 mm
40-028-55 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 5 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 5 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-56	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 6 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 6 x 10 mm
40-028-56 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,gerade, 6 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,straight, 6 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-62	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 2 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 2 x 10 mm
40-028-62 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 2 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 2 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-63	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 3 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 3 x 10 mm
40-028-63 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 3 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 3 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-64	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 4 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 4 x 10 mm
40-028-64 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 4 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 4 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-65	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 5 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 5 x 10 mm
40-028-65 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 5 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 5 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-66	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 6 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 6 x 10 mm
40-028-66 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 6 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 200 mm,30° up, 6 x 10 mm, with ceramiccoating

40-028-72	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 2 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 2 x 10 mm
40-028-72 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 2 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 2 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-73	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 3 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 3 x 10 mm
40-028-73 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 3 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 3 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-74	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 4 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 4 x 10 mm
40-028-74 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 4 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 4 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-75	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 5 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 5 x 10 mm
40-028-75 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 5 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 5 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-76	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 6 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 6 x 10 mm
40-028-76 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,gerade, 6 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,straight, 6 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-82	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 2 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 2 x 10 mm
40-028-82 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 2 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 2 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-83	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 3 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 3 x 10 mm
40-028-83 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 3 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 3 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-84	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 4 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 4 x 10 mm
40-028-84 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 4 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 4 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-85	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 5 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 5 x 10 mm
40-028-85 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 5 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 5 x 10 mm, with ceramiccoating
40-028-86	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 6 x 10 mm	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 6 x 10 mm
40-028-86 B	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 6 x 10 mm, mit Keramik-beschichtung	Ferris-Smith-Cushing Rongeur, 230 mm,30° up, 6 x 10 mm, with ceramiccoating
40-029-20	Wagner Rongeur, 200 mm, 6,0 mm, gerade	Wagner Rongeur, 200 mm, 6,0 mm, straight
40-030-21	Wagner Rongeur, 210 mm, 5,5 mm, gerade	Wagner Rongeur, 210 mm, 5,5 mm, straight
40-030-25	Wagner Rongeur, 255 mm, 5,3 mm, ger	Wagner Rongeur, 255 mm, 5,3 mm, straight
40-030-26	Zemententfernungszange, grob gezahnt,gerade, 5,5 x 20 mm	Prothetic Rongeur, rough serrated, str.,5,5 x 20 mm
40-031-57	Sypert Rongeur, 255 mm, 5,8 mm, 40° up	Sypert Rongeur, 255 mm, 5,8 mm, 40° up
40-032-14	Caspar-Rongeur, 180 mm, 3,0 mm, gerade	Caspar-Rongeur, 180 mm, 3,0 mm, straight
40-032-18	Caspar-Rongeur, 180 mm, 4,0 mm, gerade	Caspar-Rongeur, 180 mm, 4,0 mm, straight
40-032-22	Caspar-Rongeur, 220 mm, 4,0 mm, gerade	Caspar-Rongeur, 220 mm, 4,0 mm, straight
40-043-00	Watson Williams Rongeur, 120 mm, gerade	Watson Williams forceps, 120 mm, str.
40-043-01	Watson Williams Rongeur, 120 mm, 45° up	Watson Williams forceps, 120 mm, 45° up
40-044-01 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, gerade,2,0 x 10 mm, NL 125 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, straight2,0 x 10 mm, WL 125 mm, detachable
40-044-02 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, gerade,2,5 x 10 mm, NL 125 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, straight2,5 x 10 mm, WL 125 mm, detachable
40-044-03	Takahashi Rongeur, 120 mm, 3 mm, gerade	Takahashi Forceps, 120mm, 3 mm, straight
40-044-03 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, gerade,3,0 x 10 mm, NL 125 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, straight3,0 x 10 mm, WL 125 mm, detachable
40-044-04 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, gerade,4,0 x 10 mm, NL 125 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, straight4,0 x 10 mm, WL 125 mm, detachable
40-045-01 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, 45° auf,2,0 x 10 mm, NL 120 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, 45° up,2,0 x 10 mm, WL 120 mm, detachable
40-045-02 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, 45° auf,2,5 x 10 mm, NL 120 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, 45° up,2,5 x 10 mm, WL 120 mm, detachable
40-045-03	Takahashi Rongeur, 120 mm, 3 mm, 45° up	Takahashi Forceps, 120 mm, 3 mm, 45° up
40-045-03 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, 45° auf,3,0 x 10 mm, NL 120 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, 45° up,3,0 x 10 mm, WL 120 mm, detachable

40-045-04 Z	ASLIDE Takahashi Nasenzange, 45° auf,4,0 x 10 mm, NL 120 mm, zerlegbar	ASLIDE Takahashi Nasal forceps, 45° up,4,0 x 10 mm, WL 120 mm, detachable
40-046-00	Beck Rongeur, 130 mm, 2 mm, gerade	Beck Rongeur, 130 mm, 2 mm, straight
40-046-02	Cushing Rongeur, 130 mm, 2 mm, gerade	Cushing Rongeur, 130 mm, 2 mm, straight
40-046-02 B	Love-Grünwald Rongeur, 130 mm, 2 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 130 mm, 2 mm, straight, with ceramic coating
40-046-03	Love-Grünwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, gerade	Love-Grunwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, straight
40-046-03 B	Love-Grünwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, straight, with ceramic coating
40-046-04	Spurling Rongeur, 130 mm, 4 mm, gerade	Spurling Rongeur, 130 mm, 4 mm, straight
40-046-05	Cushing Rongeur, 130 mm, 5 mm, gerade	Cushing Rongeur, 130 mm, 5 mm, straight
40-046-06	Cushing Rongeur, 130 mm, 6 mm, gerade	Cushing Rongeur, 130 mm, 6 mm, straight
40-047-02	Cushing Rongeur, 130 mm, 2 mm, 30° up	Cushing Rongeur, 130 mm, 2 mm, 30° up
40-047-03	Love-Grünwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, 30° up	Love-Grunwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, 30° up
40-047-03 B	Love-Grünwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, 30° up, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, 30° up, with ceramic coating
40-047-04	Spurling Rongeur, 130 mm, 4 mm, 30° up	Spurling Rongeur, 130 mm, 4 mm, 30° up
40-047-05	Cushing Rongeur, 130 mm, 5 mm, 30° up	Cushing Rongeur, 130 mm, 5 mm, 30° up
40-048-02	Selverstone Rongeur, 150 mm, 2 x 3 mm, gerade	Selverstone Rongeur, 150 mm, 2 x 3 mm, straight
40-048-03	Selverstone Rongeur, 150 mm, 3 x 5 mm, gerade	Selverstone Rongeur, 150 mm, 3 x 5 mm, straight
40-048-12	Selverstone Rongeur, 2 x 10 mm, 30° up	Selverstone Rongeur, 2 x 10 mm, 30° up
40-048-13	Selverstone Rongeur, 3 x 10 mm, 30° up	Selverstone Rongeur, 3 x 10 mm, 30° up
40-048-25 B	Richter Rongeur, 180 mm, 1,5 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Richter Rongeur, 180 mm, 1,5 mm, str., with ceramic coating
40-049-02	Cushing Rongeur, 130 mm, 2 mm, 30° down	Cushing Rongeur, 130 mm, 2 mm, 30° down
40-049-03	Love-Grünwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, 30° down	Love-Grunwald Rongeur, 130 mm, 3 mm, 30° down
40-049-04	Spurling Rongeur, 130 mm, 4 mm, 30° down	Spurling Rongeur, 130 mm, 4 mm, 30° down
40-050-02	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, gerade	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, straight
40-050-02 B	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, gerade mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, straight with ceramic coating
40-050-02 ZR	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, gerade, zerlegbar	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, straight, detachable
40-050-02 ZRB	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, straight, detachable, with ceramic coating
40-050-03	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, gerade	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, straight
40-050-03 B	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, straight, with ceramic coating
40-050-03 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, gerade, zerlegbar	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, straight, detachable
40-050-03 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramik-beschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, straight, detachable, with ceramic coating
40-050-04	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, gerade	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, straight
40-050-04 ZR	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, gerade, zerlegbar	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, straight detachable
40-050-04 ZRB	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, straight detachable, with ceramic coating
40-050-05	Caspar Rongeur, 150 mm, 5 mm, gerade	Caspar Rongeur, 150 mm, 5 mm, straight
40-051-02	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up
40-051-02 B	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up with ceramic coating
40-051-02 ZR	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up, zerlegbar	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up, detachable
40-051-02 ZRB	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up, detachable, with ceramic coating
40-051-03	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up
40-051-03 B	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up, with ceramic coating
40-051-03 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up, zerlegbar	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up, detachable
40-051-03 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up, zerlegbar, mit Keramik-beschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° up, detachable, with ceramic coating
40-051-04	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° up	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° up
40-051-04 ZR	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° up, zerlegbar	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° up, detachable

40-051-04 ZRB	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° up, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° up, detachable, with ceramic coating
40-053-02	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° down	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° down
40-053-02 ZR	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° down, zerlegbar	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° down, detachable
40-053-02 ZRB	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 150 mm, 2 mm, 30° up, detachable, with ceramic coating
40-053-03	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° down	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° down
40-053-03 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° down, zerlegbar	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° down, detachable
40-053-03 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° down, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Love-Grünwald Rongeur, 150 mm, 3 mm, 30° down, detachable, with ceramic coating
40-053-04	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° down	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° down
40-053-04 ZR	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° down, zerlegbar	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° down, detachable
40-053-04 ZRB	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° down, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 150 mm, 4 mm, 30° down, detachable, with ceramic coating
40-054-02	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-054-02 B	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-054-03	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-054-03 B	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-054-04	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-054-04 B	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-054-05	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-054-05 B	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-054-06	Caspar Rongeur, 140 mm, 6 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 6 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-054-06 B	Caspar Rongeur, 140 mm, 6 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 140 mm, 6 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-055-02	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-055-03	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-055-04	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-055-05	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-056-02	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-056-02 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-056-03	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-056-03 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-056-04	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-056-04 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-056-05	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-056-05 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-056-06	Caspar Rongeur, 160 mm, 6 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 6 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-056-06 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 6 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 6 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-057-02	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-057-02 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating

40-057-03	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-057-03 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-057-04	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-057-04 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-057-05	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-058-02	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-058-02 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-058-02 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-02 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-058-03	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-058-03 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-058-03 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-03 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-058-04	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-058-04 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-058-04 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-04 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-058-05	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-058-05 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-058-05 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-05 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-058-06	Caspar Rongeur, 185 mm, 6 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 6 mm, straight, serrated and fenestrated jaw
40-058-06 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 6 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 6 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-058-12 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-12 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-058-13 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-13 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-058-14 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-14 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-058-15 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-058-15 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, gerade, Maulteil gezahnt und gefenestert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, straight, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating

40-059-02	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-059-02 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-059-02 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-02 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-059-03	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-059-03 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-059-03 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-03 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-059-04	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-059-04 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-059-04 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-04 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-059-05	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw
40-059-05 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-059-05 ZR	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-05 ZRB	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 180 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-059-12 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-12 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-059-13 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-13 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 3 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-059-14 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-14 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-059-15 ZR	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable
40-059-15 ZRB	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, 30° up, Maulteil gezahnt und gefenstert, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 200 mm, 5 mm, 30° up, serrated and fenestrated jaw, detachable with ceramic coating
40-061-02	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 140 mm, 2 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-061-03	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 140 mm, 3 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-061-04	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 140 mm, 4 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-061-05	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 140 mm, 5 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-063-02	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-063-02 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenstert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 2 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-063-03	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenstert	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw

40-063-03 B	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 160 mm, 3 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-063-04	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 4 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-063-05	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 160 mm, 5 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-065-02	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-065-02 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 2 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-065-03	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-065-03 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 3 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-065-04	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-065-04 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 4 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-065-05	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw
40-065-05 B	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° down, Maulteil gezahnt und gefenestert, mit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 185 mm, 5 mm, 30° down, serrated and fenestrated jaw, with ceramic coating
40-066-02	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, gerade	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, straight
40-066-02 B	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, gerade mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, straight with ceramic coating
40-066-02 CW	CLEAN-WAVE Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 2 x 10 mm, gerade	CLEAN-WAVE Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 2 x 10 mm, straight
40-066-02 ZR	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, gerade, zerlegbar	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, straight, detachable
40-066-02 ZRB	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, straight, detachable, with ceramic coating
40-066-03	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, gerade	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, straight
40-066-03 B	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, straight, with ceramic coating
40-066-03 CW	CLEAN-WAVE Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 x 10 mm, gerade	CLEAN-WAVE Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 x 10 mm, straight
40-066-03 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, gerade, zerlegbar	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, straight, detachable
40-066-03 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm, straight, detachable, with ceramic coating
40-066-04	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, gerade	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, straight
40-066-04 B	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, straight with ceramic coating
40-066-04 ZR	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, gerade, zerlegbar	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, straight, detachable
40-066-04 ZRB	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, straight, detachable, with ceramic coating
40-066-12	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, gerade	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, straight
40-066-12 B	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, straight, with ceramic coating
40-066-12 CW	CLEAN-WAVE Cushing Rongeur, 200 mm, 2 x 10 mm, gerade	CLEAN-WAVE Cushing Rongeur, 200 mm, 2 x 10 mm, straight
40-066-12 ZR	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, gerade, zerlegbar	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, straight, detachable
40-066-12 ZRB	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, straight, detachable, with ceramic coating
40-066-13	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, gerade	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, straight
40-066-13 B	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, straight, with ceramic coating
40-066-13 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, gerade, zerlegbar	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, straight, detachable
40-066-13 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm, straight, detachable, with ceramic coating
40-066-14	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, gerade	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, straight
40-066-14 B	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, gerade, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, straight with ceramic coating
40-066-14 ZR	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, gerade, zerlegbar	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, straight, detachable
40-066-14 ZRB	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, gerade, zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, straight, detachable, with ceramic coating

40-066-22	Cushing Rongeur, 230 mm, 2 mm, gerade	Caspar Rongeur, 230 mm, 2 mm, straight
40-066-22 B	Cushing Rongeur, 230 mm, 2 mm, gerademit Keramikbeschichtung	Caspar Rongeur, 230 mm, 2 mm, straightwith ceramic coating
40-066-23	Love-Grünwald Rongeur, 230 mm, 3 mm,gerarde	Love-Grunwald Rongeur, 230 mm, 3 mm,straight
40-066-23 B	Love-Grünwald Rongeur, 230 mm, 3 mm,gerarde, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 230 mm, 3 mm,straight, with ceramic coating
40-066-24	Spurling Rongeur, 230 mm, 4 mm, gerade	Spurling Rongeur, 230 mm, 4 mm, straight
40-066-24 B	Spurling Rongeur, 230 mm, 4 mm, gerademit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 230 mm, 4 mm, straightwith ceramic coating
40-066-33 B	Love-Grünwald Rongeur, 250 mm, 3 mm,gerarde, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 250 mm, 3 mm,straight, with ceramic coating
40-067-02	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up
40-067-02 B	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° upmit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° upwith ceramic coating
40-067-02 CW	CLEAN-WAVE Cushing Rongeur,180 mm, 2 x 10 mm, 30° up	CLEAN-WAVE Cushing Rongeur,180 mm, 2 x 10 mm, 30° up
40-067-02 ZR	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up,zerlegbar	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up,detachable
40-067-02 ZRB	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up,zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up,detachable, with ceramic coating
40-067-03	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up
40-067-03 B	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up, with ceramic coating
40-067-03 CW	CLEAN-WAVE Love-Grünwald Rongeur,180 mm, 3 x 10 mm, 30° up	CLEAN-WAVE Love-Grunwald Rongeur,180 mm, 3 x 10 mm, 30° up
40-067-03 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up, zerlegbar	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up, detachable
40-067-03 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up, zerlegbar, mit Keramik-beschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° up, detachable, with ceramic coating
40-067-04	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up
40-067-04 B	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° upmit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° upwith ceramic coating
40-067-04 CW	CLEAN-WAVE Spurling Rongeur,180 mm, 4 x 10 mm, 30° up	CLEAN-WAVE Spurling Rongeur,180 mm, 4 x 10 mm, 30° up
40-067-04 ZR	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up,zerlegbar	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up,detachable
40-067-04 ZRB	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up,zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° up,detachable, with ceramic coating
40-067-12	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up
40-067-12 B	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° upmit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° upwith ceramic coating
40-067-12 ZR	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up,zerlegbar	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up,detachable
40-067-12 ZRB	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up,zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up,detachable, with ceramic coating
40-067-13	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up	Love-Grunwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up
40-067-13 B	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up, with ceramic coating
40-067-13 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up, zerlegbar	Love-Grunwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up, detachable
40-067-13 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up, zerlegbar, mit Keramik-beschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° up, detachable, with ceramic coating
40-067-14	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up
40-067-14 ZR	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up,zerlegbar	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up,detachable
40-067-14 ZRB	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up,zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° up,detachable, with ceramic coating
40-067-22	Cushing Rongeur, 230 mm, 2 mm, 30° up	Cushing Rongeur, 230 mm, 2 mm, 30° up
40-067-24	Spurling Rongeur, 230 mm, 4 mm, 30° up	Spurling Rongeur, 230 mm, 4 mm, 30° up
40-069-02	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° down	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° down
40-069-02 B	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° downmit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° downwith ceramic coating
40-069-02 ZR	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° down,zerlegbar	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° down,detachable
40-069-02 ZRB	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up,zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 180 mm, 2 mm, 30° up,detachable, with ceramic coating
40-069-03	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down

40-069-03 B	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down, mit Keramikbeschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down, with ceramic coating
40-069-03 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down, zerlegbar	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down, detachable
40-069-03 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down, zerlegbar, mit Keramik-beschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 180 mm, 3 mm,30° down, detachable, with ceramiccoating
40-069-04	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° down	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° down
40-069-04 B	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° downmit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° downwith ceramic coating
40-069-04 ZR	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° downzerlegbar	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° downdetachable
40-069-04 ZRB	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° downzerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 180 mm, 4 mm, 30° downdetachable, with ceramic coating
40-069-12	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° down	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° down
40-069-12 B	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° downmit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° downwith ceramic coating
40-069-12 ZR	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° down,zerlegbar	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° down,detachable
40-069-12 ZRB	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up,zerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Cushing Rongeur, 200 mm, 2 mm, 30° up,detachable, with ceramic coating
40-069-13	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° down	Love-Grunwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° down
40-069-13 ZR	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° down, zerlegbar	Love-Grunwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° down, detachable
40-069-13 ZRB	Love-Grünwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° down, zerlegbar, mit Keramik-beschichtung	Love-Grunwald Rongeur, 200 mm, 3 mm,30° down, detachable, with ceramiccoating
40-069-14	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° down	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° down
40-069-14 ZR	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° downzerlegbar	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° downdetachable
40-069-14 ZRB	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° downzerlegbar, mit Keramikbeschichtung	Spurling Rongeur, 200 mm, 4 mm, 30° downdetachable, with ceramic coating
40-069-22	Cushing Rongeur, 230 mm, 2 mm, 30° down	Cushing Rongeur, 230 mm, 2 mm, 30° down
40-070-02	Caspar Rongeur, 155 mm, 2 x 12 mm,gerade	Caspar Rongeur, 155 mm, 2 x 12 mm,straight
40-070-03	Caspar Rongeur, 155 mm, 3 x 13 mm,gerade	Caspar Rongeur, 155 mm, 3 x 13 mm,straight
40-070-04	Caspar Rongeur, 155 mm, 4 x 14 mm,gerade	Caspar Rongeur, 155 mm, 4 x 14 mm,straight
40-070-05	Caspar Rongeur, 155 mm, 5 x 14 mm,gerade	Caspar Rongeur, 155 mm, 5 x 14 mm,straight
40-070-12	Caspar Rongeur, 155 mm, 2 x 12 mm,30° up	Caspar Rongeur, 155 mm, 2 x 12 mm,30° up
40-070-13	Caspar Rongeur, 155 mm, 3 x 13 mm,30° up	Caspar Rongeur, 155 mm, 3 x 13 mm,30° up
40-070-14	Caspar Rongeur, 155 mm, 4 x 14 mm,30° up	Caspar Rongeur, 155 mm, 4 x 14 mm,30° up
40-070-22	Caspar Rongeur, 155 mm, 2 x 12 mm,30° down	Caspar Rongeur, 155 mm, 2 x 12 mm,30° down
40-070-23	Caspar Rongeur, 155 mm, 3 x 13 mm,30° down	Caspar Rongeur, 155 mm, 3 x 13 mm,30° down
40-070-24	Caspar Rongeur, 155 mm, 4 x 14 mm,30° down	Caspar Rongeur, 155 mm, 4 x 14 mm,30° down
40-072-03	Pennybacker Rongeur, 120 mm, 3 mm, ger.	Pennybacker Rongeur, 120 mm, 3 mm, str.
40-072-07	Oldberg Rongeur, 180 mm, Ø 7 mm, ger.	Oldberg Rongeur, 180 mm, Ø 7 mm, str.
40-074-09	Landolt Rongeur, 200 mm, Ø 9 mm, ger.	Landolt Rongeur, 200 mm, Ø 9 mm, str.
40-076-22	Yasargil Rongeur, 190 mm, Ø 2,2 mm, ger.	Yasargil Rongeur, 190 mm, Ø 2,2 mm, str.
40-076-35	Yasargil Rongeur, 190 mm, Ø 3,5 mm, ger.	Yasargil Rongeur, 190 mm, Ø 3,5 mm, str.
40-078-02	Schlesinger Rongeur, 150 mm, 2 mm, ger.,mit Zahnung	Schlesinger Rongeur, 150 mm, 2 mm, str.,with teeth
40-078-03	Schlesinger Rongeur, 150 mm, 3 mm, ger.,mit Zahnung	Schlesinger Rongeur, 150 mm, 3 mm, str.,with teeth
40-078-04	Schlesinger Rongeur, 150 mm, 4 mm, ger.,mit Zahnung	Schlesinger Rongeur, 150 mm, 4 mm, str.,with teeth
40-078-16	Cloward Rongeur, 150 mm, 6 mm, ger.,mit Zahnung	Cloward Rongeur, 150 mm, 6 mm, str.,with teeth
40-078-26	Cloward Rongeur, 150 mm, 6 mm, aufgeb.,mit Zahnung	Cloward Rongeur, 150 mm, 6 mm, angled upwith teeth
40-078-36	Cloward Rongeur, 150 mm, 6 mm, abgeb.,mit Zahnung	Cloward Rongeur, 150 mm, 6 mm, angleddown, with teeth
40-080-15	Decker Rongeur, 152 mm, 2 x 6 mm, gerade	Decker Rongeur, 152 mm, 2 x 6 mm, str.
40-081-15	Decker Rongeur, 152 mm, 2 x 6 mm, linksgebogen	Decker Rongeur, 152 mm, 2 x 6 mm, leftcurved
40-081-16	Decker Rongeur, 152 mm, 2 x 6 mm,aufgebogen	Decker Rongeur, 152 mm, 2 x 6 mm,up curved
40-082-03	St. Barts Rongeur, 120 mm, 3,0 mm,gerade	St. Barts Rongeur, 120 mm, 3,0 mm,straight
40-082-13	St. Barts Rongeur, 120 mm, 3,0 mm,45° aufgebogen	St. Barts Rongeur, 120 mm, 3,0 mm,45° curved upwards
40-082-23	St. Barts Rongeur, 120 mm, 3,0 mm,45° abgebogen	St. Barts Rongeur, 120 mm, 3,0 mm,45° curved downwards

40-084-03	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, gerade	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, str.
40-085-03	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, 25°abwärts gebogen	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, 25°downwards curved
40-085-13	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, 70°abwärts gebogen	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, 70°downwards curved
40-085-23	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, 90°abwärts gebogen	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, 90°downwards curved
40-086-03	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, rechtsgebogen	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, rightcurved
40-086-13	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, linksgebogen	Bailey Rongeur, 115 mm, 3 x 6 mm, leftcurved
40-090-14	Hoer Alligator Faszange, 140 mm, 2,2 mm1:2 Zähne, gerade	Hoer Alligator forceps, 140 mm, 2,2 mm1:2 teeth, straight
40-601-01	Synovektomie-Zange, Maul 1,2 mm, 13 cm	Synovectomy Rongeur, 1,2 mm, 13 cm
40-601-02	Synovektomie-Zange, Maul 1,2 mm, 13 cm	Synovectomy Rongeur, 1,2 mm, 13 cm
40-603-01	Synovektomie-Zange, Maul 2,0 mm, 13 cm	Synovectomy Rongeur, 2,0 mm, 13 cm
40-603-02	Synovektomie-Zange, Maul 2,0 mm, 13 cm	Synovectomy Rongeur, 2,0 mm, 13 cm
40-603-14	Kleinert-Kutz Synovektomie-Zange, 14 cm leicht gebogen	Kleinert-Kutz Synovectomy Rongeur, 14 cm slightly curved
40-604-01	Heanley Hohlmeißelzange, gerade, 18 cm	Heanley Bone rongeur, straight, 18 cm
40-605-01	Stellbrink Hohlmeißelzange, geb., 17,5cm	Stellbrink Synovectomy bone rongeur, slightly curved, 17,5 cm
40-605-02	Stellbrink Hohlmeißelzange, starkgebogen, 16,5 cm	Stellbrink Bone rongeur, strong curved 16,5 cm
40-606-14	Friedmann Mini-Hohlmeißelzange, gerade, 14 cm	Friedmann Mini Bone rongeur, straight, 14 cm
40-607-12	Friedmann Mini-Hohlmeißelzange, leichtgebogen, 12,5 cm	Friedmann Mini Bone rongeur, slightly curved, 12,5 cm
40-607-14	Luer-Friedmann Hohlmeißelzange, leichtgebogen, 14,5 cm	Luer-Friedmann Bone rongeur, slightly curved, 14,5 cm
40-608-14	Friedmann-Vickers Hohlmeißelzange, 14 cm	Friedmann-Vickers Bone rongeur, 14 cm
40-609-14	Hohlmeißelzange, stark gebogen, 14 cm	Bone rongeur, strong curved, 14 cm
40-611-01	Luer Hohlmeißelzange, gebogen, 15 cm	Luer Bone rongeur, curved, 15 cm
40-611-02	Luer Hohlmeißelzange, stark-geb., 15 cm	Luer Bone rongeur, strong curved, 15 cm
40-611-03	Luer Hohlmeißelzange, stark-geb., 15 cm	Luer Bone rongeur, strong curved, 15 cm
40-613-14	Cleveland Hohlmeißelzange, 14 cm	Cleveland Bone rongeur, 14 cm
40-613-17	Cleveland Hohlmeißelzange, 17 cm	Cleveland Bone rongeur, 17 cm
40-615-01	Blumenthal Hohlmeißelzange, gebogen, 15,5 cm	Blumenthal Bone Rongeur, cvd., 15,5 cm
40-615-02	Blumenthal Hohlmeißelzange, stark-geb., 15,5 cm	Blumenthal Bone rongeur, strong curved, 15,5 cm
40-615-03	Blumenthal Hohlmeißelzange, abgewinkelt, 15,5 cm	Blumenthal Bone rongeur, angled, 15,5 cm
40-616-17	Hakansson Hohlmeißelzange, seitwärtsgebogen, 17 cm	Hakansson Bone rongeur, curved to side, 17 cm
40-617-16	Jansen Hohlmeißelzange, stark-gebogen, 17,5 cm	Jansen Bone rongeur, strong curved, 17,5 cm
40-617-17	Jansen Hohlmeißelzange, gebogen, 17,5 cm	Jansen Bone rongeur, curved, 17,5 cm
40-617-19	Jansen Hohlmeißelzange, S-förmig, 19 cm	Jansen Bone rongeur, S-shaped, 19 cm
40-618-17	Jansen Hohlmeißelzange, gerade, 17,5 cm	Jansen Bone rongeur, straight, 17,5 cm
40-619-17	Hartmann Hohlmeißelzange, gebogen, 17 cm	Hartmann Bone rongeur, curved, 17 cm
40-621-19	Bacon Hohlmeißelzange, gewink., 19,5 cm	Bacon Bone rongeur, angled, 19,5 cm
40-622-16	Lempert Hohlmeißelzange, ger., 16 cm	Lempert Bone rongeur, straight, 16 cm
40-622-20	Lempert Hohlmeißelzange, ger., 19 cm	Lempert Bone rongeur, straight, 19 cm
40-623-16	Lempert Hohlmeißelzange, geb., 16 cm	Lempert Bone rongeur, curved, 16 cm
40-623-20	Lempert Hohlmeißelzange, geb., 19 cm	Lempert Bone rongeur, curved, 19 cm
40-625-18	Beyer Hohlmeißelzange, gebogen, 18 cm	Beyer Bone rongeur, curved, 18 cm
40-627-01	Mead Hohlmeißelzange, gebogen, 16,5 cm	Mead Bone Rongeur, curved, 16,5 cm
40-627-02	Mead Hohlmeißelzange, gebogen, flaches Ende, 16,5 cm	Mead Bone rongeur, curved, flat end, 16,5 cm
40-628-17	Luer Hohlmeißelzange, gerade, 17,5 cm	Luer Bone rongeur, straight, 17,5 cm
40-629-17	Luer Hohlmeißelzange, gebogen, 17,5 cm	Luer Bone rongeur, curved, 17,5 cm
40-630-20	Adson Hohlmeißelzange, gerade, 20 cm	Adson Bone rongeur, straight, 20 cm
40-631-20	Adson Hohlmeißelzange, gebogen, 20 cm	Adson Bone rongeur, curved, 20 cm
40-632-20	Pennybacker Hohlmeißelzange, gerade, 20,5 cm	Pennybacker Bone rongeur, straight, 20,5 cm
40-633-20	Olivecrona Hohlmeißelzange, geb., 20 cm	Olivecrona Bone rongeur, curved, 20 cm
40-635-20	Guleke Hohlmeißelzange, gebogen, 20,5 cm	Guleke Bone rongeur, curved, 20,5 cm
40-640-02	Böhler Hohlmeißelzange, gerade, 2 mm, 15,5 cm	Bohler Bone rongeur, straight, 2 mm, 15,5 cm
40-640-03	Böhler Hohlmeißelzange, gerade, 3 mm, 15,5 cm	Bohler Bone rongeur, straight, 3 mm, 15,5 cm

40-640-04	Böhler Hohlmeißelzange, gerade, 4 mm,15,5 cm	Bohler Bone rongeur, straight, 4 mm,15,5 cm
40-640-05	Böhler Hohlmeißelzange, gerade, 5 mm,15,5 cm	Bohler Bone rongeur, straight, 5 mm,15,5 cm
40-641-02	Böhler Hohlmeißelzange, gebogen, 2 mm,15,5 cm	Bohler Bone rongeur, curved, 2 mm,15,5 cm
40-641-03	Böhler Hohlmeißelzange, gebogen, 3 mm,15,5 cm	Bohler Bone rongeur, curved, 3 mm,15,5 cm
40-641-04	Böhler Hohlmeißelzange, gebogen, 4 mm,15,5 cm	Bohler Bone rongeur, curved, 4 mm,15,5 cm
40-641-05	Böhler Hohlmeißelzange, gebogen, 5 mm,15,5 cm	Bohler Bone rongeur, curved, 5 mm,15,5 cm
40-641-15	Böhler Hohlmeißelzange, gebogen, spitz,15,5 cm	Bohler Bone rongeur, curved, pointed,15,5 cm
40-643-01	Kleinert-Kutz Hohlmeißelzange, gebogen,15 cm	Kleinert-Kutz Bone rongeur, curved, 15cm
40-643-02	Kleinert-Kutz Hohlmeißelzange, starkgebogen, 15 cm	Kleinert-Kutz Bone rongeur, strong cvd.,15 cm
40-645-17	Mayfield Hohlmeißelzange, gebogen, 18 cm	Mayfield Bone rongeur, curved, 18 cm
40-647-20	Marquardt Hohlmeißelzange, gebogen, 20cm	Marquard Bone Rongeur, curved, 20 cm
40-649-18	Beyer Hohlmeißelzange, gebogen, 18 cm	Beyer Bone Rongeur, curved, 18 cm
40-651-18	Zaufal-Jansen Hohlmeißelzange, geb. 18cm	Zaufal-Jansen Bone rongeur, cvd., 18 cm
40-652-04	Ruskin Hohlmeißelzange, ger., 4 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, str., 4 mm, 18 cm
40-652-05	Ruskin Hohlmeißelzange, ger., 5 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, str., 5 mm, 18 cm
40-652-06	Ruskin Hohlmeißelzange, ger., 6 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, str., 6 mm, 18 cm
40-652-07	Ruskin Hohlmeißelzange, ger., 7 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, str., 7 mm, 18 cm
40-653-04	Ruskin Hohlmeißelzange, geb., 4 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, cvd., 4 mm, 18 cm
40-653-05	Ruskin Hohlmeißelzange, geb., 5 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, cvd., 5 mm, 18 cm
40-653-06	Ruskin Hohlmeißelzange, geb., 6 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, cvd., 6 mm, 18 cm
40-653-07	Ruskin Hohlmeißelzange, geb., 7 mm 18 cm	Ruskin Bone rongeur, cvd., 7 mm, 18 cm
40-654-05	Röttgen-Ruskin Hohlmeißelzange, gerade,5 mm, 24 cm	Rottgen-Ruskin Bone rongeur, straight,5 mm, 24 cm
40-655-05	Röttgen-Ruskin Hohlmeißelzange, gebogen,5 mm, 24 cm	Rottgen-Ruskin Bone rongeur, curved,5 mm, 24 cm
40-655-06	Röttgen-Ruskin Hohlmeißelzange, gebogen,6 mm, 24 cm	Rottgen-Ruskin Bone rongeur, curved,6 mm, 24 cm
40-655-07	Röttgen-Ruskin Hohlmeißelzange, gebogen,7 mm, 24 cm	Rottgen-Ruskin Bone rongeur, curved,7 mm, 24 cm
40-656-24	Smith-Petersen Hohlmeißelzange, gerade,3 mm, 24 cm	Smith-Petersen Bone rongeur, straight,3 mm, 24 cm
40-657-23	Smith-Petersen Hohlmeißelzange, starkgebogen, 3 mm, 24 cm	Smith-Petersen Bone rongeur, strongcurved, 3 mm, 24 cm
40-657-24	Smith-Petersen Hohlmeißelzange, gebogen,3 mm, 24 cm	Smith-Petersen Bone rongeur, curved,3 mm, 24 cm
40-658-02	Echlin Hohlmeißelzange, gewinkelt, 2 mm,23 cm	Echlin Bone rongeur, angled, 2 mm, 23 cm
40-658-03	Echlin Hohlmeißelzange, gewinkelt, 3 mm,23 cm	Echlin Bone -rongeur, angled, 3 mm, 23
40-658-04	Echlin Hohlmeißelzange, gewinkelt, 4 mm,23 cm	Echlin Bone rongeur, angled, 4 mm, 23 cm
40-658-14	Sypert Hohlmeißelzange, gewinkelt, 4 mm,37 cm	Sypert Bone rongeur, angled, 4 mm, 37 cm
40-658-15	Sypert Hohlmeißelzange, gewinkelt, 5 mm,37 cm	Sypert Bone rongeur, angled, 5 mm, 37 cm
40-658-18	Sypert Hohlmeißelzange, gewinkelt, 8 mm,37 cm	Sypert Bone rongeur, angled, 8 mm, 37 cm
40-658-22	Sypert Hohlmeißelzange, gewinkelt, 12 mm37 cm	Sypert Bone rongeur, angled, 12 mm, 37cm
40-659-24	Frykholm Hohlmeißelzange, gewinkelt,24 cm	Frykholm Bone rongeur, angled, 24 cm
40-660-06	Stille Hohlmeißelzange, gewinkelt, 6 mm,23 cm	Stille Bone rongeur, angled, 6 mm, 23 cm
40-662-03	Leksell-Stille Hohlmeißelzange, 3mm 24cm	Leksell-Stille Bone rongeur, 3 mm, 24 cm
40-662-04	Leksell-Stille Hohlmeißelzange, 4mm 24cm	Leksell-Stille Bone rongeur, 4 mm, 24 cm
40-662-05	Leksell-Stille Hohlmeißelzange, 5mm 24cm	Leksell-Stille Bone rongeur, 5 mm, 24 cm
40-662-06	Leksell-Stille Hohlmeißelzange, 6mm 24cm	Leksell-Stille Bone rongeur, 6 mm, 24 cm
40-662-07	Leksell-Stille Hohlmeißelzange, 7mm 24cm	Leksell-Stille Bone rongeur, 7 mm, 24 cm
40-662-08	Leksell-Stille Hohlmeißelzange, 8mm 24cm	Leksell-Stille Bone rongeur, 8 mm, 24 cm
40-662-13	Leksell Hohlmeißelzange, stark gebogenMaulbreite 3 mm, 24 cm	Leksell Bone rongeur, full curved,3 mm, 24 cm
40-662-14	Leksell Hohlmeißelzange, stark gebogenMaulbreite 4 mm, 24 cm	Leksell Bone rongeur, full curved,4 mm, 24 cm
40-662-15	Leksell Hohlmeißelzange, stark gebogenMaulbreite 5 mm, 24 cm	Leksell Bone rongeur, full curved,5 mm, 24 cm
40-662-16	Leksell Hohlmeißelzange, stark gebogenMaulbreite 6 mm, 24 cm	Leksell Bone rongeur, full curved,6 mm, 24 cm
40-662-17	Leksell Hohlmeißelzange, stark gebogenMaulbreite 7 mm, 24 cm	Leksell Bone rongeur, full curved,7 mm, 24 cm

40-662-18	Leksell Hohlmeißelzange, stark gebogenMaulbreite 8 mm, 24 cm	Leksell Bone rongeur, full curved,8 mm, 24 cm
40-663-24	Stille-Ruskin Hohlmeißelzange, geb, 23cm	Stille-Ruskin Bone rongeur, cvd., 23 cm
40-664-22	Luer-Stille Hohlmeißelzange, ger., 22 cm	Luer-Stille Bone rongeur, str., 22 cm
40-664-23	Luer-Stille Hohlmeißelzange, ger., 23 cmBreites Maul	Luer-Stille Bone rongeur, str., 23 cmStrong pattern
40-665-22	Luer-Stille Hohlmeißelzange, geb., 22 cm	Luer-Stille Bone rongeur, cvd., 22 cm
40-665-23	Luer-Stille Hohlmeißelzange, geb., 23 cmBreites Maul	Luer-Stille Bone rongeur, cvd., 23 cmStrong pattern
40-666-27	Luer-Stille Hohlmeißelzange, ger., 27 cmBreites Maul	Luer-Stille Bone rongeur, str., 27 cmStrong pattern
40-667-27	Luer-Stille Hohlmeißelzange, geb., 27 cmBreites Maul	Luer-Stille Bone rongeur, cvd., 27 cmStrong pattern
40-669-19	Markwalder Hohlmeißelzange, 19 cm	Markwalder Bone rongeur, 19 cm
40-669-24	Semb Hohlmeißelzange, gebogen, 24 cm	Semb Bone rongeur, curved, 24 cm
40-670-01	Sauerbruch-Coryllos Hohlmeißelzange,gerade, rundes Maul, 31 cm	Sauerbruch-Coryllos Bone rongeur, str.,round jaw, 31 cm
40-670-02	Sauerbruch-Coryllos Hohlmeißelzange,gerade, eckiges Maul, 31 cm	Sauerbruch-Coryllos Bone rongeur, str.,square jaw, 31 cm
44-908-18	Rongeur zur Entfernung von Knochenzementgerade, 5,5 x 20 mm, NL 18 cm	Rongeur for extraction of bone cement,straighth, 5,5 x 20 mm, WL 18 cm
44-908-28	Rongeur zur Entfernung von Knochenzementgerade, 5,5 x 20 mm, NL 28 cm	Rongeur for extraction of bone cement,straighth, 5,5 x 20 mm, WL 28 cm