



BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE
DISCECTOMY

BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

VERTIBROSKOP | VERTIBROSCOPE



- 70-7040** Haltescheibe für rotatives Endoskop erlaubt Justierung in 360° Sicht, mit 30° Sichtwinkel
Rotative holding disk, to hold the endoscope, and allow rotation 360°, with 30° view
- 70-7180** Vertibroskop für Dissektomie 30°, drehbar, Fiberlichtleitung, Hochleistungsoptik aus Saphirglas
Vertibroscope for dissection 30° rotatable, with light-transmission, lenses from sapphire

KERRISON RONGEUR



- 70-7060** Kerrison Rongeur, 2 mm Maulteil mit 250 mm Arbeitslänge
Kerrison rongeur, 2 mm jaw with 250 mm working length 30°
- 70-7065** Kerrison Rongeur, 2 mm Maulteil mit 250 mm Arbeitslänge
Kerrison rongeur, 2 mm jaw with 250 mm working length 40°
- 70-7070** Kerrison Rongeur, 2 mm Maulteil mit 250 mm Arbeitslänge
Kerrison rongeur, 2 mm jaw with 250 mm working length 90°
- 70-7075** Kerrison Rongeur, 5 mm Maulteil mit 250 mm Arbeitslänge
Kerrison rongeur, 5 mm jaw with 250 mm working length 90°
- 70-7076** Kerrison Rongeur, 5 mm Maulteil mit 250 mm Arbeitslänge
Kerrison rongeur, 5 mm jaw with 250 mm working length 40°

BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

MIKRO CONCHOTOME | MICRO CONCHOTOMES



- 70-7080** Mikro Conchotome, 5 mm Maulteil, mit 250 mm Arbeitslänge, 45° aufwärts gebogen
Micro Conchotome, 5 mm jaw, with 250 mm working length, 45° upwards arched
- 70-7085** Mikro Conchotome, 3 mm Maulteil, mit 250 mm Arbeitslänge, 45° aufwärts gebogen
Micro Conchotome, 3 mm jaw, with 250 mm working length, 45° upwards arched
- 70-7090** Mikro Conchotome, 3 mm Maulteil, mit 250 mm Arbeitslänge, gerade
Micro Conchotome, 3 mm jaw, with 250 mm working length, straight
- 70-7095** Mikro Conchotome, 5 mm Maulteil, mit 250 mm Arbeitslänge, gerade
Micro Conchotome, 5 mm jaw, with 250 mm working length, straight

MIKROZÄNGCHEN | MICROFORCEPS

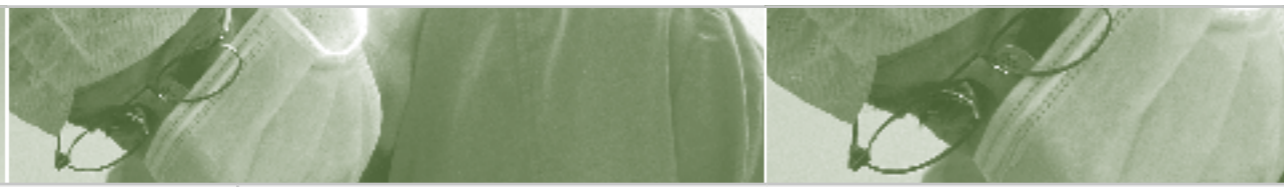


- 70-7086** Mikrozüngchen, 45° aufgewinkelt, Maul 2 mm breit, 200 mm Arbeitslänge
Microforceps 45° angled upwards, jaw 2 mm wide, 200 mm working length
- 70-7091** Mikrozüngchen gerade, Maul 2 mm breit, 200 mm Arbeitslänge
Microforceps straight, jaw 2 mm wide, 200 mm working length
- 70-7092** Mikrozüngchen gerade, Maul 2 mm breit, 200 mm Arbeitslänge, Löffel mit Zahn
Microforceps straight, jaw 2 mm wide, 200 mm working length, spoon with teeth

MIKROZÄNGCHEN | MICROFORCEPS



- 70-7097** Mikro Schere einseitig beweglich, 200 mm Arbeitsl., 5 mm Blatt, Schnitt quer zum Griff
Micro scissors, single action, 200 mm working length, cutting 90° towards the handle



BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

KÜRETTEN | CURETTES



70-7100 Kürette, 45° gewinkelt, 3 mm Maulteil, 272 mm Gesamtlänge
Curette, 45° angled, 3 mm jaw, 272 mm overall length

70-7105 Kürette, 45° gewinkelt, 5 mm Maulteil, 272 mm Gesamtlänge
Curette, 45° angled, 5 mm jaw, 272 mm overall length

70-7106 Kürette, 90° gewinkelt, 5 mm Maulteil, 272 mm Gesamtlänge
Curette, 90° angled, 5 mm jaw, 272 mm overall length

SAUGROHRE | SUCTION TUBES



70-7110 Saugrohr gewinkelt, 272 mm Gesamtlänge
Suction tube, 272 mm overall length

70-7111 Saugrohr gewinkelt, 272 mm Gesamtlänge, mit Spatelformspitze
Suction tube, 272 mm overall length, with spatula tip

BIPOLARE PINZETTEN | BIPOLAR FORCEPS



70-7115 Bipolare Pinzette, 280 mm Gesamtlänge, bajonettförmig, 1,2 mm Maulteil, gerade
Bipolar forceps, 280 mm overall length, bayonet, 1,2 mm jaw, straight

70-7120 Bipolare Pinzette, 280 mm Gesamtlänge, bajonettförmig, 1,2 mm Maulteil, gewinkelt
Bipolar forceps, 280 mm overall length, bayonet, 1,2 mm jaw, angled

BIPOLARES KABEL | BIPOLAR CABLE



70-7130 Bipolares Kabel
Bipolar cable

BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

NERVEN MANIPULATOREN | NERVE MANIPULATORS



70-7135 Nerven Manipulator, 90° gewinkelt, 1 mm Spitze, 272 mm Gesamtlänge
Nerve manipulator, 90° angled, 1 mm tip 272 mm overall length

Rändelgriff | Knurled handle



70-7146 Nerven Manipulator, 90° gewinkelt, 1,5 mm Kugel-Spitze, 200 mm Arbeitslänge, 5 mm gewinkelt
Nerve manipulator, 90° angled, 1,5 mm ball-tip, 200 mm working length, 5 mm angled

Rändelgriff | Knurled handle



70-7147 Nerven Manipulator, 90° gewinkelt, 1,5 mm Kugel-Spitze, 200 mm Arbeitslänge, 9 mm gewinkelt
Nerve manipulator, 90° angled, 1,5 mm ball-tip, 200 mm working length, 9 mm angled

Rändelgriff | Knurled handle

SPATEL | SPATULA



70-7139 Spatel 90 Grad gewinkelt, 200 mm Arbeitslänge, Spatelgröße 7x4 mm, Rändelgriff
Spatula, 90° angled, 200 mm working length, spatula size 7x4 mm, knurled handle

Rändelgriff | Knurled handle

NERVEN RETRAKTOREN | NERVE RETRACTORS



70-7140 Nerven Retraktor, breite Spitze, 272 mm Gesamtlänge
Nerve retractor, wide tip, 272 mm overall length

Rändelgriff | Knurled handle



70-7143 Nerven Retraktor, gewinkelt, 3 mm breite Spitze, 200 mm Arbeitslänge, Rändelgriff, 30 mm Spatellänge
Nerve retractor, angled, 3 mm wide tip, 200 mm working length, knurled handle, 30 mm spatula length

Rändelgriff | Knurled handle

BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

NERVEN MANIPULATOREN | NERVE MANIPULATORS



70-7136 Nerven Manipulator, 90° gewinkelt, 1,5 mm Spitze, 272 mm Gesamtlänge
Nerve manipulator, 90° angled, 1,5 mm tip 272 mm overall length



70-7137 Nerven Manipulator, 90° gewinkelt, 1 mm Spitze, 272 mm Gesamtlänge
Nerve manipulator, 90° angled, 1 mm tip 272 mm overall length

NERVEN MANIPULATOREN | NERVE MANIPULATORS



70-7141 Nerven Retraktor, 3 mm breite Spitze, 272 mm Gesamtlänge, in Schaufelform
Nerve retractor, 3 mm wide tip, 272 mm overall length, spatula form



70-7142 N. Retraktor, 3 mm breite Spitze, 200 mm Arbeitslänge, Rändelgriff, 30 mm Spatellänge, leicht gebogen
N. retractor, 3 mm wide tip, 200 mm working length, knurled handle, 30 mm spatula length, curved upwards

BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

KUGELFÖRMIGER DISSEKTOR | BALL TIP DISSECTOR



70-7145 Kugelförmiger Dissektor, 90°, 1,5 mm Spitze, 272 mm Gesamtlänge
Ball tip dissector, 90°, 1,5 mm tip, overall length 272 mm

BAJONETTFÖRMIGE MESSER | BAYONET KNIVES



70-7150 Bajonettförmiges Messer, 272 mm Gesamtlänge 2 mm
Bayonet knife, overall length 272 mm

70-7155 Bajonettförmiges Messer, 272 mm Gesamtlänge 1 mm
Bayonet knife, overall length 272 mm

NEUROCHIRURGISCHER RETRAKTIONSARM | NEUROSURGICAL RETRACTION ARM



70-7190 Neurochirurgischer Retraktionsarm zur Aufnahme des Endoskopes, und der Rotationsscheibe
Neurosurgical retraction arm to hold the rotative disk and the endoscope

BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

FÜHRUNGSDORN | GUIDEWIRE



70-7200 Führungsdorn für Endoskop,
Guidewire for scope, 2 mm x 280 mm

DILATOREN | DILATORS



70-7205 Dilator, klein
Guidewire for scope 5 mm x 240 mm



70-7210 Dilator, mittel
Dilator, medium 10 mm x 210 mm



70-7215 Dilator, groß
Dilator, large 13 mm x 190 mm



70-7220 Dilator, groß 1
Dilator, large 1 16 mm x 160 mm



70-7225 Dilator, groß 2
Dilator, large 2 18 mm x 130 mm

BANDSCHEIBEN DISKEKTOMIE | DISCECTOMY

VERTIBRO-BOHRER | VERTIBRO-DRILL



70-7270 Vertebro-Bohrer
Vertebro-Drill 6 mm x 245 mm

VERTIBROSKOP SICHERHEITS-BOHR-AUFSATZ | VERTIBROSCOPE SAFETY DRILL



70-7370 Vertibroskop Sicherheits-Bohr-Aufsatz, 17,8 mm Maximaldurchmesser
Vertibroscope safety drill, Ø 17,8 mm

ACKERMANN INSTRUMENTE GmbH, GERMANY
Eisenbahnstraße 65-67
78604 Rietheim-Weilheim

Phone: +49 (0) 74 61 / 9 66 17-0
Fax: +49 (0) 74 61 / 9 66 17-70

info@ackermanninstrumente.de
www.ackermanninstrumente.de