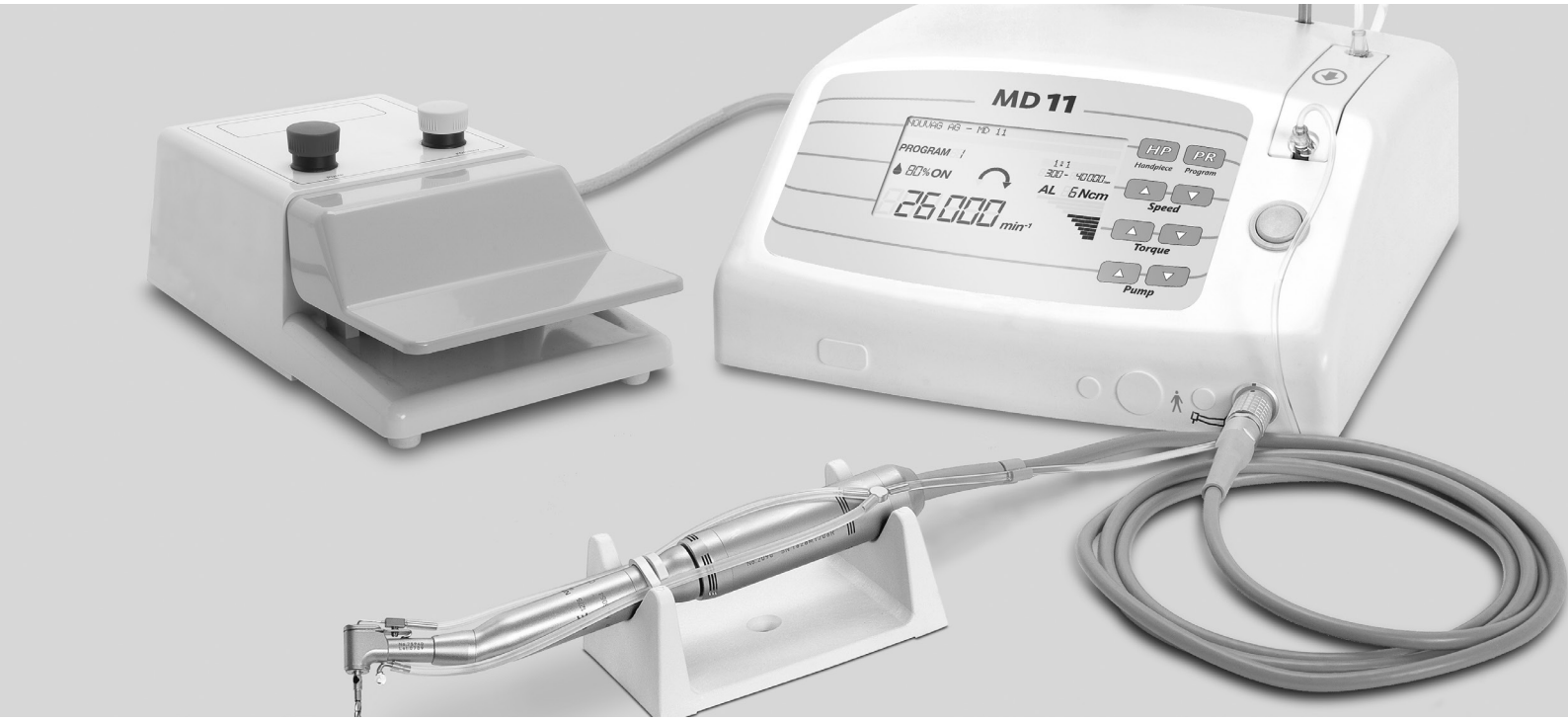
dimeda®
SURGICAL INSTRUMENTS



MIKROMOTORSYSTEME UND ZUBEHÖR

MICRO MOTORS AND ACCESSORIES

[DAS UNTERNEHMEN]

„Mit unseren Instrumenten wird nicht gespielt, sie retten Leben.“



„Our instruments are not to play, they save lives.“

[DEUTSCH]

Seit 1976 sind wir erfolgreich in der Medizinbranche tätig. Wir bieten ein komplettes Programm chirurgischer Instrumente an. Im Mittelpunkt aller Maßnahmen und Aktivitäten unseres Hauses steht der Kunde. Seine Wünsche, Ansprüche und Anforderungen sind für uns eine tägliche Herausforderung. Deshalb ist absolute Kundenorientierung für uns oberstes Prinzip. Sie prägt unsere Geschäftspolitik und ist jederzeit Ansporn für das Handeln und Denken unserer Mitarbeiter. Daher sind wir stets für morgen gerüstet. Unser Qualitätsmanagement ist ein essentieller Bestandteil unserer langfristigen Unternehmensstrategie, in die jeder einzelne Mitarbeiter eingebunden ist und die von einem Wir-Gefühl getragen wird. Unabhängig vom jeweiligen Arbeitsplatz, fühlt sich jeder DIMEDA-Mitarbeiter für die Einhaltung der Qualität verantwortlich.

Wir verfügen über modernste Logistik. Unser umfassendes Lager garantiert schnelle Lieferzeiten. Sollten Artikel nicht lagermäßig vorrätig sein, so können diese durch einen speziellen Service kurzfristig zur Verfügung gestellt und versendet werden. Alle Instrumente und Geräte aus unserem Sortiment werden von geschulten und erfahrenen Fachkräften mit handwerklichem Geschick unter Einsatz modernster Maschinen und Anlagen hergestellt. Dabei kommen ausnahmslos Materialien zum Einsatz, die unseren besonders hohen Qualitätsstandards genügen. Unsere Produktpalette mit mehr als 23.000 verschiedenen Standardinstrumenten für die Human-, Dental und Veterinärmedizin wird durch die enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden, Ärzten und Wissenschaftlern im In- und Ausland ständig erweitert und nach dem neuesten Stand der Technik optimiert.

[ENGLISH]

Since 1976 we have been working successfully in the medical field. The focus of all our measures and activities is the customer. His wishes, demands and requirements are a daily challenge for us. Therefore, customer service is our top priority. It effects our business policy and is a permanent task for every member of our team. For this reason we are prepared for the future at any time. Our Quality Management is an essential component in our long-term company strategy in which every single employee is involved and which is supported by a common feeling. Every DIMEDA employee feels himself responsible for observance of quality no matter in which department he is working.

Our extensive warehouse guarantees quick delivery times. Articles which are not available ex stock can be supplied in a short time due to a special service. All instruments and devices of our product range are manufactured by well-trained and experienced skilled workers with special craftsmanship and by use of most modern machines and equipment. We only use materials which meet our high quality standards. Our product range with more than 23,000 different standard instruments for Human, Dental and Veterinary medical applications is permanently increased and optimized as per the state of the art by the close cooperation of our domestic and foreign customers, physicians and scientists.

Die dargestellten Produkte dienen nur zur Information und stellen keine verbindliche Kennzeichnung dar.
Das Inverkehrbringen erfolgt – entsprechend der im Rahmen der Angebots- und Auftragsbearbeitung festgelegten Rolle – als Hersteller, Händler oder im Rahmen der Lohnfertigung unter Berücksichtigung der regulatorischen Anforderungen.
Herstellerangaben gemäß MDR (EU) 2017/745 sind den Produktkennzeichnungen und Begleitunterlagen zu entnehmen.

The products shown are for information purposes only and do not constitute binding product labeling.
Products are placed on the market – in accordance with the role defined during quotation and order processing – as manufacturer, distributor, or contract manufacturer, in compliance with regulatory requirements.
Manufacturer information in accordance with MDR (EU) 2017/745 can be found on product labels and accompanying documentation.

[LOGISTIK]

„Einmal um die ganze Welt.“

„All around the world.“

[DEUTSCH]

Seit 40 Jahren nutzen Ärzte weltweit unsere chirurgischen Instrumente. Es gibt kaum ein Land, in dem wir nicht vertreten sind. Von unserem Lager bis zu ihrem Bestimmungsort hat unsere Ware oft einen langen Weg hinter sich. Wir setzen logistisch alles daran, dass Ihre Bestellung rechtzeitig und zu Ihrer Zufriedenheit eintrifft.

[ENGLISH]

Since 40 years physicians and surgeons all over the world are using our surgical instruments. There is hardly a country where we do not have a distributor. It is often a long way before our goods reach their final destination from our stock. We do our utmost that your order arrives in time and to your entire satisfaction.



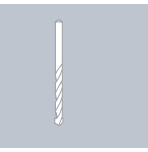
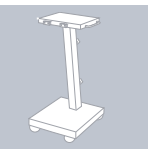






K

KAPITEL
CHAPTER

01	ORALCHIRURGIE UND IMPLANTOLOGIE ORAL SURGERY AND IMPLANTOLOGY		1 - 6
02	MUND-KIEFER-GESICHTSCHIRURGIE UND HNO ORAL-MAXILLO-FACIAL SURGERY AND ENT		7 - 14
03	DERMATOLOGIE DERMATOLOGY		15 - 18
04	NEUROCHIRURGIE NEURO SURGERY		19 - 24
05	BOHRER DRILLS		25 - 30
06	ZUBEHÖR ACCESSORIES		31 - 36

O

ORIENTIERUNG
ORIENTATION



gerades Instrument
straight instrument



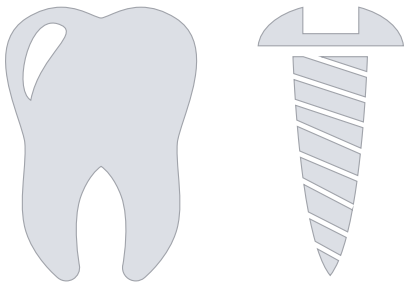
gewinkeltes Instrument
angled instrument



LED
LED

01

ORALCHIRURGIE UND IMPLANTOLOGIE
ORAL SURGERY AND IMPLANTOLOGY





MD 11

39.112.11

Beim MD 11 handelt es sich um ein ausgeklügeltes Motorsystem für eine feine, präzise Kraftübertragung in jedem Geschwindigkeitsbereich mit einfacher Navigation.

- grafische Echtzeitdarstellung der Drehmomentzunahme auf dem Display
- integrierte Peristaltikpumpe zur Kühlung des Gewebes, um Gewebeschädigungen zu vermeiden
- 4 Programme zum Bohren, Gewinde schneiden, Implantat eindrehen und setzen der Verschlusskappe

The MD 11 is a sophisticated motor system for smooth and precise power delivery in any range of speed with easy navigation.

- graphical, real time torque control
- integrated pump system for cooling the instrument to prevent tissue damage
- 4 programs for drilling, cutting thread, screwing in the implants and placing the cover screw

Lieferumfang

- Steuergerät mit 1 Motoranschluss, integrierte Pumpe, Fußpedalanschluss
- Elektronikmotor 40.000 gelüftet, sterilisierbar, Kabel 2 m
- Vario-Fußpedal, elektronisch
- Schlauchset, steril, 2 m, Einmalgebrauch
- Flaschenhalter/Stativ
- Aufsätze (2 Stück) für Pflegespray für Elektronikmotor und Winkelstücke

Included in delivery

- control unit with 1 motor connector, integrated pump, food pedal connection
- electronic motor 40,000 ventilated, autoclavable, cable 2 m
- food pedal, electronic
- tube set, sterile, 2 m, single use
- infusion bottle holder
- nozzles (2 pcs.) for spray for electronic motor and contra angles

Technische Daten

Spannung	100/115/230 Volt bei 50/60Hz umschaltbar
Leistung	120 W
Drehmoment, Motor	6 Ncm
Drehzahlbereich, Motor	300 – 40.000 U/min
Max. Drehmoment Instrum.	70 Ncm, 20:1 Winkelstück *1
Instrumenten Kupplung	nach ISO 3964 (DIN 13940)
Kabellänge, Motor	2 m
Pumpleistung, Kühlmittel	1 – 100 ml/min
Maße B x T x H	260 x 250 x 110 mm
Gewicht, Steuergerät	2,8 kg

*1 Bitte beachten: Hand- und Winkelstück separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

Technical Data

Voltage	100/115/230 Volt at 50-60HZ switchable
Max. output power	120 W
Motor torque	6 Ncm
Speed range, motor	300 – 40,000 rpm
Max. torque instrument	70 Ncm, 20:1 contra angle *1
Attachment of instruments	ISO 3964 connector (DIN 13940)
Cable length, motor	2 m
Coolant flow rate	1 – 100 ml/min
Dimensions W x D x H	260 x 250 x 110 mm
Weight, control unit	2.8 kg

*1 Please note: Handpieces and contra angles have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

HANDSTÜCKE

HANDPIECES

135°



39.120.08

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	44
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	44
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.120.09

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.121.13

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓

WINKELSTÜCKE

CONTRA ANGLES

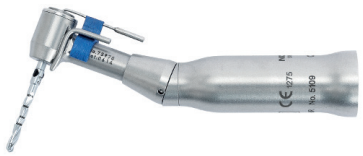
135°



39.130.05

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Schaft	Dental
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓
Optionale interne Kühlung	

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Shank	Dental
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓
Optional internal cooling	



39.130.06

Übersetzungs-Verhältnis	2:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Schaft	Dental
Max. Drehzahl in U/min	25.000
Max. Drehmoment in Ncm	12
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓
Optionale interne Kühlung	✓

Ratio	2:1
Shank Ø in mm	2.35
Shank	Dental
Max. torque in rpm	25,000
Max. torque in Ncm	12
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓
Optional internal cooling	✓



39.130.07

Übersetzungs-Verhältnis	16:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Schaft	Dental
Max. Drehzahl in U/min	2.800
Max. Drehmoment in Ncm	27
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓
Optionale interne Kühlung	✓

Ratio	16:1
Shank Ø in mm	2.35
Shank	Dental
Max. torque in rpm	2,800
Max. torque in Ncm	27
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓
Optional internal cooling	✓



39.130.08

Übersetzungs-Verhältnis	20:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Schaft	Dental
Max. Drehzahl in U/min	2.100
Max. Drehmoment in Ncm	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓
Optionale interne Kühlung	✓

Ratio	20:1
Shank Ø in mm	2.35
Shank	Dental
Max. torque in rpm	2,100
Max. torque in Ncm	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓
Optional internal cooling	✓



39.130.09

Übersetzungs-Verhältnis	32:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Schaft	Dental
Max. Drehzahl in U/min	1.200
Max. Drehmoment in Ncm	55
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓
Optionale interne Kühlung	✓

Ratio	32:1
Shank Ø in mm	2.35
Shank	Dental
Max. torque in rpm	1,200
Max. torque in Ncm	55
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓
Optional internal cooling	✓



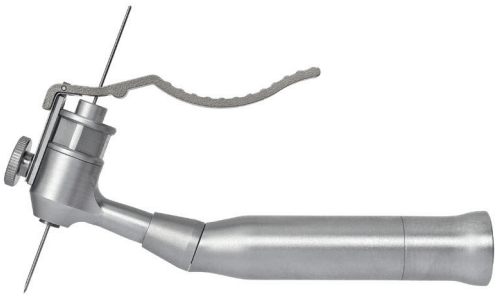
39.130.18

Übersetzungs-Verhältnis	20:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Schaft	Hexagon
Max. Drehzahl in U/min	2.100
Max. Drehmoment in Ncm	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓
Optionale interne Kühlung	✓

Ratio	20:1
Shank Ø in mm	2.35
Shank	Hexagon
Max. torque in rpm	2,100
Max. torque in Ncm	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓
Optional internal cooling	✓

WINKELSTÜCKE FÜR KIRSCHNER DRÄHTE

CONTRA ANGLES FOR KIRSCHNER WIRES



39.139.00

Übersetzungs-Verhältnis	16:1
Max. Drehzahl in U/min	2.500
Für Kirschner Drähte Ø	0,8 - 1,5 mm*1

*1 Bitte beachten: Kirschner-Drähte separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

Ratio	16:1
Max. torque in rpm	2,500
For Kirschner wires Ø	0.8 - 1.5 mm*1

*1 Please note: Kirschner wires have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

KIRSCHNER-DRÄHTE

TROKARSPITZE – RUNDSCHAFT

KIRSCHNER WIRES

TROCAR POINT – ROUND SHAFT

	Maße
33.409.08	0,8 x 70 mm
33.409.10	1,0 x 70 mm
33.419.08	0,8 x 150 mm
33.419.10	1,0 x 150 mm
33.419.12	1,2 x 150 mm
33.419.15	1,5 x 150 mm

Verpackungseinheit	10 Stück

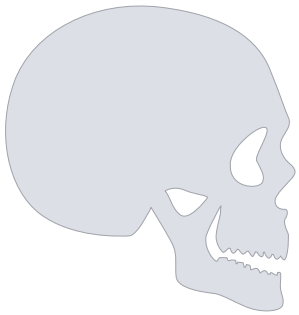
	Dimensions
33.409.08	0.8 x 70 mm
33.409.10	1.0 x 70 mm
33.419.08	0.8 x 150 mm
33.419.10	1.0 x 150 mm
33.419.12	1.2 x 150 mm
33.419.15	1.5 x 150 mm

Packing	10 pieces

02

Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie und HNO

Oral-Maxillo-Facial Surgery and ENT





MD 30

39.112.13

Beim MD 30 handelt es sich um ein einzigartiges Motorsystem, welches 2 Motoranschlüsse bietet, um die Arbeit erheblich zu erleichtern und effizienter zu gestalten.

- multifunktionelles Fußpedal zum schnellen Abruf der Programme
- grafische Echtzeitdarstellung der Drehmomentzunahme auf dem Display
- integrierte Peristaltikpumpe zur Kühlung des Gewebes, um Gewebeschädigungen zu vermeiden
- Hand- und Winkelstück-Kalibrierung
- 10 Programme pro Motor speicherbar

The MD 30 is an unique motor system offering two motor connections which make work considerably easier and more efficient.

- the multifunctional food pedal allows quick access to the programs
- graphical, real time torque control
- integrated pump system for cooling the instrument to prevent tissue damage
- calibration of handpieces and contra angles
- 10 pre-set programs configurable for each motor

Lieferumfang

- Steuergerät mit 2 Motoranschlüssen, integrierte Pumpe, Fußpedalanschluss
- Elektronikmotor 50.000 gelüftet, sterilisierbar, Kabel 2 m
- Vario-Fußpedal
- Schlauchset, steril, 2 m, Einmalgebrauch
- Flaschenhalter/Stativ
- Aufsätze (2 Stück) für Pflegespray für Elektronikmotor und Winkelstücke

Included in delivery

- control unit with 2 motor connectors, integrated pump, food pedal connection
- electronic motor 50,000 ventilated, autoclavable, cable 2 m
- food pedal
- tube set, sterile, 2 m, single use
- infusion bottle holder
- nozzles (2 pcs.) for spray for electronic motor and contra angles

Technische Daten

Spannung	100/115/230 Volt bei 50/60Hz umschaltbar
Leistung	120 W
Drehmoment, Motor	6 Ncm
Drehzahlbereich, Motor	300 – 50.000 U/min
Max. Drehmoment Instrum.	70 Ncm, 20:1 Winkelstück *1
Instrumenten Kupplung	nach ISO 3964 (DIN 13940)
Kabellänge, Motor	2 m
Pumpleistung, Kühlmittel	1 – 100 ml/min
Maße B x T x H	260 x 250 x 110 mm
Gewicht, Steuergerät	3,7 kg

*1 Bitte beachten: Hand- und Winkelstücke separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

Technical Data

Voltage	100/115/230 Volt at 50-60HZ switchable
Max. output power	120 W
Motor torque	6 Ncm
Speed range, motor	300 – 50,000 rpm
Max. torque instrument	70 Ncm, 20:1 contra angle *1
Attachment of instruments	ISO 3964 connector (DIN 13940)
Cable length, motor	2 m
Coolant flow rate	1 – 100 ml/min
Dimensions W x D x H	260 x 250 x 110 mm
Weight, control unit	3.7 kg

*1 Please note: Handpieces and contra angles have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

HANDSTÜCKE

HANDPIECES

135°



39.120.09

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.120.14

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	95
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	95
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.120.16

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	125
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	125
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.121.13

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.123.13

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	95
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	95
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



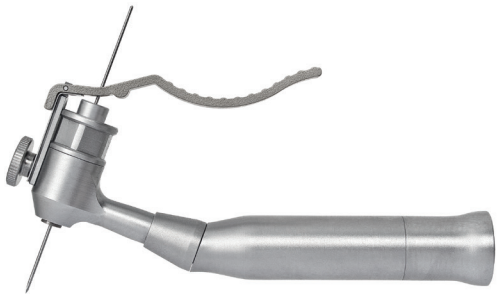
39.123.16

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	50.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	125
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	50,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	125
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓

WINKELSTÜCKE FÜR KIRSCHNER DRÄHTE

CONTRA ANGLES FOR KIRSCHNER WIRES



39.139.00

Übersetzungs-Verhältnis	16:1
Max. Drehzahl in U/min	2.500
Für Kirschner Drähte Ø	0,8 - 1,5 mm*1

*1 Bitte beachten: Kirschner-Drähte separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

Ratio	16:1
Max. torque in rpm	2,500
For Kirschner wires Ø	0.8 - 1.5 mm*1

*1 Please note: Kirschner wires have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

KIRSCHNER-DRÄHTE

TROKARSPITZE – RUNDSCHAFT

KIRSCHNER WIRES

TROCAR POINT – ROUND SHAFT

	Maße
33.409.08	0,8 x 70 mm
33.409.10	1,0 x 70 mm
33.419.08	0,8 x 150 mm
33.419.10	1,0 x 150 mm
33.419.12	1,2 x 150 mm
33.419.15	1,5 x 150 mm

Verpackungseinheit	10 Stück

	Dimensions
33.409.08	0.8 x 70 mm
33.409.10	1.0 x 70 mm
33.419.08	0.8 x 150 mm
33.419.10	1.0 x 150 mm
33.419.12	1.2 x 150 mm
33.419.15	1.5 x 150 mm

Packing	10 pieces

MIKRO-STICHSÄGE



39.134.00 *1

*1 Bitte beachten: Sägeblätter separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

- entfernbarer Kühlclip
- fixe Geschwindigkeit von 15.000 U/min
- Hub 4 mm
- mit INTRA EN 3964 – Kupplung

MICRO COMPASS SAW

135°

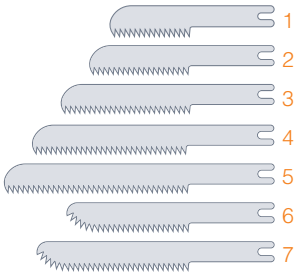
*1 Please note: Saw blades have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

- removable irrigation tube
- recommended speed 15,000 rpm
- stroke 4 mm
- with INTRA EN 3964 – coupling

Sägeblätter für Mikro-Stichsäge



		Blattlänge
1	39.134.11	11 mm
2	39.134.14	14 mm
3	39.134.18	18 mm
4	39.134.22	22 mm
5	39.134.26	26 mm
6	39.134.17	17 mm
7	39.134.21	21 mm



Blattstärke	0,4 mm
Verpackungseinheit	6 Stück

Saw blades for micro compass saw

Blade length
11 mm
14 mm
18 mm
22 mm
26 mm
17 mm
21 mm

Thickness of blade	0.4 mm
Packing	6 pieces

Feilen für Mikro-Stichsäge



39.134.35 Teilung/partition 0,8



39.134.36 Teilung/partition 1,1



39.134.37 Teilung/partition 1,8



39.134.38 Teilung/partition 2,4

Rasp for micro compass saw

Raspelaufsatz für Mikro-Stichsäge

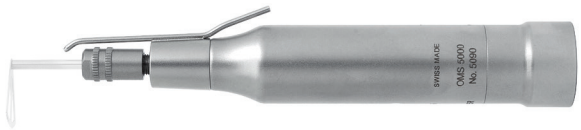


39.134.80 TC

Rasp for micro compass saw

OSZILLIERENDE MIKRO-STICHSÄGE

OSZILLATING MICRO SAW



39.135.00 *1

*1 Bitte beachten: Sägeblätter separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

- entfernbarer Kühlclip
- fixe Geschwindigkeit von 15.000 O/min
- mit INTRA EN 3964 – Kupplung

*1 Please note: Saw blades have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

- removable irrigation tube
- recommended speed 15,000 rpm
- with INTRA EN 3964 – coupling

▪ Sägeblätter für Oszillierende Mikro-Stichsäge

▪ Saw blades for oszillating micro saw

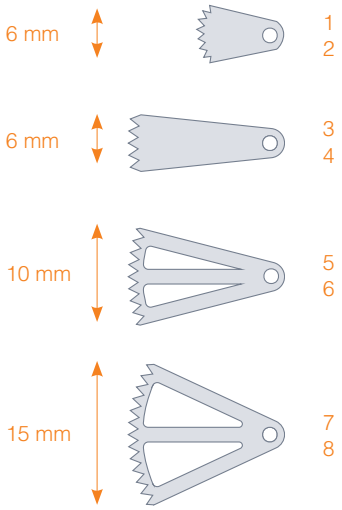


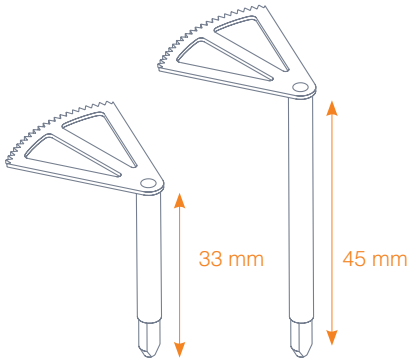
		Max. Schnitttiefe	Schaftlänge
1	39.135.05	6,3 mm	33 mm
2	39.136.05	6,3 mm	45 mm
3	39.135.06	13,3 mm	33 mm
4	39.136.06	13,3 mm	45 mm
5	39.135.10	13,3 mm	33 mm
6	39.136.10	13,3 mm	45 mm
7	39.135.15	13,3 mm	33 mm
8	39.136.15	13,3 mm	45 mm

Blattstärke	0,4 mm
Verpackungseinheit	1 Stück

Max. cutting depth	Shank length
6.3 mm	33 mm
6.3 mm	45 mm
13.3 mm	33 mm
13.3 mm	45 mm
13.3 mm	33 mm
13.3 mm	45 mm
13.3 mm	33 mm
13.3 mm	45 mm

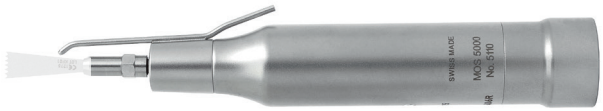
Thickness of blade	0.4 mm
Packing	1 piece





SAGITTAL-SÄGE

SAGITTAL SAW



39.137.00 *1

*1 Bitte beachten: Sägeblätter separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

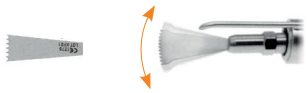
- entfernbarer Kühlclip
- fixe Geschwindigkeit von 15.000 O/min
- Hub 4 mm
- mit INTRA EN 3964 – Kupplung

*1 Please note: Saw blades have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

- removable irrigation tube
- recommended speed 15,000 rpm
- stroke 4 mm
- with INTRA EN 3964 – coupling

▪ Sägeblätter für Sagittal-Säge

▪ Saw blades for sagittal saw

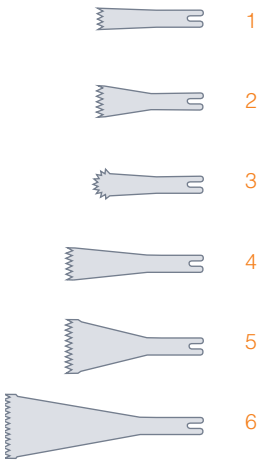


		Blattlänge
1	39.137.14	12 x 4 mm
2	39.137.19	12 x 6 mm
3	39.137.06	12 x 6 mm
4	39.137.56	17 x 6 mm
5	39.137.50	17 x 10 mm
6	39.137.72	29 x 12 mm

Blattstärke	0,4 mm
Verpackungseinheit	6 Stück

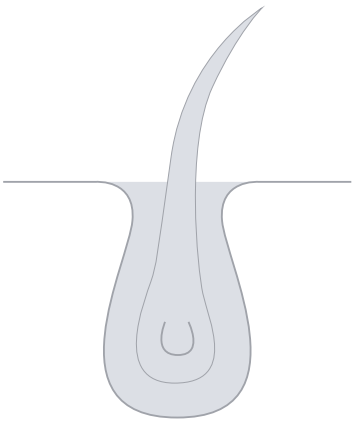
Blade length
12 x 4 mm
12 x 6 mm
12 x 6 mm
17 x 6 mm
17 x 10 mm
29 x 12 mm

Thickness of blade	0.4 mm
Packing	6 pieces



03

DERMATOLOGIE
DERMATOLOGY





TCM 3000 BL

39.100.04

Das TCM 3000 BL Motorsystem ist ein begehrtes Gerät in vielen Praxen, welches vielseitig eingesetzt werden kann und mit einer sehr einfachen, fast selbsterklärenden Bedienung ausgestattet ist.

- Schleifen, Bohren und Sägen ist möglich, aber auch der Einsatz von Dermatomen zur Dermabrasion
- für Instrumente, die nicht von einem Drehmoment geregelte Motorsysteme abhängig sind

The TCM 3000 BL motor system is a device much favoured in many dermatology and plastic surgery offices. This motor system has a wide field of application. It is easy to use with a nearly self-explanatory operation.

- grinding, drilling and milling is possible, and also the use of dermatomes for dermabrasion
- for instruments not depending on a torque controlled motor system

Lieferumfang

- Steuergerät
- Elektronikmotor, sterilisierbar, Kabel 3 m
- Vario-Fußpedal, OP-tauglich
- Aufsatz (2 Stück) für Pflegespray für E-Kupplung und Mikromotor

Included in delivery

- control unit
- electronic motor, autoclavable, cable 3 m
- food pedal, qualified for OR
- nozzles (2 pcs.) for spray for E-coupling and micro motor

Technische Daten

Leistungsaufnahme	60 VA
Drehmoment, Motor	6 Ncm
Drehzahlbereich, Motor	500 – 40.000 U/min
Instrumenten Kupplung	nach ISO 3964 (DIN 13940)
Kabellänge, Motor	3 m
Maße B x T x H	120 x 180 x 110 mm
Gewicht, Steuergerät	1,8 kg

Technical Data

Input power	60 VA
Motor torque	6 Ncm
Speed range, motor	500 – 40,000 rpm
Attachment of instruments	ISO 3964 connector (DIN 13940)
Cable length, motor	3 m
Dimensions W x D x H	120 x 180 x 110 mm
Weight, control unit	1.8 kg

DERMATOME

Empfohlene Drehzahl	14.000 U/min
einstellbare Schnitttiefe	bis zu 1 mm
INTRA EN 3964 Kuplung	✓

Bitte beachten: Klingen separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

DERMATOMES

recommended torque	14,000 rpm
recommended cutting depth	until 1 mm
INTRA EN 3964 coupling	✓

Please note: Dermatome blades have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

135°



06.471.25 25 mm



06.471.50 50 mm



06.471.75 75 mm

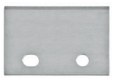


06.471.10 100 mm

Klingen

Blades

STERILE



06.472.25 25 mm



06.472.50 50 mm



06.472.75 75 mm



06.472.10 100 mm

Verpackungseinheit	10 Stück

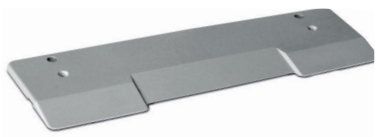
Packing	10 pieces

Variable Bodenplatten

Variable reduction plates



06.473.15	für 06.471.10	Reduktion der Schnittbreite auf 50 mm	for 06.471.10	reduction cutting width to 50 mm
06.473.17	für 06.471.10	Reduktion der Schnittbreite auf 75 mm	for 06.471.10	reduction cutting width to 75 mm



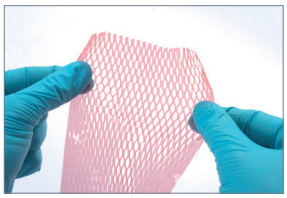
06.473.25	für 06.471.75	Reduktion der Schnittbreite auf 25 mm	for 06.471.75	reduction cutting width to 25 mm
06.473.50	für 06.471.75	Reduktion der Schnittbreite auf 50 mm	for 06.471.75	reduction cutting width to 50 mm

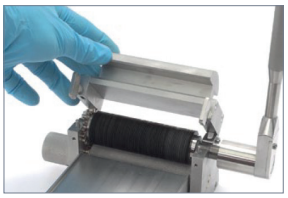
MESHGRAFT – HAUTEXPANSIONSGERÄT

MESHER – SKIN EXPANSION DEVICE

135°









06.475.00

Von einem Dermatom entnommene Haut-Abschnitte werden mit Hilfe des Meshers und entsprechenden Mesh-Boards perforiert, so dass die Haut in die Breite gezogen werden kann. Dies erspart dem Patienten weitere Hautentnahmen.

- einfaches Reinigen durch Öffnungsmechanismus
- Zugang zur Klingenwalze, die auswechselbar ist
- einstellbarer Walzenabstand

Skin sections that were previously taken with a dermatome are perforated by using the Mesher and Mesh Boards so that the skin can be widened like a chainlink fence. This spares the patient further skin removals.

- easy cleaning by opening mechanism
- access to exchangeable blade drum
- adjustable span of blade drum

Technische Daten

Maße B x T x H	160 x 116 x 125 mm
Gewicht	4,5 kg

Technical Data

Dimensions W x D x H	160 x 116 x 125 mm
Weight	4.5 kg

Mesh-Boards – Hauttransplantat-Trägerplatten

Mesh boards – skin graft reduction plates

STERILE

2



06.475.01	1,5 : 1
06.475.02	3,0 : 1
06.475.03	6,0 : 1

Verpackungseinheit	20 Stück

Packing	20 pieces

04

NEUROCHIRURGIE
NEURO SURGERY



HIGH SPEED 80,000 rpm



HighSurg 30

39.114.38

Beim HighSurg 30 handelt es sich um ein vom Mikroprozessor gesteuertes Motormanagement, dass für einen ruhigen und vibrationsarmen Lauf jedes Handstücks *1 für Geschwindigkeiten bis zu 80'000 U/min sorgt.

- Handstückkalibrierung
- Multifunktionspedal
- großes Display
- zwei Motoranschlüsse, um das Umspannen der Handstücke zu ersparen
- fein dosierbare Peristaltik-Pumpe sorgt für nötige Kühlung des Knochens und des Gewebes
- Anzeige der Umdrehungszahl und Drehmomentkurve in Echtzeit

HighSurg 30 is a motor management system controlled by micro processor which guarantees smooth and low-vibration running of each handpiece *1 for speeds up to 80'000 rpm.

- handpiece-calibration
- multi-functional pedal
- large display
- two motor connections to avoid changing the handpiece
- fine turnable peristaltic pump ensures cooling of bones and tissue
- display of torque and real time torque curve

Lieferumfang

- Steuergerät mit 2 Motoranschlüssen, integrierte Pumpe, Fußpedalanschluss
- Elektronikmotor 80'000, autoklavierbar, Kabel 3 m, Metallstecker
- Vario-Fusspedal, elektronisch, OP-tauglich
- Schlauchset, steril, 3m, Einmalgebrauch
- Flaschenhalter
- Aufsätze (2 Stück) für Pflegespray für E-Kupplung und Mikromotor
- Kühlflüssigkeit 0,9% NaCl, 1000 ml

Included in delivery

- control unit with 2 motor connectors, integrated pump, food pedal connection
- electronic motor 80,000 ventilated, autoclavable, cable 3 m, plug out of metal
- food pedal, electronic, qualified for OR
- tube set, sterile, 3 m, single use
- infusion bottle holder
- nozzles (2 pcs.) for spray for E-coupling and micro motor
- cooling liquid NaCl 0.9%, 1000 ml

Technische Daten

Spannung	100/115/230 Volt bei 50/60Hz umschaltbar
Leistung	120 VA
Drehmoment, Motor	6 Ncm
Drehzahlbereich, Motor	300 – 80.000 U/min
Instrumenten Kupplung	nach ISO 3964 (DIN 13940)
Kabellänge, Motor	3 m
Pumpleistung, Kühlmittel	1 – 100 ml/min
Maße B x T x H	260 x 250 x 110 mm
Gewicht, Steuergerät	3,7 kg

*1 Bitte beachten: Handstücke separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

Technical Data

Voltage	100/115/230 Volt at 50-60HZ switchable
Max. output power	120 VA
Motor torque	6 Ncm
Speed range, motor	300 – 80,000 rpm
Attachment of instruments	ISO 3964 connector (DIN 13940)
Cable length, motor	3 m
Coolant flow rate	1 – 100 ml/min
Dimensions W x D x H	260 x 250 x 110 mm
Weight, control unit	3.7 kg

*1 Please note: Handpieces have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

HANDSTÜCKE

HANDPIECES

135°



39.124.09

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	80.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	80,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.124.14

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	80.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	95
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	80,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	95
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.124.16

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	80.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	125
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	80,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	125
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.125.13

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	80.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	70
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	80,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	70
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.127.13

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	80.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	95
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	80,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	95
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓



39.127.16

Übersetzungs-Verhältnis	1:1
Schaft-Ø in mm	2,35
Max. Drehzahl in U/min	80.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Geeignete Werkzeuglänge	125
Kupplung gemäß Norm	ISO 3964
Externe Kühlung	✓

Ratio	1:1
Shank Ø in mm	2.35
Max. torque in rpm	80,000
Max. torque in Ncm	6
Shaft length	125
Coupling according to norm	ISO 3964
External cooling	✓

KRANIAL PERFORATOR HANDSTÜCK



39.118.00 *1

Max. Drehzahl in U/min	80 bis 1200
Max. Drehmoment in Ncm	210
Kupplung Motorseite	INTRA EN 3964
Kupplung Bohrerseite	Hudson-Kupplung
Gewicht	330 g

*1 Bitte beachten: Kranial Perforator Bohrer separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

CRANIAL PERFORATOR HANDPIECE

Speed range in rpm	80 to 1200
Max. torque in Ncm	210
Coupling motor side	INTRA EN 3964
Coupling drill side	Hudson-coupling
Weight	330 g

*1 Please note: Cranial perforator drills have to be ordered separately, they are not included the scope of delivery.

135°

04

STERILE

2

▪ Kranial Perforator Bohrer



▪ Cranial perforator drills

	Schädelknochen	Ø Innen/außen	Erwach.	Kinder	Farbe
39.118.11	bis 1 mm	6 mm / 9 mm		✓	gelb
39.118.13	bis 3 mm	6 mm / 9 mm	✓		gelb
39.118.21	bis 1 mm	7 mm / 11 mm		✓	rot
39.118.23	bis 3 mm	7 mm / 11 mm	✓		rot
39.118.31	bis 1 mm	9 mm / 13 mm		✓	grün
39.118.33	bis 3 mm	9 mm / 13 mm	✓		grün
39.118.41	bis 1 mm	11 mm / 14 mm		✓	blau
39.118.43	bis 3 mm	11 mm / 14 mm	✓		blau

Cranial bones	Ø Inside/outside	Adults	Children	Color
up to 1 mm	6 mm / 9 mm		✓	yellow
up to 3 mm	6 mm / 9 mm	✓		yellow
up to 1 mm	7 mm / 11 mm		✓	red
up to 3 mm	7 mm / 11 mm	✓		red
up to 1 mm	9 mm / 13 mm		✓	green
up to 3 mm	9 mm / 13 mm	✓		green
up to 1 mm	11 mm / 14 mm		✓	blue
up to 3 mm	11 mm / 14 mm	✓		blue

KRANIOTOM HANDSTÜCK

CRANIOTOME HANDPIECE

135°



39.119.00 *1

Max. Drehzahl in U/min	1.000 bis 65.000
Max. Drehmoment in Ncm	6
Kupplung	INTRA EN 3964
Gewicht	130 g

*1 Bitte beachten: Kraniotom perforator Bohrer separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.
Inklusive 1 mittlerem (M) Dura-Schutz.

Speed range in rpm	1,000 to 65,000
Max. torque in Ncm	6
Coupling	INTRA EN 3964
Weight	130 g

*1 Please note: Cranial perforator drills have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.
Including 1 medium (M) Duraprotector.

▪ Dura-Schutz für Kraniotom Handstücke

▪ Duraprotector for craniotome handpieces



39.119.01*1 S



39.119.02*1 M



39.119.03*1 L

*1 Bitte beachten: Kraniotom Bohrer separat bestellen, diese sind im Lieferumfang nicht enthalten.

*1 Please note: Craniotome drills have to be ordered separately, they are not included in the scope of delivery.

▪ Kraniotom Bohrer

▪ Craniotome drills

2

STERILE



39.119.13



39.119.16

39.119.25

	Arbeitslänge	Anzahl Schneiden	Ø Kopf	Verwenden mit
39.119.13	13,0 mm	3	1,6 mm	39.119.01
39.119.16	16,5 mm	3	1,6 mm	39.119.02
39.119.25	25,0 mm	3	1,6 mm	39.119.03

Working length	Number of blades	Ø Head	To use with
13.0 mm	3	1,6 mm	39.119.01
16.5 mm	3	1,6 mm	39.119.02
25.0 mm	3	1,6 mm	39.119.03

05

BOHRER
DRILLS



HIGHSPEED ROSENBOHRER

HIGHSPEED ROSE BURRS

Stahl

Steel

STERILE



	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schneiden	Verwenden mit
39.360.08	70 mm	0,8 mm	6	39.124.09 und 39.125.13
39.360.10	70 mm	1,0 mm	12	
39.360.14	70 mm	1,4 mm	8	
39.360.18	70 mm	1,8 mm	8	
39.360.23	70 mm	2,3 mm	8	
39.360.27	70 mm	2,7 mm	10	
39.360.31	70 mm	3,1 mm	10	
39.360.40	70 mm	4,0 mm	12	
39.360.50	70 mm	5,0 mm	12	
39.360.60	70 mm	6,0 mm	14	

	Shank length	Ø Head	Number flutes	To use with
39.360.08	70 mm	0.8 mm	6	39.124.09 and 39.125.13
39.360.10	70 mm	1.0 mm	12	
39.360.14	70 mm	1.4 mm	8	
39.360.18	70 mm	1.8 mm	8	
39.360.23	70 mm	2.3 mm	8	
39.360.27	70 mm	2.7 mm	10	
39.360.31	70 mm	3.1 mm	10	
39.360.40	70 mm	4.0 mm	12	
39.360.50	70 mm	5.0 mm	12	
39.360.60	70 mm	6.0 mm	14	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schneiden	Verwenden mit
39.362.14	95 mm	1,4 mm	8	39.124.14 und 39.127.13
39.362.18	95 mm	1,8 mm	8	
39.362.23	95 mm	2,3 mm	8	
39.362.31	95 mm	3,1 mm	10	
39.362.40	95 mm	4,0 mm	12	
39.362.50	95 mm	5,0 mm	12	
39.362.60	95 mm	6,0 mm	14	

	Shank length	Ø Head	Number flutes	To use with
39.362.14	95 mm	1.4 mm	8	39.124.14 and 39.127.13
39.362.18	95 mm	1.8 mm	8	
39.362.23	95 mm	2.3 mm	8	
39.362.31	95 mm	3.1 mm	10	
39.362.40	95 mm	4.0 mm	12	
39.362.50	95 mm	5.0 mm	12	
39.362.60	95 mm	6.0 mm	14	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schneiden	Verwenden mit
39.363.14	125 mm	1,4 mm	8	39.124.16 und 39.127.16
39.363.18	125 mm	1,8 mm	8	
39.363.23	125 mm	2,3 mm	8	
39.363.31	125 mm	3,1 mm	10	
39.363.40	125 mm	4,0 mm	12	
39.363.50	125 mm	5,0 mm	12	
39.363.60	125 mm	6,0 mm	14	

	Shank length	Ø Head	Number flutes	To use with
39.363.14	125 mm	1.4 mm	8	39.124.16 and 39.127.16
39.363.18	125 mm	1.8 mm	8	
39.363.23	125 mm	2.3 mm	8	
39.363.31	125 mm	3.1 mm	10	
39.363.40	125 mm	4.0 mm	12	
39.363.50	125 mm	5.0 mm	12	
39.363.60	125 mm	6.0 mm	14	

Hartmetall

Carbide

STERILE



	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schneiden	Verwenden mit
39.400.05	70 mm	0,5 mm	6	39.124.09 und 39.125.13
39.400.08	70 mm	0,8 mm	6	
39.400.10	70 mm	1,0 mm	6	
39.400.14	70 mm	1,4 mm	6	
39.400.18	70 mm	1,8 mm	6	
39.400.23	70 mm	2,3 mm	6	
39.400.27	70 mm	2,7 mm	8	
39.400.31	70 mm	3,1 mm	8	
39.400.35	70 mm	3,5 mm	8	
39.400.40	70 mm	4,0 mm	10	
39.400.50	70 mm	5,0 mm	12	
39.400.60	70 mm	6,0 mm	14	
39.400.70	70 mm	7,0 mm	16	

	Shank length	Ø Head	Number flutes	To use with
39.400.05	70 mm	0.5 mm	6	39.124.09 and 39.125.13
39.400.08	70 mm	0.8 mm	6	
39.400.10	70 mm	1.0 mm	6	
39.400.14	70 mm	1.4 mm	6	
39.400.18	70 mm	1.8 mm	6	
39.400.23	70 mm	2.3 mm	6	
39.400.27	70 mm	2.7 mm	8	
39.400.31	70 mm	3.1 mm	8	
39.400.35	70 mm	3.5 mm	8	
39.400.40	70 mm	4.0 mm	10	
39.400.50	70 mm	5.0 mm	12	
39.400.60	70 mm	6.0 mm	14	
39.400.70	70 mm	7.0 mm	16	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schneiden	Verwenden mit
39.402.40	95 mm	4,0 mm	10	39.124.14 und 39.127.13
39.402.50	95 mm	5,0 mm	12	

	Shank length	Ø Head	Number flutes	To use with
39.402.40	95 mm	4.0 mm	10	39.124.14 and 39.127.13
39.402.50	95 mm	5.0 mm	12	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schneiden	Verwenden mit
39.402.40	125 mm	4,0 mm	10	39.124.16 und 39.127.16
39.402.50	125 mm	5,0 mm	12	

	Shank length	Ø Head	Number flutes	To use with
39.402.40	125 mm	4.0 mm	10	39.124.16 and 39.127.16
39.402.50	125 mm	5.0 mm	12	

STERILE

HIGHSPEED DIAMANTFRÄSER

- Diamant Kugel-Fräser



	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.380.06	70 mm	0,6 mm	
39.380.08	70 mm	0,8 mm	
39.380.10	70 mm	1,0 mm	
39.380.14	70 mm	1,4 mm	
39.380.18	70 mm	1,8 mm	
39.380.23	70 mm	2,3 mm	
39.380.27	70 mm	2,7 mm	39.124.09 und
39.380.31	70 mm	3,1 mm	39.125.13
39.380.35	70 mm	3,5 mm	
39.380.40	70 mm	4,0 mm	
39.380.45	70 mm	4,5 mm	
39.380.50	70 mm	5,0 mm	
39.380.60	70 mm	6,0 mm	
39.380.70	70 mm	7,0 mm	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.382.10	95 mm	1,0 mm	
39.382.14	95 mm	1,4 mm	
39.382.23	95 mm	2,3 mm	39.124.14 und
39.382.35	95 mm	3,5 mm	39.127.13
39.382.40	95 mm	4,0 mm	
39.382.50	95 mm	5,0 mm	
39.382.60	95 mm	6,0 mm	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.383.23	125 mm	2,3 mm	
39.383.31	125 mm	3,1 mm	
39.383.40	125 mm	4,0 mm	39.124.16 und
39.383.45	125 mm	4,5 mm	39.127.16
39.383.50	125 mm	5,0 mm	
39.383.60	125 mm	6,0 mm	

HIGHSPEED DIAMOND BURRS

- Diamond ball burr

STERILE

Shank length	Ø Head	To use with
70 mm	0.5 mm	
70 mm	0.8 mm	
70 mm	1.0 mm	
70 mm	1.4 mm	
70 mm	1.8 mm	
70 mm	2.3 mm	
70 mm	2.7 mm	39.124.09 and
70 mm	3.1 mm	39.125.13
70 mm	3.5 mm	
70 mm	4.0 mm	
70 mm	4.5 mm	
70 mm	5.0 mm	
70 mm	6.0 mm	
70 mm	7.0 mm	

Shank length	Ø Head	To use with
95 mm	1.0 mm	
95 mm	1.4 mm	
95 mm	2.3 mm	39.124.14 and
95 mm	3.5 mm	39.127.13
95 mm	4.0 mm	
95 mm	5.0 mm	
95 mm	6.0 mm	

Shank length	Ø Head	To use with
125 mm	2.3 mm	
125 mm	3.1 mm	
125 mm	4.0 mm	39.124.16 and
125 mm	4.5 mm	39.127.16
125 mm	5.0 mm	
125 mm	6.0 mm	

- Diamant Kugel-Fräser, grob



	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.380.23C	70 mm	2,3 mm	
39.380.31C	70 mm	3,1 mm	39.124.09 und
39.380.40C	70 mm	4,0 mm	39.125.13
39.380.50C	70 mm	5,0 mm	
39.380.60C	70 mm	6,0 mm	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.382.23C	95 mm	2,3 mm	
39.382.31C	95 mm	3,1 mm	39.124.14 und
39.382.40C	95 mm	4,0 mm	39.127.13
39.382.50C	95 mm	5,0 mm	
39.382.60C	95 mm	6,0 mm	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.383.23C	125 mm	2,3 mm	
39.383.31C	125 mm	3,1 mm	39.124.16 und
39.383.40C	125 mm	4,0 mm	39.127.16
39.383.50C	125 mm	5,0 mm	
39.383.60C	125 mm	6,0 mm	

- Diamond ball burr, coarse

STERILE

Shank length	Ø Head	To use with
70 mm	2.3 mm	
70 mm	3.1 mm	
70 mm	4.0 mm	39.124.09 and
70 mm	5.0 mm	39.125.13
70 mm	6.0 mm	

Shank length	Ø Head	To use with
95 mm	2.3 mm	
95 mm	3.1 mm	
95 mm	4.0 mm	39.124.14 and
95 mm	5.0 mm	39.127.13
95 mm	6.0 mm	

Shank length	Ø Head	To use with
125 mm	2.3 mm	
125 mm	3.1 mm	
125 mm	4.0 mm	39.124.16 and
125 mm	5.0 mm	39.127.16
125 mm	6.0 mm	

Diamant Kugel-Fräser, extra grob



	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.382.30EC	95 mm	3 mm	39.124.14 und
39.382.40EC	95 mm	4 mm	39.127.13

	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.383.30EC	125 mm	3 mm	39.124.16 und
39.383.40EC	125 mm	4 mm	39.127.16

Diamond ball burr, extra coarse

STERILE

	Shank length	Ø Head	To use with
39.382.30EC	95 mm	3 mm	39.124.14 and
39.382.40EC	95 mm	4 mm	39.127.13

	Shank length	Ø Head	To use with
39.383.30EC	125 mm	3 mm	39.124.16 and
39.383.40EC	125 mm	4 mm	39.127.16

Diamant Kugel-Fräser, mega grob



	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.380.40EC	70 mm	4 mm	39.124.09 und
39.380.50EC	70 mm	5 mm	39.125.13

Diamond ball burr, mega coarse

STERILE

	Shank length	Ø Head	To use with
39.380.40EC	70 mm	4 mm	39.124.09 and
39.380.50EC	70 mm	5 mm	39.125.13

Diamant Zylinder-Fräser



	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.371.06	70 mm	0,6 mm	39.124.09 und 39.125.13

Diamond cylinder burr

STERILE

	Shank length	Ø Head	To use with
39.371.06	70 mm	0.6 mm	39.124.09 and 39.125.13

Diamant Lang-Zylinder-Fräser



	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.374.20	70 mm	2 mm	39.124.09 und 39.125.13

Diamond long cylinder burr

STERILE

	Shank length	Ø Head	To use with
39.374.20	70 mm	2 mm	39.124.09 and 39.125.13

Diamant Ei-Fräser



	Schaftlänge	Ø Kopf	Verwenden mit
39.377.40	70 mm	4 mm	39.124.09 und 39.125.13

Diamond egg burr

STERILE

	Shank length	Ø Head	To use with
39.377.40	70 mm	4 mm	39.124.09 and 39.125.13

HIGHSPEED BOHRER

- Zylinderfräser mit Querhieb, rostfreier Stahl



STERILE

	Schaftlän.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.392.40	70 mm	4 mm	10	9 mm	39.124.09 und
39.392.50	70 mm	5 mm	12	10 mm	39.125.13

	Schaftlän.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.392.42	125 mm	4 mm	10	9 mm	39.124.16 und 39.127.16

- Knospenfräser mit Querhieb, rostfreier Stahl



STERILE

	Schaftlän.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.390.40	70 mm	4 mm	10	8,0 mm	39.124.09 und
39.390.50	70 mm	5 mm	12	9,5 mm	39.125.13

- Ei-Fräser, rostfreier Stahl



STERILE

	Schaftlän.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.393.41	95 mm	4 mm	10	9,5 mm	39.124.14 und 39.127.13

	Schaftlän.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.393.42	125 mm	4 mm	10	9,5 mm	39.124.16 und
39.393.62	125 mm	6 mm	14	9,5 mm	39.127.16

- Birnenfräser, rostfreier Stahl



STERILE

	Schaftlän.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.391.61	95 mm	6 mm	14	10 mm	39.124.14 und 39.127.13

	Schaftlän.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.391.62	125 mm	6 mm	14	10 mm	39.124.16 und 39.127.16

HIGHSPEED BURRS

- Cylinder burr with cross-train, stainless steel

STERILE

Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
70 mm	4 mm	10	9 mm	39.124.09 and
70 mm	5 mm	12	10 mm	39.125.13

Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
125 mm	4 mm	10	9 mm	39.124.16 and 39.127.16

- Bud burr with cross-train, stainless steel

STERILE

Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
70 mm	4 mm	10	8.0 mm	39.124.09 and
70 mm	5 mm	12	9.5 mm	39.125.13

- Egg burr, stainless steel

STERILE

Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
95 mm	4 mm	10	9.5 mm	39.124.14 and 39.127.13

Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
125 mm	4 mm	10	9.5 mm	39.124.16 and
125 mm	6 mm	14	9.5 mm	39.127.16

- Pear burr, stainless steel

STERILE

Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
95 mm	6 mm	14	10 mm	39.124.14 and 39.127.13

Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
125 mm	6 mm	14	10 mm	39.124.16 and 39.127.16

Eichelfräser, rostfreier Stahl

Acorn burr, stainless steel

STERILE



	Schaftläng.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.365.75	95 mm	7,5 mm	8	9,3 mm	39.124.14 und 39.127.13

	Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
39.365.75	95 mm	7.5 mm	8	9.3 mm	39.124.14 and 39.127.13

	Schaftläng.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.366.75	125 mm	7,5 mm	8	9,3 mm	39.124.16 und 39.127.16

	Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
39.366.75	125 mm	7.5 mm	8	9.3 mm	39.124.16 and 39.127.16

Neuro-Fräser, rostfreier Stahl

Neuro burr, stainless steel

STERILE



	Schaftläng.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.369.18	125 mm	1,8 mm	2	3 mm	39.124.16 und 39.127.16
39.369.30	125 mm	3,0 mm	2	4 mm	

	Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
39.369.18	125 mm	1.8 mm	2	3 mm	39.124.16 and 39.127.16
39.369.30	125 mm	3.0 mm	2	4 mm	

Lindemann-Fräser, rostfreier Stahl

Lindemann burr, stainless steel

STERILE



	Schaftläng.	Ø Kopf	Anz. Schn.	AL	Verwenden mit
39.354.23	70 mm	2,3 mm	4	35 mm	39.124.09 und 39.125.13

	Sh. length	Ø Head	Num. flutes	WL	To use with
39.354.23	70 mm	2.3 mm	4	35 mm	39.124.09 and 39.125.13

Wire-Pass-Bohrer, rostfreier Stahl

Wire-Pass drill, stainless steel

STERILE



	Schaftlänge	Ø Kopf	Arbeitslänge	Verwenden mit
39.352.10	95 mm	1,0 mm	10 mm	39.124.14 und 39.127.13
39.352.12	95 mm	1,2 mm	10 mm	

	Shank length	Ø Head	Working length	To use with
39.352.10	95 mm	1.0 mm	10 mm	39.124.14 and 39.127.13
39.352.12	95 mm	1.2 mm	10 mm	

	Schaftlänge	Ø Kopf	Arbeitslänge	Verwenden mit
39.353.10	125 mm	1,0 mm	10 mm	39.124.16 und 39.127.16
39.353.12	125 mm	1,2 mm	10 mm	
39.353.15	125 mm	1,5 mm	6,6 mm	

	Shank length	Ø Head	Working length	To use with
39.353.10	125 mm	1.0 mm	10 mm	39.124.16 and 39.127.16
39.353.12	125 mm	1.2 mm	10 mm	
39.353.15	125 mm	1.5 mm	6.6 mm	

Spiral-Bohrer, rostfreier Stahl

Spiral drill, stainless steel

STERILE



	Schaftlänge	Ø Kopf	Arbeitslänge	Verwenden mit
39.357.20	70 mm	2,0 mm	20 mm	39.124.09 und 39.125.13

	Shank length	Ø Head	Working length	To use with
39.357.20	70 mm	2.0 mm	20 mm	39.124.09 and 39.125.13

	Schaftlänge	Ø Kopf	Arbeitslänge	Verwenden mit
39.358.15	95 mm	1,5 mm	20 mm	39.124.14 und 39.127.13
39.358.20	95 mm	2,0 mm	20 mm	

	Shank length	Ø Head	Working length	To use with
39.358.15	95 mm	1.5 mm	20 mm	39.124.14 and 39.127.13
39.358.20	95 mm	2.0 mm	20 mm	

BOHREN, FEILEN, FRÄSEN UND SCHLEIFEN MIT STANDARDDREHZAHL

DRILLING, FILING, MILLING AND GRINDING WITH STANDARD SPEED

- Diamantbohrer
- Diamond burr



	Schaftlänge *1	Ø Kopf
39.180.06	70 mm	0,6 mm
39.180.07	70 mm	0,7 mm
39.180.08	70 mm	0,8 mm
39.180.10	70 mm	1,0 mm
39.180.12	70 mm	1,2 mm
39.180.14	70 mm	1,4 mm
39.180.16	70 mm	1,6 mm
39.180.18	70 mm	1,8 mm
39.180.21	70 mm	2,1 mm
39.180.23	70 mm	2,3 mm
39.180.27	70 mm	2,7 mm
39.180.31	70 mm	3,1 mm
39.180.35	70 mm	3,5 mm
39.180.40	70 mm	4,0 mm
39.180.45	70 mm	4,5 mm
39.180.50	70 mm	5,0 mm
39.180.60	70 mm	6,0 mm

*1 schlank zulaufender Hals

Shank length *1	Ø Head
70 mm	0.6 mm
70 mm	0.7 mm
70 mm	0.8 mm
70 mm	1.0 mm
70 mm	1.2 mm
70 mm	1.4 mm
70 mm	1.6 mm
70 mm	1.8 mm
70 mm	2.1 mm
70 mm	2.3 mm
70 mm	2.7 mm
70 mm	3.1 mm
70 mm	3.5 mm
70 mm	4.0 mm
70 mm	4.5 mm
70 mm	5.0 mm
70 mm	6.0 mm

*1 slim tapering neck

	Schaftlänge	Ø Kopf
39.182.14	95 mm	1,4 mm
39.182.18	95 mm	1,8 mm
39.182.23	95 mm	2,3 mm
39.182.27	95 mm	2,7 mm
39.182.31	95 mm	3,1 mm
39.182.35	95 mm	3,5 mm
39.182.40	95 mm	4,0 mm
39.182.45	95 mm	4,5 mm
39.182.50	95 mm	5,0 mm
39.182.60	95 mm	6,0 mm

Shank length	Ø Head
95 mm	1.4 mm
95 mm	1.8 mm
95 mm	2.3 mm
95 mm	2.7 mm
95 mm	3.1 mm
95 mm	3.5 mm
95 mm	4.0 mm
95 mm	4.5 mm
95 mm	5.0 mm
95 mm	6.0 mm

	Schaftlänge	Ø Kopf
39.183.14	125 mm	1,4 mm
39.183.18	125 mm	1,8 mm
39.183.23	125 mm	2,3 mm
39.183.27	125 mm	2,7 mm
39.183.31	125 mm	3,1 mm
39.183.35	125 mm	3,5 mm
39.183.40	125 mm	4,0 mm
39.183.45	125 mm	4,5 mm
39.183.50	125 mm	5,0 mm
39.183.60	125 mm	6,0 mm

Shank length	Ø Head
125 mm	1.4 mm
125 mm	1.8 mm
125 mm	2.3 mm
125 mm	2.7 mm
125 mm	3.1 mm
125 mm	3.5 mm
125 mm	4.0 mm
125 mm	4.5 mm
125 mm	5.0 mm
125 mm	6.0 mm

- Allportbohrer, rostfreier Stahl
- Allport burr, stainless steel



	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schn.
39.150.31	70 mm	3,1 mm	6
39.150.35	70 mm	3,5 mm	6
39.150.45	70 mm	4,5 mm	6
39.150.50	70 mm	5,0 mm	8

Shank length	Ø Head	Num. flutes
70 mm	3.1 mm	6
70 mm	3.5 mm	6
70 mm	4.5 mm	6
70 mm	5.0 mm	8

Rosenbohrer, rostfreier Stahl



	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schn.
39.160.06	70 mm	0,6 mm	6
39.160.08	70 mm	0,8 mm	6
39.160.10	70 mm	1,0 mm	6
39.160.14	70 mm	1,4 mm	8
39.160.18	70 mm	1,8 mm	8
39.160.23	70 mm	2,3 mm	8
39.160.27	70 mm	2,7 mm	10
39.160.31	70 mm	3,1 mm	10
39.160.35	70 mm	3,5 mm	12
39.160.40	70 mm	4,0 mm	12
39.160.45	70 mm	4,5 mm	12
39.160.50	70 mm	5,0 mm	12
39.160.60	70 mm	6,0 mm	14
39.160.70	70 mm	7,0 mm	16

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schn.
39.162.40	95 mm	4,0 mm	12
39.162.50	95 mm	5,0 mm	12

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schn.
39.163.40	125 mm	4,0 mm	12
39.163.50	125 mm	5,0 mm	12

Rose burr, stainless steel

Shank length	Ø Head	Num. flutes
70 mm	0.6 mm	6
70 mm	0.8 mm	6
70 mm	1.0 mm	6
70 mm	1.4 mm	8
70 mm	1.8 mm	8
70 mm	2.3 mm	8
70 mm	2.7 mm	10
70 mm	3.1 mm	10
70 mm	3.5 mm	12
70 mm	4.0 mm	12
70 mm	4.5 mm	12
70 mm	5.0 mm	12
70 mm	6.0 mm	14
70 mm	7.0 mm	16

Shank length	Ø Head	Num. flutes
95 mm	4.0 mm	12
95 mm	5.0 mm	12

Shank length	Ø Head	Num. flutes
125 mm	4.0 mm	12
125 mm	5.0 mm	12

Rosenbohrer, gehärteter Edelstahl



	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schn.
39.200.05	70 mm	0,5 mm	6
39.200.08	70 mm	0,8 mm	6
39.200.10	70 mm	1,0 mm	6
39.200.14	70 mm	1,4 mm	6
39.200.16	70 mm	1,6 mm	6
39.200.18	70 mm	1,8 mm	6
39.200.23	70 mm	2,3 mm	6
39.200.27	70 mm	2,7 mm	8
39.200.31	70 mm	3,1 mm	8
39.200.35	70 mm	3,5 mm	8
39.200.40	70 mm	4,0 mm	10
39.200.45	70 mm	4,5 mm	10
39.200.50	70 mm	5,0 mm	12
39.200.60	70 mm	6,0 mm	14
39.200.70	70 mm	7,0 mm	16

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schn.
39.201.40	95 mm	4,0 mm	10
39.201.50	95 mm	5,0 mm	12

	Schaftlänge	Ø Kopf	Anz. Schn.
39.202.40	125 mm	4,0 mm	10
39.202.50	125 mm	5,0 mm	12

Rose burr, hardened stainless steel

Shank length	Ø Head	Num. flutes
70 mm	0.5 mm	6
70 mm	0.8 mm	6
70 mm	1.0 mm	6
70 mm	1.4 mm	6
70 mm	1.6 mm	6
70 mm	1.8 mm	6
70 mm	2.3 mm	6
70 mm	2.7 mm	8
70 mm	3.1 mm	8
70 mm	3.5 mm	8
70 mm	4.0 mm	10
70 mm	4.5 mm	10
70 mm	5.0 mm	12
70 mm	6.0 mm	14
70 mm	7.0 mm	16

Shank length	Ø Head	Num. flutes
95 mm	4.0 mm	10
95 mm	5.0 mm	12

Shank length	Ø Head	Num. flutes
125 mm	4.0 mm	10
125 mm	5.0 mm	12

Lindemann Fräser



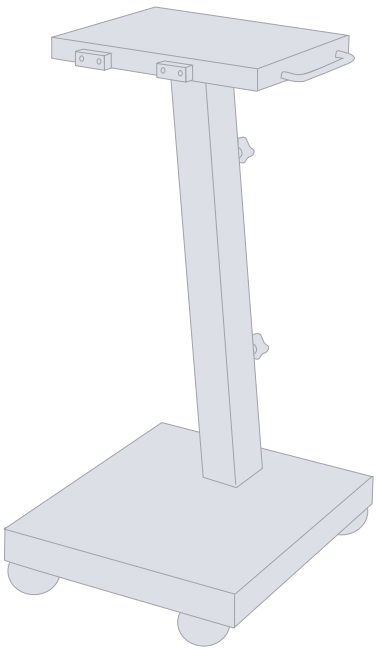
	Schaftlänge	Ø Kopf	AL	Anz. Schn.
39.156.45	44,5 mm	2,1 mm	10 mm	4
39.156.65	67 mm	2,3 mm	25 mm	4
39.156.80	75 mm	2,3 mm	35 mm	4

Lindemann fraise

Shank length	Ø Head	WL	Num. flutes
44.5 mm	2.1 mm	10 mm	4
67 mm	2.3 mm	25 mm	4
75 mm	2.3 mm	35 mm	4

06

ZUBEHÖR
ACCESSORIES



SCHLAUCHSETS

- Schlauchset für MD11 und MD30



39.112.97

Gebrauch	zur Kühlung nur eines Winkelstücks
Länge	2 m
Verpackungseinheit	10 Stück

- Schlauchset mit integriertem 3-Wege-Hahn für MD20 und MD30



39.112.98

Gebrauch	zur gleichzeitigen Kühlung beider Winkelstücke
Verpackungseinheit	10 Stück

- Schlauchset für HighSurg30



39.114.97

Gebrauch	Kühlung nur eines Winkelstücks
Länge	3 m
Verpackungseinheit	10 Stück

TUBE SETS

- Tube set for MD11 and MD30

STERILE

2

Use	for cooling a single contra angle
Length	2 m
Packing	10 pieces

- Tube set with integrated 3 way cock for MD 20 and MD 30

STERILE

2

Use	for cooling both contra angles simultaneously
Packing	10 pieces

- Tube set for HighSurg30

STERILE

2

Use	cooling a single contra angle
Length	3 m
Packing	10 pieces

ALU-KOFFER

- Für ambulante Behandlung für TCM3000BL





39.100.99

- Für ambulante Behandlung für MD 11, MD 30, HighSurg 30





39.112.99

ALUMINIUM CASE

- For ambulant treatment for TCM3000BL

- For ambulant treatment for MD 11, MD 30, HighSurg 30

CLIPS ZUR BEFESTIGUNG DES KÜHLSCHLAUCHS

- Für Motorkabel



39.109.01	Verpackungseinheit	10 Stück

- Für Winkelstücke



39.109.02	Verpackungseinheit	3 Stück

CLIPS FOR ATTACHMENT OF THE COOLING TUBE

- For motor cable

Packing	10 pieces

- For contra angle

Packing	3 pieces

STATIV



76.011.30

- 1 Bodenablage
- 1 Geräteablage
- 4 antistatische Rollen, davon 2 blockierbar

MOBILE CART

- 1 bottom shelf
- 1 top shelf
- 4 antistatic rolls, 2 of which are lockable



76.021.30

- 1 Bodenablage
- 2 Geräteablagen
- 1 Steckerleiste mit 3 Steckdosen und beleuchtetem Hauptschalter
- 4 antistatische Rollen, davon 2 blockierbar
- ohne Flaschenhalter

- 1 bottom shelf
- 2 top shelves
- 1 multiple outlet socket with 3 sockets and an illuminated main switch
- 4 antistatic rolls, 2 of which are lockable
- without bottle holder

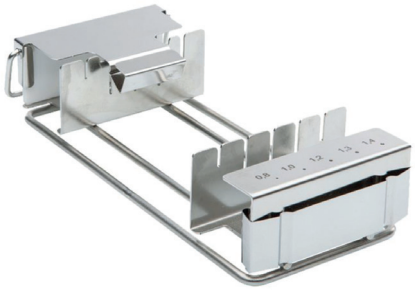
▪ Flaschenhalter



76.021.31

▪ Bottle holder

LAGERUNGSRACK



88.412.01

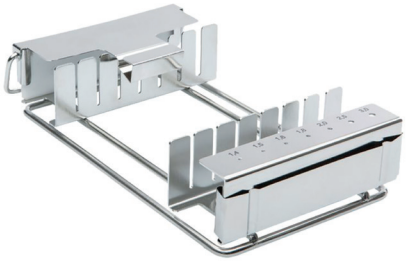
Ø	0,8 - 1,4 mm
Maße B x T x H	162 x 74 x 40 mm

- für Kirschner Drähte 15 cm

STORAGE RACK

Ø	0.8 - 1,4 mm
Dimensions W x D x H	162 x 74 x 40 mm

- for Kirschner wires 15 cm



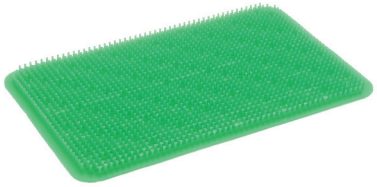
88.412.02

Ø	1,4 - 3,0 mm
Maße B x T x H	162 x 96 x 40 mm

Ø	1.4 - 3.0 mm
Dimensions W x D x H	162 x 96 x 40 mm

ANTI-RUTSCH-MATTE

- Silikonnoppen

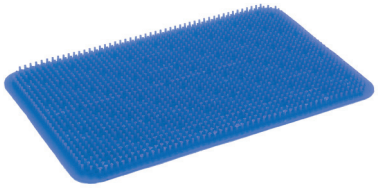


88.695.23

Maße B x H	440 x 230 mm

NONSLIP MAT

- Silicone mat



88.695.23B

Dimensions W x H	440 x 230 mm

STERILISATIONSCONTAINER



STERILIZATION CONTAINER

88.610.01

Maße B x T x H 465 x 280 x 100 mm

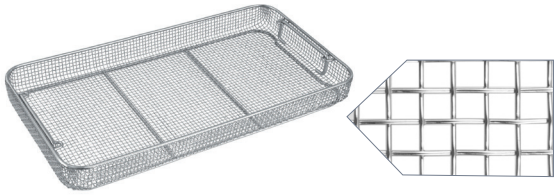
Dimensions W x D x H 465 x 280 x 100 mm

88.610.21

Maße B x T x H 465 x 280 x 150 mm

Dimensions W x D x H 465 x 280 x 150 mm

SIEBKORB FLACH



WIRE BASKET FLAT

88.619.01

Maße B x T x H 405 x 255 x 30 mm

Dimensions W x D x H 405 x 255 x 30 mm

88.619.02

Maße B x T x H 405 x 255 x 50 mm

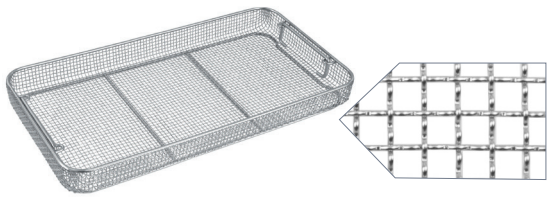
Dimensions W x D x H 405 x 255 x 50 mm

88.619.04

Maße B x T x H 405 x 255 x 100 mm

Dimensions W x D x H 405 x 255 x 100 mm

SIEBKORB GEWELLT



WIRE BASKET CORRUGATED

88.619.51

Maße B x T x H 405 x 255 x 30 mm

Dimensions W x D x H 405 x 255 x 30 mm

88.619.52

Maße B x T x H 405 x 255 x 50 mm

Dimensions W x D x H 405 x 255 x 50 mm

88.619.54

Maße B x T x H 405 x 255 x 100 mm

Dimensions W x D x H 405 x 255 x 100 mm

info@dimeda.de
www.dimeda.de

DIMEDA Instrumente GmbH
Gänsäcker 54+58
78532 Tuttlingen
Germany

Tel.: +49 (0) 7462 | 94 61 - 0
Fax: +49 (0) 7462 | 94 61 - 33

© DIMEDA Instrumente GmbH
Art Nr. 99.999.39
07.2026 | Printed in Germany

Technische Änderungen vorbehalten
subject to technical modifications
sous réserve de modifications techniques
cambios técnicos reservados
ci riserviamo il diritto di modefiche tecniche