

GIMMI®



Endoscopic Technology

ALPHADUR®

Minimal Invasives Instrumentensystem

Minimally Invasive Instrument System



VERFORMUNGSSTABIL
durch neuartige Keramik Legierung
HIGH FORM STABILITY
by using a new kind of ceramic alloy



ALPHALINE Endoturm: bedienerfreundlich, Platz sparend, leichtläufig, abschließbar, ansprechendes Design, netzwerkfähig, kompatibel

ALPHALINE Endotower: user-friendly, space-saving, smooth-running, lockable and compatible – with network capability and an attractive design.



zertifiziert nach:

ISO 13485, DIN EN 60601-1, ISO 9001, Richtlinie Nr. 93/42/EWG

certified according to:

ISO 13485, DIN EN 60601-1, ISO 9001, Council Directive 93/42/EEC

ALPHADUR® Minimal Invasive Instrumente ALPHADUR® Minimally Invasive Instruments

ALPHADUR®, die neue Dimension für die Minimal Invasive Chirurgie.

Die **ALPHADUR®** – Instrumente sind **verformungsstabil**. Dies wurde durch eine **neuartige Keramik-Legierung** erreicht. Es ermöglicht ein komfortables, microinvasives Operieren über eine Stichinzision.

Zum Beispiel kann eine Leistenhernie oder eine Verwachsung ohne kosmetisch relevante Narben durchgeführt werden. Ein entscheidender Beitrag für den Patientenkomfort.

ALPHADUR®, eine Entscheidung für die Zukunft!

ALPHADUR®, a new dimension in minimally invasive surgery.

The **ALPHADUR®** instruments have a **high form stability**. This has been achieved by using a **new kind of ceramic alloy**. Using these new instruments, surgeons can conveniently perform microinvasive “button-hole” surgery via a small stab incision. This kind of surgery can be used, for example, to repair an inguinal hernia or remove adhesions without causing cosmetically disfiguring scars.

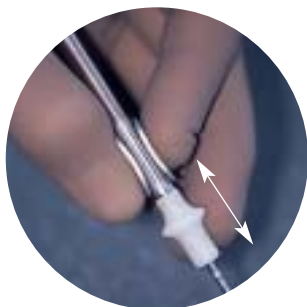
This approach makes a decisive contribution to patient comfort.

ALPHADUR®, a decision for the future.



Durch leichten Druck auf die ergonomisch geformten Fingerauflagen des Federgriffs schließt sich das Arbeitsende, beim Lösen des Drucks öffnet sich das Maul wieder durch die Federkraft.

Open the jaw by applying a slight pressure to the ergonomically shaped finger rests on the spring handle. Upon releasing the pressure the spring-loaded jaw opens again.



Um das Maul im geschlossenen Zustand zu fixieren kann der Feststellmechanismus betätigt werden. Dazu schiebt man die Raste einfach mit dem Finger in Richtung der Fingerauflagen. Zum Lösen die Raste wieder in Richtung Arbeitsende schieben.

Use the locking mechanism to fix the jaw in the closed position. Simply move the ratchet towards the finger rests. Unlock the jaw by moving the ratchet back towards the front end of the instrument.

ALPHADUR® Minimal Invasive Instrumente
ALPHADUR® Minimally Invasive Instruments

mit LUER-LOCK Reinigungsanschluß
 with LUER-LOCK cleaning-port



S.0598.11 **ALPHADUR®** Fasszange, 1x2 Zähne, stumpf, gerade, 30 cm lang, beschichtet, mit Sperre
ALPHADUR® Grasping forceps, 1x2 teeth, blunt, straight, 30 cm length, coated, with ratchet
 1/1

S.0598.21 **ALPHADUR®** Fasszange, atraumatisch, stumpf, gerade, 30 cm lang, beschichtet, mit Sperre
ALPHADUR® Grasping forceps, non traumatic, blunt, straight, 30 cm length, coated, with ratchet
 1/1

S.0598.31 **ALPHADUR®** Fasszange, atraumatisch, links gebogen, 30 cm lang, beschichtet, mit Sperre
ALPHADUR® Grasping forceps, non traumatic, blunt, left curved, 30 cm length, coated, with ratchet
 1/1

S.0598.51 **ALPHADUR®** Schere, stumpf, links gebogen, 30 cm lang, beschichtet
ALPHADUR® Scissors, blunt, left curved, 30 cm length, coated
 1/1

S.0598.61 **ALPHADUR®** Nadelhalter, 30 cm lang, beschichtet, mit Sperre
ALPHADUR® Needle Holder, 30 cm length, coated, with ratchet
 1/1

S.0598.71 **ALPHADUR®** Nadelhalter, Maul konvex-konkav, 30 cm lang, beschichtet, mit Sperre
ALPHADUR® Needle Holder, jaw convex - concave, 30 cm length, coated, with ratchet
 1/1



T.8009.61
 Trokarhülse mit glattem Schaft,
 Ø 2,8 mm, Hülse 100 mm lang
 Trocar sleeve with smooth shaft,
 Ø 2,8 mm, length of sleeve 100 mm



T.8009.40
 Trokar, kegelförmig, Ø 2,8 mm,
 passend zu Hülse T.8009.61
 Trocar with conical tip, Ø 2,8 mm,
 fit for trocar sleeve T.8009.61

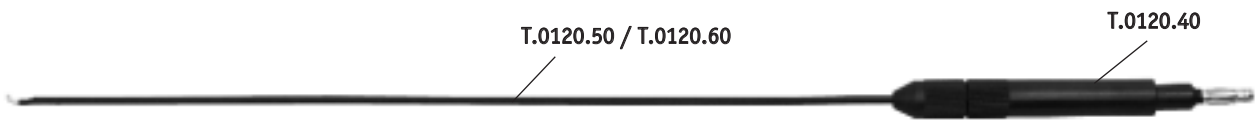
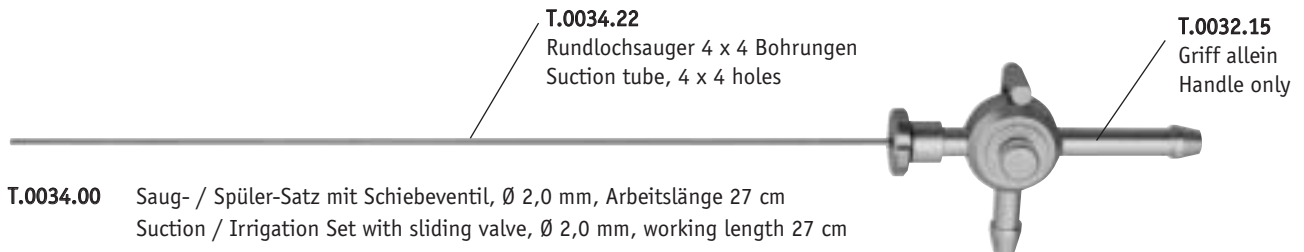


T.8009.42
 Obturator, stumpf, Ø 2,8 mm,
 passend zu Hülse T.8009.61
 Obturator, blunt, Ø 2,8 mm,
 fit for trocar sleeve T.8009.61



T.9602.98 Ersatz Gummi-Dichtungen zu Hülse T.8009.61 (Packung à 10 Stück)
 Spare rubber seals, for trocar sleeve T.8009.61 (Package with 10 pcs.)

ALPHADUR® Minimal Invasives System
ALPHADUR® Minimally Invasive System



T.0120.40 Griff für monopolare Elektroden
 Handle for monopolar electrodes



T.0120.50 Monopolare "L" Hakenelektrode, 90°
 Monopolar "L" hook electrode 90°



T.0120.60 Monopolare "L" Hakenelektrode 45°
 Monopolar "L" hook electrode 45°

ALPHADUR® Minimal Invasives System
ALPHADUR® Minimally Invasive System



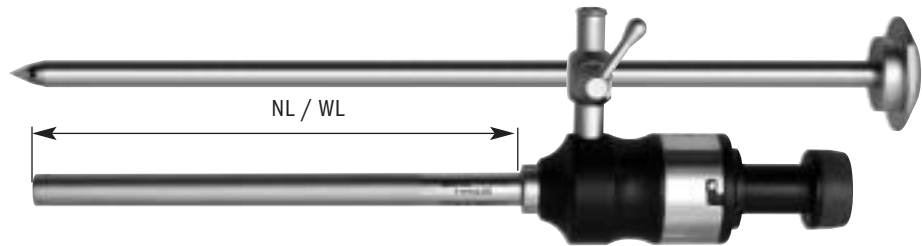
ALPHASCOPE II

Ø mm	Nutzlänge Working length	0° HM	30° HM
5,0	300 mm	E.8290.53	E.8293.53



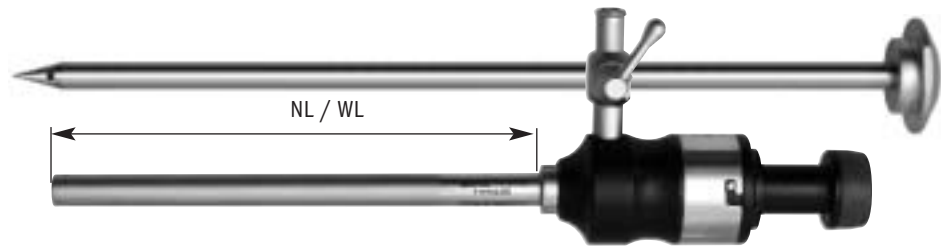
HM = High Magnification bietet dem Betrachter ein größeres Bild bei unverminderter Brillanz.
 HM = High Magnification offers the user a bigger image without loss of brightness.

"light line"



Ø mm	Nutzlänge Working Length	Trokarhülse, allein trocar sleeve, only	mit Trokar - Dreikant, offen, komplett with trocar pyramidal tip, open, complete
5,0	92 mm	T.8004.05	T.8002.05

"light line"



Ø mm	Nutzlänge Working Length	Trokarhülse, allein trocar sleeve, only	mit Trokar - Kegelspitze, offen, komplett with trocar conical tip, open, complete
5,0	92 mm	T.8004.05	T.8003.05

Ersatz-Silikonventil für T.8004.05
Pack á 5 Stck.

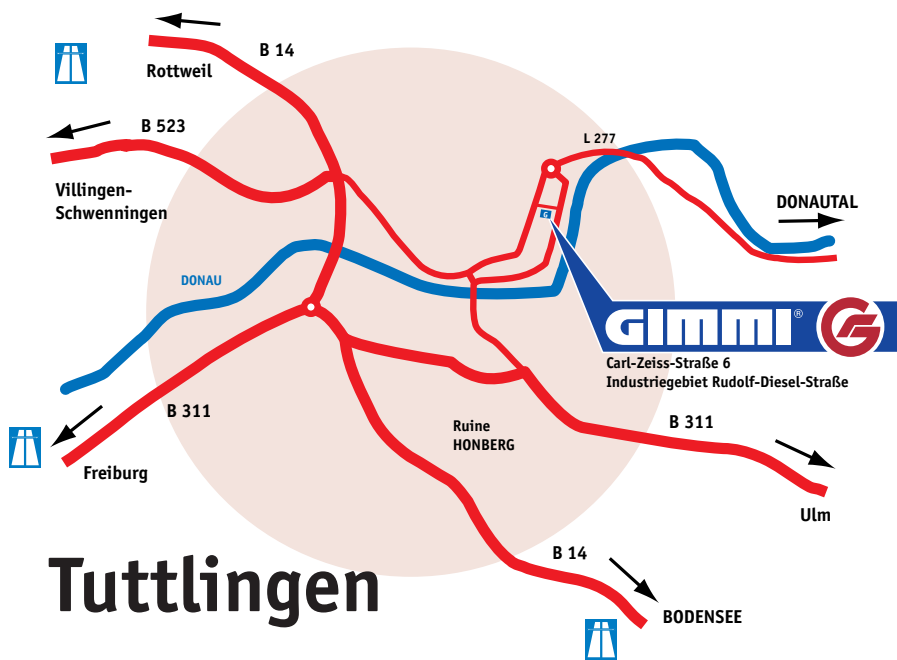
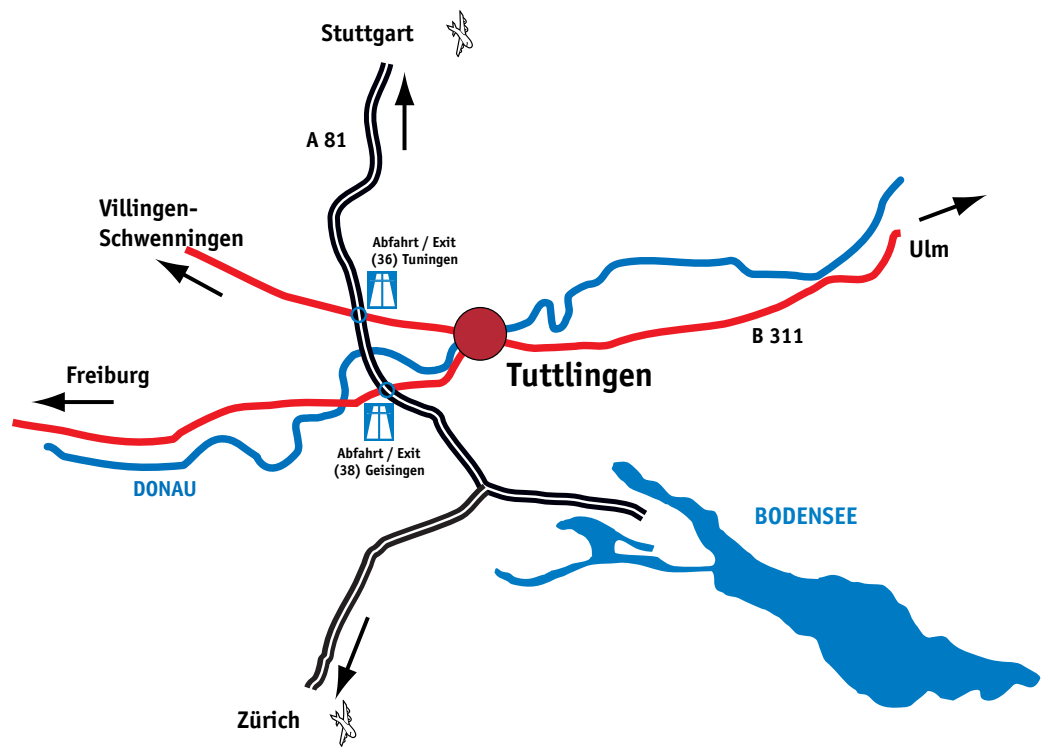
Spare-silicone-valve for T.8004.05
box of 5 ea.



für Trokarhülse Ø for trocar sleeve Ø	Cat. No.
5,0 mm	T.8004.38

So finden Sie uns:

- aus Stuttgart kommend: A 81 Abfahrt Tuningen, auf B 523 Richtung Tuttlingen
- aus Zürich kommend: A 81 Richtung Stuttgart, Abfahrt Geisingen auf B 31 Richtung Tuttlingen
- aus Freiburg kommend: auf B 31 Richtung Donaueschingen
- aus Ulm kommend: B 311 Richtung Donaueschingen
- in Tuttlingen: Richtung Donautal, Industriegebiet
- Rudolf-Diesel-Straße, dann Querstrasse: Carl-Zeiss-Straße



How to find us:

- from Stuttgart: A 81 exit Tuningen, on B 523 direction Tuttlingen
- from Zürich: A 81 direction Stuttgart, exit Geisingen on B 31 direction Tuttlingen
- from Freiburg: on B 31 direction Donaueschingen
- from Ulm: B 311 direction Donaueschingen
- in Tuttlingen: direction Donautal, Industriegebiet
- Rudolf-Diesel-Straße, than Carl-Zeiss-Straße



GIMMI® GmbH

Endoscopic Technology

Carl-Zeiss-Straße 6
D-78532 Tuttlingen

Telefon + 49 74 61 / 96 590-0
Telefax + 49 74 61 / 96 590-33

email info@gimmi.de

website www.gimmi.de

www.gimmi-germany.com