MEDIZINTECHNIK

Serienproduktion und Entwicklung von Prototypen

BAK KOHLER

BAK - Das Unternehmen

Die Firma BAK Kohler hat sich bis heute zu einem kompetenten Partner bei der Versorgung des Gesundheitsmarktes mit hochwertigen Medizinprodukten entwickelt.

Seit 1989 spezialisiert auf die Entwicklung, Konstruktion und Produktion von Instrumenten und Optiken, sowie dem notwendigen Zubehör für die minimal-invasive Chirurgie.

Unser Geschäftsziel eines stetigen, soliden Wachstums durch zufriedene Kunden, die unserer Firma dauerhaft verbunden bleiben, haben wir seit der Gründung des Unternehmens stetig verfolgt und mit großem Erfolg umgesetzt. Ein fortwährender wachsender und treuer Kundenstamm ist der Beweis.

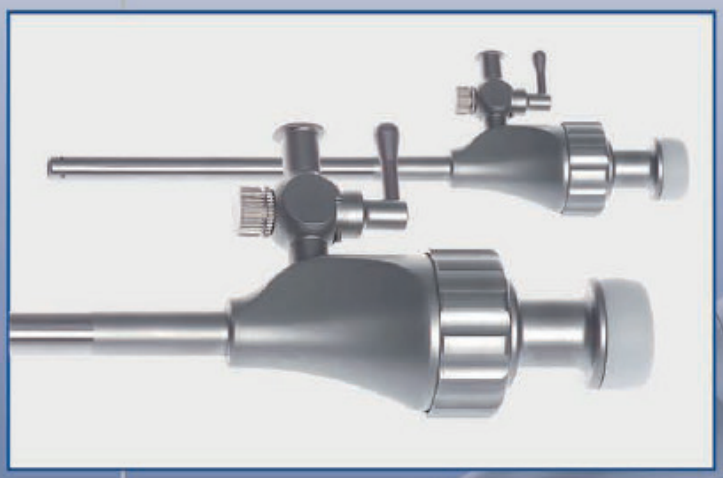
Der Hauptsitz des Unternehmens als Produktionsstandort mit Konstruktion und Verwaltung befindet sich in Neuhausen ob Eck im Landkreis Tuttlingen. In der Zweigstelle in Schwandorf werden Oberflächenbehandlungen und Montagearbeiten durchgeführt. Wir beschäftigen derzeit 35 qualifizierte und erfahrene Mitarbeiter.

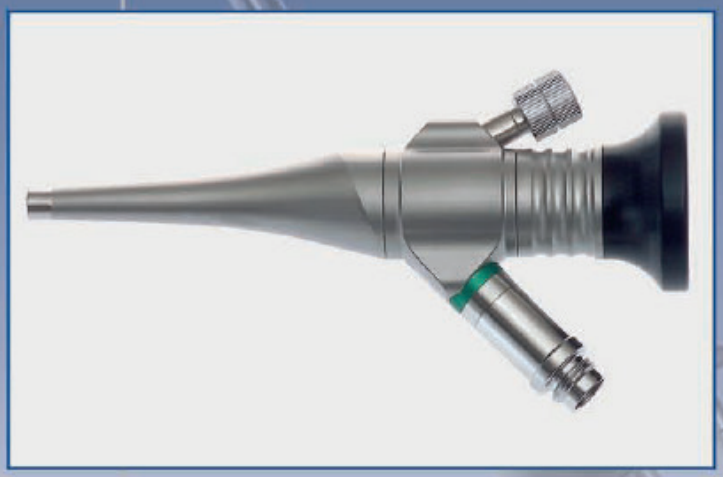
Um höchste Qualität zu garantieren, unterliegt der gesamte kaufmännische und technische Ablauf, vom Angebot bis hin zur Auslieferung des Endproduktes, dem Standard des Qualitätsmanagement-Systems der DIN EN ISO 9001 und ISO 13485.

BAK
KOHLER

Medizintechnik

Medizintechnik





Der Bereich Medizintechnik umfasst bei BAK Kohler Medizintechnik e.K. ein breites Angebot, mit der Spezialisierung auf die Produktion von Instrumenten, Optiken und dem notwendigen Zubehör. Unsere Produkte erfüllen die höchsten qualitativen Anforderungen und technischen Standards und zeichnen sich durch enorme Langlebigkeit aus.

Unsere Firma entwickelt und produziert:

- Scheren
- Zangen
- Sonderinstrumente
- Endoskope
- Trokare

Durch die Spezialisierung auf diese Bereiche und durch die intensive Zusammenarbeit mit ausgesuchten und hochqualifizierten Lieferanten sind wir in der Lage, eine sehr hohe Produktqualität zu erreichen, die gewährleistet, dass die Sicherheit von Patienten und Anwendern sichergestellt ist.

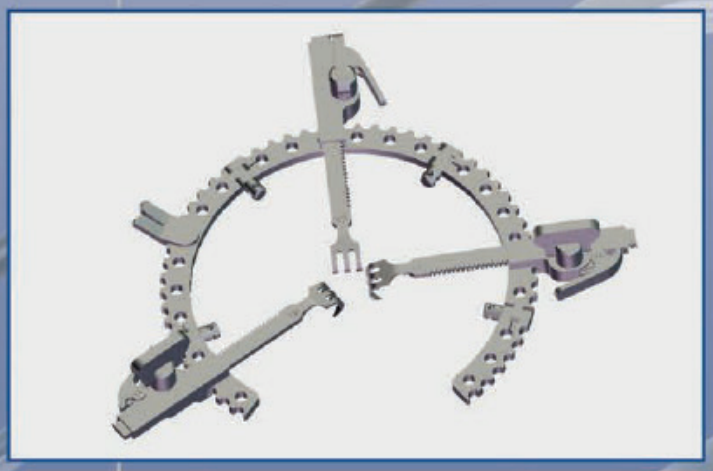
Gerne betreuen wir Sie von der Idee bis zur fertigen Serienreife Ihres Produktes bzw. Ihrer Instrumente. Dabei steht Ihnen die umfassende Technik unseres Hauses zur Verfügung.

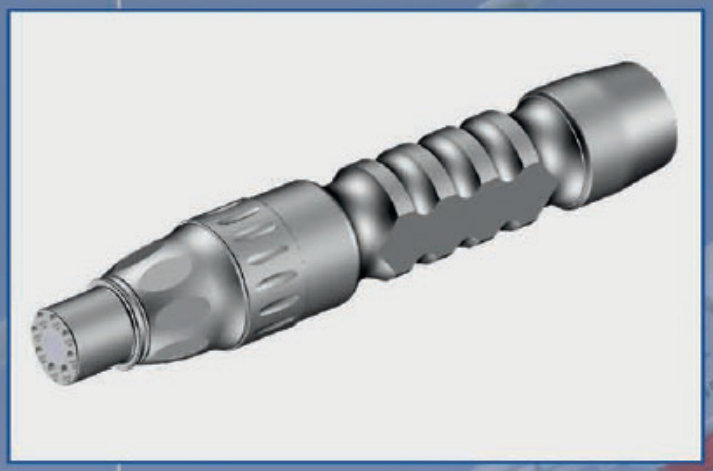
Der Schwerpunkt des Unternehmens liegt bis heute in der Entwicklung und Herstellung von chirurgischen Instrumenten für die Endoskopie.

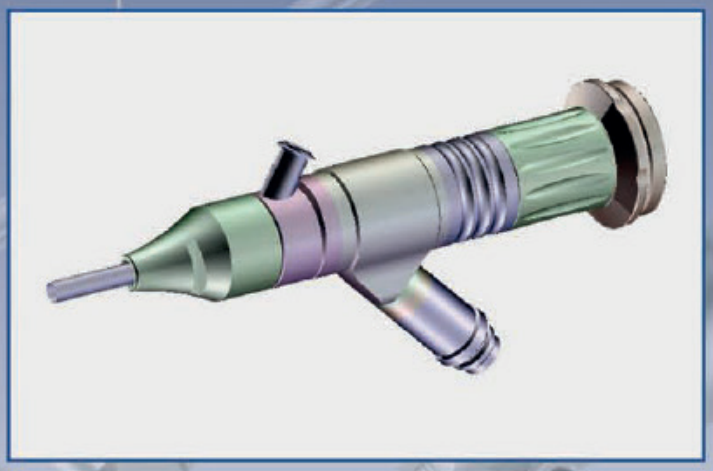
Trotz des immer härter werdenden Wettbewerbes und den Auswirkungen der Gesundheitsreform auf dem Markt, sind wir für die Anforderungen der Zukunft hervorragend gerüstet.

BAK KOHLER

Fortschritt durch Entwicklung







Auch Sonderinstrumente sind für uns kein Tabu. Bei der Entwicklung dieser Instrumente ist die Zusammenarbeit mit dem Kunden für uns ganz besonders wichtig. Unser erfahrenes und qualifiziertes Fachpersonal in den Bereichen Konstruktion, Fertigung, Qualitätssicherung und Prüfung sorgt dafür, dass aus Ideen und Visionen einsetzbare Instrumente höchster Präzision und Güte werden.

Modernste Fertigungszentren und neueste Technologien präzisieren und ergänzen die Arbeit, dennoch besteht eine Vielzahl von Arbeitsschritten bei der Herstellung von medizinischen Instrumenten aus Handarbeit. Wenn ein fertiges Instrument den Weg zum Kunden antritt, hat es einen langen Weg hinter sich, vom Rohmaterial zum fertigen Produkt und ist **unzählige Male in die Hände genommen** worden.

Unsere Stärke sind unsere qualifizierten Mitarbeiter in der Produktion, Entwicklung, Qualitätssicherung und Vertrieb, unterstützt von externen Beratern und Technikern. Ebenso erfordert unser Angebot an Produkten und Dienstleistungen ein hohes Maß an Teamarbeit und Abstimmung.

Ständiger Kontakt mit unseren Vertriebspartnern sowie Praxisanwendern ist für uns unbedingte Voraussetzung für die Umsetzung neuer Ideen, unsere Innovationsfreudigkeit lässt uns schnell auf veränderte Marktanforderungen reagieren, Neuentwicklungen sind deshalb in kürzester Zeit realisierbar.

Die hervorragende Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen hat für uns erste Priorität um die hohen Anforderungen unserer Kunden in hohem Maße zu erfüllen. Aus diesem Grund haben Händler und Partner großes Vertrauen in uns, weil wir unsere Instrumente mit gutem Gefühl dem Kunden in die Hand geben können.

BAK KOHLER

Metallbearbeitung

Metallbearbeitung

Zur Instrumentenherstellung sowie auch für Kunden aus verschiedenen Bereichen wie Feinmechanik, Maschinenbau, Raumfahrttechnik, Elektrotechnik, Fahrzeugbau usw. bearbeitet unsere Produktion unterschiedliche Materialien aus Sonderstählen bis hin zu verschiedenen Kunststoffen.

Modernste CNC- Drehtechnik bis zu 8 Achsen und die dafür erforderliche optimale Prozessüberwachung erlauben uns die Komplettbearbeitung.

Konventionelle sowie modernste CNC – Fräsmaschinen von 3 bis 5 Achsen sind für Fräsarbeiten ebenso vorhanden wie auch CNC-gesteuerte Erodiermaschinen.

Qualifizierte Fachkräfte erledigen hochpräzise, feinmechanische Handarbeiten.

Glasperlenstrahlen, sowie einfaches Schleifen der Oberflächen sind bei der Herstellung unserer Instrumente unabdingbar.

Durch modernste und präzise Lasertechnik werden unsere medizinischen Instrumente beschriftet. Sonderserien und Massenproduktion aus unterschiedlichsten Materialien beschriften wir fachgerecht auch in Lohnarbeit.

Die Nachbehandlung beziehungsweise Veredelung der Oberflächen

- beschichten
- härten / anlassen
- verchromen
- vernickeln
- eloxieren
- elektropolieren

wird überwiegend von qualifizierten Partnerfirmen erledigt.

BAK KOHLER

www.kohler-med.de

BAK Kohler Medizintechnik e.K.

Siemensring 15
D-78579 Neuhausen ob Eck

Tel.: +49 (0) 7467 9493-0
Fax: +49 (0) 7467 9493-29

info@kohler-med.de
www.kohler-med.de

BAK KOHLER

© BAK Kohler Medizintechnik e.K. - Alle Rechte vorbehalten.