Medical Applications

About

At JPT we have a multi-year global experience in serving Medical OEM's and other Medical production companies with our very precise metal parts with almost non existing tolerances. Our experience in development, prototyping and production for the Medical sector makes us for you, as the developer and producer of medical equipment or as the user of such equipment, the company to consult.

Über

Wir bei JPT verfügen über langjährige weltweite Erfahrung, wenn es um die Belieferung von OEM-Herstellern und anderen Herstellern von Medizinprodukten geht, an die wir unsere hochpräzisen Metallteile, die praktisch keine Abweichungen haben, liefern. Aufgrund unserer Erfahrung in der Produktentwicklung, dem Prototypenbau und der Fertigung im Medizinsektor sind wir für Sie als Entwickler und Hersteller von Medizingeräten- und Produkten oder als deren Anwender der ideale Ansprechpartner.

ISO 13485

Sie erwarten, dass wir als moderne Technologiefirma DIN EN ISO 9001-zertifiziert sind. Selbstverständlich sind wir das. Aber insbesondere auch im Hinblick auf das Design und die Fertigung von Komponenten für medizinische Geräte geben Ihnen unsere DIN EN ISO 13485-Zertifizierungen die nötige Sicherheit und lassen Sie ruhig schlafen. Die ISO 13485-Zertifizierung gewährleistet eine hohe Qualität und Nachvollziehbarkeit der angewandten Produktionsverfahren und der zuverlässigen Endkontrolle von Hochpräzisionsteilen für Medizinprodukte. Kombinieren Sie dies mit unserer großen Leidenschaft für kleine und kleinste Teile und Sie wissen, warum JPT die richtige Wahl für Sie ist.

ISO 13485

As a modern technology company you expect us to be certified for DIN EN ISO 9001 standards. Off course we are. But especially for de design and production of parts for medical equipment our DIN EN ISO 13485 certifications will give you confidence and a good night sleep. ISO 13485 certification guarantees quality and traceability for manufacturing and final inspection of high precision parts for medical devices. Combine this with our real passion for very small the smallest parts and you know that JPT is the right choice for you.

JPT

Korenbree 18
7271 LH Borculo
The Netherlands
jansen-pt.com
JansenPrecisionTechnology
JansenPT

JPT

Our greatest passion is for the smallest parts

Research & Development - Prototype
Production of ultra-fine metal parts for
Medical Application

About JPT

Passion

Historically we have been involved with producing very small metal items with a real passion for the smallest parts and details. This passion results in you, as the customer, gaining added value when working together in developing, innovating and allowing us to produce very fine mechanical parts. You will experience this as a peace of mind and trust, so you are can concentrate totally on your business and customers.
Welcome to JPT.

Leidenschaft

Unsere Geschichte ist geprägt von unserer Leidenschaft für die Entwicklung und Fertigung von ultrakleinen Metallteilen. Von dieser Leidenschaft können Sie als unser Kunde enorm profitieren, denn Sie erhalten einen beachtlichen Mehrwert, wenn Sie bei der Entwicklung und Innovation neuer Komponenten mit uns zusammenarbeiten, bei der Entwicklung kleinster, hochpräziser Bauteile, die Sie anschließend von uns fertigen lassen können. Sie können sich völlig entspannt zurücklehnen, da Sie uns alle Aufgaben anvertrauen und überlassen können, damit Sie sich völlig auf Ihre Kernaufgaben und Kunden konzentrieren können. Willkommen bei JPT.

History

Our history starts nearly 40 years ago in a small town in the Netherlands. Over the years we gained more expertise and an ongoing investment in state of the art machinery. Not only in 30 micron wire cut EDM solutions, but also in micro laser welding technology and 3D optical quality control units. Founder Jan Jansen is still active within the company and together with numerous skilled and highly trained professional working on a day-to-day basis at your solutions. Our 40 year old knowledge is preserved for just one reason, to serve you the best possible way you can experience.

Geschichte

Unsere Geschichte beginnt vor beinahe 40 Jahren in einer kleinen Stadt in den Niederlanden. Im Laufe der Jahre haben wir umfangreiche Erfahrung aufgebaut und stetig in unseren hochmodernen Maschinenpark investiert. Doch dies betrifft nicht nur Investitionen in 30 mikrometergenau arbeitende Funkenerodiermaschinen und EDM-Lösungen, sondern auch Investitionen in Mikro-Laserschweißtechnik sowie in Geräte für die 3D-optische Qualitätskontrolle. In den vergangenen Jahren haben viele geschickte und hochqualifizierte Fachleute für uns gearbeitet und sie setzen sich noch immer leidenschaftlich dafür ein, um für Sie die beste Lösung zu finden. Unsere 40-jährige Erfahrung dient nur einem einzigen Ziel: Sie möglichst effektiv zu unterstützen und von dieser Erfahrung optimal profitieren zu lassen.

One stop shop

Research & Development

Nearly 40 years of experience and knowledge is at your service within our Research and Development department. Innovation is embedded in our day-to-day operations. If necessary, we will even design and produce our own tools. Think of this: all this is available for you as an engineer or designer when designing new products which demand very fine metal parts. Not only for Medical OEM's, but also for consulting agencies and product developers. We love to cooperate with you in Research and Development, if possible, in an early stage.

Forschung & Entwicklung

Die in rund 40 Jahren aufgebaute Erfahrung und Fachkenntnis unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung kommt gänzlich für Sie zum Einsatz. Innovationsgeist ist selbstverständlich Teil unseres Tagesgeschäfts. Nötigenfalls entwerfen und fertigen wir sogar unsere eigenen Werkzeuge. All dies steht für Sie bereit, damit Sie als Ingenieur oder Produktentwickler neue Produkte konzipieren können, für deren Bau äußerst kleine und feine Metallteile benötigt werden. Dies gilt nicht nur für OEM-Hersteller medizinischer Geräte, sondern auch für Beratungsfirmen und Produktentwickler. Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen im Bereich der Forschung & Entwicklung, idealerweise und falls möglich natürlich in einem möglichst frühen Stadium der Produktentwicklung.

Prototyping

Designing a solution for Medical Applications is just one thing. Knowing that it will work as designed and knowing that your product can be efficiently and effectively produced is just another thing. This requires a well build prototype. At JPT this is a joint investigation and investment for the future with a high level of 'knowing for sure' as the ultimate result. Just trying is not good enough for us.

Prototypenentwicklung

Der Entwurf einer Lösung im medizinischen Anwendungsbereich ist eine Sache, die Sicherheit, zu wissen, dass diese Lösung auch tatsächlich einwandfrei und nach Plan funktioniert und Ihr Produkt effizient produziert werden kann, steht jedoch auf einem anderen Blatt. Hierfür ist ein guter Prototyp erforderlich. Für JPT beinhaltet dies eine gemeinsame Sondierung und Untersuchung möglicher Lösungen und der mit dem betreffenden Projekt verbundenen künftigen Investitionen, wobei als erstrangiges Ergebnis das 'sichere Wissen' ganz im Fokus unserer Bemühungen steht. Nur der Versuch allein genügt uns nicht.

Production

In our climate controlled production facility we produce small and midsized series of very fine metal parts. For Medical Application as well as Optical, Timepieces and for Engineering. With our state-of-the art machinery we will produce your very precise parts with the smallest possible size deviation in the market available today. And we will do so again and again. You can rely on our expertise, high tech solutions and ISO based production procedures for your highest quality products.

Fertigung

In unserer klimagesteuerten Fertigungsstätte stellen wir kleine bis mittelgroße Serien äußerst kleiner und feiner Metallteile her. Für den medizinischen Anwendungsbereich wie auch für die Optotechnik, für den Einbau in Uhrwerke, den Maschinenbau sowie für das Ingenieurwesen. Mithilfe unserer hochmodernen Maschinen produzieren wir Ihre Hochpräzisionsteile mit den kleinstmöglichen Abweichungen, die der Markt heute zu bieten hat. Und dies immer und immer wieder. Sie können sich auf unser Know-how, unsere hochtechnologischen Lösungen sowie ISO-basierte Produktionsverfahren verlassen, damit Sie auch wirklich nur die allerbesten Qualitätsprodukte erhalten.