

**nosta**

**Hochwertige  
Komponenten und  
Engineering-Lösungen  
von nosta**

*High quality components and  
engineering solutions by nosta*



# Verantwortung bleibt in der Familie

*Responsibility. It's a family thing.*



Seit der Gründung im Jahr 1976 befindet sich der Sitz der nosta GmbH im bayerischen Höchstädt an der Donau. Von hier aus beliefern wir Kunden in aller Welt und pflegen unsere internationalen Geschäftskontakte. Mit 20 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern startete unsere Familie ein Unternehmen, das heute in seinem Bereich zu den Qualitätsführern weltweit gehört. Qualifizierte und engagierte Fachleute an unserem Standort und das stabile Wertesystem eines Familienunternehmens haben diesen Erfolg ermöglicht.

Wir denken in langfristigen Zeiträumen. Wirtschaftlicher Erfolg und Verantwortung als Geschäftspartner und Arbeitgeber gehören für uns zusammen. Gemeinsam mit unseren engagierten Mitarbeitern sind wir immer am Ball, entwickeln uns mit neuen Ideen nach vorne. Das macht uns besonders flexibel und leistungsfähig. Darauf können Sie sich als unser Geschäftspartner und Kunde verlassen - heute bereits in der zweiten Generation.

Gregor Ludley  
Gesellschaftender  
Geschäftsführer

Patrick Meixner  
Geschäftsführer  
Technik/Vertrieb

*Since it was first founded in 1976, nosta GmbH has been based in the Bavarian city of Höchstädt in southern Germany on the banks of the Danube. It is from here that we deliver to our customers all over the world and from where we maintain our international business contacts. Our family started a company with just 20 people, that now ranks amongst the quality leaders worldwide. Highly skilled and committed professionals at our facility, coupled with the stable system of values characteristic of a family-owned company, have made this success possible.*

*We consider the long term. Commercial success and responsibility as a business partner and employer go hand-in-hand for us. Together with our dedicated workforce, we're always on the ball, progressing and developing new ideas. This is what makes us especially flexible and efficient. As our business partner and customer, this is something you can rely on – even today, with the company's second generation at the helm.*

Gregor Ludley  
Managing Partner

Patrick Meixner  
CEO Technology/Sales

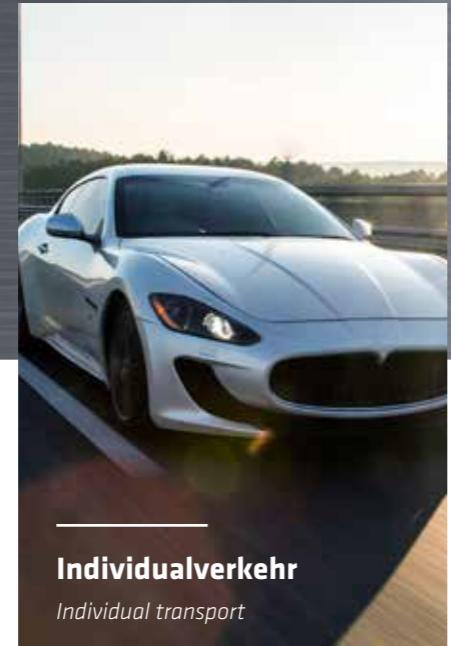
# Unsere Branchenlösungen

*Our industry solutions*



## Öffentlicher Verkehr

*Public transport*



## Individualverkehr

*Individual transport*



## Bau- und Landmaschinen

*Agricultural and construction machinery*



## Maschinen- und Anlagenbau

*Mechanical and plant engineering*



## Verteidigungsindustrie

*Defense*



## Medizintechnik

*Medical engineering*

Mit besonderem Fokus auf Qualität und Nachhaltigkeit sind wir für zahlreiche Branchen ein geschätzter Partner für die Entwicklung und Fertigung kundenspezifischer Bauteile. Unsere Kunden unterstützen wir dabei mit einem motivierten Team und einem hochmodernen Maschinenpark bei der Umsetzung von innovativen Lösungen. Dabei genießt der Schutz und Erhalt der Umwelt für nachfolgende Generationen bei *nosta* höchste Priorität.

Um den hohen Ansprüchen an einen Serienlieferanten gerecht zu werden, führen wir darüber hinaus im Rahmen der vorausschauenden Erkenntnis sowie Vermeidung von Auslegungs- und Produktionsfehlern kontinuierlich eine FMEA-Analyse durch. Zusätzlich setzen wir modernste tactile, optische und induktive Messmaschinen ein. Die Prozesse werden durchgehend überwacht, Rückverfolgbarkeit sichergestellt und die Prozessfähigkeit gewährleistet. Eine Vorgehensweise, die regelmäßig von externen Auditoren überwacht und durch unsere zahlreichen Zertifizierungen belegt werden.

Qualität in allen Teilen – unsere Philosophie, die *nosta* auszeichnet, woran sich unser tägliches Handeln orientiert und mit denen wir unsere Kunden jeden Tag aufs Neue begeistern.

We focus on quality and sustainability. In many sectors, we are considered a highly valued partner for designing and manufacturing customized components. We rely on our qualified team and use state-of-the-art machinery to support our global customers in developing innovative solutions. Protecting and preserving the environment for future generations is a top priority at *nosta*.

Furthermore, to meet the high-quality demands placed on a series supplier, we continuously perform FMEA analysis for early detection and avoidance of design and production errors. In addition, we use state-of-the-art tactile, optical, and inductive measuring machines. This process ensures measurement precision during component manufacturing.

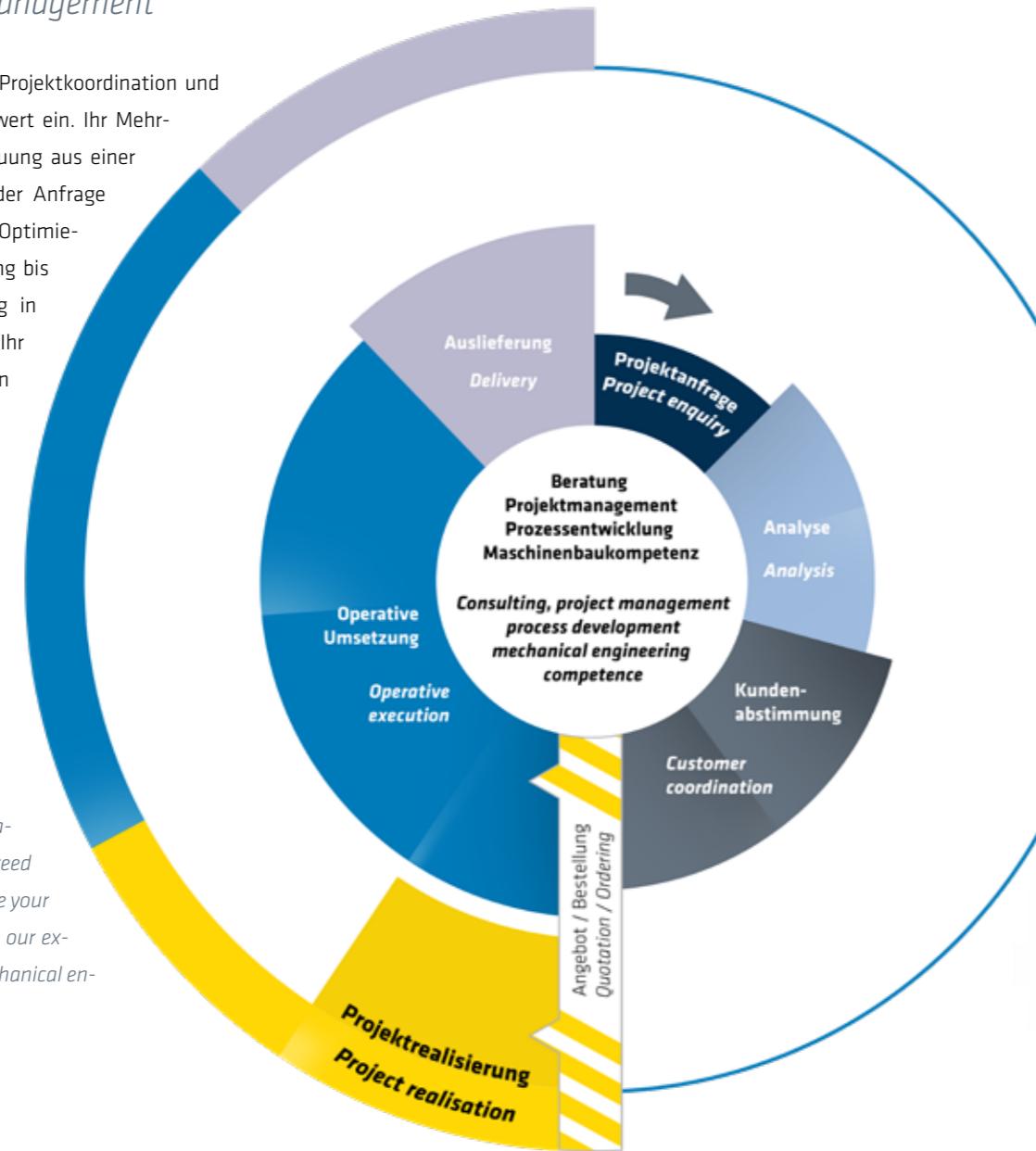
Quality in all parts - our philosophy that distinguishes *nosta*, which guides our daily actions and with which we inspire our customers every day.

# Beratung und Projektmanagement

*Consulting and project management*

Bei nosta nimmt die vollumfängliche Projektkoordination und Kundenberatung einen hohen Stellenwert ein. Ihr Mehrwert liegt in der ganzheitlichen Betreuung aus einer Hand, von der detaillierten Analyse der Anfrage über die enge Kundenabstimmung zur Optimierung des Bauteils und dessen Fertigung bis hin zur termingerechten Auslieferung in vereinbarter Qualität. Und sollten wir Ihr Bauteil einmal nicht mit vorhandenen Mitteln realisieren können, so greift unsere Kompetenz in der Prozessentwicklung und im Maschinenbau.

*At nosta, complete project coordination and customer consultation have high priority. Your added value is holistic support from a single source, from the detailed analysis of the enquiry, to close customer coordination for optimisation of parts and their manufacture, to on-time delivery in the agreed quality. And if we are not able to produce your component with our existing resources, our expertise in process development and mechanical engineering will be vital.*



# Kundenspezifische Lösungen

*Customized solutions*

Sie sind auf der Suche nach speziellen Bauteilen für Ihre Anwendung, die eigens für Sie und mit Ihnen zusammen entwickelt werden? Als erfahrener Hersteller einer Vielzahl individuell gefertigter Komponenten realisieren wir Ihre Anforderungen und Ideen – effizient und wirtschaftlich.

Entdecken Sie die vielfältigen Möglichkeiten, die wir Ihnen mit höchster Entwicklungs- und Fertigungskompetenz sowie einem kompromisslosen Qualitätsversprechen bieten, um individuelle Komponenten nach Ihren Wünschen zu realisieren.

*Are you looking for specialized components for your application which are developed specifically for you and with you? We are an experienced manufacturer of a wide range of individually manufactured components, enabling us to put your ideas into practice efficiently and cost-effectively.*

*Discover the wide range of options we offer due to our outstanding development and manufacturing expertise, and realize our uncompromising commitment to quality to manufacture custom components per your specifications.*



# Standardprodukte

## Standard products

Bei nosta werden nicht nur Ihre individuellen Kundenwünsche erfüllt, sondern Sie erhalten darüber hinaus Zugriff auf eine große Auswahl an Komponenten, die u.a. im Bereich der Kraftübertragung und der Befestigungstechnik zur Anwendung kommen.

Ob DIN-Produkte oder nosta Standardprodukte – unsere Qualität begeistert unsere Kunden seit Jahrzehnten durch den problemlosen Einbau unserer Komponenten sowie einer außergewöhnlich niedrigen RMA-Quote. Weil Standard nicht gleich Standard ist!

*At nosta, not only do we meet your individual customer requirements, but you also have access to a wide range of components used amongst other in power transmission and fastening technology.*

*Whether DIN products or nosta standard products – our quality has impressed our customers for decades with easy installation of our components and an exceptionally low RMA rate. Because not all standards are equal!*

### Ihr Online-Produktkonfigurator / Your online product configurator

Produktart / Product type	Werkstoff / Material	Breite / Width	Länge / Length			
Höhe / Height	Gewinde / Thread	Ausführung / Version	Suche / Search			
Produkt / Product	Werkstoffe / Materials	Breite / Width (mm)	Länge / Length (mm)	Gewinde / Thread	Profilweite / Profile width (mm)	Ausführung / Version
	Nutenstein (Mutter für T-Nuten) / T-slot nut, 6, M4 Artikelnummer / Item number: 08 00 06 M04 <a href="#">Technische Zeichnungen / Technical drawings</a>	Stahl, Güte 8 / Steel, grade 8	10	10	M4	
	Gewindeplatte / Plate with threaded hole, 10, M8 Artikelnummer / Item number: 99 12 461 070 <a href="#">Technische Zeichnungen / Technical drawings</a>	Stahl / Steel (1.0503)	30	22	M8	10

[nosta.com/standardprodukte](http://nosta.com/standardprodukte)

# Fertigungsverfahren

## Manufacturing techniques

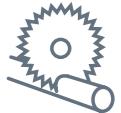
Vom einfachen Trennen bis hin zum Maschinenbau - alles aus einer Hand. Die zahlreichen bei nosta zum Einsatz kommenden Fertigungsverfahren ermöglichen die Realisierung einer großen Bandbreite an Kundenwünschen. In Kombination mit einem hochmodernen Maschinenpark, unterstützt durch Roboter-, Handling- sowie Werkzeugmanagement-Systeme, ermöglicht dies die Fertigung hochkomplexer Bauteile.

*From simple cutting to mechanical engineering – everything from a single source. The numerous manufacturing processes used at nosta make realizing a wide range of customer requirements possible. In combination with state-of-the-art machinery, assisted by robotics, sophisticated handling, and tool management systems, it is possible to manufacture highly complex components.*

### (Doppelplan-) Schleifen Grinding



### Trennen Cutting



### Fräsen Milling



### Drehen Turning



### Automatenfertigung Automated manufacturing



### Zusatzdienstleistungen Additional services



# „Mitweltbewusst“ handeln Umwelt- und Energiemanagement

*Environmental and energy management*

Der Schutz und Erhalt der Umwelt für nachfolgende Generationen genießt bei uns höchste Priorität. Die nosta Nachhaltigkeitsstrategie legt eine CO<sub>2</sub>-neutrale Produktion als Ziel fest. Für uns kein Grund, stillzustehen! Wir arbeiten weiter an unserem „mitweltbewussten“ Handeln.

*Protecting and preserving the environment for future generations is a top priority at nosta. The nosta sustainability strategy specifies CO<sub>2</sub>-neutral production processes as a target. For us, this is no reason to stand still! We continue to work on our actions that are aware of our environment and social surroundings.*



# Qualität und Präzision in allen Teilen - weltweit

*Quality and precision in all parts - worldwide*

Im nosta / DEMA Verbund beliefern wir zahlreiche Industrien mit hochpräzisen Komponenten. Dabei helfen uns vier Produktionsstandorte in Europa, um nah am Kunden zu produzieren und dem Qualitäts- und Umweltbewusstsein Rechnung zu tragen. Mit unserem Fertigungsstandort in Bangalore bedienen wir darüber hinaus den indischen Subkontinent mit unserem Qualitätsanspruch.

*The nosta/DEMA network supplies numerous industries with high-precision components. Four production sites in Europe help us to produce close to our customers and to take quality and environmental awareness into account. We also serve the Indian subcontinent with our quality standards from our manufacturing site in Bangalore.*

- Marcus Komponenter AB**  
Järna  
Schweden/ Sweden
- DEMA Präzisionsteile GmbH**  
Georgenfeld  
Deutschland / Germany
- nosta** **Nosta GmbH**  
Höchstadt  
Deutschland / Germany



## **Nosta GmbH**

An der Bahn 5 | 89420 Höchstädt / Donau | Germany

T (+49) 0 90 74 / 42 - 0 | Email: [nosta@nosta.com](mailto:nosta@nosta.com)

 [nosta.com](http://nosta.com)

