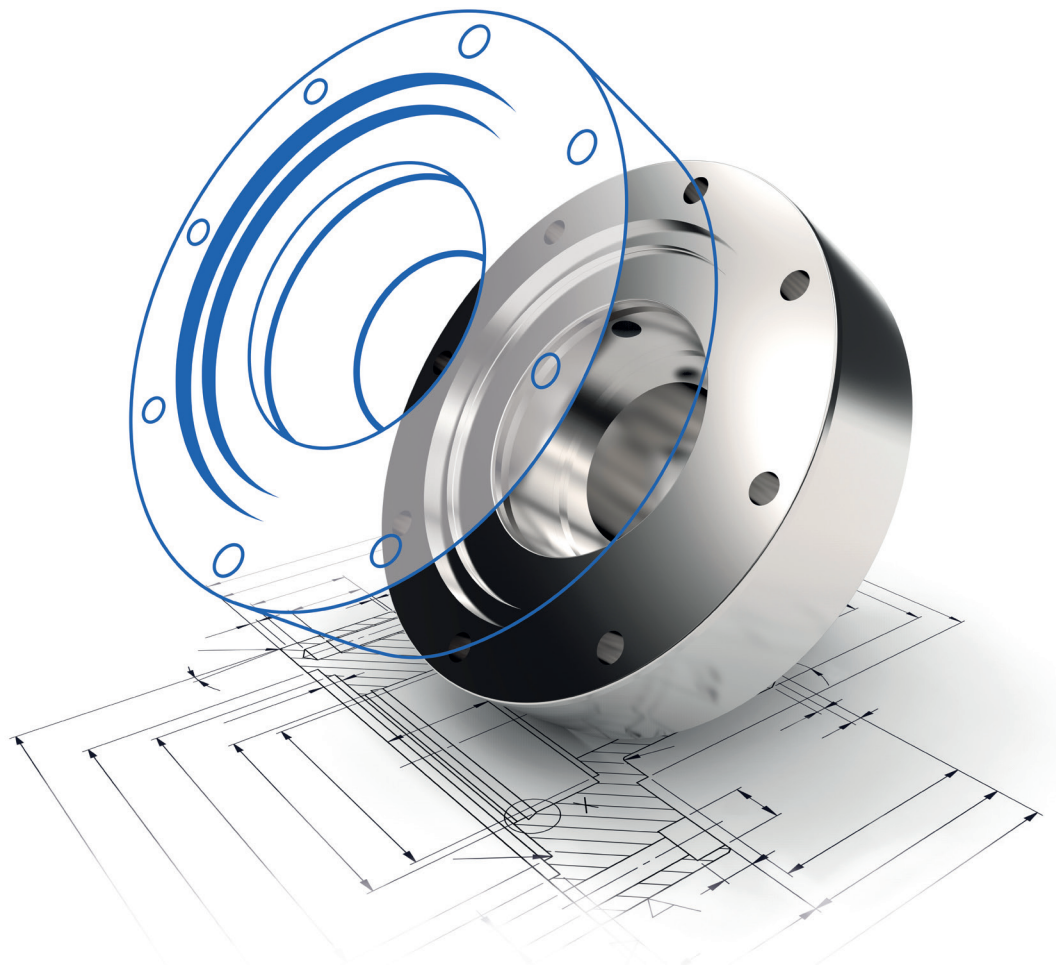


spanflug  | BUY

Der schnellste Weg Dreh- und Frästeile zu beschaffen



So profitieren Sie durch Spanflug Buy

Spanflug Buy ist eine digitale Beschaffungslösung für Dreh- und Frästeile. Durch automatisierte Prozesse kann mit Spanflug die sonst aufwändige und langwierige Beschaffung effizienter gestaltet werden. Einkäufer können ihren Aufwand so um bis zu 90 % reduzieren.



Sofortangebote in 1 Minute

Sie erhalten auf Basis von CAD-Modellen und technischen Zeichnungen mit wenigen Klicks ein Sofortangebot. Manuelle Eingaben sind nicht nötig. Langwierige Anfragen bei verschiedenen Lieferanten und Wartezeiten für Angebote entfallen. Sie haben den Vorgang sofort vom Tisch.



Ein Partner für alle Dreh- und Frästeile

Ist die Bestellung ausgelöst, ordnen wir den Auftrag dem idealen Partner mit freier Kapazität zu. Im Anschluss kümmern wir uns um alle Details. Sie können Ihren gesamten Teile-Bedarf über einen Kreditor decken und werden beim Lieferantenmanagement entscheidend entlastet.



Schneller, digitaler Bestellprozess

Die konfigurierten Bauteile können Sie direkt online oder per E-Mail bestellen. Wir kümmern uns um die Fertigung und Lieferung zum Wunschtermin ab 6 Arbeitstagen. Sie können Ihre Bestellung ganz einfach online verfolgen.



Umfassende Expertise im Bereich der CNC-Fertigung

Wir sind spezialisiert auf die Zerspanung und verwandte Fertigungsprozesse. Alle unsere Mitarbeiter in der Kundenbetreuung haben einen Hintergrund im Bereich Zerspanung und stehen Ihnen jederzeit mit kompetentem Rat rund um die Fertigung Ihrer Bauteile zur Seite.



Zuverlässige Lieferung über das Netzwerk

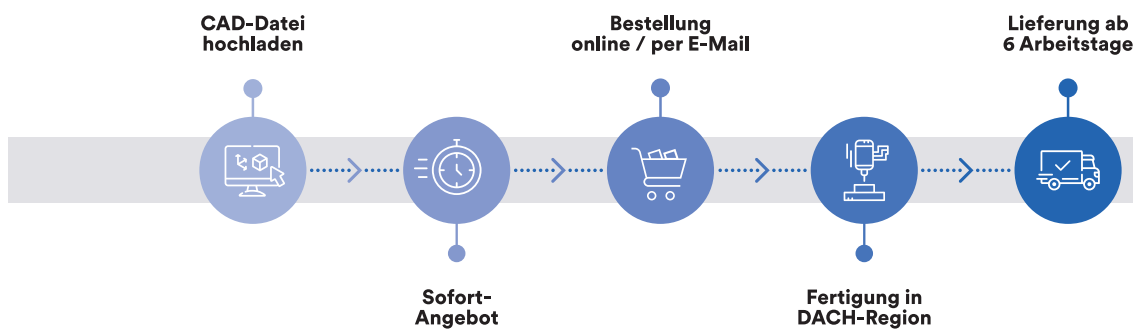
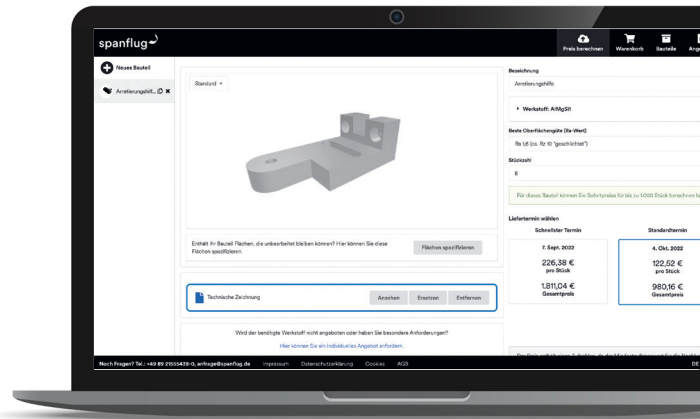
Wir fertigen Ihre Bauteile schnell und zuverlässig über unser Netzwerk aus über 5.000 CNC-Maschinen in Deutschland und Österreich. So sichern wir eine stabile Lieferkette – auch in volatilen Marktumfeldern.



So funktioniert's

Bauteile in 1 Minute bestellen

1. Sie laden das CAD-Modell und die technische Zeichnung Ihres Bauteils hoch, wählen die Stückzahl und den gewünschten Liefertermin.
2. Wir lesen alle relevanten Daten automatisch aus und unser Algorithmus berechnet innerhalb weniger Sekunden einen marktgerechten Preis.
3. Im Anschluss können Sie die Bestellung entweder direkt online auslösen oder ein Angebot im PDF-Format exportieren und wie gewohnt per E-Mail bestellen.



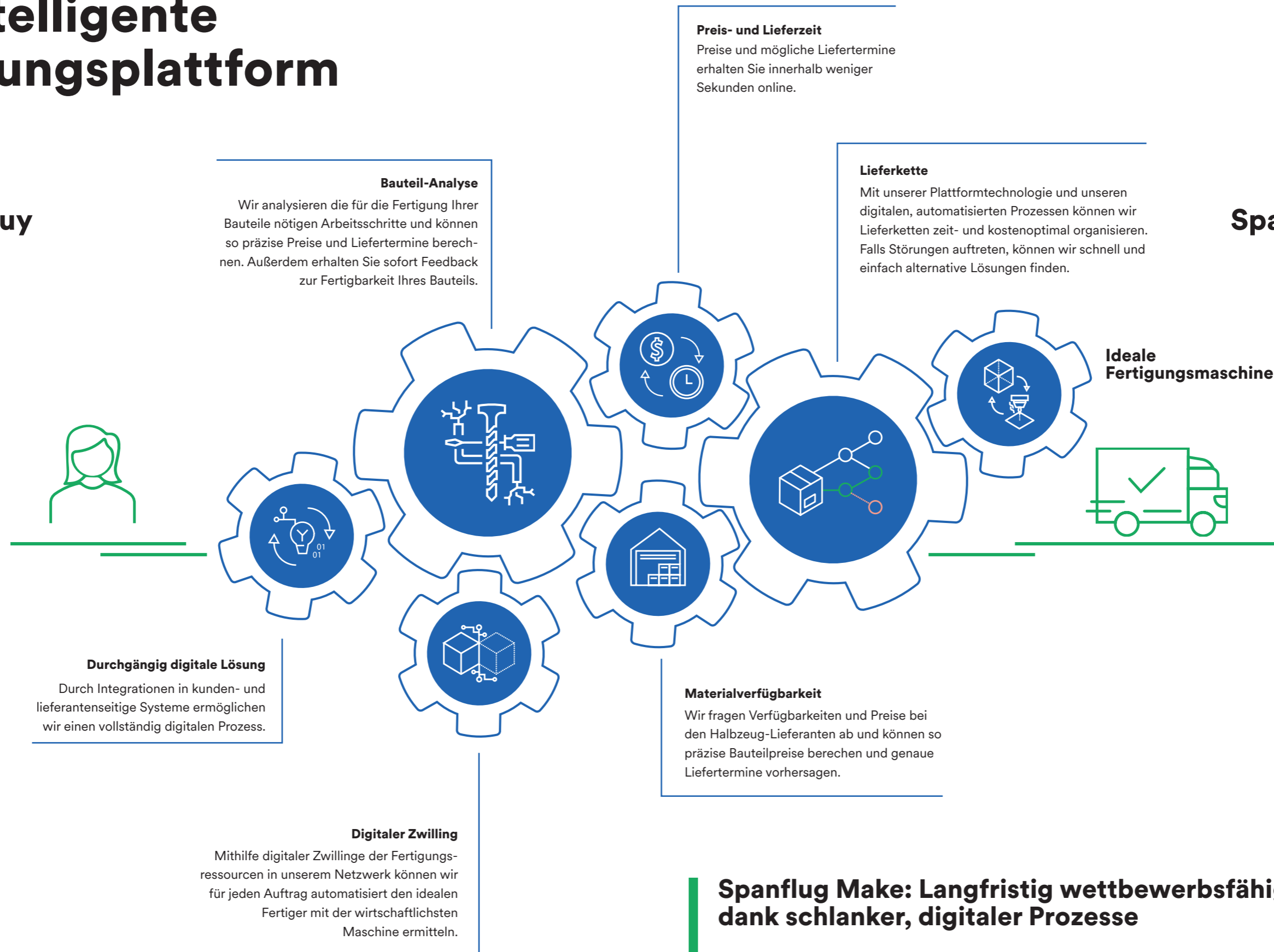
Fertigung über das Netzwerk

Sobald die Bestellung eingegangen ist, vergeben wir sie an den am besten geeigneten Fertigungspartner. Durch unser umfassendes Netzwerk aus etwa 200 Partnern können wir für so gut wie jedes Fertigungsproblem schnell eine Lösung finden, auch bei besonderen Anforderungen. Spanflug ist während des ganzen Prozesses Ihr zentraler Ansprech- und Vertragspartner. Alle unsere Fertigungspartner sind nach ISO:9001 2015 zertifiziert. Durch den mehrstufigen Aufnahme-Prozess und kontinuierliche Audits sichert Spanflug die Einhaltung der Qualitätsanforderungen.

Die intelligente Fertigungsplattform

Spanflug Buy
Einkäufer

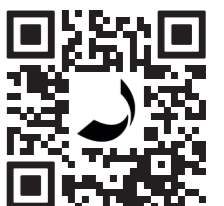
Spanflug Make
Fertiger



Spanflug Make: Langfristig wettbewerbsfähig dank schlanker, digitaler Prozesse

Sie sind Lohnfertiger und möchten Ihren Betrieb fit für die digitale Zukunft machen? Sie möchten Ihre Fertigung besser auslasten und Ihre Geschäftsprozesse optimieren? Mit **Spanflug Make** können Lohnfertiger kostenlos und unkompliziert in die Digitalisierung ihrer Prozesse einsteigen.

Mehr Informationen zu **Spanflug Make** finden Sie unter spanflug.de/make



Unser Angebot



Unsere Fertigungsverfahren

Wir sind auf die Fertigungsverfahren Drehen und Fräsen spezialisiert. Unsere automatische Preisberechnung deckt folgende Anforderungen ab. Für abweichende Konfigurationen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

Werkstoffe

Aluminium

AlCuMgPb, AlCuMg1, AlMg3, AlMg4,5Mn0,7, AlMgSi1, AlMgSi, AlZn5,5Mn1,5 und AlZnMgCu1,5

Stähle

11SMn30, 11SMnPb37, S235, S355, C45, 16MnCrS5, C60E und 42CrMoS4

Edelstähle

1.4021, 1.4057, 1.4301, 1.4305, 1.4404, 1.4542, 1.4571, 1.4112 und 1.4841

Werkzeugstähle

1.1730, 1.2083, 1.2210, 1.2312, 1.2379, 1.2842 und 1.3505

Kunststoffe

PA6, PE-HD, PP-H, POM, PEEK, PTFE, PA66-GF30, PMMA, PC, PE 1000/PE-UHMW, PVC-U und PVDF

Kupferlegierungen

CuZn39Pb3 (Messing), CW004A (Kupfer), CuSn8 (Bronze), CuSn12 (Bronze) und CuSn7Zn4Pb7 (Rotguss)

Gusseisenlegierungen

EN-GJL-250 (0.6025)

Titan

3.7035 (Titan Grade 2) und 3.7165 (Titan Grade 5)

Drehen

bis zu einem Durchmesser von 500 mm und einer Länge von 1.500 mm

Bestellmenge: 1 - 200.000 Stück

Fräsen

bis 3.000 mm x 2.000 mm x 200 mm

Bestellmenge: 1 - 1.000 Stück

Nachbehandlungen

Wärmebehandlungen

Carbonitrieren, Gasnitrieren, Härten, Kolsterisieren, Nitrocarburieren, Plasmanitrieren, Spannungsarmglühen, Teniferieren

Oberflächenbehandlungen

Brünieren, Chromatieren, Elektropolieren, Eloxieren, Glasperlenstrahlen, Gleitschleifen, Harteloxieren, Oxidieren, Passivieren, Phosphatieren, Sandstrahlen

Reinigung, Kennzeichnung & Verpackung

Gravieren durch Fräsen, Laserbeschriften, Ultraschallreinigen, einzeln Verpacken

Beschichtungen

Chemisch Vernickeln, Glanzverchromen, Hartverchromen, Pulverbeschichten, Verchromen, Verzinken

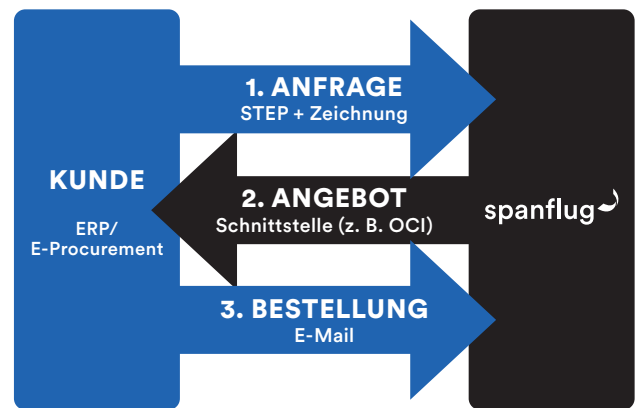
Für höhere Stückzahlen, weitere Werkstoffe und Nachbehandlungen erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

Professionelle Lösungen für den Einkauf

Nahtlos in Ihre Einkaufsprozesse integrierbar

Spanflug passt sich flexibel an Ihre Einkaufsprozesse an. Sie können Ihre Bauteile entweder per E-Mail oder online bestellen.

Außerdem können Sie Ihre ERP- oder eProcurement-Lösung direkt an Spanflug anbinden. So können Ihre Einkaufsmitarbeiter **Spanflug Buy** in ihrer gewohnten Umgebung nutzen. Bestehende Prozesse werden eingehalten.



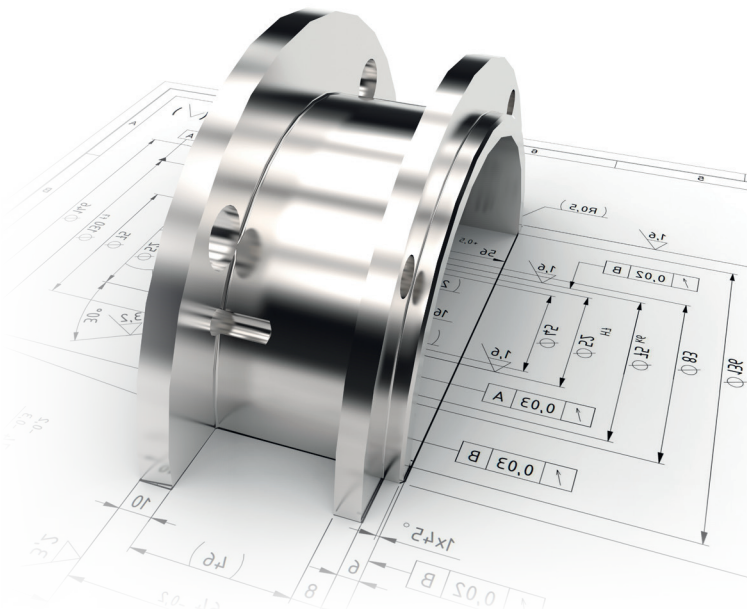
Größere Aufträge und Stückzahlen

Anfragen mit vielen Bauteilen, großen Stückzahlen und besonderen Anforderungen können Kunden schnell und unkompliziert bei **Spanflug Buy** platzieren und erhalten innerhalb von 48 Stunden ein entsprechendes Angebot.

Rahmenverträge

Für Unternehmen mit wiederkehrendem Bedarf und größerem Beschaffungsvolumen bieten wir die Möglichkeit, eine Rahmenvereinbarung mit attraktiven Konditionen oder individuellen Lieferbedingungen abzuschließen. Die vereinbarten Konditionen werden dann auf der Plattform hinterlegt und für alle Mitarbeiter angewendet.

Die jeweils optimale Lösung erarbeiten unsere Experten gerne gemeinsam mit Ihnen – ganz individuell abgestimmt auf Ihre Anforderungen. Sprechen Sie uns an.



Über Spanflug

Die Spanflug Technologies GmbH ist ein Technologieunternehmen aus München und Betreiber einer Fertigungsplattform für Dreh- und Frästeile. Ziel von Spanflug ist es, den aufwändigen Beschaffungsprozess von Fertigungsteilen für Kunden und Lieferanten so schnell und einfach wie möglich zu gestalten und so die Digitalisierung der Fertigungsindustrie voranzubringen.

Die Beschaffungslösung **Spanflug Buy** bietet Kunden einen effizienten, automatisierten Beschaffungsprozess vom Sofortangebot bis zur Lieferung zum Wunschtermin. Die Bauteile werden über ein Netzwerk aus über 5.000 CNC-Maschinen bei qualifizierten Lieferanten in Deutschland und Österreich gefertigt.

Spanflug Make bietet Fertigungsbetrieben aus dem Bereich Zerspanung die Möglichkeit, administrative Prozesse von der Angebotserstellung bis zum Einkauf effizienter zu gestalten und sich voll auf ihre Kernkompetenz im Fertigungsbereich zu konzentrieren.

Das Unternehmen ist eine Ausgründung aus dem Institut für Werkzeugmaschinen und Betriebswissenschaften (iwb) der Technischen Universität München (TUM). Spanflug wird unterstützt von der Initiative for Industrial Innovators. Seit 2020 ist der Verein Deutscher Werkzeugmaschinenfabriken (VDW) an Spanflug beteiligt.

Spanflug Technologies GmbH

Lindwurmstr. 76
80337 München

Telefon: 089 21555438 0
E-Mail: info@spanflug.de
Website: spanflug.de

