



micra

A PASSION FOR PRECISION

UNTERNEHMEN



micra

PRÄZISIONSBEARBEITUNG
FÜR DIE INDUSTRIE.



Seit 1991 setzen wir auf innovative Verfahren und modernste Technologien, um höchste Präzision in der Feinmechanik zu erreichen. Unsere unvergleichliche Qualität, Pünktlichkeit und Wettbewerbsfähigkeit sind das Ergebnis dieser kontinuierlichen Entwicklung.

ÜBER
UNS

MISSION
VISION



EINE KONTINUIERLICHE
INVESTITION IN DIE ZUKUNFT

Um hervorragende Ergebnisse zu erzielen, investiert Micra kontinuierlich in modernste Technologien und in die berufliche Fortbildung seiner Mitarbeiter. Unser Team besteht aus jungen und dynamischen Fachkräften, die sich jeden Tag für Spitzenleistungen einsetzen.

Wir sind stolz auf unsere Qualitätsstandards, die nach EN 9100:2018 und ISO 9001:2015 zertifiziert sind. Unsere ISO 14001:2015-Zertifizierung unterstreicht unser Engagement für nachhaltige Prozesse und kontinuierliche Verbesserungen.

MISSION
Durch kontinuierliche Forschung und Entwicklung setzen wir neue Maßstäbe in der Präzisionsmechanik. Unsere Ingenieure und Techniker arbeiten eng mit unseren Kunden zusammen, um maßgeschneiderte Lösungen zu entwickeln, die genau auf deren spezifische Bedürfnisse abgestimmt sind.

VISION
Unsere Vision ist es, durch gesundes und nachhaltiges Wachstum ein führender Anbieter in der Präzisionsmechanik zu werden. Wir glauben daran, dass die kontinuierliche Weiterbildung unseres Personals der Schlüssel zu unserem langfristigen Erfolg ist.



AUSBILDUNG
Durch gezielte Weiterbildungen fördern wir die persönliche und berufliche Entwicklung unserer Mitarbeiter. Dadurch sind wir in der Lage, zukunftsweisende Lösungen zu entwickeln und die Erwartungen unserer Kunden zu übertreffen.



MASCHINEN

Mit einem Maschinenpark, der kontinuierlich um innovative Technologien erweitert wird, realisieren wir hochpräzise Bauteile nach den individuellen Anforderungen unserer Kunden. Unsere 5-Achs-Bearbeitungszentren, präzisen Koordinatenmessmaschinen und flexiblen CNC-Voreinstellmaschinen garantieren höchste Qualität und Effizienz. Unsere Kunden profitieren von modernen Technologien, die höchsten Qualitätsstandards erfüllen.



DECKEL-MAHO DMC 100U
5-Achs-Bearbeitungszentrum: Motorspindel 12.000 upm, Verfahrweg 1000x1250x1000 mm, 240-fach Werkzeugwechsler, Werkzeugvoreinstellung mit Messpunkt und Laservermessung, Palettenwechsler bis zu 2 Paletten.



DMG CTX GAMMA 2000 TC
Universal CNC Dreh-Fräszentrum DMG CTX gamma 2000 TC mit Gegenspindel. Maximaler Durchmesser 680 mm und Drehlänge 2000 mm.

HOCHWERTIGE BEARBEITUNGSMASCHINEN



ZEISS ACCURA
Portalmessgerät; Messbereich 1200x1800x1000 mm



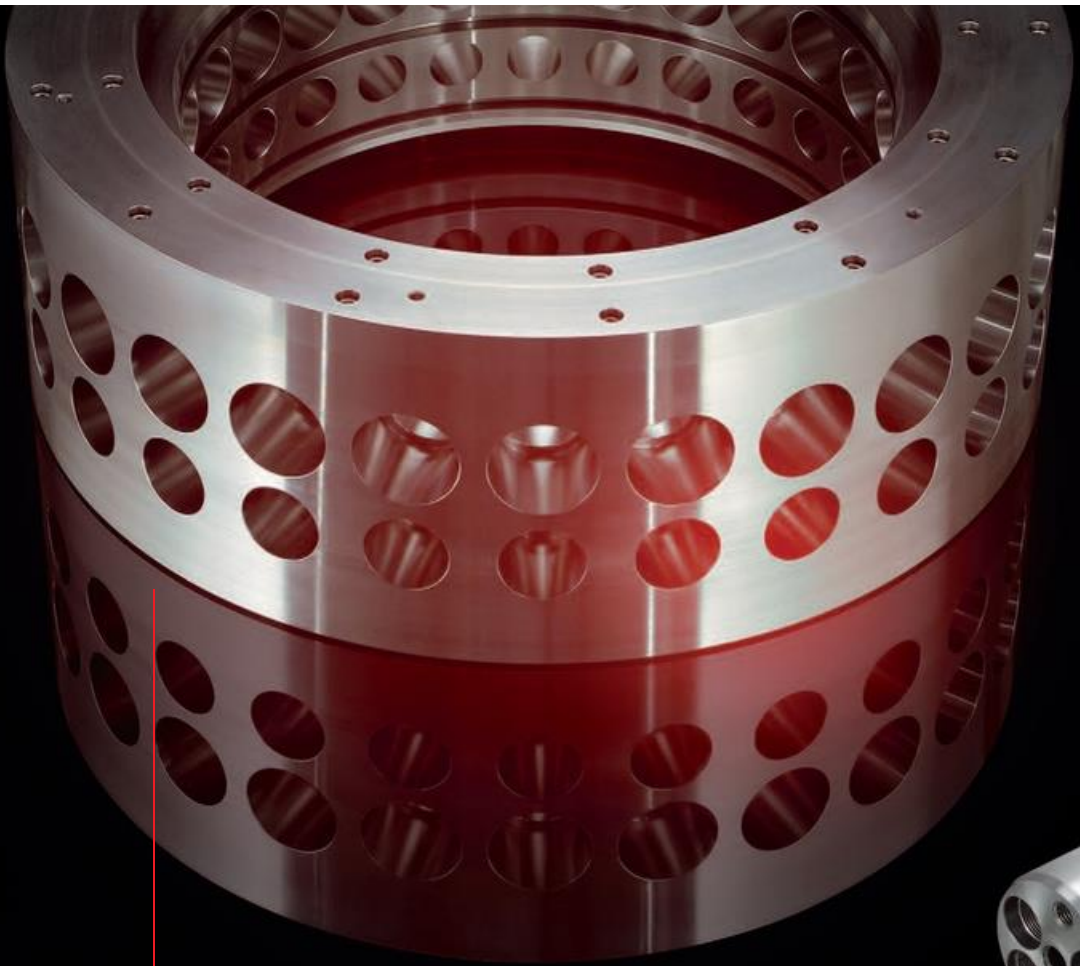
DECKEL-MAHO DMU 70 eVolution
5-Achs-Bearbeitungszentrum, Motorspindel 18.000 upm, Verfahrweg 750x600x520 mm, 60-fach Werkzeugwechsler, Werkzeugvoreinstellung mit Messpunkt und Laser, Palettenwechsler bis zu 6 Paletten.



INNOVATIVE MASCHINEN



■ Als verlässlicher Partner liefern wir hochpräzise Zerspanungsbauteile für verschiedene Branchen, wie die Automobil-, Luftfahrt- und Werkzeugmaschinen-Industrie. Mit modernsten Technologien und einem umfassenden Know-how fertigen wir komplexe Bauteile unter Einhaltung engster Toleranzen. Als wichtiger Zulieferer für zahlreiche führende Unternehmen in Europa bieten wir unseren Kunden maßgeschneiderte Lösungen und garantieren stets höchste Zufriedenheit



FORSTTECHNIK
Werkstoff 1.6582
Ø 120 mm x 650 mm | 30 kg



MEDIZINTECHNIK
Werkstoff 1.4404
Ø 500 mm x 160 mm | 60 kg



KUNSTSTOFFRECYCLING
WERKSTOFF 1.72253
Ø 350 mm x 80 mm | 15 kg

ENTDECKEN SIE NEUE
DIMENSIONEN DER PRÄZISION

PACKAGING
Werkstoff 3.4365
Ø 1000 mm x 500 mm x 120 mm | 70 kg



DURCH INNOVATION
IN DIE ZUKUNFT

ENERGIEBRANCHE

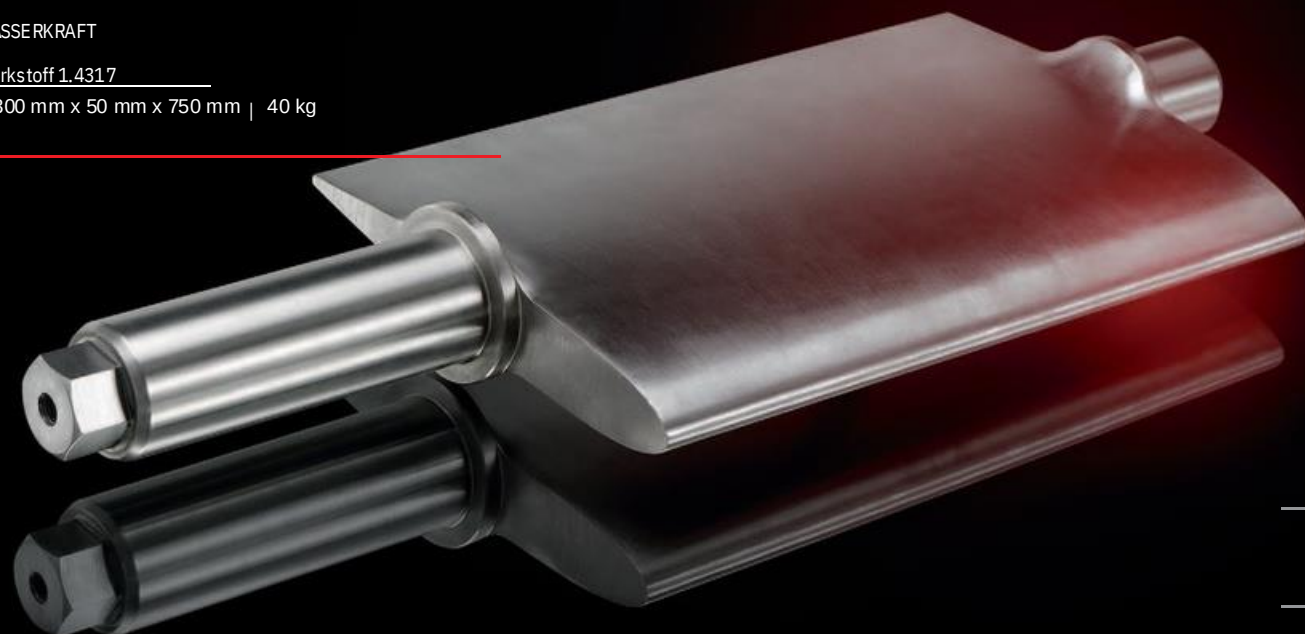
Als weltweit führender Anbieter hochpräziser mechanischer Komponenten für die Energiebranche zeichnet sich Micra durch langjährige Erfahrung und modernste Fertigungsverfahren aus. Wir beliefern Kunden in ganz Europa und garantieren höchste Qualität sowie ISO-Zertifizierungen. Unsere Kernkompetenzen erstrecken sich auf die Bereiche Kernenergie, Wasserkraft, Öl und Gas sowie erneuerbare Energien.

Wir erfüllen sämtliche Kundenanforderungen, einschließlich der vollständigen Rückverfolgbarkeit der Materialien und umfassender zerstörender sowie zerstörungsfreier Prüfungen.

WASSERKRAFT

Werkstoff 1.4317

Ø 300 mm x 50 mm x 750 mm | 40 kg

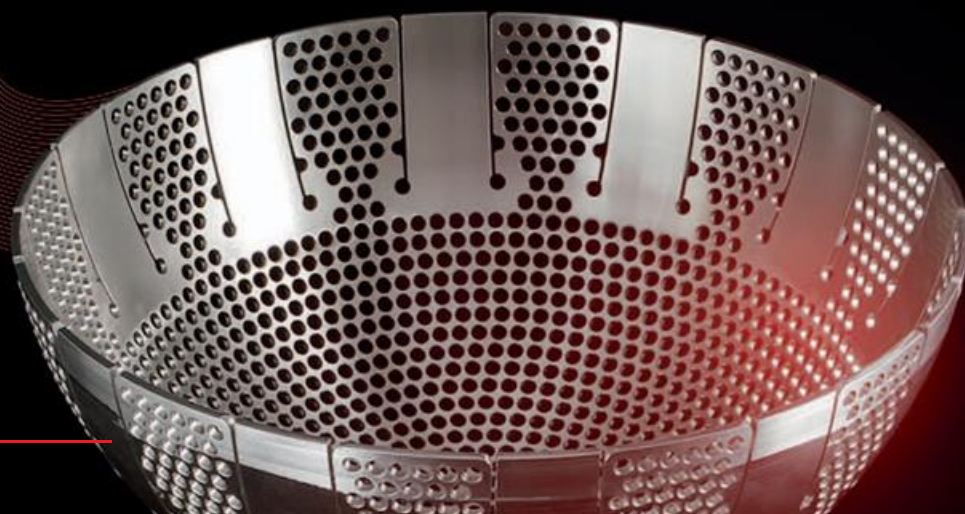


PRÄZISION BIS
INS DETAIL

NUKLEARINDUSTRIE

Werkstoff 1.4404

Ø 500 mm x 250 mm | 15 kg



ALUMINIUM DRUCKGUSSFORMEN

Werkstoff 1.2343

Ø 250 mm x 200 mm x 750 mm | 80 kg



IN JEDER FORM
STECKT PRÄZISION

EINSÄTZE FÜR DRUCKGUSSFORMEN

Seit Jahrzehnten entwickeln wir bei Micra hochpräzise Einsätze für den Druckguss. Unsere tiefgreifende Erfahrung und unser Know-how in der Materialauswahl, Fertigung und Wärmebehandlung ermöglichen es uns, selbst die komplexesten Anforderungen zu erfüllen. Dank modernster Technologien bieten unsere Einsätze außergewöhnliche Präzision und Widerstandsfähigkeit.

Setzen Sie auf die Qualität unserer maßgeschneiderten Lösungen für eine höhere Produktqualität und eine deutlich längere Werkzeuglebensdauer.

EINSATZ FÜR DRUCKGUSSFORMEN

Werkstoff 1.2343

Ø 180 mm x 30 mm x 80 mm | 1,5 kg



MIT BLICK IN DIE ZUKUNFT

Wir bei Micra sind ständig auf der Suche nach neuen Herausforderungen, die uns zu Höchstleistungen motivieren. Unser Fokus liegt auf der Luft- und Raumfahrtindustrie, in der wir intensiv in die Entwicklung innovativer Lösungen investieren. Die Bearbeitung komplexer Werkstoffe wie Titan sowie anspruchsvolle Wärme- und Oberflächenbehandlungen gehören für uns zum täglichen Geschäft.

Um unseren Kunden noch besser gerecht zu werden, haben wir in eine hochmoderne Produktionsanlage investiert, die uns eine rund um die Uhr laufende Fertigung ermöglicht. Dadurch können wir auch kurzfristige Aufträge schnell und flexibel abwickeln und garantieren so die maximale Verfügbarkeit unserer Maschinen.

Darüber hinaus erweitern wir kontinuierlich unser Leistungsspektrum. Um auch die hohen Qualitätsanforderungen der Medizinbranche zu erfüllen, arbeiten wir intensiv an der Zertifizierung nach ISO 13485. Unser Ziel ist es, unseren Kunden in allen Branchen höchste Qualitätsstandards zu gewährleisten.

LUFTFAHRT

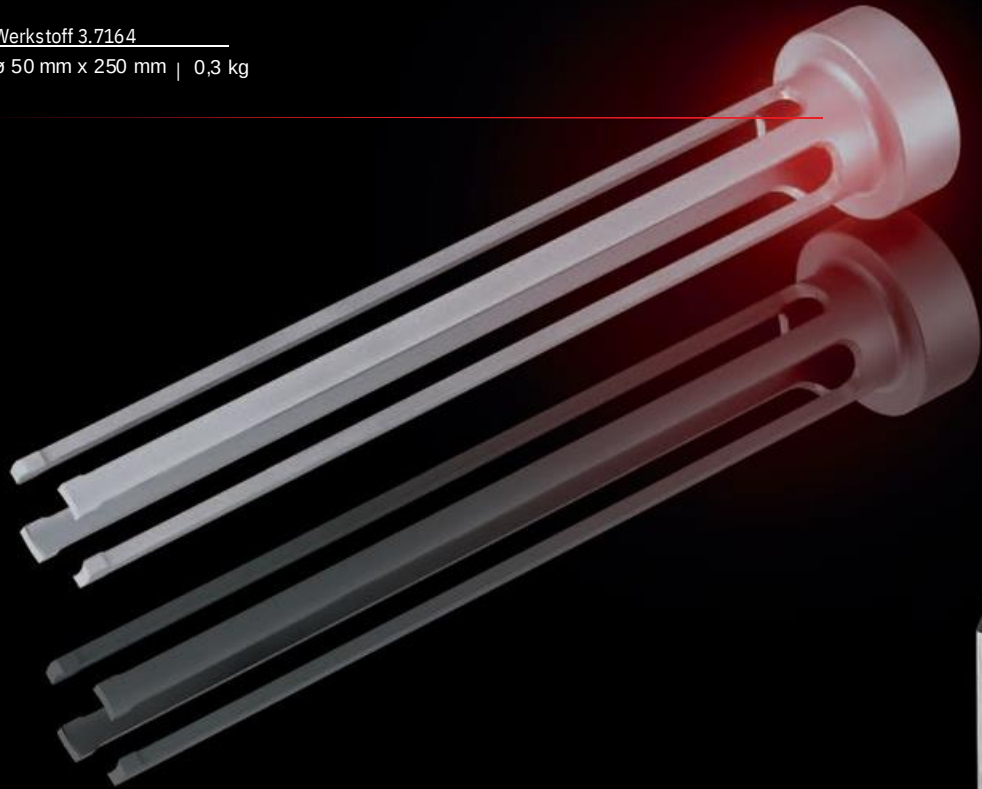
Werkstoff 3.4365
ø 240 mm x 80 mm x 100 mm | 1,2 kg



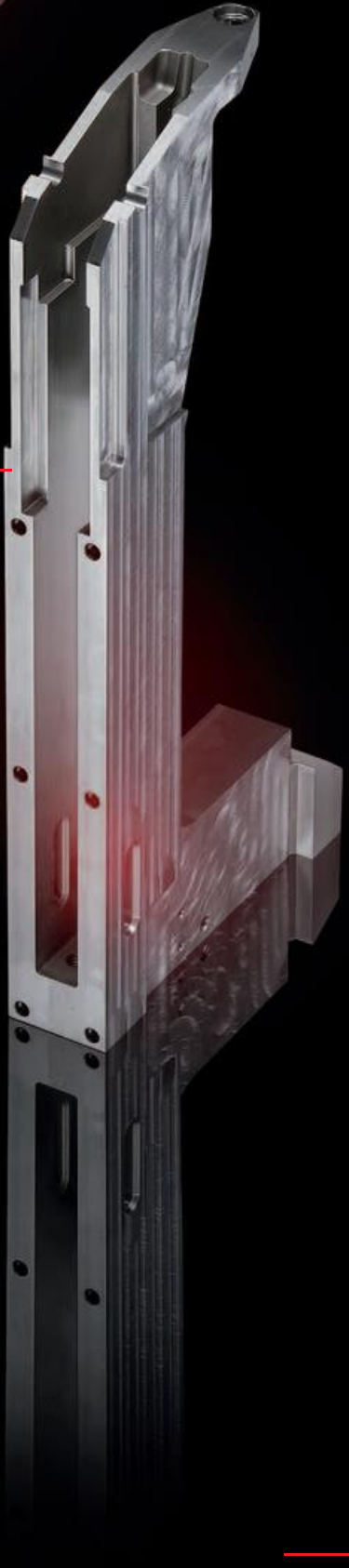
LUFTFAHRT
Werkstoff 3.7164
ø 40 mm x 120 mm | 0,3 kg

WIR GESTALTEN DIE
ZUKUNFT HEUTE

LUFTFAHRT
Werkstoff 3.7164
ø 50 mm x 250 mm | 0,3 kg



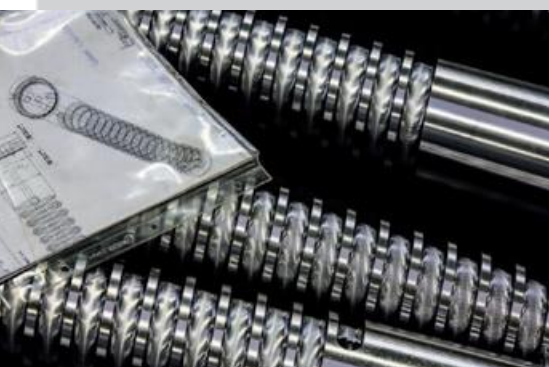
LUFTFAHRT
Werkstoff 1.6580
ø 350 mm x 150 mm x 40 mm | 5 kg



GEMEINSAM DIE
ZUKUNFT GESTALTEN



KONTAKT



Micra Srl

Via Armentaressa, 16
34076 Romans d'Isonzo
(GO) - Italy
t +39 0481 909592
f +39 0481 950752
info@micrasrl.it
www.micrasrl.it



MICRA S.r.l.

Micra s.r.l.





www.micrasrl.it