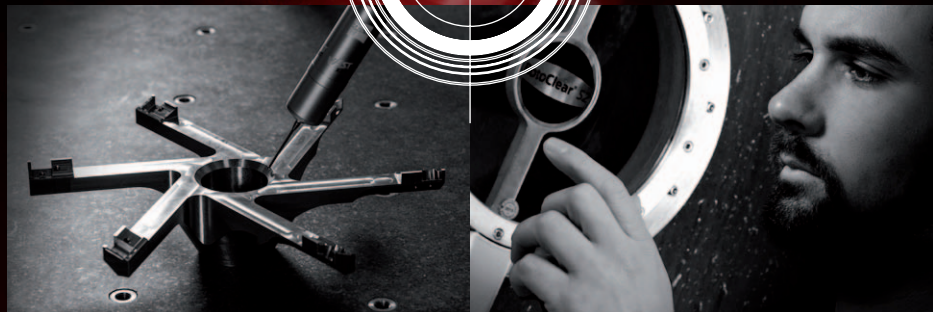




micra

A PASSION FOR PRECISION

COMPANY UNTERNEHMEN



micra

PRECISION MECHANICS
FOR INDUSTRY.

PRÄZISIONSBEARBEITUNG
FÜR DIE INDUSTRIE.



Since 1991 we have been committed to achieving excellence in the field of precision mechanics. Innovative processes and advanced technologies are our tools. Maximum quality, punctuality and competitiveness are the cornerstones of our work.



Seit 1991 ist unser Engagement die Exzellenz in der Präzisionsbearbeitung. Prozessinnovation und fortschrittliche Technologien sind unsere Werkzeuge. Top-Qualität, Termintreue und Wettbewerbsfähigkeit sind die Konstanten unserer Arbeit.

PRECISION
IN ALL WE DO

ÜBER
UNS

COMPANY UNTERNEHMEN



CONTINUOUS INVESTMENT IN THE FUTURE

EINE KONTINUIERLICHE INVESTITION IN DIE ZUKUNFT

To meet its goals the company invests continuously in the most advanced technologies and the professional growth of its staff.

For its clients Micra is a young and dynamic, strong and assertive team with a UNI EN ISO 9001:2008 certified quality system. In 2013 it will also obtain EN9100 certification.

MISSION

We have created a working environment in which our workers feel like they play a key role in the company, the aim being to grow together at both a human and professional level.

VISION

We want to be a key supplier for all businesses that need a partner that can guarantee excellence, quality and reliability in the area of precision mechanics.

Um seine Ziele zu erreichen, investiert das Unternehmen laufend in die neuesten Technologien und in die berufliche Entwicklung der Mitarbeiter. Micra stellt für seine Kunden ein junges und dynamisches, solides und konstruktives Team mit einem UNI EN ISO 9001:2008 zertifizierten Qualitätssystem dar und möchte bis 2013 die EN9100 Zertifizierung erreichen.

MISSION

Wir haben ein Arbeitsumfeld geschaffen, in dem sich die Mitarbeiter als Bestandteil des Unternehmens fühlen, mit dem Ziel, gemeinsam menschlich und beruflich zu wachsen.

VISION

Wir wollen ein Schlüssellieferant für alle Unternehmen sein, die einen Partner wählen, der dazu in der Lage ist, Exzellenz, Qualität und Zuverlässigkeit in der Feinmechanik zu bieten.



TRAINING.
Innovation stems from the most important asset in any business: the people. We are permanently committed to improving the professional skills of our human resources with specialisation courses and seminars reserved for our employees or open to the public and dedicated to highly specific issues. Precision in everything we do.

AUSBILDUNG.
Die Innovation entsteht aus der wertvollsten Ressource jedes Unternehmens: den Personen. Wir bemühen uns konstant, die Professionalität unseres Personals durch Fachkurse und Seminare zu steigern, die für unsere Mitarbeiter oder für die Öffentlichkeit zugänglich sind und hochspezifische Themen behandeln. Das sind wir. Genau.



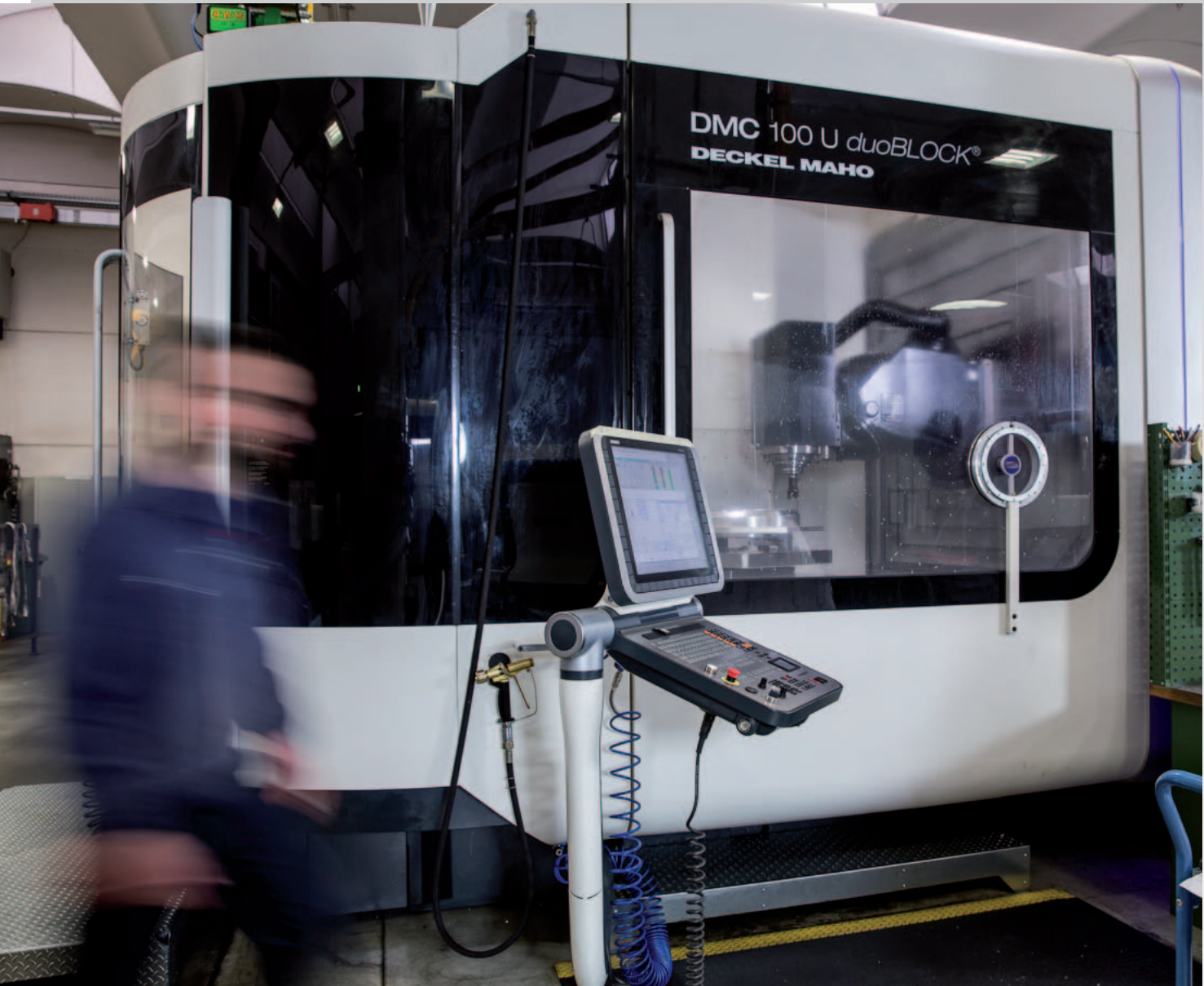
MACHINES MASCHINEN

We constantly update and expand our range of machines with the most advanced technologies in order to meet the increasingly complex requirements of our clients. Alongside our 5-axis machining centres and other machine tools, we have a CMM measuring machine and a presetting CNC that enable us to provide our European customers with an increasingly comprehensive and high-quality range of solutions.

Wir aktualisieren und ergänzen konstant unseren Maschinenpark mit den modernsten Technologien, um am besten den zunehmend komplexen Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden. Abgesehen von den 5-Achs-Bearbeitungszentren und anderen Werkzeugmaschinen arbeiten wir mit einer CMM measuring machine und einem presetting CNC, die es uns ermöglichen, unseren europäischen Kunden eine zunehmend umfassende Qualität zu bieten.



DMG CTX gamma 2000 TC
CNC universal lathe DMG CTX gamma 2000 TC with counter spindle max. machining diameter 680 mm. Turning length 2000 mm.
CNC-Universal-Drehmaschine DMG CTX gamma 2000 TC mit Gegenspindel, Bearbeitungsdurchmesser max. 680 mm, Bearbeitungslänge max. 2000 mm.



DECKEL-MAHO DMC 100U
5-axis machining centre DECKEL-MAHO DMC 100U, motor spindle 12.000 rpm, 1000x1250x1000 mm range, tool magazine 240 stations, tool presetter tracer point and laser. Completed with a 2 positions pallet changer.

5-Achsen Bearbeitungszentrum DECKEL-MAHO DMC 100U, 12.000 umd/min, Arbeitsbereich 1000x1250x1000 mm, 240 Werkzeuge, Messtaster und Laser-Werkzeugmesssystem.

HIGHLY-SELECT INSTRUMENTS

AUSGEWÄHLTE INSTRUMENTE



ZEISS ACCURA
Bridge Type Measuring machine; measuring range 1200x1800x1000 mm
Portal Messgeräte; Messbereich 1200x1800x1000 mm



DECKEL-MAHO DMU 60P eVolution
5-axis machining centre, motor spindle 18.000 rpm, 600x700x600 mm range, tool magazine 60 stations, tool presetter tracer point and laser.
5-Achsen Bearbeitungszentrum, 18.000 umd/min, Arbeitsbereich 600x700x600 mm, 60 Werkzeuge, Messtaster und Laser-Werkzeugmesssystem.



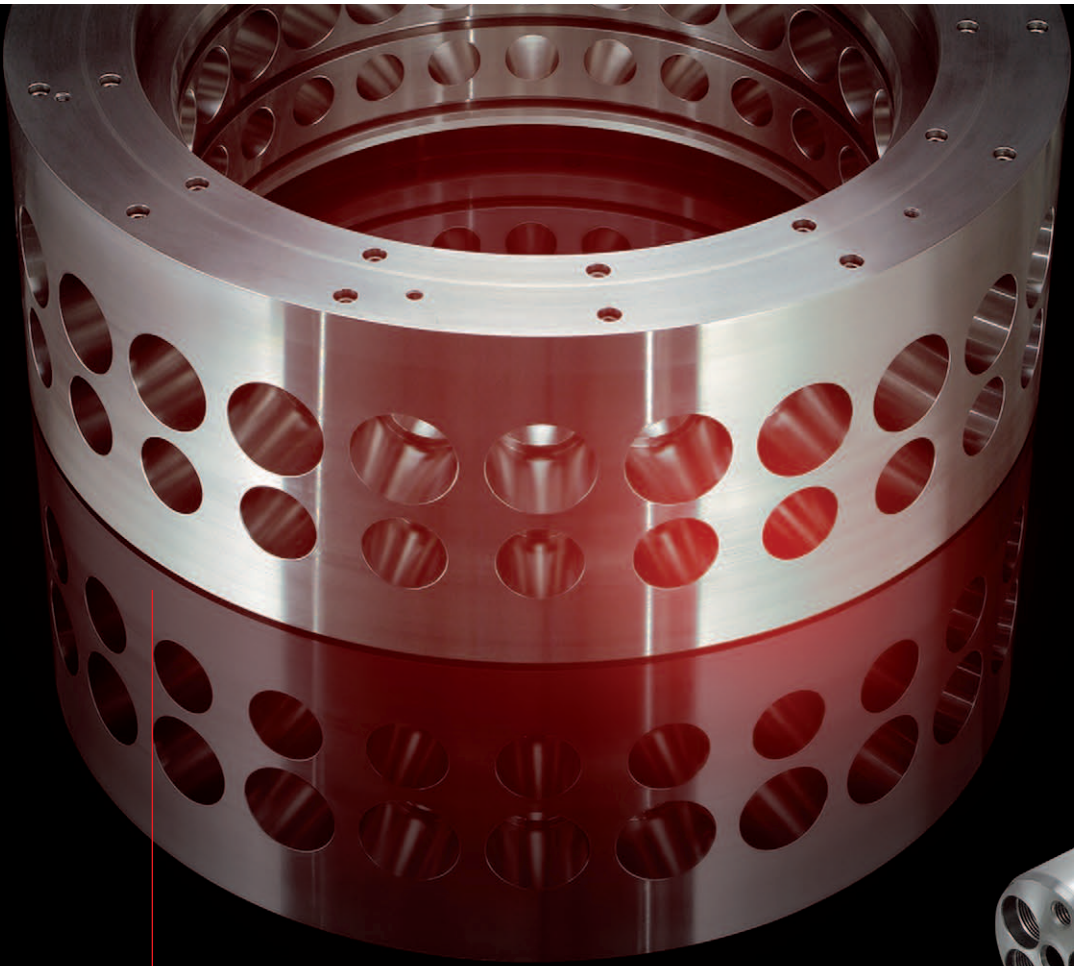
DECKEL-MAHO DMU 70 eVolution
5-axis machining centre, motor spindle 18000 rpm, 750x600x520 mm range, tool magazine 60 stations, tool presetter tracer point and laser. Completed with a 6 positions pallet changer.
5-Achsen Bearbeitungszentrum, 18.000 umd/min, Arbeitsbereich 750x600x520 mm, 60 Werkzeuge, Messtaster und Laser-Werkzeugmesssystem.

INNOVATIVE MACHINES INNOVATIVE MASCHINEN



Market leading companies in various innovative sectors have chosen Micra as their supplier of choice for their machines, often requiring complex and quality-certified operations. Thanks to the precision and quality it puts into every detail, Micra has become a key supplier for many major businesses all over Europe.

Micra wurde von führenden Unternehmen in verschiedenen innovativen Bereichen als bevorzugter Lieferant für deren Maschinen gewählt, die oft komplexer und qualitativ zertifizierter Bearbeitungen bedürfen. Die Präzision und die Qualität in den umgesetzten Details erlauben Micra, Key Supplier für viele große Unternehmen in ganz Europa zu sein.



FOREST INDUSTRY
Mat. W 1.6582

Ø 120 mm x 650 mm | 30 kg



MEDICAL INDUSTRY
Mat. W 1.4404

Ø 500 mm x 160 mm | 60 kg

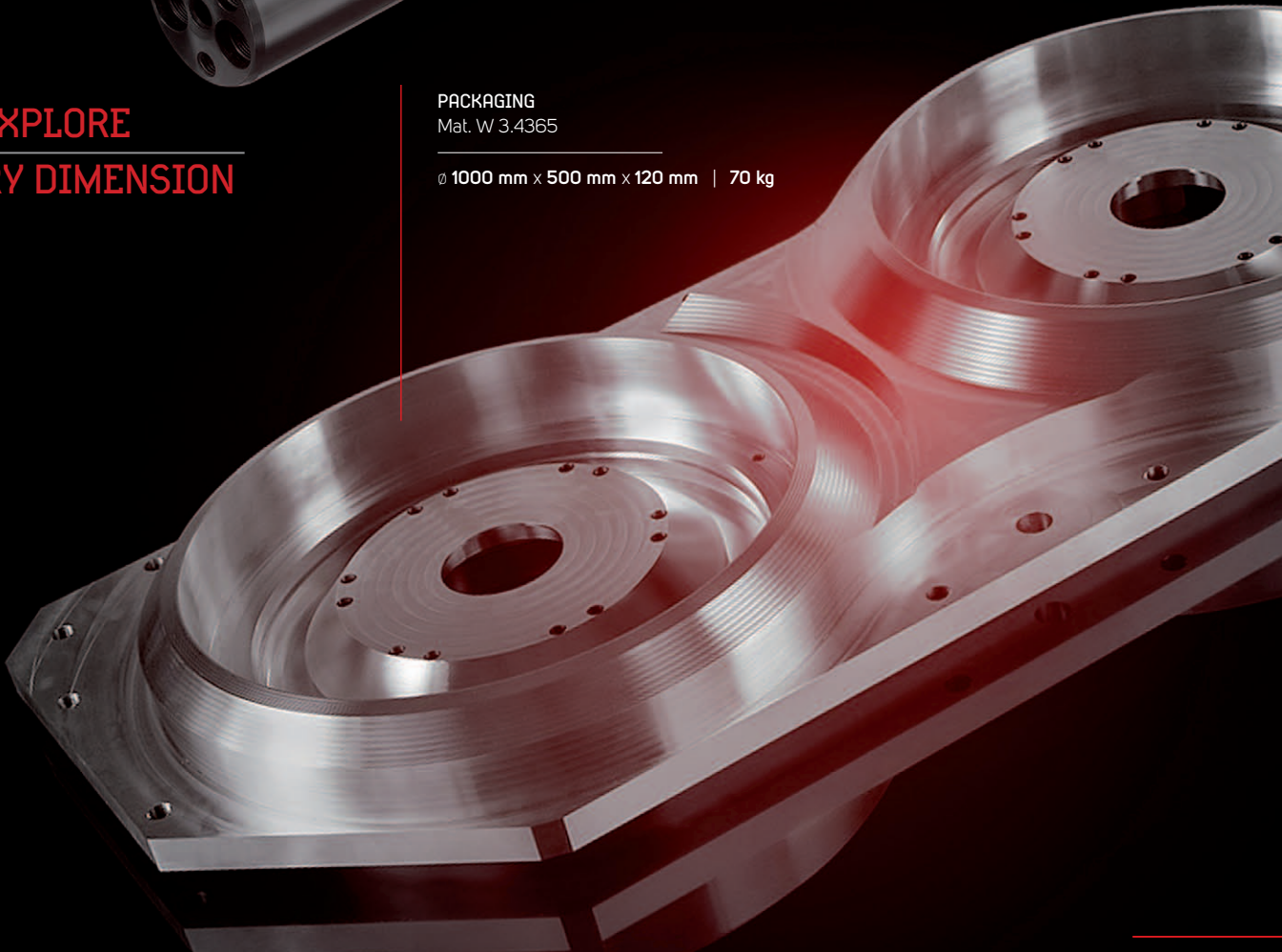


PLASTIC RECYCLING
Mat. W 1.72253

Ø 350 mm x 80 mm | 15 kg

WE EXPLORE
EVERY DIMENSION

WIR ERFORSCHEN
ALLE DIMENSIONEN



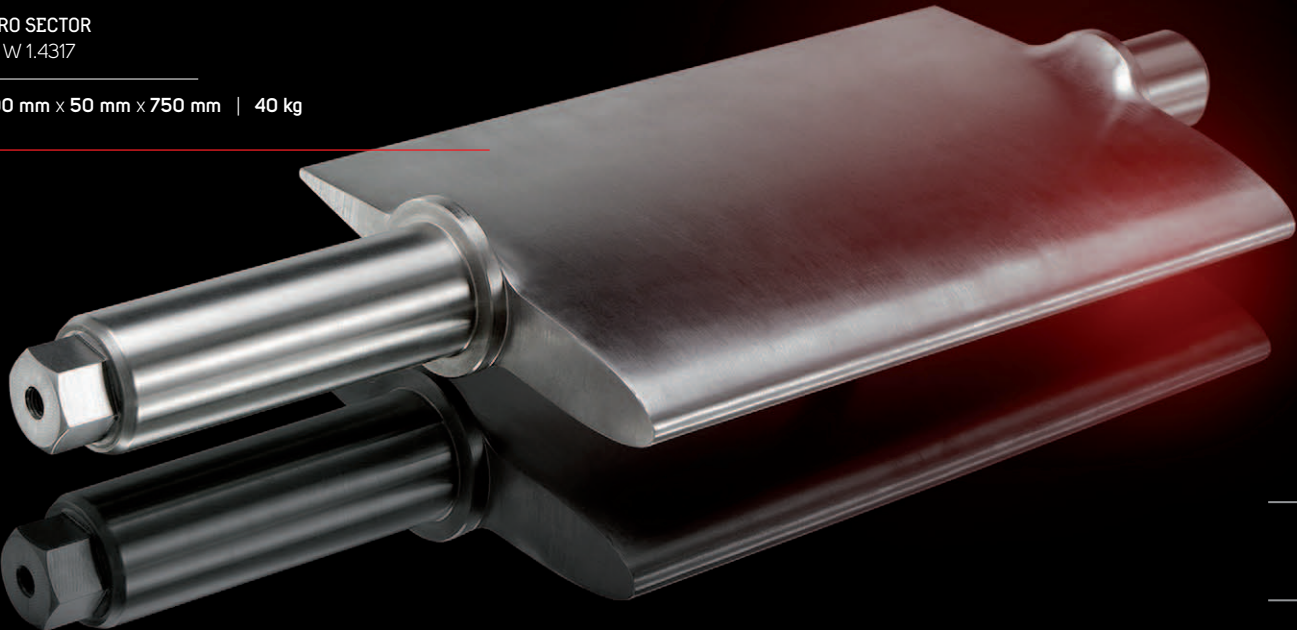
ENERGY SECTOR ENERGIEBRANCHE

Over the years Micra has acquired great experience in the production of precision mechanical parts for the energy sector, securing contracts in the hydroelectric, oil&gas and nuclear fields. Working in these sectors has honed our ability to expertly manage any specific client request, from the traceability of materials to destructive and non-destructive tests.

Micra hat sich im Laufe der Jahre eine große Erfahrung in der Herstellung von mechanischen Präzisionsteilen für den Energiesektor aufgebaut und Aufträge aus dem Wasserkraft-, Öl- & Gas- sowie aus dem Nuklearsektor erhalten. Die Arbeit in diesen Bereichen hat es uns ermöglicht, alle besonderen Wünsche der Kunden, von der Rückverfolgbarkeit des Materials bis hin zu den zerstörenden und zerstörungsfreien Prüfungen, umzusetzen.

HYDRO SECTOR
Mat. W 1.4317

Ø 300 mm x 50 mm x 750 mm | 40 kg



INSERTS FOR DIE-CAST ALUMINIUM MOULDS
Mat. W 1.2343

Ø 250 mm x 200 mm x 750 mm | 80 kg



FORGING
PRECISION

INSERTS FOR MOULDS EINSÄTZE FÜR DRUCKSTÜCKE

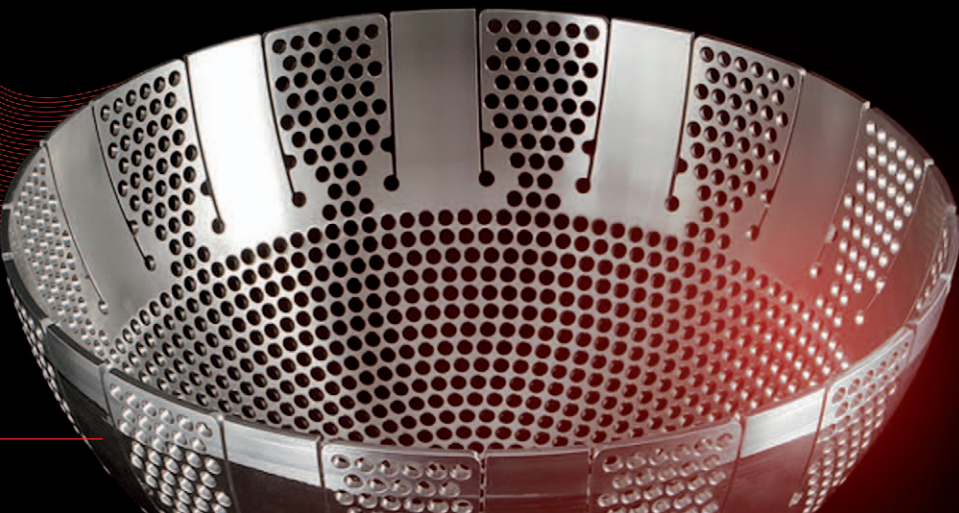
For many years Micra has worked alongside companies specialising in the pressing of aluminium items, supplying inserts that require high levels of precision and resistance. The experience and knowhow acquired in this sector enables us to provide our clients with a perfectly tested product, even after the various thermal treatments requested.

Micra arbeitet seit langer Zeit mit Unternehmen zusammen, die in die Formgebung von Aluminiumdetails durch die Bereitstellung von Einsätzen spezialisiert sind, die sehr hohe Präzision und Widerstandsfähigkeit erfordern. Die Erfahrung und das Know-how in diesem Bereich ermöglichen es uns, dem Kunden ein Produkt anzubieten, das auch nach den verschiedenen geforderten Wärmebehandlungen perfekt abgenommen wird.

DIE PRÄZISION
FORMEN

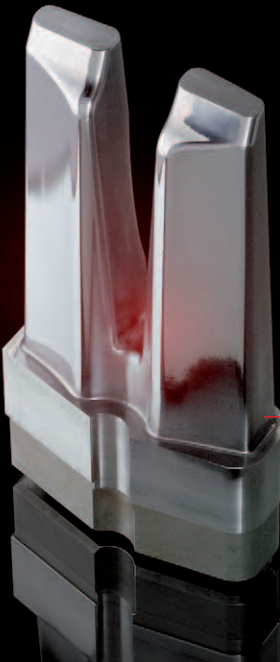
NUCLEAR SECTOR
Mat. W 1.4404

Ø 500 mm x 250 mm | 15 kg



INSERTS FOR DIE-CAST ALUMINIUM MOULDS
Mat. W 1.2343

Ø 180 mm x 30 mm x 80 mm | 1,5 kg



LOOKING TO THE FUTURE MIT BLICK IN DIE ZUKUNFT

Our enthusiasm for the upcoming challenges is a guarantee of our 100% commitment to the task in hand. We are currently specialising in a new area, that of aerospace: our future will be one of new investment, wholehearted commitment, and important EN 9100 certification in 2013. In this sector we have to process increasingly complex materials, such as titanium, and must be able to offer all types of thermal and surface treatments requested. To satisfy these requirements and provide a complete solution, we therefore work alongside partners that are certified in both Italy and overseas. More than ever before we can approach the market as a top-quality supplier for those that seek quality and experience.

AEROSPACE INDUSTRY
Mat. W 3.4365

Ø 240 mm x 80 mm x 100 mm | 1,2 kg

Unsere Begeisterung für Herausforderungen, die vor uns liegen, bringt uns dazu, maximalen Einsatz zu geben. Der neue Interessensbereich, in dem wir uns spezialisieren, ist der Raumfahrt- und Luftfahrtbereich: In unserer Zukunft sehen wir neue Investitionen, sehr viel Engagement und eine wichtige Zertifizierung im Jahr 2013, nämlich die EN 9100 Zertifizierung. Das betreffende Gebiet erfordert die Fähigkeit, immer komplexere Materialien, wie Titan bearbeiten und alle Arten der geforderten Wärme- und Oberflächenbehandlung bieten zu können. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden und ein komplettes Produkt zu bieten, vertrauen wir daher zertifizierten Partnern in Italien und im Ausland. Wir können uns jetzt, mehr als je zuvor, auf dem Markt als Exzellenzlieferant denjenigen anbieten, die Qualität und Erfahrung suchen.

AEROSPACE INDUSTRY
Mat. W 3.7164

Ø 50 mm x 250 mm | 0,3 kg

AEROSPACE INDUSTRY
Mat. W 1.6580

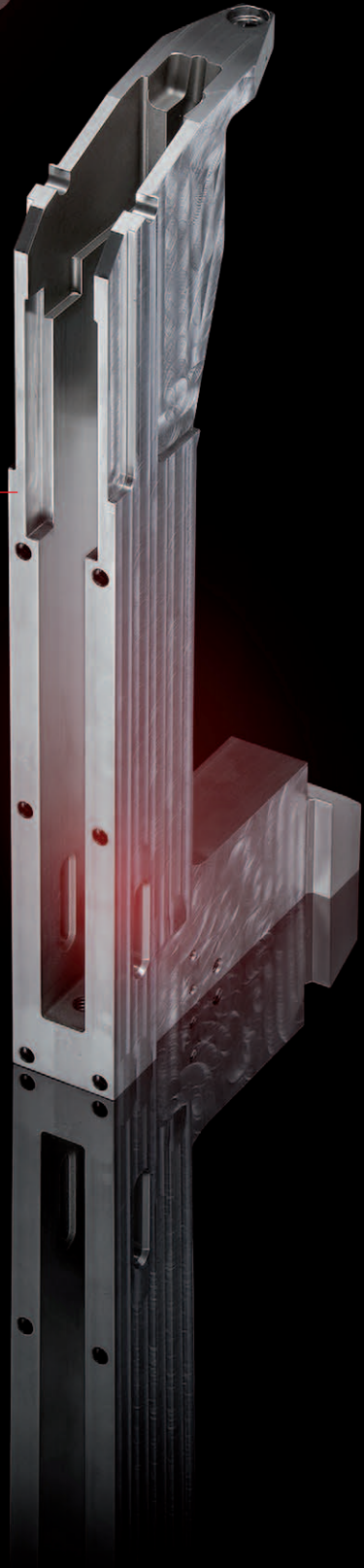
Ø 350 mm x 150 mm x 40 mm | 5 kg

AEROSPACE INDUSTRY
Mat. W 3.7164

Ø 40 mm x 120 mm | 0,3 kg

AIMING HIGH
LOOKING AHEAD

WIR SETZEN UNSERE ZIELE HOCH
INDEM WIR NACH VORNE SCHAUEN



CONTACT
KONTAKT



MICRA
A PASSION FOR PRECISION

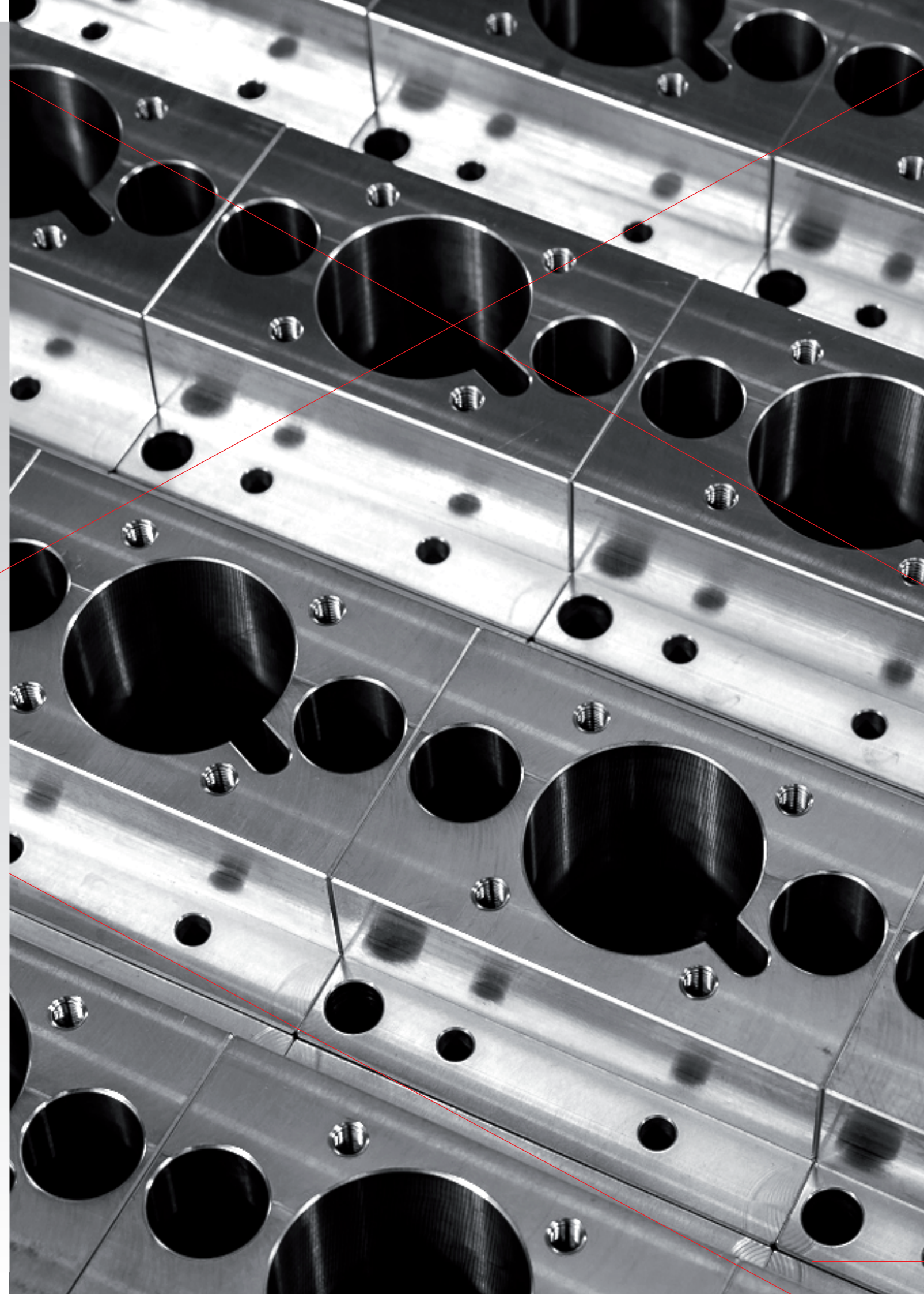
Micra di Pupin Amos e Ruben Srl

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



MICRA di Pupin Amos e Ruben S.r.l.

Micra s.r.l.





www.micrasrl.it