

DE



MANOMETAL

AUTOMATEN-DREHEREI | MONTAGE-GRUPPEN



Manometal ist eine moderne und wettbewerbsfähige Automattendreherei in Südtirol. Qualifizierte und motivierte Mitarbeiter, innovative, moderne und flexible Fertigungstechniken sind das Kapital von Manometal im Wirtschaftsstandort Südtirol.

Die Geschäftsleitung, Herbert Schmucker, Jörg Schmucker, Thomas Ebner sowie das gesamte Team stellen sich einer großen Herausforderung: Für ein internationales Umfeld betreiben wir aktiv eine von Null an aufgebaute Automattendreherei und Metallverarbeitung mit qualitativ hochwertigen Produkten.

Dafür haben wir viele Jahre geplant, geforscht, gearbeitet und auch gestritten: Die Ergebnisse können sich sehen lassen.

Zu einem wirtschaftlich gesunden Betrieb gehört auch die richtige Atmosphäre innerhalb der im Hause ausgebildeten Mitarbeiter, welche den Grundstein zum Erfolg legen, das pflegen wir vordergründig mit großem Aufwand.

In Europa führende Industriekonzerne würdigen unser Ziel, nicht nur zufriedene, sondern begeisterte Kunden zu sein. Laufende Auszeichnungen, Awards, Qualitäts- und Lieferbewertungen mit extrem positiven Bewertungskriterien bilden in den letzten Jahren davon Zeugnis und für uns, weiteren Ansporn.

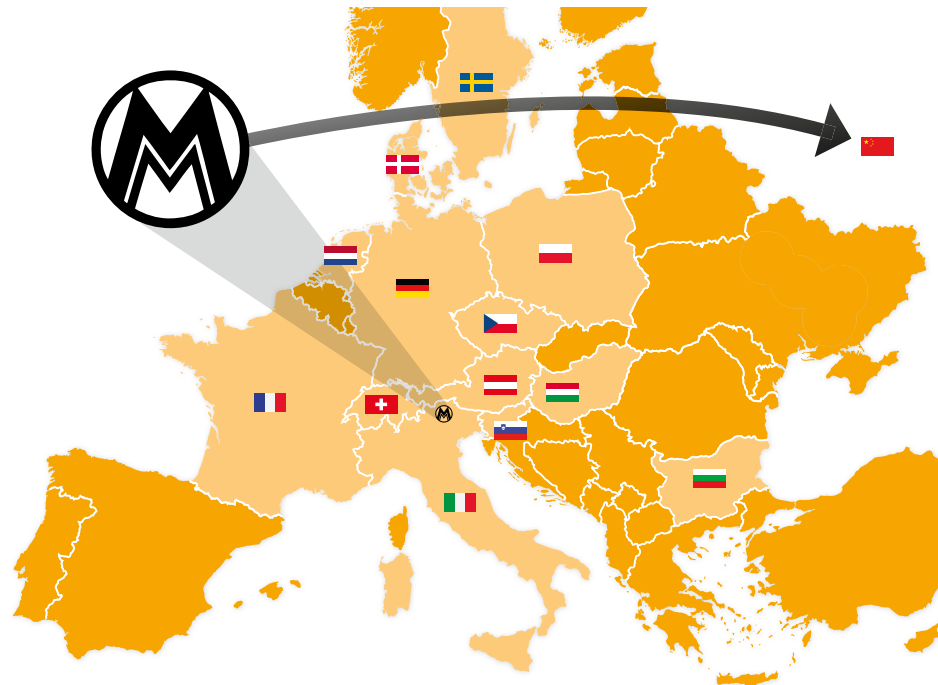


KUNDEN: BETREUUNG & ANFORDERUNGEN

Die Serienherstellung von Präzisionsdrehteilen, wird bei Manometal analog den heutigen und internationalen Marktanforderungen laufend verbessert und setzt Einsatz von neuester Hochtechnologie voraus. Modernste Drehtechnik, durch erfahrene und hoch motivierte Mitarbeiter angewendet, sind mit Hauptmerkmal bei Manometal.

Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, investiert Manometal laufend in modernste CNC-Drehautomaten und Fertigungseinrichtungen.

Durch qualitative und lohnkostenarme Fertigungsprozesse, zusammen mit einer gut organisierten Liefertreue, erreicht Manometal langfristige Kundentreue und wirkt dem Ansturm von Preisbrechern aus Billigländern entgegen.

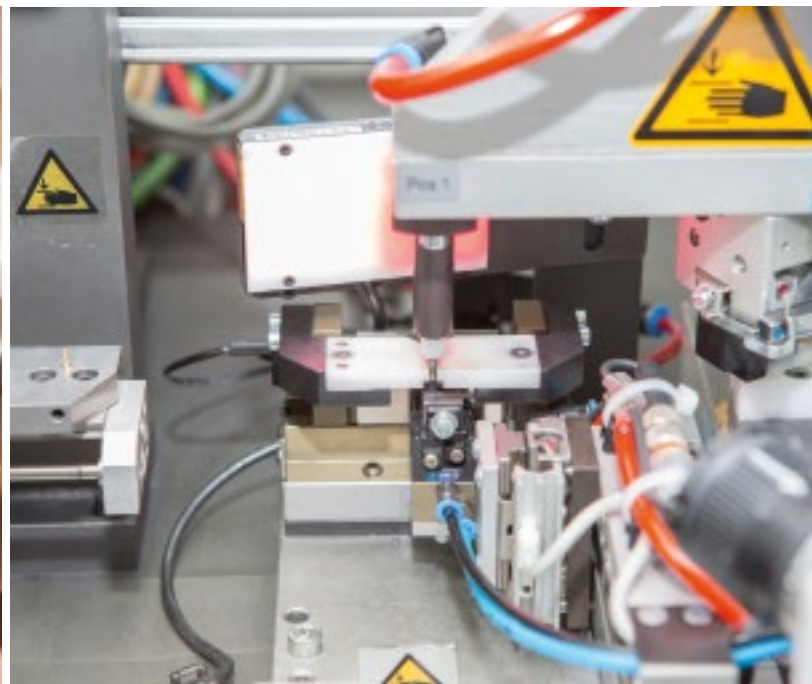
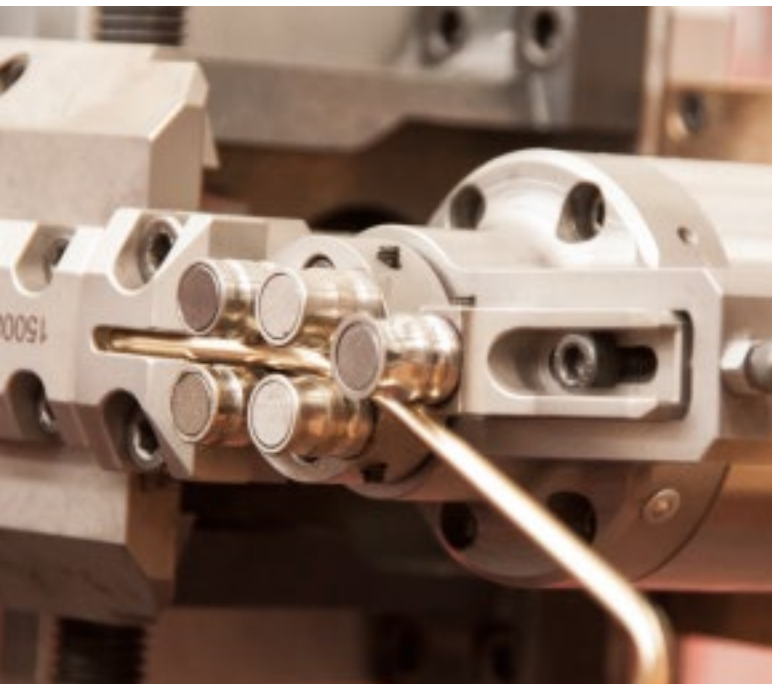


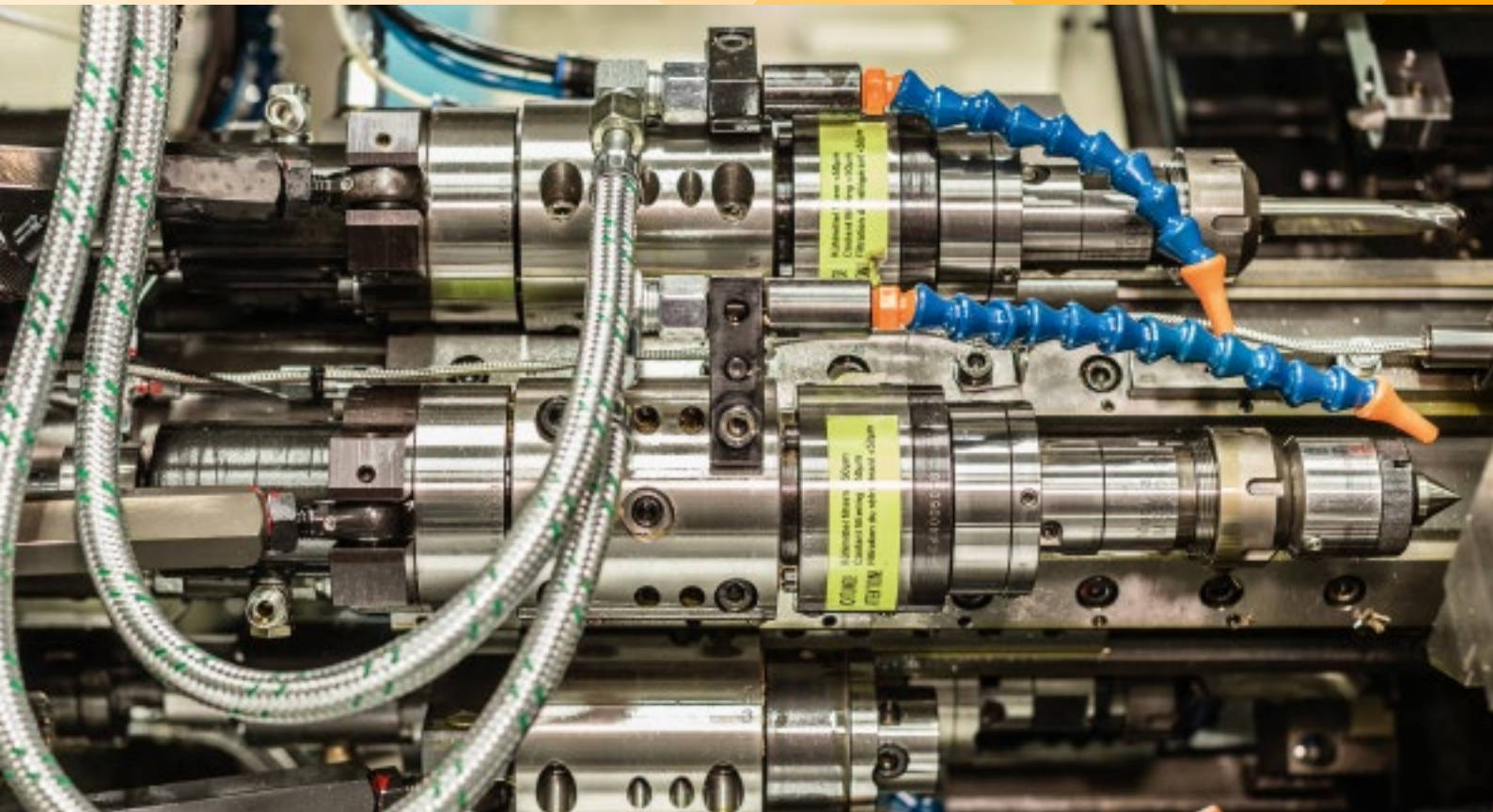


DAS HERSTELLUNGSKONZEPT

Langjährige externe und interne Forschung auf dem Maschinen- und Fertigungssektor, laufende interne Schulungen der Mitarbeiter führen zu kostenarmen Arbeitsvorgängen. Unser Arbeitsleben führt uns analog den Qualitätszertifikaten nach

ISO 9001, ISO 14001 sowie OHSAS 18001 und bilden die Grundsteine und Merkmale für kontinuierliche Qualität, Sicherheit und dem Umweltschutz am Arbeitsplatz.





MEHRSPINDEL DREHAUTOMATEN

MEHRSPINDEL

M 10	Gildemeister	GM 16	bis Ø 20 mm
M 13	Gildemeister	AS 20	bis Ø 20 mm
M 14	Gildemeister	AS 20-28	bis Ø 26 mm
M 15	Gildemeister	AS 20-28	bis Ø 26 mm
M 16	Gildemeister	AS 20-24	bis Ø 24 mm
M 17	Gildemeister	GM 20	bis Ø 28 mm
M 18	Gildemeister	GM 20	bis Ø 28 mm
M 33	Gildemeister	AS 32 (Mano-Meister II)	bis Ø 40 mm
M 38	Gildemeister	GM 32	bis Ø 40 mm

Um technisch anspruchsvolle und präzise Drehteile in mittleren und hohen Stückzahlen von Ø 6 mm bis Ø 40 mm zu produzieren, investiert Manometal laufend in neue CNC gesteuerte Mehrspindeldrehautomaten.

In kurvengesteuerten Mehrspindeldrehautomaten werden in Eigenregie kostensparende und teilsichernde CN-gesteuerte Zusätze wie Antriebs-, Abgreif-, Gewindestrehl-, und weitere Zusatzeinrichtungen integriert, dadurch erreicht Manometal einen kontinuierlichen Gutteile-Ausstoß.

Ø 6 mm - Ø 40 mm

CNC MEHRSPINDEL

M 20	TORNOS	Multideco 20/8	bis Ø 25 mm
M 35	TORNOS	Multideco 32/6	bis Ø 34 mm
M 36	TORNOS	Multideco 32/6	bis Ø 34 mm
M 37	TORNOS	Multideco 32/6	bis Ø 34 mm
M 40	AGM 35	GM 35	bis Ø 40 mm

CNC-Tornos 32-6



Gildemeister 16-6



Manomeister / Gildemeister AS32





EINSPINDEL DREHAUTOMATEN

EINSPINDEL

E 74	Index	NC 60-MANOINDEX	bis Ø 58 mm
E 76	Index	NC 60-MANOINDEX	bis Ø 58 mm
E 77	Index	NC 60-MANOINDEX	bis Ø 58 mm
E 78	Index	NC 60-MANOINDEX	bis Ø 58 mm

Ø 2 mm - Ø 80 mm

BIEGEMASCHINE

B 01	Biegeautomat	bis Ø 8 mm
------	--------------	------------



CNC

C 01	Index	ABC	bis Ø 58 mm
C 02	Index	ABC	bis Ø 58 mm
C 03	Index	ABC	bis Ø 65 mm
C 04	Index	ABC	bis Ø 52 mm
C 05	Index	ABC	bis Ø 52 mm
C 10	Index	C 100	bis Ø 42 mm
C 11	Index	C 100	bis Ø 42 mm
C 20	Gildemeister	SPRINT	bis Ø 42 mm
C 21	Gildemeister	SPRINT	bis Ø 42 mm
C 22	Gildemeister	SPRINT	bis Ø 42 mm
C 50	Gildemeister	GD 16-5	bis Ø 16 mm
C 51	Gildemeister	GD 20-5	bis Ø 20 mm
C 52	Gildemeister	GD 20-5	bis Ø 20 mm
C 53	Gildemeister	GD 20-5	bis Ø 20 mm
C 54	Gildemeister	GD 20-5	bis Ø 20 mm
C 55	Gildemeister	GLD	bis Ø 25 mm
C 56	Gildemeister	GLD	bis Ø 25 mm
C 57	Gildemeister	GLD	bis Ø 25 mm
C 58	Tornos	Delta	bis Ø 12 mm
C 70	Gildemeister	Speed 20-8	bis Ø 25 mm
C 71	Gildemeister	Speed 20-8	bis Ø 25 mm
C 72	Gildemeister	SPRINT 20-8	bis Ø 25 mm
C 80	Biglia	465 Y	bis Ø 80 mm



CNC-Einspindel INDEX ABC

CNC-Langdreher SPEED 20-8



CNC-Einspindel SPRINT 42

UMWELTFREUNDLICHE UND SCHONENDE TEILREINIGUNG

Nicht nur teilschonende Kleinbehälter zur Vermeidung von Oberflächenschäden, auch eine vollautomatische auf alkoholbasierende Waschanlage sorgt für umweltfreundliche und schonende Reinigungsvorgänge.



BEARBEITUNGSMATERIALIEN



KUPFER-LEGIERUNGEN

CW603N	CuZn36Pb3
CW614N	CuZn39Pb3
CW617N	CuZn40Pb2
CW608N	CuZn38Pb2
CW602N	CuZn36Pb2As

92%

UNSERER
PRODUKTION



TRINKWASSER LEGIERUNGEN

CW626N CuZn33Pb1,5AlAs	DEZIRON
CW511L CuZn38As	ECOMERICA
CW617N CuZn40Pb2	
CW724R CuZn21Si3P	CUPHIN
CW725R CuZn33Pb1AlSiAs	AQUARIN



ALUMINIUM-LEGIERUNGEN

Lega 2007	DIN AlCu4PbMgMn
Lega 2011	DIN AlCuBiPb
Lega 2030	DIN AlCuMgPb
Lega 6012	DIN AlMgSiPb
Lega 6023	DIN AlMgSiSnBi



6%

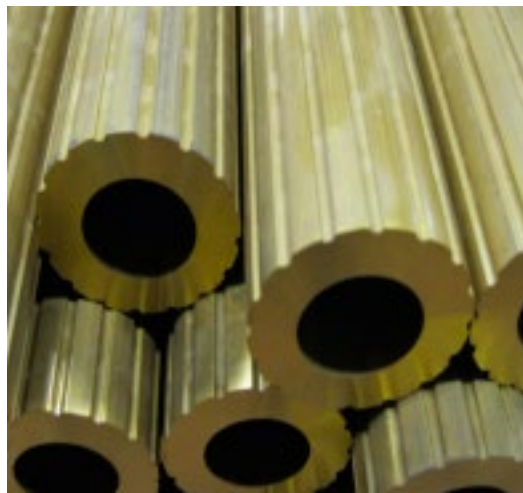
NICHTROSTENDER STAHL

1.4305	X8CrNiS18-9
1.4404	X2CrNiMo17-12-2
1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2
1.4104	X14CrMoS17



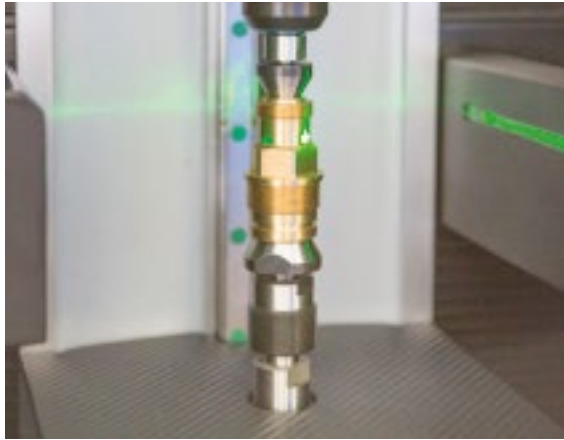
AUTOMATENSTÄHLE

1.0718	11SMnPb 30 K
1.7015	11SMn 30 K



TEILESPEKTRUM INKL. ENDMONTAGEN





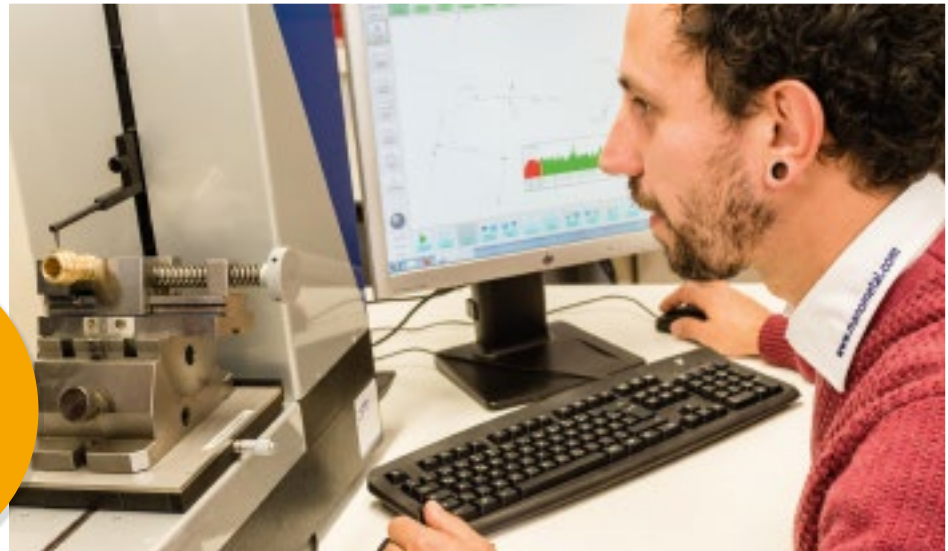
USP UNIQUE SELLING POINT

Durch eine gezielte Strategie im Rahmen des gesamten Fertigungskonzeptes, ist Manometal in der Lage auf einen langjährigen und treuen Kundenstamm zurückzugreifen.

Die bei Manometal hergestellten Produkte unterscheiden sich auf dem Markt gegenüber anderen Herstellern, durch:

- **Hohe Oberflächengüten**
- **Hohe und messbare Qualität**
- **Hohe Funktionalität, insbesondere bei Feingewinden**
- **Hohe Verpackungsvarianz**
- **Hohe Lieferpünktlichkeit**

Höchsten Wert legt Manometal bei der gesamten Produktion durch die Anwendung hochwertiger SPC-Programme und bei der Prozesssicherung. Erfahrene und laufend geschulte Mitarbeiter – mit allen Kundenansprüchen informiert –, überwachen und steuern sämtliche Produktionsprozesse und garantieren damit fehlerlose und pünktliche Lieferungen.





Das Team von Manometal würde sich über Ihre Anfrage freuen.

Wir sind für Sie da und arbeiten gerne mit Ihnen langfristig zusammen.

Wir bieten aktive Kundenbetreuung, erstellen rasch präzise Angebote.

Nehmen Sie uns beim Wort und profitieren auch Sie von unserem Herstellungs-konzept

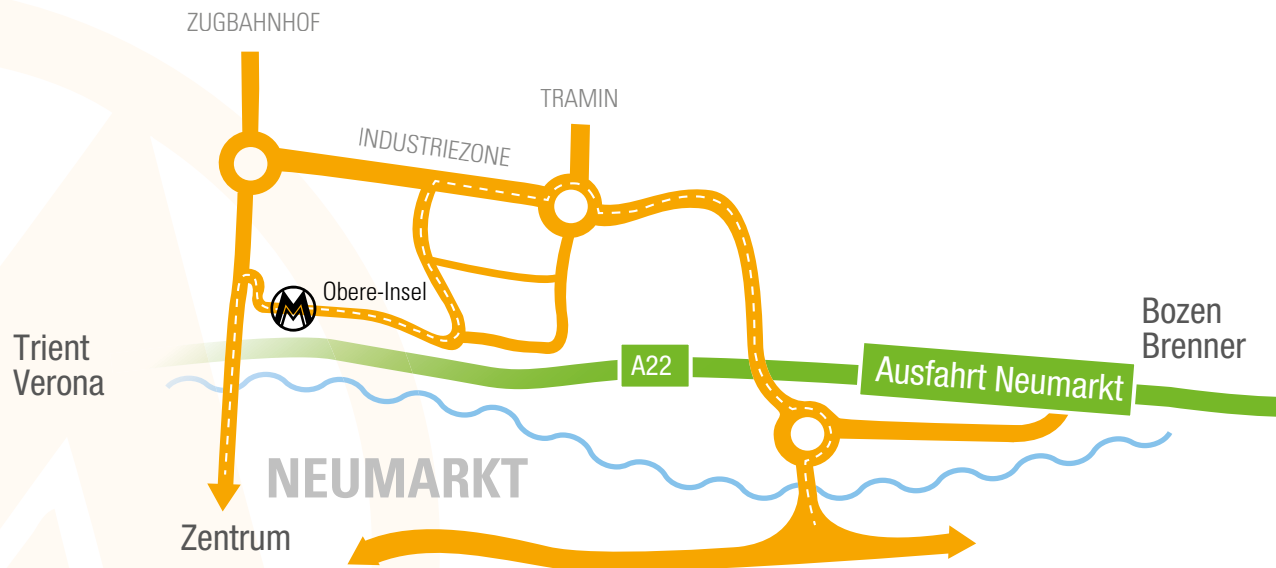
**Präzise Drehteile?
dann**



MANOMETAL

Ein Unternehmen aus
südtirol





MANOMETAL GMBH
Obere Insel 6 · I-39044 Neumarkt/Südtirol
Tel. +39 0471 81 20 19
manometal@manometal.com

www.manometal.com

Neues sehen, Trends erhalten,
Innovation erleben

Willkommen bei



MANOMETAL