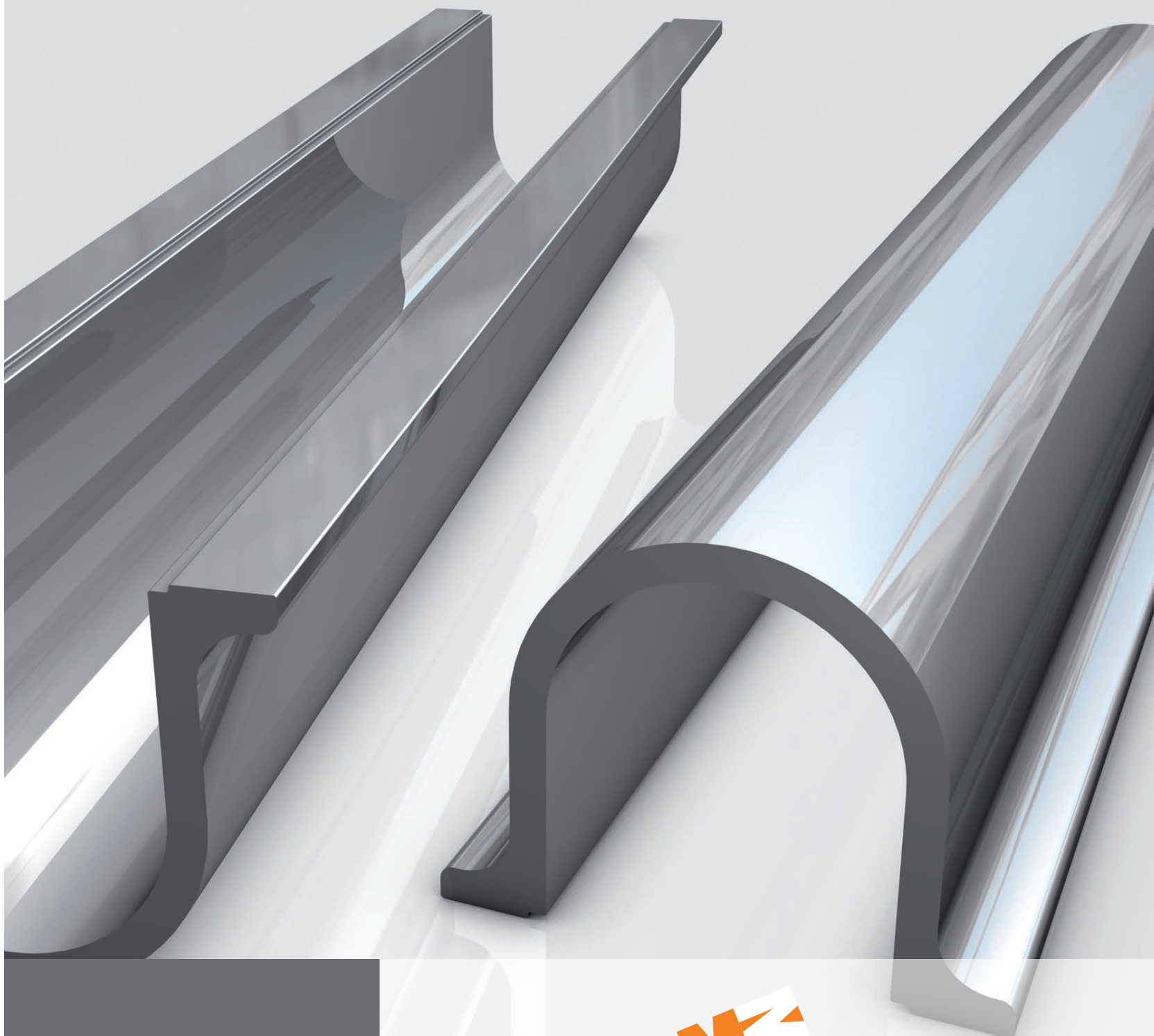




MM SYSTEMLÖSUNGEN

EIN UNTERNEHMEN DER MASTEL-GRUPPE

Kompetenz in Aluminium



Produktionshalle mit vollautomatischem Hochregallager und Verwaltungsgebäude der Mastel Aluminium-Halbzeuge GmbH und der MM Systemlösungen GmbH

» Ein hoher Qualitätsanspruch bei der Herstellung unserer Produkte und die Bereitschaft zu ständiger Innovation sind zentrale Leitlinien unserer Firmenphilosophie. «

Unternehmensprofil

MM Systemlösungen GmbH ist ein Tochterunternehmen der Mastel Aluminium GmbH und wurde 2006 vom geschäftsführenden Gesellschafter Marco Mastel gegründet und erfüllt seitdem in der Versorgung der aluminiumverarbeitenden Industrie eine wichtige Servicefunktion.

Der Fokus als mittelständiges Unternehmen mit eigenem Vorratslager liegt in:

- Handel mit Speziallegierungen für die Bereiche Kühlerbau und Klimatechnik
- Präzisionszuschnitte aus Aluminiumblechen, Bändern und Profilen
- Verschiedene Blechbearbeitungen wie Stanzen, Nibbeln, Kanten usw.
- CNC Komplettbearbeitung von Zeichnungsteilen vom Prototyp bis zur Serienfertigung
- Lagerlogistik und Konfektionierung von kundenspezifischen Teilen (z.B. Zeichnungsprofile)
- Sonderprojekte (Baugruppenmontage)

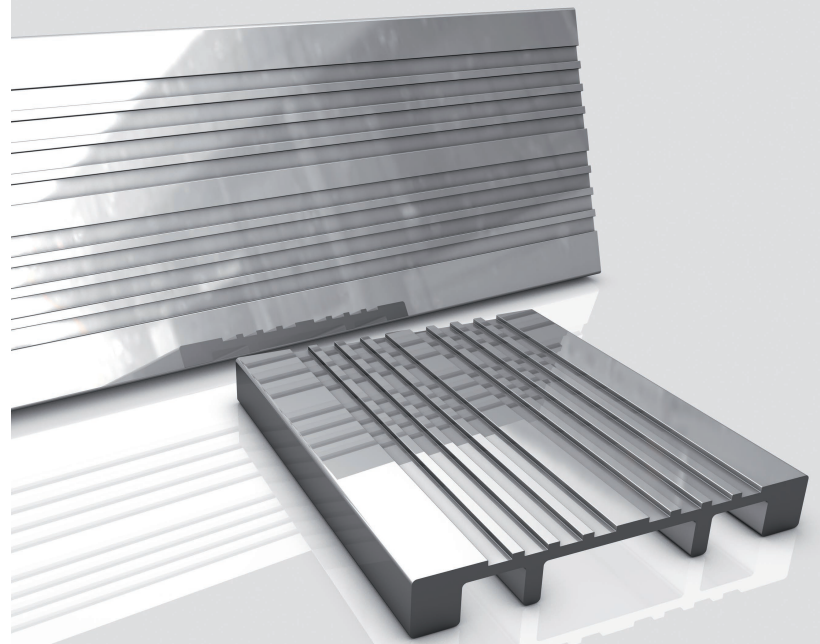
Zu unserem Kundenkreis zählen vor allem Zulieferbetriebe für die Automobilindustrie, die unserer Qualität vertrauen. Wir bieten eine breite Palette qualitativ hochwertiger Dienstleistungen.

Ein hoher Qualitätsanspruch bei der Herstellung unserer Produkte und die Bereitschaft zu ständiger Innovation sind zentrale Leitlinien unserer Firmenphilosophie. Diese wird durch eigenes Engagement, aber auch im optimalen Zusammenspiel mit unseren Lieferanten verwirklicht.

Wir arbeiten nach dem zertifizierten Qualitätsmanagement-Standard DIN EN ISO 9001:2000, um den hohen Anforderungen unseren Kunden gerecht zu werden.

Unser hochmotiviertes Team arbeitet mit modernsten Fertigungsanlagen und auf die Prozesse unserer Kunden zugeschnittenen IT-Systeme.

Durch tiefgehende Kompetenz im Markt, erstklassige Qualität und schnelle, flexible Arbeitsprozesse sind wir für unsere Kunden die perfekte Lösung in dem Bereich Aluminium-Halbzeuge.

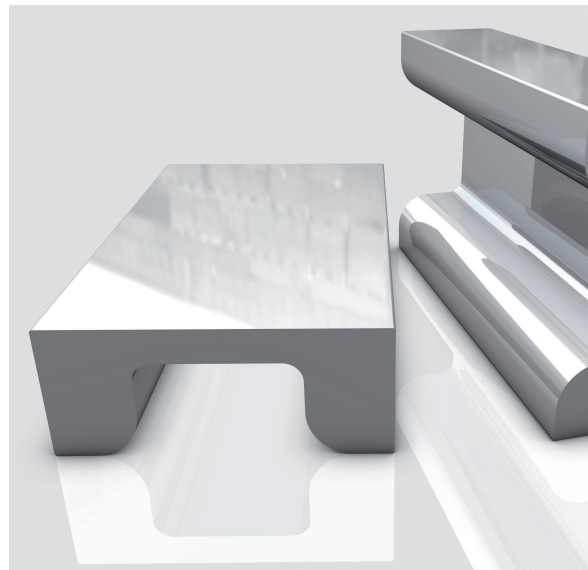
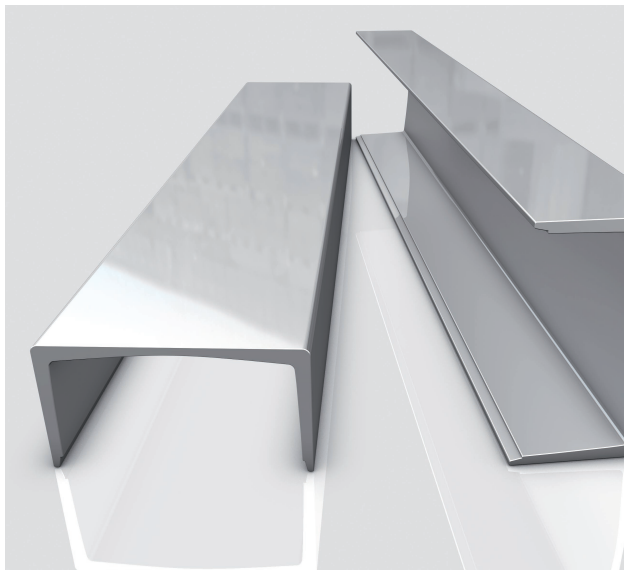


Dienstleistungszentrum

In unserem modernen Dienstleistungszentrum erfüllen wir alle Anforderungen eines leistungsfähigen Systempartners. Flexible Geschäftsprozesse, höchste Qualität und absolute Termintreue zeichnen uns als mittelständiges Unternehmen aus.

Unsere Dienstleistungen umfassen

- Zuschnitte von Aluminiumblechen, Bändern und Profilen
- Präzisions-Bandschneideanlage
- Präzisions-Bandquerteilanlage
- Verschiedene Blechbearbeitung wie Stanzen, Nibbeln, Lasern und Kanten
- CNC Komplettbearbeitung
- Zeichnungsprofile sägen und komplett bearbeiten



» Unser Leitspruch lautet:
„Qualität und absolute Termintreue bei fairen und vergleichbaren Preisen.“ «

Qualitätsmanagement

Qualität bedeutet für uns, jeden Auftrag termingerecht innerhalb der vereinbarten Lieferzeit, in der geforderten Qualität und im kalkulierten Kostenrahmen auszuführen.

Qualität in der Verarbeitung Ihrer Daten:

Dafür sorgt bereits bei der Angebotserstellung beziehungsweise Auftragsbearbeitung unser modernes CAD/CAM-System. Mit diesem können wir Ihre Konstruktionsdaten effektiv verarbeiten und sofort für die Fertigung umsetzen. Dadurch wird die Flexibilität deutlich gesteigert und die 3D-Daten können direkt zur Produktion der Einzelteile verwendet werden. Durchgängiges Datenhandling von der Konstruktion bis zur Fertigung gewährleistet größtmögliche Sicherheit und Rückverfolgbarkeit.

Folgende Datenformate können wir verarbeiten:

2D: -.dxf und -.dwg

3D: -.sldprt (Solidworks), -.igs und -.step

Qualität des verwendeten Materials:

MM Systemlösungen GmbH, ein Mitglied der Mastel-Gruppe, garantiert nicht nur eine schnelle und sofortige Zugriffsmöglichkeit auf das benötigte Material, sondern auch Aluminium-Werkstoffe aus deutscher Produktion (Fa. Aleris in Koblenz).

Qualität der Fertigung:

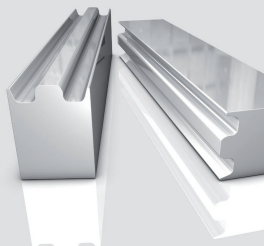
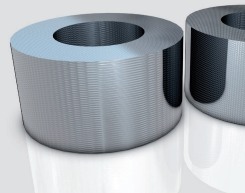
Wir bieten Ihnen einen modernen Maschinenpark für die Fertigung von komplexen Teilen in unterschiedlichen Dimensionen. Dabei fertigen wir für Sie sowohl Einzelteile als auch kleine und große Serien. Durch den Einsatz von CNC-Maschinen in allen Bereichen der Produktion stellen wir rationelle Bearbeitung und beste Qualität sicher. Wir garantieren für eine große Sachkompetenz in der Bearbeitung von Aluminium, da wir ausschließlich nur diesen Werkstoff verarbeiten.

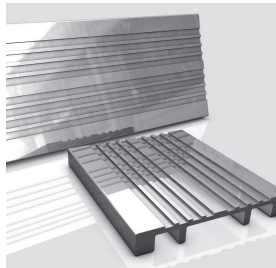
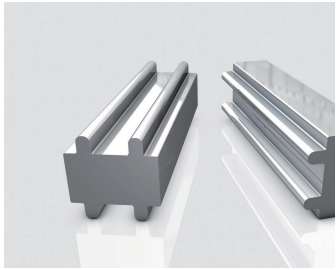
Qualität unserer Partner und Zulieferer:

Für Leistungen wie zum Beispiel Eloxieren und Coatieren, welche wir nicht selbst erbringen können, arbeiten wir mit langjährigen und zertifizierten Partnern zusammen auf die wir uns bedingungslos verlassen können.

Qualität der Produktendkontrolle:

Ein fachgerechtes Qualitätsmanagement laut DIN EN ISO 9001:2000 garantiert eine qualitativ hochwertige Endkontrolle unserer Produkte.





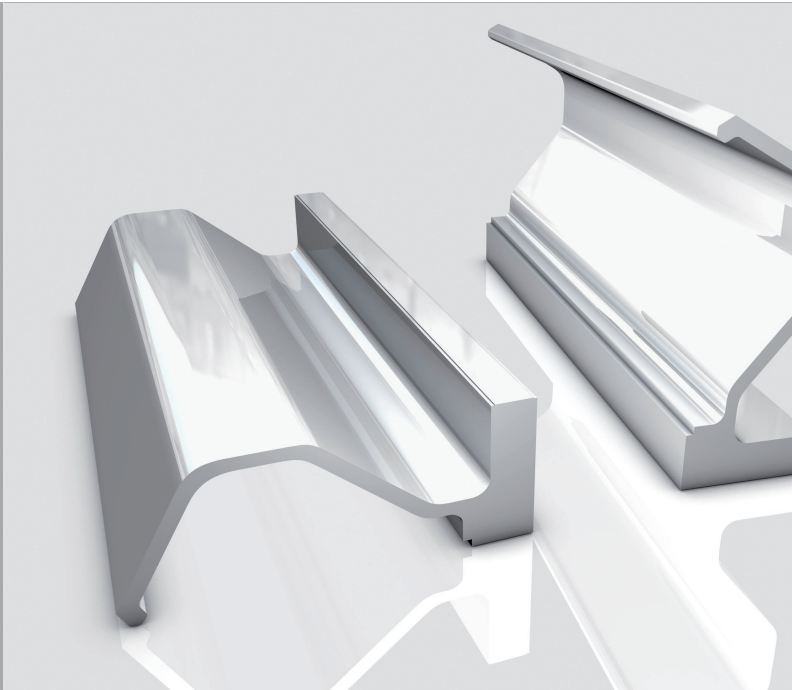
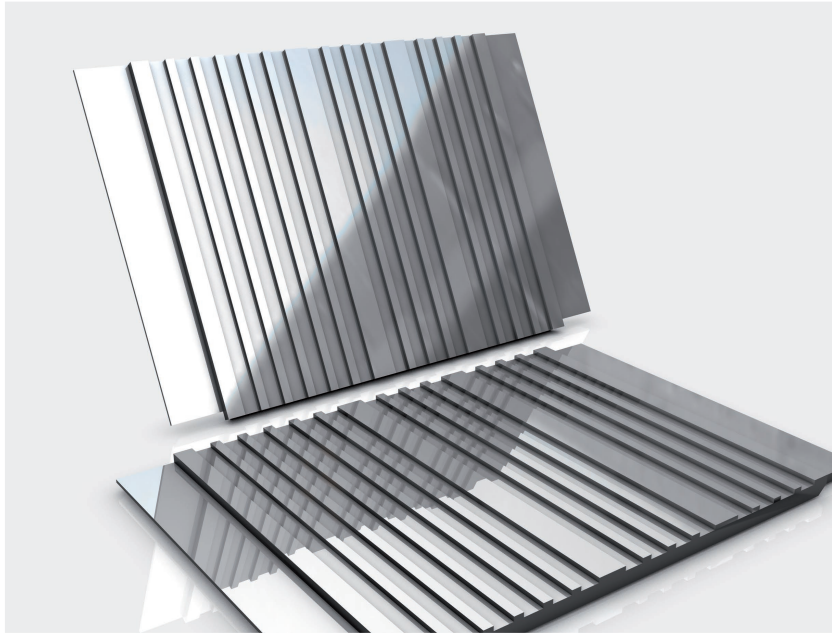
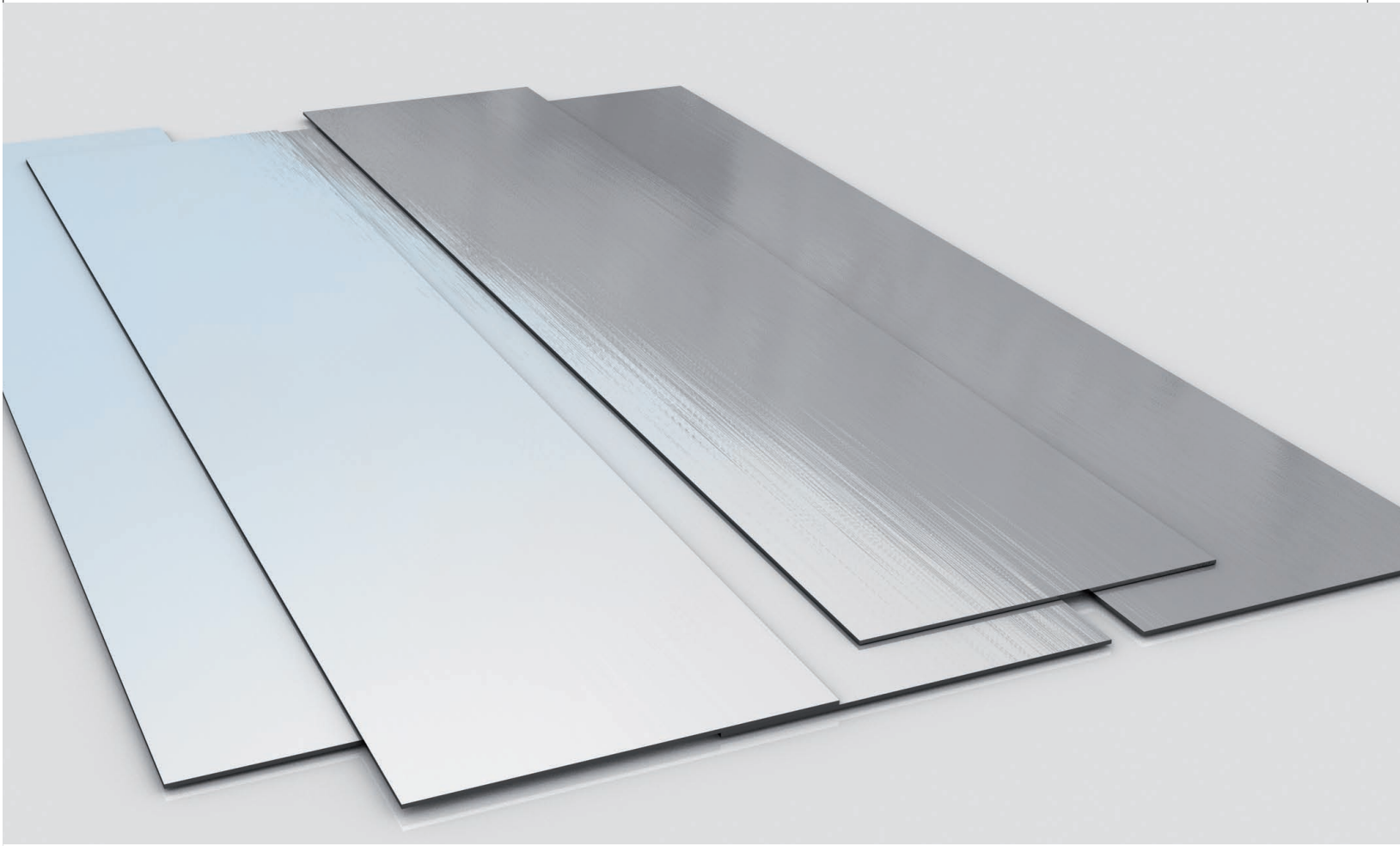
Lager- und Logistikservices

Unser breites Lager- und Lieferprogramm beinhaltet vor allem Sonderlegierungen für den Kühlerbau und Klimatechnik. Bleche und Bänder, wie FM-Profile und Zeichnungsprofile in den verschiedensten Ausführungen werden bei uns bevorratet.

Unsere Services umfassen

- Termingerechte Einzellieferungen
- Abrufbestellungen vom eigenen oder kunden-eigenen Halbzeuglager
- Just-in-time Konzepte
- Kundenindividuelle Kommissionslager
- Kostensparende Lagerführung
- Sonderprojekte (z.B KanBan-Systemlogistik)

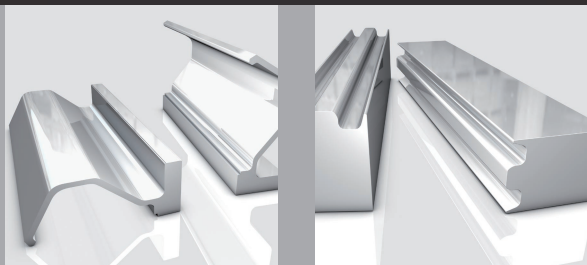
In gemeinsamer Abstimmung mit unseren Kunden werden individuelle Verpackungs- und Logistikkonzepte festgelegt. Der Standort Talheim erlaubt durch seine verkehrsgünstige Lage und sehr gute Autobahnanbindung eine schnelle und termingerechte Belieferung unserer Kunden. Nicht der zuletzt hohe Servicegrad im Bereich Logistik rundet das Bild als Ihr zuverlässiger Systempartner ab.



Auftragsmanagement

Im Auftragsmanagement steht Ihnen ein qualifiziertes Mitarbeiterteam zur Verfügung.

Die kompetente Beratung zur Lösung Ihrer anwendungsspezifischen Problemstellungen ist für uns ebenso selbstverständlich wie die termingerechte Angebots- und Auftragsabwicklung. Mit modernen IT-Systemen entlasten wir Ihre Beschaffungsprozesse und optimieren die BtoB-Beziehungen durch elektronische Datentransfers von Bestell- und Liefervorgängen.

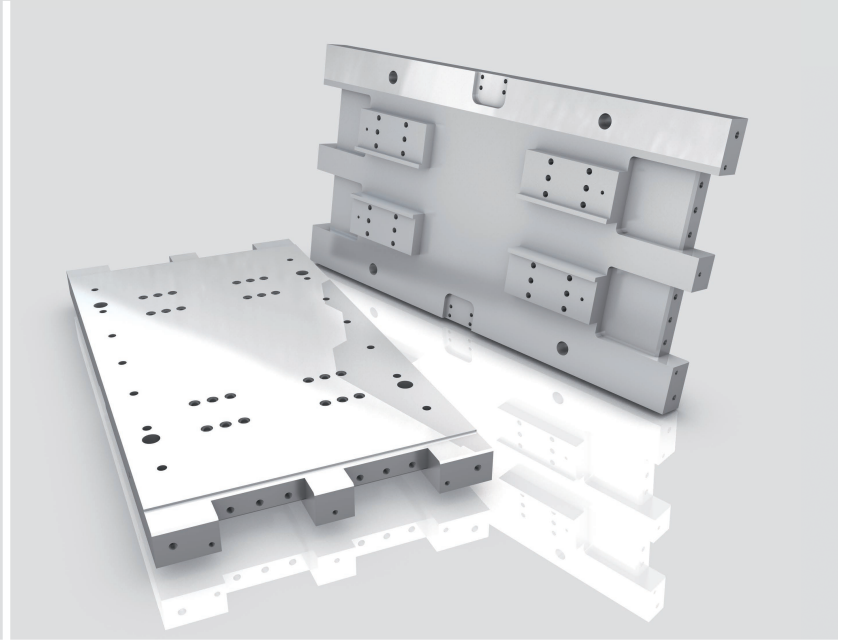
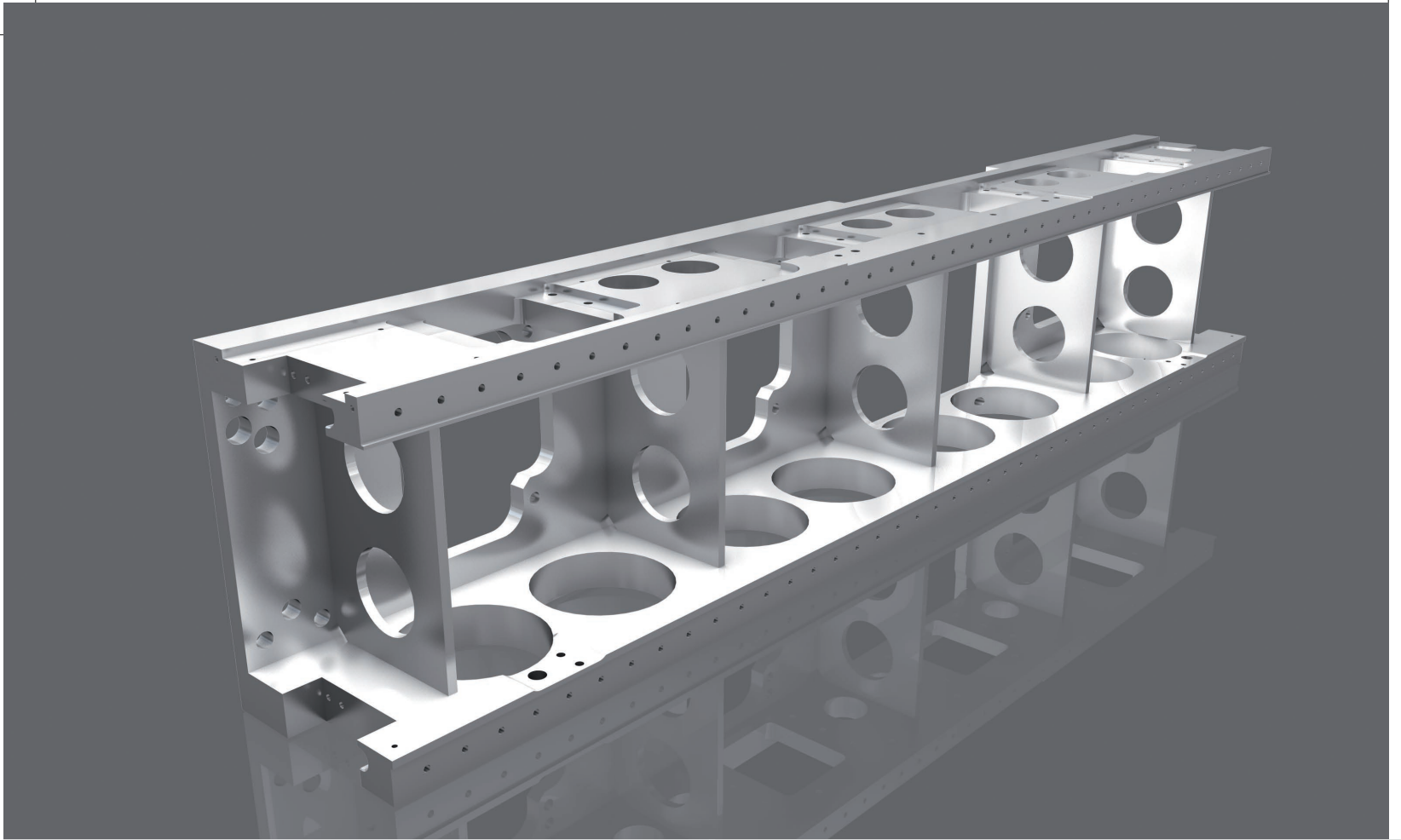


Maschinenpark

Bezeichnung	Hersteller/Typ	Fahrwege in mm		
		x	y	z
4-Achs-CNC-Bearbeitungszentrum	Matec-30 HV	3000	750	400
3-Achs-CNC-Bearbeitungszentrum	Pinnacle LV116	1100	600	600
3-Achs-CNC-Bearbeitungszentrum	Bridgeport VMC 1000	1000	600	400
3-Achs-CNC-Bearbeitungszentrum	Axa VSC-0-3000	3000	300	300
3-Achs-CNC-Bearbeitungszentrum	Chiron FZ 08 W	300	250	250
4-Achs-Fräsmaschine	Maho 600 C	600	450	450
3-Achs-Fräsmaschine	Maho 600 E	600	450	450

Außerdem arbeiten wir mit zertifizierten Partnern zusammen, welche folgende Möglichkeiten haben:

- 1) Fräsen bis zu folgenden Größen (x - y - z) 3000 x 2000 x 40 mm und 1500 x 2000 x 800 mm
- 2) Oberflächenbehandlung wie z.B. Eloxieren, Hartcoatieren, PTFE-Beschichten

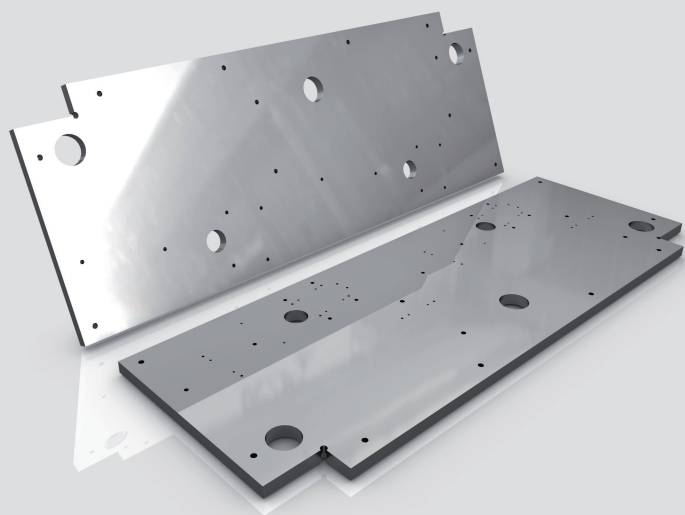


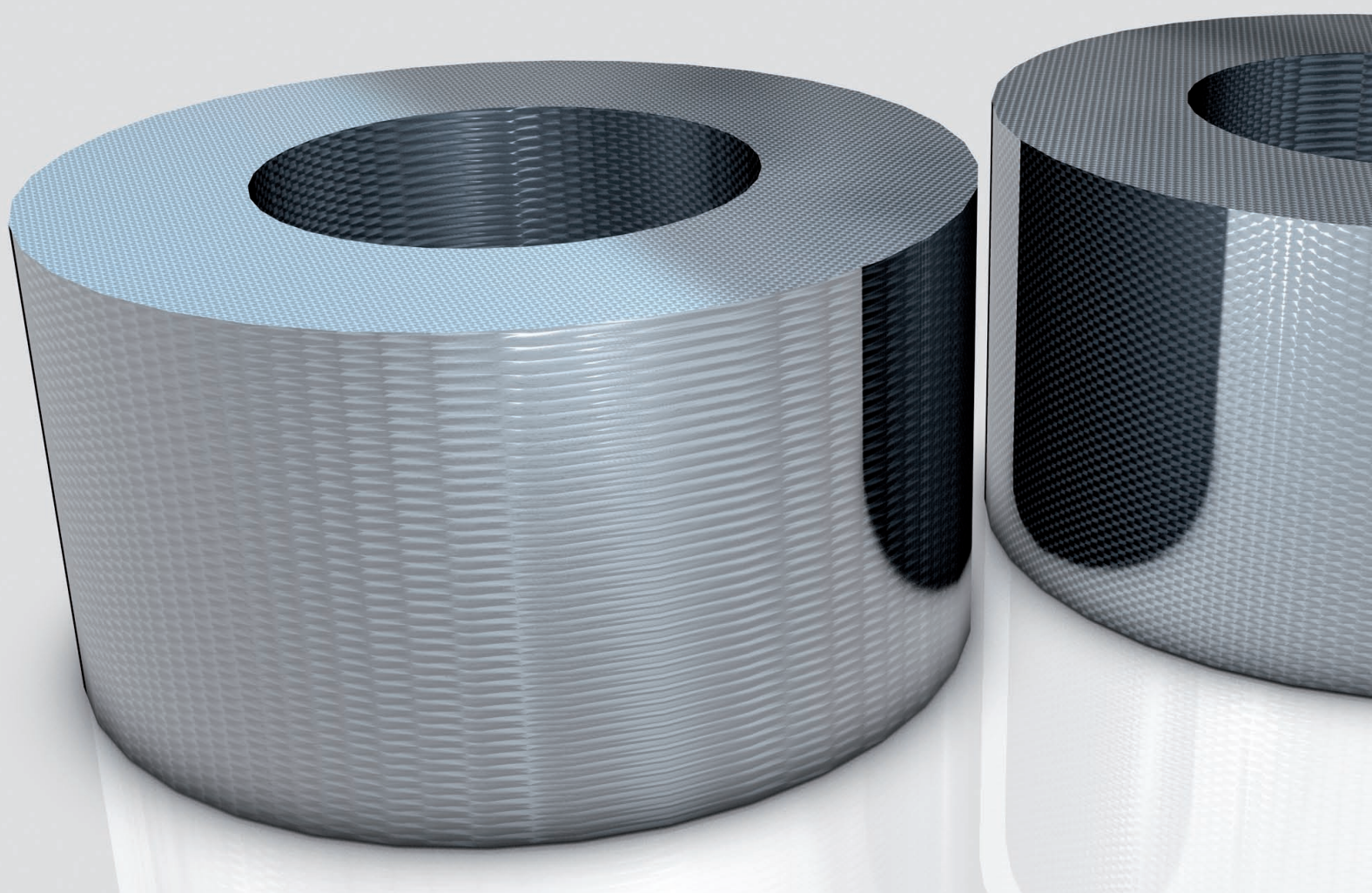
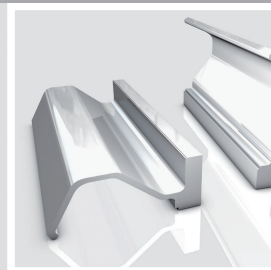
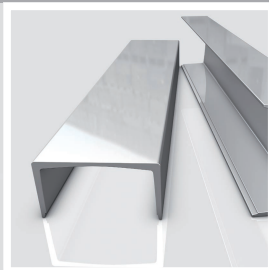
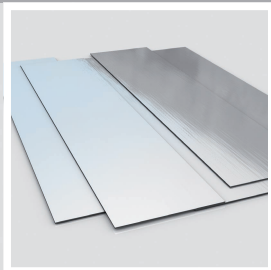
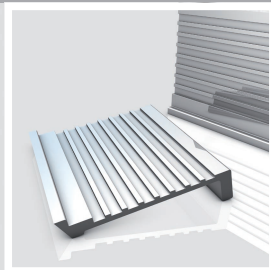
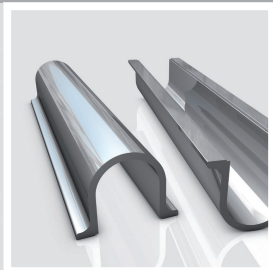
CNC-Produkte aus Aluminium

- Maschinenseitenwände mit Konturfräsungen und Passbohrungen
- Grundplatten für Vorrichtungen oder Werkzeuge mit Pass- und Stiftbohrungen
- Schweißteile komplett mit Material, schweißen und Endbearbeitung
- Komplette Gehäuse aus vorgefrästen Einzelteilen mit Montage und Endbearbeitung
- Ronden und Scheiben mit Pass- und Freibohrungen
- Alle Arten von Maschinenteilen
- Anarbeitung von Kleinteilen
(Setzen von Spannbohrungen und/oder Anfräsen von Spannflächen) in Klein- und Großserien
- Blechteile glatt und gekantet

Alle Teile auch in eloxierter, coatierter oder PTFE-beschichteter Oberfläche möglich.

Ein kleines Spektrum einiger von uns gefertigten Teile sehen Sie auf diesen Seiten.





MM SYSTEMLÖSUNGEN

EIN UNTERNEHMEN DER MASTEL-GRUPPE