

FRISCHE
IDEEN,
FRISCHE
TECHNIK



August Manser AG

Werk Unterfeld (Hauptsitz)

Unterfeldstrasse 8
CH-9450 Altstätten

Werk Kesselbach

Kesselbachstrasse 50
CH-9450 Altstätten

info@manser-ag.com • **T** +41 71 757 80 40 • **F** +41 71 757 80 45

UNTERNEHMEN DER MANSER-GRUPPE:

Engineering, Design

Sedax AG
Weiherallee 11A
8610 Uster, Schweiz

Additive Fertigung

Admantec AG
Kesselbachstrasse 38
9450 Altstätten, Schweiz

Nasslackierung

InLack AG
Tiefenackerstrasse 61
9450 Altstätten, Schweiz



Mit Visionen und Zielen in die Zukunft

Im Jahr 1972 als Einzelfirma August Manser gegründet, entwickelte sich der Betrieb im Laufe der Jahre zu einem stabilen Familienunternehmen mit kompetenten und motivierten Mitarbeitenden. Das Manser-Team im Zentrum des St. Galler Rheintals wächst stetig.

Unser Grundvertrauen in die Schaffenskraft, Kreativität und hohe Loyalität unseres Manser-Teams gibt uns immer wieder den Mut, wichtige und richtungsweisende Unternehmensentscheide zu treffen. Das eröffnet uns schliesslich auch die Möglichkeit, neue und attraktive Arbeitsplätze zu schaffen –

sowohl für Fachspezialisten wie auch für Auszubildende. Die vielen „wachen Geister“ mit ihrem enormen Leistungswillen ermöglichen uns, tagtäglich ein breites Spektrum an Leistungen umzusetzen. An beiden Standorten bearbeiten wir kundenspezifische Aufträge. Gemeinsam mit Ihnen als Partner entwickeln wir von der Idee, der Klärung der Machbarkeit bis hin zur Produktion die ideale technische Komplettlösung. Wir denken immer einen Schritt voraus – lassen Sie sich davon begeistern. Wir vereinen Tradition, Innovation und Präzision.



Willkommen in der MANSER- Produktionswelt

**Hier erhalten Sie Freiräume für
Grosses, für Neues. Für Ihre Produkte.**

Aussergewöhnliche Produkte, die sich durch höchste Qualität in allen Punkten auszeichnen, entstehen nicht „irgendwo“. Hier in Altstätten schreiben wir „Schweizer Qualitätshandwerk“ gross. Denn für uns bedeutet gute Arbeit nicht nur „Toleranzkonformität“, sondern massgeschneiderte und pünktlich gelieferte Spitzenpräzision.



Distribution



Beratung,
Lösungsentwicklung
und Engineering



Finishing,
Reinigung



CAM



Präzisionsfertigung



Anlagen- und
Maschinenbau



Feinmechanische
Baugruppen



Supply-Chain-
Management



Recycling



Lehrlingsausbildung



Messtechnik

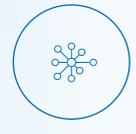
Die MANSER-Supply-Chain





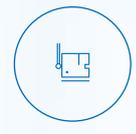
Präzisions- fertigung

Flexible Fertigung mit hohem Automatisierungsgrad. Vom Einzelteil bis hin zum Serienteil. Verarbeitung aller gängigen Standardmaterialien sowie eines breiten Spektrums an Sondermaterialien.



MANSER Netzwerk

Durch unser umfangreiches Netzwerk sind wir in der Lage, als Gesamtanbieter zu agieren. Schnell, unkompliziert und ohne Umwege dienen wir als kompetenter Ansprechpartner.



Messtechnik

Einsatz von genauesten Messtechniken für die Prozessüberwachung und Dokumentation der Produktionsergebnisse.



Baugruppen- montage

Die Montage von mechatronischen Baugruppen und Komplettanlagen erfolgt gebrauchsfertig nach dem Motto „Ready to Use“.



Finishing

Umfangreiche, mehrstufige Reinigung der Halb- und Fertigfabrikate, in höchsten Reinheitsstufen. Wir achten auf eine passende Verpackung und verpacken nach Ihren Anforderungen. Und zwar so, dass Sie die Produkte gleich weiterverarbeiten können.



Distributions- lösungen

Organisation von Versand nach Kundenwunsch. Dabei arbeiten wir mit kompetenten Logistikunternehmen zusammen oder stellen bei Bedarf Produkte auch selbst zu – B2B oder B2C.

ISER



FUNKTION

SPEZ

PRODUKT

DISTRIBUTION



Weitere Details finden Sie unter:
www.manser-ag.com/redir/ur6vn



Lösungen, die nachhaltig begeistern

Vordenken und mitdenken! Um besondere, innovative Produkte fertigen zu können, kommen unsere Spezialisten an einem Tisch zusammen.

Bereits bei den ersten Gesprächen legen wir grossen Wert darauf, unser gesammeltes Wissen aus den verschiedensten Disziplinen gleichzeitig an einem Ort zusammenzubringen. So können wir Beratungsgespräche optimal führen, auf technologische, ökonomische wie auch ökologische und kundenspezifische Ansprüche eingehen, wie es ansonsten nicht möglich wäre. Dabei geht es immer um neue Möglichkeiten, innovative Ideen und ideale Produkte.

Es ist uns wichtig, Produktfunktionen zu verstehen, um die damit zusammenhängenden Qualitätsansprüche erfüllen zu können. Denn nur wenn wir dies tun, können wir unsere Kunden begeistern. Wir denken weiter voraus und entwickeln optimale ganzheitliche Lösungen.

Das ist Innovation von MANSER.



„Wir fordern uns täglich, um ein verlässlicher Partner zu sein. Kunden sollen von unseren Leistungen begeistert sein.“

Thomas Frei
Leitung Verkauf



Präzisionsfertigung

Wenn Leidenschaft auf Präzision trifft

Die Präzisionsfertigung zählt seit Jahrzehnten zu unserer absoluten Kernkompetenz. Höchste Qualitätsanforderungen und zeitliche Herausforderungen meistern wir seit jeher mit Bravour. Bei der Fertigung von CNC-Werkstücken aus Metall, Kunststoffen und Sondermaterialien setzen wir auf modernste Aus-

stattung und hochqualifiziertes Personal. Durch stetige Investitionen in unser Know-how, weitere, neue Maschinen, flexible Herstellungsprozesse und Automation entwickeln und fordern wir uns täglich. Dadurch sind wir in der Lage, Umrüstzeiten und Leerstände minimal zu halten. Die hohen Anforderungen an die

Prozesssicherheit erfüllen wir pflichtbewusst (z. B. durch Klimatisierung der Räumlichkeiten, Inline-Messung, Dokumentationen u. v. a. m.). Je nach Anforderungsprofil bieten wir unseren Kunden die Möglichkeit, die gewünschten Teile in Einzel- oder in Serienfertigung in verschiedenen Automationsstufen herzustellen.

Das MANSER-Netzwerk ermöglicht es uns, auch Fremdfertigungsschritte abzudecken und Ihnen dadurch als umfassender Ansprechpartner zur Verfügung zu stehen. Unsere Produkte erhalten Sie vollkommen gebrauchsfertig.



Alle technologischen Details finden Sie unter:
www.manser-ag.com/redir/umzkm

Automation

Wir setzen auf ein gesundes Mischverhältnis von Automatisierungswerkzeugen und Fachpersonen. So helfen uns Roboter dabei, schneller und flexibler zu sein. Um Kosten und Zeiten in der Produktion – bei einer höheren Maschinenauslastung – zu verringern.



Referenzen



Know-how zur Bearbeitung von besonderen Materialien

Wir sind darauf spezialisiert, neben den üblichen Werkstoffen auch Sondermaterialien zu bearbeiten. Allen voran Macor®-Glaskeramik. Aber auch beispielsweise Titanlegierungen, Molybdän, Faserverbundstoffe, Tantal und Nickelbasislegierungen finden oft Verwendung für kundenspezifische Produktlösungen.



Alle technologischen Details finden Sie unter:
www.manser-ag.com/redirect/te0bw





Baugruppen

Montage von gross bis klein

Baugruppenmontage ist weit mehr als das Zusammenfügen von Einzelteilen. Akribisch werden die Maschinen und Anlagen prozesssicher und mit einer Auswahl an Qualitätssi-

cherungsstufen gebaut. Dabei kombinieren wir Serien- und One-Piece-Flow-Montage, um Ihnen geringere Durchlaufzeiten und somit Kostenersparnisse bieten zu können. Ob die Baugrup-

pe gross oder klein ist, macht für uns keinen Unterschied. Auf über 4'500 Quadratmetern reiner Montagefläche arbeitet unser engagiertes Montageteam an Ihren hochwertigen

Funktionseinheiten. Bei Bedarf lagern wir einzelne Bauteile ein, um flexibel auf Kundenwünsche eingehen zu können.



Mehr zum Thema
finden Sie unter:
[www.manser-ag.com/
redir/zojdc](http://www.manser-ag.com/redir/zojdc)



Feinmechanische Baugruppen

In unserem Haus begegnet man den komplexen Kundenanforderungen mit besonderen Ideen und professionellen Lösungen. Feinmechani-

sche Baugruppen spielen seit jeher bei unserem ganzheitlichen Lösungsansatz eine zentrale Rolle. Um die Endprodukte noch effizienter gestalten

zu können, gehen wir bis ins Detail, optimieren Montageschritte und entwickeln Einzelteile weiter.



Der MANSER-Stahlbandantrieb

Der Stahlbandantrieb ermöglicht präzise, schlupffreie, abriebarme und laufruhige Antriebe für Längsbewegungen.



Alle technologischen
Details finden Sie unter:
[www.manser-ag.com/
redir/8138d](http://www.manser-ag.com/redir/8138d)



Alle technologischen
Details finden Sie unter:
[www.manser-ag.com/
redir/6ag4g](http://www.manser-ag.com/redir/6ag4g)



Additive Fertigung

Additive Fertigungs-
technologien gelten in
der Fachwelt als die mit
Abstand bedeutendste
zukünftige Schlüs-

seltechnologie in der
industriellen Produk-
tionstechnik. Mit dem
Angebot der additiven
Fertigung profitieren un-

sere Kunden von dieser
beinahe grenzenlosen
Fertigungsmöglichkeit.



Schweizer Qualitätsarbeit Einfach unverwechselbar

Dank hochqualifizierter
Mitarbeitender, techni-
schem Hochleistungs-
Equipment und Güteklas-
se-1-Messraum (Norm:
VDI/VDE 2627-1) sind
wir in der Lage, dauerhaft
höchste Qualitätsstan-
dards sicherzustellen.
Dabei werden sämtliche

Daten kontinuierlich
überwacht und aufge-
zeichnet. Beispielsweise
liegen die zulässigen
Temperaturabweichun-
gen zur Standardre-
ferenztemperatur bei
 $\pm 0,4$ K. Die räumlichen
Temperaturunterschiede
betragen $0,2$ K/m.



„Genauigkeit, Zuverlässigkeit und die korrek-
te Auslegung der Normen sind ein wichtiger
Aspekt für mich als Messtechniker.“

Christian Räss,
Messtechnik

Alle weiteren Infos
finden Sie unter:
[www.manser-ag.com/
redir/yr6si](http://www.manser-ag.com/redir/yr6si)



Nachhaltiger Umgang mit Umwelt und Gesellschaft

Bei MANSER legen wir sehr viel Wert darauf, mit unserem Lebensraum ressourcenschonend und respektvoll umzugehen: Eine 300-kWp-Photovoltaikanlage auf dem Gebäudedach produziert einen wesentlichen Teil unseres gesamten Energiebedarfs.

Die Abwassermenge wird durch Zwischenreinigung und Mehrfachnutzung auf ein Minimum reduziert.

Zudem wird die Abwärme aus den Produktionsprozessen effizient zurückgewonnen. In der Produktionshalle sorgen modernste und grosszügig dimensionierte Luftfilteranlagen für eine optimal gefilterte und gesunde Luftqualität.

Mit einer effizienten Wärmerückgewinnung schaffen wir ein ressourcenschonendes und ideales Raumklima. Ob Abwasser, Reststoffe oder

Abfall, in allen Bereichen wird damit sehr sorgsam umgegangen, auf Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit geachtet.

In der Kühlschmierstoff-Aufbereitungsanlage im Untergeschoss wird das Kühlwasser der Werkzeugmaschinen zentral aufbereitet. Daraus ergeben sich wesentliche Vorteile: Zum einen wird das Entsorgungs-

intervall erheblich verlängert, zum anderen die Teilequalität positiv beeinflusst.

Wertstoffe und Recycling werden bei uns hoch gewichtet und sind ein Teil unseres Materialkreislauf-Verständnisses sowie des achtsamen Umganges mit Ressourcen und unserer Umwelt.





MANSER-Innovation

Als kompetenter Partner für unsere Kunden sehen wir es als unsere ureigenste Verantwortung an, mit wachem Geist voranzugehen. Vor- und mitzudenken und dabei den Mut zu haben, Neues zu wagen.

Die Vernetzung von Ideen und Wissen, um innovative Produkte zu fertigen – das ist unsere Leidenschaft.

Damit am Ende nur das Beste entsteht.

» **manser-ag.com**

August Manser AG

Werk Unterfeld (Hauptsitz)

Unterfeldstrasse 8
CH-9450 Altstätten

Werk Kesselbach

Kesselbachstrasse 50
CH-9450 Altstätten