

# PSA: Die Fertigungsspezialisten aus dem Rheintal

**Seit mehr als 45 Jahren entstehen in Au Präzisionsteile in gewohnter Schweizer Qualität. Ob Einzelstück, Serienproduktion oder eine komplette mechatronische Baugruppe, simpel oder hochkomplex, die PSA- Parts & Systems AG fertigt praktisch alles.**

Die PSA- Parts & Systems AG ist ein klassischer Lohnfertiger vom Einzelteil bis zur Herstellung von komplexen mechatronischen Baugruppen. Mit einem 50 Personen starken Team fertigt das rheintalische Unternehmen vom hochkomplexen Kleinstteil bis zu 2000 kg schweren Bauteil.

Als Systemlieferant übernehmen wir die Verantwortung von der Rohmaterialbeschaffung, mechanischer Bearbeitung, Montage bis zur einbaufertigen Baugruppe inkl. den gewünschten Wärme- und Oberflächenbehandlungen.

PSA fertigt für Kunden aus den Branchen Maschinenbau, Medizinaltechnik, Halbleiter und für die Luft- und Raumfahrt her.

Im August 2017 investierten wir in ein neues hochmodernes Bearbeitungszentrum aus dem Hause DMGMORI vom Typ DMC 125 FDS. Auf dieser Maschine können Werkstücke bis zu einem Durchmesser von 1250 mm gefräst, gedreht und geschliffen werden.

Mit einem Gesamtgewicht von 38 Tonnen ist dies die grösste Maschine in der Geschichte der PSA.

Geschäftsführer Roland Gächter ist überzeugt mit dieser Investition die richtige Strategie zur Automatisierung von hochkomplexen Teilen zu verfolgen. Die Maschine verfügt über einen Palettenrundspeicher für die automatisierte Fertigung rund um die Uhr an wenn möglich 7 Tagen.



( Bild: Auf dieser Maschine können Teile bis zu 2 Tonnen in einer Aufspannung gedreht, gefräst und geschliffen werden)