



FLEXIBILITÄT,  
DIE FLÜGEL  
VERLEIHT.

Ihr spezialisierter Anbieter  
von Metall-Halbzeugen für  
die Luft- und Raumfahrt-  
industrie.



OB EINZELTEIL  
ODER  
MEHRJAHRESKONTRAKTE...

„MIT SCA ALS  
STRATEGISCHEM PARTNER  
STELLEN SIE SICH EFFEKTIV  
AUF DIE STÄNDIG WECHSELNDEN  
ANFORDERUNGEN  
DES MARKTES EIN.“

Sébastien Berthoud, Managing Director, SCA



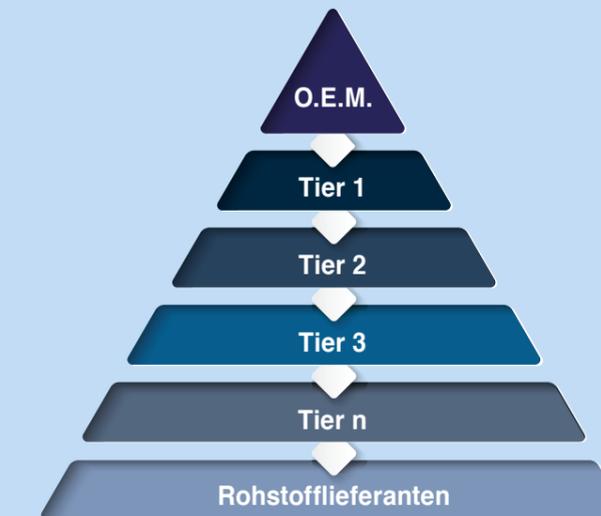


# WIR BRINGEN LEICHTMETALLE IN DIE LUFT.

Starten Sie durch mit Service Centres Aero (SCA): Wir sind der Marktführer in Halbzeugen aus Aluminium- und Leichtmetalllegierungen für die Luft- und Raumfahrtbranche.

SCA ist aber nicht nur Zwischenhändler, sondern auch Verarbeiter – in vielen Fällen können wir sogar den ganzen Bedarf von Tier 4 bis Tier 1 abdecken.

Seit über 30 Jahren reagieren wir flexibel auf die Anforderungen des Marktes und gehen auf individuelle Wünsche ein. Jedes Teil kann für Sie den Unterschied machen – daher nehmen wir gerne Ihre Bestellungen von „ganz klein bis ganz groß“ entgegen.



In der Supply Chain können wir Sie auf jeder Stufe unterstützen.





WAS IN DIE  
LUFT SOLL,  
HABEN WIR  
AUF LAGER.

Wir verfügen in unseren Standorten über eine komplette Produktpalette an Blechen, Platten, Profilen und Stangen aus Aluminium und Titan und Stahl. Unsere Produkte beziehen wir ausschließlich von zertifizierten und qualifizierten Herstellern.

### Aluminium

#### Plate

2024 bare T351, 2050 T84, 2124 T851, 2219 T851, 5086 H111, 6061 T651, 7010 T7451, 7040 T7451, 7050 T7451 / T7651, 7075-7175 T7351, 7475 T7351, 2618A T851

#### Sheet

1050A H24 / 2024 bare O / T3 / T351 / T4, 2024 clad F / O / T3 / T351 / T4, 2219 O / T31, 2524 clad T3 / T351, 5086 H111, 6061 O / T4, 7075 bare O / T6 / T73, 7075 clad T6, 7475 clad O / T761

#### Extrusion, Bar and Tube

2017A F, 2618A F / T8 / T851 / T8511, 2024 bare F / T3 / T351 / T3510 / T3511, 2214 F, 5086 H111, 6061 T6, 7050 T7451 / T74511 / T76511, 7075 F / T6 / T7351 / T73511, 7175 F / T73 / T7350 / T73511

### Stainless Steel

15-5PH H1025 / H1050 / H1100 / H1150 / H925 / HARDEN / STPH, 13-8PH H1000 / HARDEN, 15CDV6 T1100, 30NCD1 T1100 / T1230, 35NCD1 T1230, 35NC6 T900, Z6NCT2 T960

### Titanium

TA6V O / Annealed, T40 / Annealed TU2, T60

Um den Materialeinsatz zu minimieren, bieten wir Ihnen spezifische Zuschnitts- und Bearbeitungsleistungen an. Unser umfangreicher Maschinenpark zum Sägen, Kontursägen, Fräsen, Bohren und für die Oberflächenbearbeitung ermöglicht es uns, genau auf Ihre Wünsche einzugehen.

- **10 Plattensägen:**  
Toleranzen von +/- 0,5 mm, max. Dicke 220 mm, max. Länge 4,5 m
- **3 CNC-Maschinen:**  
bohren, Gewinde bohren, fräsen
- **1 CNC-Kontursäge:**  
für Formteile, Toleranzen von +/- 1 mm
- **3 Profilsägen:**  
Durchmesser 400 mm
- **2 Plattensägen und 3 Profilsägen:**  
für Titan und Stahl
- **2 Blechscheren:**  
für Bleche bis Dicke 8 mm
- **1 Faro-Messarm:**  
Toleranzen von 0,02 mm
- **Programmiersystem:**  
CAD SolidWorks / CAM SolidCAM



MINIMALER  
MATERIALEINSATZ –  
MAXIMALE  
EFFEKTIVITÄT.



# QUALITÄT AUF HÖCHSTEM NIVEAU.

Qualitätsanforderungen mit Brief und Siegel: Unser Betrieb in Remshalden bei Stuttgart ist nach **EN 9100 + 9120 + 9001** sowie **ISO 45001 + 14001** zertifiziert. Die Standorte in Nantes und Noyelles-lès-Seclin (Frankreich) sind nach **EN 9120** und **ISO 9001** zertifiziert.

Des Weiteren hat sich SCA der Arbeitssicherheit und Umweltstandards verpflichtet: Unser Standort in Deutschland ist nach **ISO 45001** und **ISO 14001** zertifiziert.





# WAS UNS VON ANDEREN UNTERNEHMEN ABHEBT.

#### Erfahrung und Spezialisierung

Seit über 30 Jahren ist SCA der Marktführer, wenn es um Halbzeuge aus Aluminium- und Leichtmetalllegierungen für die Luftfahrtbranche geht.

#### Flexible Mengen

Wir nehmen Bestellungen vom Einzelteil bis hin zu Mehrjahreskontrakten entgegen.

#### Supply-Chain-Abdeckung

Ein umfangreiches Sortiment, jahrzehntelangen Erfahrungen in der Logistik und eigene Bearbeitungsmaschinen: Wir begleiten Sie von Tier 4 bis Tier 1.

#### Just-in-time

Unsere Lieferung erfolgt innerhalb von 24 Stunden.

#### Supply-Chain-Abdeckung

Wir übernehmen auf Wunsch die gesamte Logistik.

#### Grenzübergreifend

Wir liefern auch in Länder außerhalb Europas.

#### Marktpräsenz

Sowohl in Deutschland als auch in Frankreich sind wir mit unseren Fertigungsstandorten vertreten.





**SERVICE CENTRES AERO**



**Service Centres Aero Deutschland**  
SCA Deutschland GmbH

Oberer Wasen 18-20  
73630 Remshalden, Deutschland  
Telefon: +49 (0) 711 93 30 29 0  
E-Mail: [sales@sca-d.com](mailto:sales@sca-d.com)  
[www.service-centres-aero.com](http://www.service-centres-aero.com)

**Service Centres Aero France**  
SCA France SAS

29 rue du Bois Briand-BP 22415  
44324 Nantes Cedex 03, France  
Tél: +33 (0) 2 40 30 67 50  
E-mail: [commerce@sca-f.com](mailto:commerce@sca-f.com)  
[www.service-centres-aero.com](http://www.service-centres-aero.com)