



**KS Racing** ist eine Produktlinie der KS Automotive AG, für individuelle Lösungen im Renn- und Hochleistungssport.



Die Leidenschaft zu Hochleistungsfahrzeugen, ob alt oder neu, ist ein Focus unseres Unternehmens. Die Entwicklung und Umsetzung von Bauteilen dieser Fahrzeuge ist mit sehr hohen Ansprüchen verbunden. Die Optimierung auf höchstem Niveau, die Qualität der Verarbeitung und die richtige Auswahl der verwendeten Komponenten ist entscheidend für ein perfekt harmonisierendes System und somit auch für den Erfolg des Kunden.

Als Hersteller von Abgas- und Ansaugsystemen sowie im Rohrleitungsbau und unseren langjährigen Erfahrungen bieten wir Ihnen ein breites Spektrum für den Rennsport und stehen Ihnen bei der Herstellung und Umsetzung Ihres Projektes mit unserem gesamten Know-how zur Seite.



Unsere Schalldämpferanlagen mit deren Aufbaukonzept werden individuell auf das jeweilige Fahrzeug kalkuliert und angepasst, unter Berücksichtigung der Kundenwünsche und jeweiligen Homologationen. Die Abgasanlagen und Krümmer werden aus hochwertigen Edelstählen und Inconel Legierungen in Leichtbauweise produziert, um ein optimiertes Gewicht zu gewährleisten. Die Rohre und Schalldämpferkomponenten sind in ihrer Beschaffenheit und Anfertigung Strömungs- und Flussoptimiert, gratfrei, formiert geschweisst, vibrationsarm und auf hohe Beanspruchung ausgelegt. Als Dämmmaterialien kommen ausschliesslich hochtemperatur- und volumenbeständige Faserwerkstoffe zum Einsatz. Katalysatoren und Partikelfilter, sofern in den Homologationen vorgeschrieben, werden nach FIA Standards verwendet.

Ebenso fertigen wir für Sie, Ansaugtrichter, Lade- und Pulsationsrohre aus gewichtsoptimierten Aluminiumlegierungen. In Zusammenarbeit mit Kühlerherstellern bieten wir zusätzlich den Umbau oder die Anpassung von Ansaug-Kühlerelementen an .

Im Sektor Rohrleitungsbau bieten wir Ihnen den Umbau oder die Erweiterungen von Überrollbügeln und Zellen an. So sind Erweiterungen bestehender Zellen auf Karosserie-Trägerelemente, Dom Abstützungen, Flankenerweiterungen oder zusätzliche Trägerelemente unter Berücksichtigung der fahrzeugspezifischen Reglemente möglich. Für Umbauten oder Erweiterungen werden die bestehenden Komponenten analysiert und nach Richtlinien erweitert. In der Zusammenarbeit mit Ultraschall – und Röntgenlabors können Bauteil- und Schweissnahtprüfungen für technische Abnahmen durchgeführt werden. Zu den Erweiterungen von Überrollbügeln und Zellen bieten wir in Zusammenarbeit mit Markenherstellern wie Wiechers, OMP, Sparco und Sandtler auch fertige Zellen und deren Montage an.



Als weiteren Service bieten wir Ihnen den Transport Ihres Fahrzeuges an. Ihr Fahrzeug wird direkt am Standort (innerhalb der Schweiz) abgeholt und nach Fertigstellung und Abnahme wieder überbracht. Das Fahrzeug wird in einem geschlossenen Transporter, versichert transportiert.

**Wichtiger Hinweis:**

**Alle Produkte der Produktlinie KS Racing sind ausschliesslich für den Renn- und Leistungssport vorgesehen und werden nur nach technischen Reglementen und Homologationen des Automobilsports hergestellt.**

**Die Verwendung im öffentlichen Strassenverkehr ist ausdrücklich verboten und führt zum Erlöschen der jeweiligen Fahrzeug-Typengenehmigung.**

Für Informationen rund um das Thema KS Racing oder ein unverbindliches Angebot stehen wir Ihnen gerne telefonisch unter +41 (0)56 / 4061775 oder per Email unter [info@ksautomotive.ch](mailto:info@ksautomotive.ch) zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

