



FORMTEILE

Silicon Formteile

AUTOMOTIVE

Flüssigsilicon (LSR) / Feststoffsilicon (HCR/HTV)-Formteile
und 2K-Bauteile für die Automobilindustrie





AUTOMOTIVE

Präzision, Schnelligkeit und hohe Qualität

M+S Silicon Formteile versteht sich als Full-Service-Dienstleister bekannter OEMs, Tier-One- und Tier-Two-Systemlieferanten sowie Komponenten-Hersteller. Als anerkannter Partner erfüllen wir die hohen Qualitätsansprüche der Automobilindustrie.

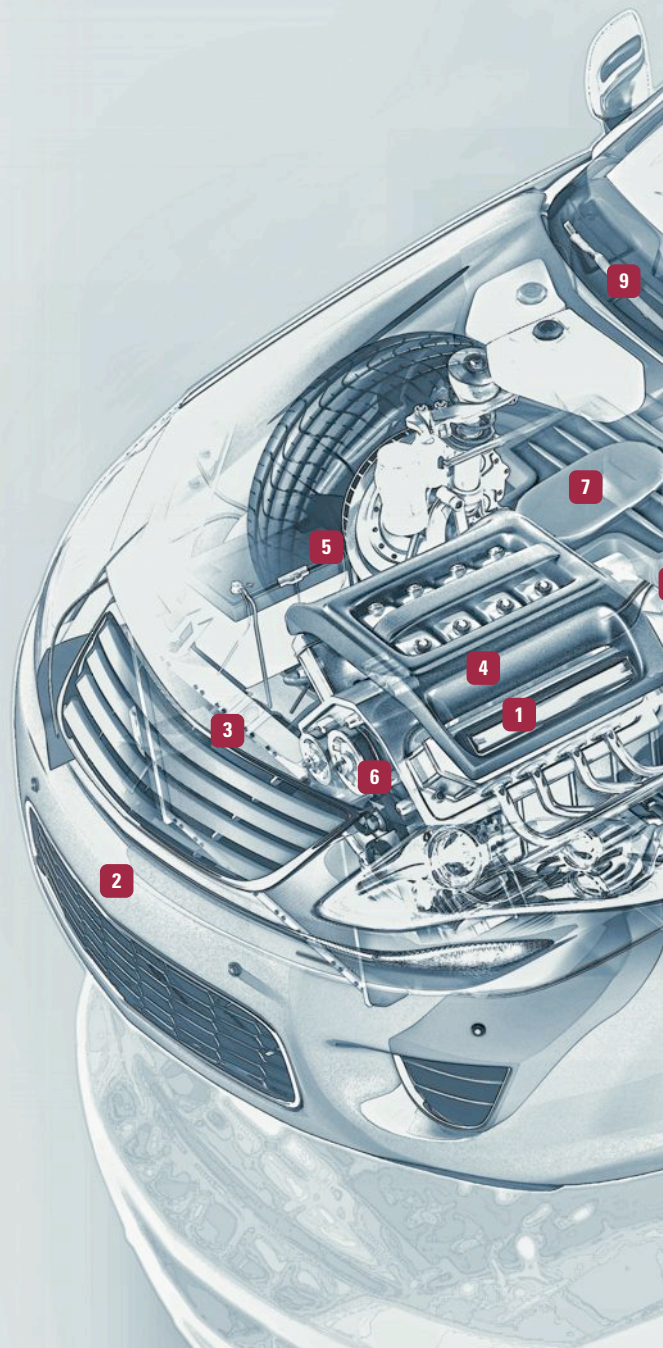
Hohe Flexibilität, ständige Optimierung

Unser Team stellt sich schnell und unkompliziert auf sich stetig verändernde Geschäftsprozesse und kontinuierlich steigende Anforderungen ein. Dabei folgen wir dem Leitsatz der kontinuierlichen Optimierung unserer Prozesse unter Einbeziehung aller Mitarbeiter.

Komplexe Prozesse, breites Leistungsspektrum

Wir beherrschen die komplexe Prozessabwicklung von der Produktentwicklung bis zu Produktion der Formteile, inklusive Konstruktion und eigenem Werkzeugbau. Zu unserem Leistungsspektrum gehören Erstmusterprüfberichte, Teilelebensläufe, Prozess-FMEAs, die IMDS-Datenübermittlung und EDI-Anbindung sowie Statusberichte und die Erstellung technischer Dokumente.

Wir arbeiten in Anlehnung an die ISO TS 16949/2002-Zertifizierung. Unser Umweltmanagementsystem wird einer regelmäßigen Prüfung unterzogen. Wischwasserdüsen, Dichtungen im Motorinnenraum, Membranen für den Turbolader oder komplexe 2K-Spritzgussteile aus unserer Fertigung kommen überall dort zum Einsatz, wo Präzision, Schnelligkeit und hohe Qualität gefragt sind.



M+S Silicon Formteile GmbH

Die M+S Silicon Formteile GmbH, im Jahr 2003 gegründet, entwickelt intelligente Lösungen für Qualitätsprodukte aus Flüssig- und Feststoffsilicon. Wir beraten persönlich, planen die Herstellung Ihrer Produkte und stimmen unsere Lösungsvorschläge exakt auf Ihre Wünsche ab.

Verarbeitung von Flüssig- und Feststoffsilicon

Unsere Kernkompetenz liegt in der Verarbeitung von Flüssigsilicon (LSR). Auf modernsten Spritzgussanlagen fertigen wir im 4-Schicht-Betrieb vielseitige Komponenten im LSR-Verfahren. Aber auch die hauseigenen Feststoffsilicon-Mischungen (HCR/HTV) verarbeiten wir vollautomatisch auf unseren Anlagen. Zudem setzen wir unsere Erfahrungen bei der Verarbeitung von thermoplastischen Materialien und Flüssigsilicon (LSR) für 2K-Bauteile ein.

Mehrwerte durch zusätzliche Dienstleistungen

Die Spritzgussfertigung erweitern wir mit attraktiven Dienstleistungen. Dazu gehören die Personalisierung von Produkten mittels Tampon- und Laserdruckverfahren und/oder Folienprägung sowie Montagearbeiten und die Baugruppenfertigung. Unsere Produkte liefern wir auf Wunsch in sterilen Verpackungen, übernehmen das Nachtempern sowie verschiedene Verpackungsprozesse. Neben der konstruktiven Unterstützung bieten wir auch die Oberflächenbehandlung in Form von Flourierung und Parylene-Beschichtung.

Qualitätsmanagement gibt Sicherheit

Qualität ist für M+S Silicon Formteile oberstes Gebot – das gilt für Produkte ebenso wie für Prozesse. Unser Unternehmen ist gemäß DIN EN ISO 9001:2008, ISO 14001:2004+Cor 1:2009 und DIN ISO 50001:2011 zertifiziert.



Automotive



Bauindustrie



Bus und Bahn



Elektroindustrie



Gastronomie



Hausgeräte



Maschinenbau



Medizintechnik



Sanitärindustrie



Technischer Handel

M+S Silicon Formteile GmbH
Hahnstraße 6
48369 Saerbeck

T +49 (0)2574 - 93 95 42 - 0
F +49 (0)2574 - 93 95 42 - 20
info@ms-formteile.de