



FORMTEILE

# Silicon Formteile

*GASTRONOMIE*

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





# GASTRONOMIE

## Hohe Qualität mit langen Produktlebenszyklen

Kaum eine Großküche kommt in der heutigen Zeit ohne Silicon-Produkte aus. Denn Silicon steht für hohe Qualität mit langen Produktlebenszyklen. Von enormer Bedeutung für die gute Zusammenarbeit der M+S Silicon Formteile GmbH mit der traditionsreichen Gastronomie-Branche ist unsere langjährige Erfahrung und enge Verbundenheit.

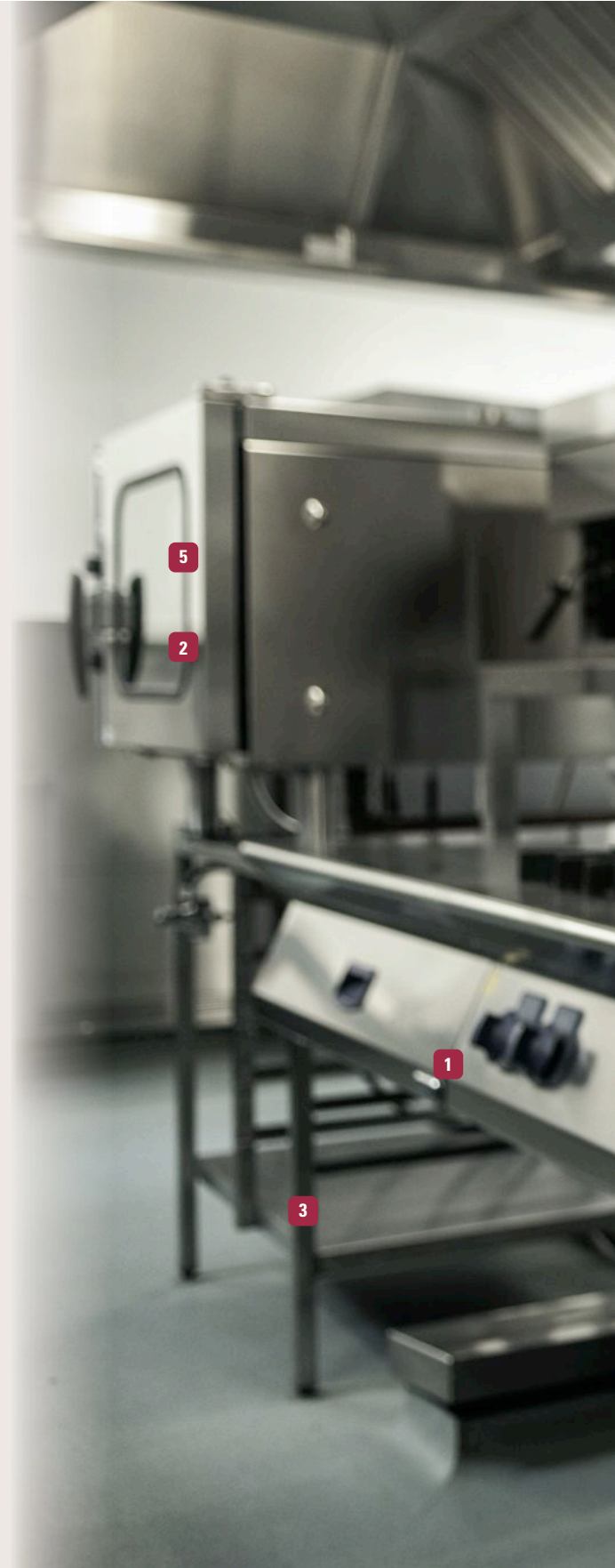
### **Kurze Projektdurchlaufzeiten, komplexe Konstruktionen**

Gerade auch unser Vertrieb verfügt über technisches Know-how und ist auf den laufenden Wechsel der Bedürfnisse in Punkto Funktion und Design eingestellt. Als Partner der Gastronomie überzeugen wir mit kurzen Projektdurchlaufzeiten und einem breiten Produktspektrum für vielseitige Anwendungen – von kleinen Präzisionsteilen bis zu großen Dichtungen, beispielsweise für Gar-Öfen. Gemeinsam realisieren wir komplexe Konstruktionen und Entwicklungen.

Unsere hochpräzise Herstellung von Gastronomie-Produkten folgt den Leitsätzen der qualitätsorientierten Produktion „Made in Germany“. Unsere Silicone erfüllen folgende Normen und Anforderungen für die Gastronomie:

- FDA
- BfR
- LFGB
- EG Nr. 1935/2004

sowie das „Policy statement concerning silicones used for food contact applications“.







FORMTEILE



- 1 | hitzebeständige Dichtungen
- 2 | Türdichtungen bei Backöfen
- 3 | Silcondämpfer
- 4 | 2K Bauteile
- 5 | Siliconhalter (z. B. für Gläser)
- 6 | Dichtungen für Elektronikbauteile
- 7 | Hochdruckdichtungen
- 8 | Flachdichtungen
- 9 | Durchführungsdichtungen

# 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**