

MAXImolding! Technology GmbH

MAXImolding! Technology GmbH

Über diese Organisation

MAXImolding® ist Erfinder und Lieferant von Nachrüstreaktoren zur Erzeugung und Dosierung von teilflüssiger Magnesiumschmelze (semisolid) für eine Kaltkammer-Hochdruckgießmaschine sowie einer kompletten vertikalen Metall-Spritzgießmaschine.

Unsere Technologie basiert auf dem SSM-SIMA-Verfahren, das mit teilflüssiger Schmelze arbeitet. Auf diese Weise sparen wir viel Energie und Material ohne CO₂eq. Ausstoß. Wir ersetzen damit das Gießen mit vollflüssiger Schmelze im Kaltkammerverfahren. Um mehr darüber zu wissen bitte kontaktieren Sie uns per E-Mail: as@maxi-molding.com

Teisendorfer Str. 68,
83317 Teisendorf
Bayern
Deutschland
[maxi-molding.com](https://www.maxi-molding.com)



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

bis max. 9

Umsatz

Keine Angabe Wir sind zur Zeit in der Entwicklung neuer Technologien und Maschinen für Leichtbau Gießereien

Förderung

Schwerpunkte Vertikale Magnesium-Spritzgießmaschinen

Infrastruktur LGT-FAU, Erlangen und Neue Materialien Fürth GmbH

Zertifizierungen Dr. Deming's System of Profound Knowledge (SOPK)

Schlagworte SSM, SIMA, Magnesiumteile, MAXImolding, semisolid

Mitgliedschaften VDI und PEO

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
Dienstleistungen & Beratung Beratung, Konstruktion, Technologietransfer	✓	✓	
<i>Produkte</i>			
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Material			
Biogene Werkstoffe			
Fasern			
Funktionale Werkstoffe			
Kunststoffe			
Metalle			
Strukturkeramiken			
(Technische) Textilien			
Verbundmaterialien			
Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)			

Kontakte

Hr. Dipl.-Ing. (TU), P. Eng. (Ontario) Ashley
Stone

CEO/CTO

as@maxi-molding.com