



SURA MAGNETS

A WORLD OF MAGNETICS



DAS UNTERNEHMEN

Willkommen in unserer Welt der Magnete

Bei Sura Magnets AB findet man für jeden Anwendungsfall die passende magnetische Lösung - ob im Bereich Automotive oder in der Medizintechnik. Viele auf kunststoffgebundenen Magneten basierende Produkte warten nur darauf, von uns in enger Zusammenarbeit mit Ihnen entwickelt zu werden. Bei uns finden Sie eine flexible Struktur, die sich den Zielen Qualität und Kosteneffektivität verpflichtet fühlt.



"Das Zentrum unserer Firma wird immer in Söderköping bleiben, aber demnächst werden wir auch an anderen Standorten produzieren. Dadurch wollen wir näher an unseren Kunden in aller Welt sein."

Tommy Andersson, Geschäftsführer

60 Jahre Erfahrung mit Magneten

Die Gründung des Unternehmens liegt lange zurück, seit mehr als 60 Jahren stellen wir Magnete her. Vor 30 Jahren begannen wir bereits mit der Entwicklung und Herstellung kunststoffgebundener Magnete für ein weites Anwendungsspektrum. Wir wollen Marktführer werden, stets an den neuesten Entwicklungen teilhaben und auf diese Weise unseren Kunden helfen, ihre Produkte zu verbessern. Als größter Hersteller kunststoffgebundener Magnete in Skandinavien haben wir weltweit einen guten Ruf als zuverlässiger Lieferant hochwertiger Erzeugnisse.

Bevorzugter und zertifizierter Lieferant

Unseren Kunden aus aller Welt können wir Unterstützung sowohl bei einfachen magnetischen Problemen als auch bei anspruchsvollen Aufgaben bieten. Zwar ist unser größter Markt in Europa, aber Kunden aus Asien und Amerika haben durch Empfehlungen ihrer europäischen und skandinavischen Kollegen auch ihren Weg zu uns gefunden. Entsprechende Zertifizierungen belegen unsere hohen Standards im Qualitäts- und Umweltmanagement.

ENTWICKLUNG & FACHKENNTNIS



Wir wertschätzen die Kenntnisse, Erfahrungen und das Engagement unserer Mitarbeiter. Als Kunde können Sie Ihre Anwendungen und die technische Umsetzung mit unseren Vertriebsmitarbeitern besprechen; diese werden Ihnen Rede und Antwort stehen, mit Vorstudien und Angeboten weiterhelfen. Für besonders anspruchsvolle Aufgaben steht ein Team von Magnettechnikern und Spritzgusspezialisten zur Verfügung.





Umfassende Projektbegleitung

Wenn Sie Ihre technische Lösung bereits gefunden und die Spezifikationen festgelegt haben, werden wir Ihre Magnete auf dem effizientesten Fertigungsweg herstellen und Ihnen ggf. Vorschläge zur weiteren Verbesserung Ihrer Lösung oder zur Kostenreduktion unterbreiten. Sofern Sie noch Unterstützung bei der Produktentwicklung benötigen, finden Sie in uns einen idealen Partner. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung, um Ihr Produkt derart zu gestalten, dass es so gut wie möglich funktioniert und kostengünstig herstellbar ist. Kommen Sie mit Ihren Ideen und Zielen zu uns, und unsere Expertengruppe wird gemeinsam mit Ihnen eine gute Lösung erarbeiten. Wir können Simulation und Voruntersuchungen durchführen, Modelle und Prototypen anfertigen. Notwendige Spritzformen werden im hauseigenen Werkzeugbau hergestellt.

Breites Spektrum an Erfahrungen

Die in unserem Unternehmen gesammelte Erfahrung umfasst praktisch alle Bereiche der Industrie. Insbesondere der Sektor der magnetbasierten Sensorik wächst beständig, und wir sind stolz darauf, vor allem auf diesem Areal bereits auf zahlreiche Entwicklungen zurückblicken zu können.

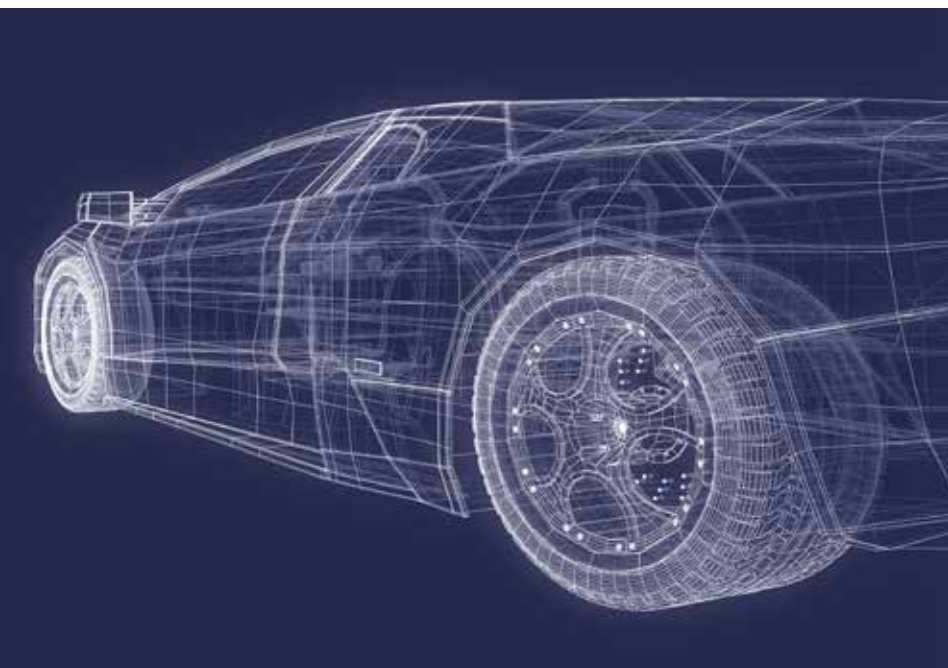


Spezialisten für kunststoffgebundene Magnete

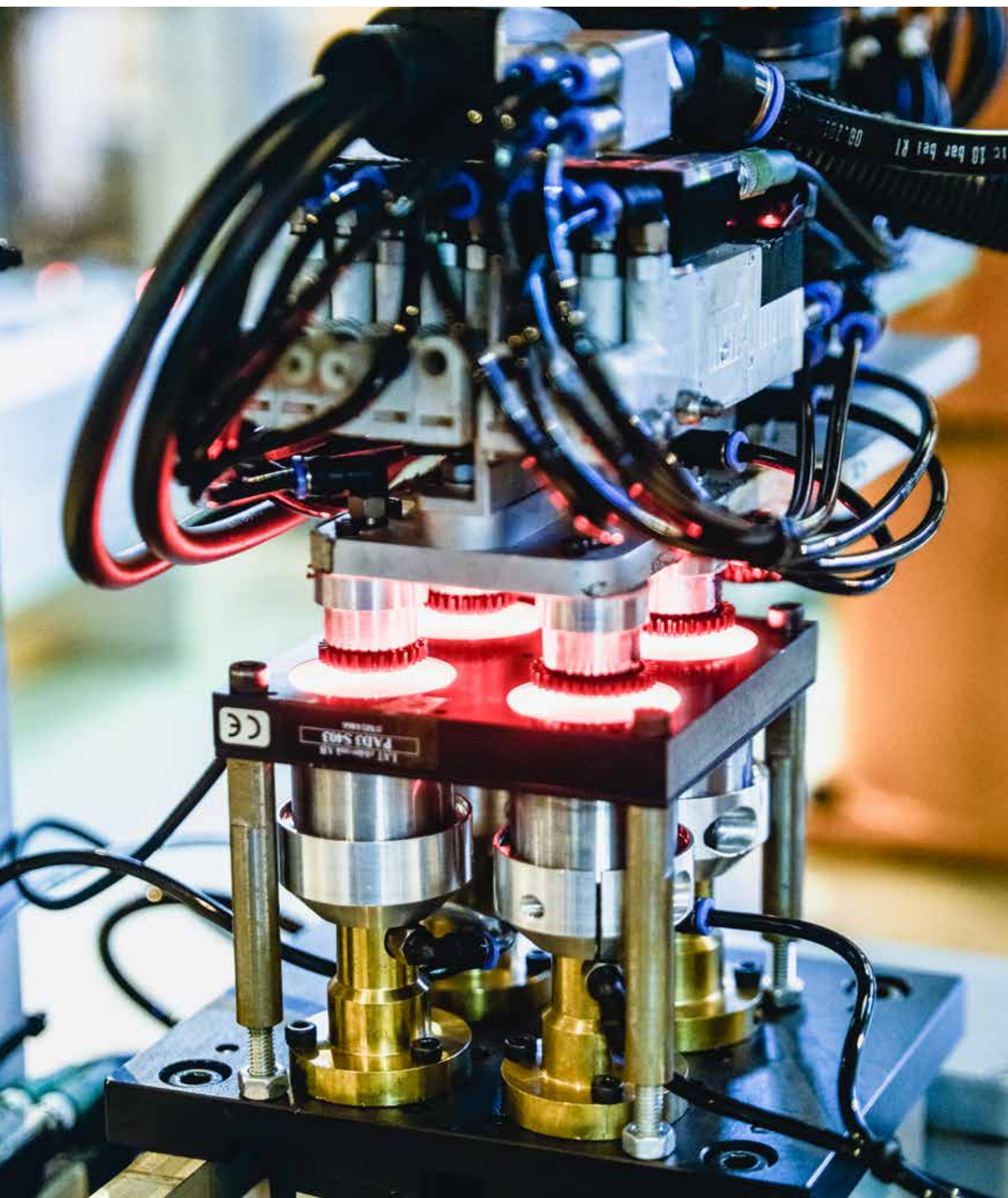
Die Automobilindustrie kennt uns als zuverlässigen Magnetlieferanten - vom kunststoffgebundenen Sensormagneten bis hin zum Chip Collector im Ölkreislauf. Wir liefern z.B. zahlreiche Magnete für Winkelsensoren zum Einsatz im Motor und im Innenraum. Zusammen mit unseren Kunden haben wir elegante neue Applikationen entwickelt. Die Genauigkeit konnte verbessert und die Kosten gesenkt werden, in anderen Worten: wir sind Fachleute für Magnetanwendungen im Automobilbereich.

Qualität und Liefertreue

sind in der Automobilindustrie besonders wichtig. Diesen Anforderungen tragen wir intern in hohem Maße Rechnung. Unsere Qualitätssicherung erfüllt diese Erfordernisse hinsichtlich Produktqualität, Prozesssteuerung und Dokumentation. Die Mitarbeiter werden regelmäßig geschult, damit die zuverlässige Prüfung aller Schritte von der Wareneingangskontrolle des Rohmaterials bis zur Auslieferung des fertigen Magneten gewährleistet ist. Sowohl Qualitätswesen wie auch das Umweltmanagement sind ISO-zertifiziert. Wir überwachen ständig unsere eigene Lieferperformance wie auch die unserer Zulieferer und untersuchen alle Unregelmäßigkeiten. Das ermöglicht uns, unsere Leistungsfähigkeit weiter zu verbessern. Zudem halten wir ein großes Lager mit Standardprodukten vor, um schnell lieferfähig zu sein. Damit können wir Kunden, die auf schnelle Lieferungen angewiesen sind, zuverlässig bedienen.



MEDIZINTECHNIK





Lebenswichtige Magnetanwendungen

Es gibt Einsatzbereiche für Magnete, die für das Wohlergehen eines Menschen besonders wichtig sind, manchmal sogar lebenswichtig. Aus der Medizintechnik treten mitunter Kunden an uns heran, die eine gute Idee haben, aber noch nicht genau wissen, wie man diese Idee am besten technisch umsetzen kann. Ob bei Dialysegeräten, Herz-Lungen-Maschinen oder kleinen, aber wichtigen Magnetanwendungen für den Menschen: hier sind wir in der Spitzentechnik dabei.

Langfristige Zusammenarbeit führt zu noch besseren Produkten

Unsere Zusammenarbeit mit Unternehmen aus der Medizinbranche pflegt langfristig zu sein und ist geprägt durch unsere Expertise hinsichtlich Magnetismus und Spritzgusstechnik. Oft geht es dabei nur um Serien mit kleinen Stückzahlen, an die aber hohe Ansprüche hinsichtlich Qualität und Zuverlässigkeit gestellt werden. In der Entwurfsphase führen wir in der Regel viele Versuche und Untersuchungen durch.

Die Kalibrierung von Magneten ist ein Gebiet, das wir ständig weiter ausbauen und weiterentwickeln. Hierdurch kann eine höhere magnetische Genauigkeit erreicht werden. Das ist zwar mit höheren Kosten verbunden, aber wir achten auch in diesem Fall auf Kosteneffektivität. Ein weiterer Bereich, an dem wir intensiv arbeiten, ist Mikrospritzguss. Was sind die kleinsten Teile, die wir spritzen können? Lassen Sie es uns gemeinsam herausfinden.



ALLGEMEINE INDUSTRIE



Lassen Sie uns gemeinsam kreativ an die Arbeit gehen

Welche Anforderungen an den Magneten Sie auch stellen hinsichtlich Material, Größe oder Form, Sura Magnets AB kann sie erfüllen. Von der Logistik bis hin zur Qualitätssicherung unterliegen alle unsere Magnete strenger Aufsicht. Wir meinen, Ihnen weiterhelfen zu können, um welche Magnete es sich auch handeln mag. Je früher wir in einem neuen Projekt mit hinzukommen, desto besser gelingt es, die kostengünstigste Umsetzung zu verwirklichen. Ob in Lautsprechern, magnetischen Sensoren, Haushaltsgeräten, Elektromotoren, Magnetkupplungen, Abscheidern, Kameras oder Mikrofonen: Magnete aus unserem Hause sind inzwischen fester Bestandteil vieler Produkte.



Montage

Magnete sind empfindliche Gegenstände und mitunter schwierig zu handhaben. Daher lassen einige unserer Kunden die Magnete auch von uns montieren.



MicroPower

5 – 15 t

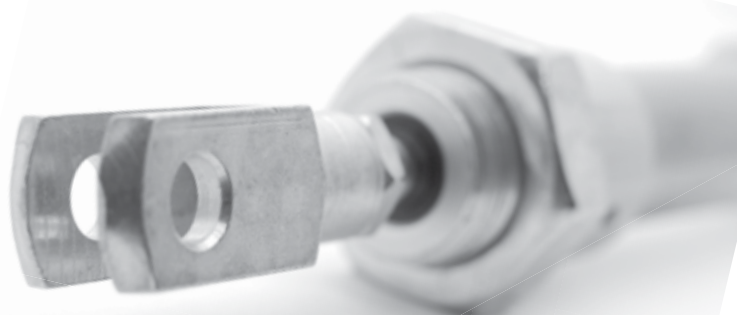
ökonomisk

ren

exakt

world of innovation
www.wittmann-group.com

Battenfeld Sverige AB
Skallebackavägen 29 | S-302 41 Halmstad
Tel.: +46 35 15 59 50 | info@battenfeld.se
www.battenfeld.se



TH GREEN & Co AB

Maskiner för plastindustrin
0733-15 44 20

MAGNETIC COMPOUNDS PARTNERS FOR OVER 10 YEARS

We are proud to have been supplying rare earth injection moulding compounds (NdFeB and Hybrids) since 2004.

Paul Satinoff (Managing Director) • paul@polygauss.com
Polygauss Ltd., Manchester, England www.polygauss.com



Tel. 0370-822 05
miform.se



SURA MAGNETS AB

Ringvägen 40C

614 31 Söderköping

Sweden

+46 121-353 10

info@suramagnets.se

www.suramagnets.se



SURA
MAGNETS