



FERRITMAGNETE

ISOTROPE MAGNETE

ANISOTROPE MAGNETE

NEODYMIUM MAGNETS

PLASTIC MAGNETS

SINTERED NdFeB

INDUCTION LIGHTNING

SAVE UP TO 60%

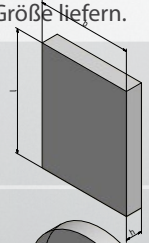
LIFE OF UP TO 100,000 HOURS

ISOTROPE HARTFERRITMAGNETE

Isotrope Hartferrite werden trocken gepresst, dh. das Ausgangsmaterial ist Ferritpulver, das ohne Anlegen eines Magnetfeldes gepresst wird. Es ist möglich das Endprodukt in allen Richtungen entsprechend den speziellen Anforderungen zu magnetisieren. Je nach Kundenwunsch können wir in jeder möglichen Form und Größe liefern.

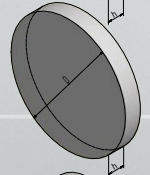
PRISMEN

Verwendung für: Automobilindustrie: Starter, Zündverteilung, Zündungen, usw.
Unterhaltungselektronik: Lautsprecherteile, Linearmotoren, usw.



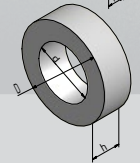
ZYLINDER

Verwendung für: Elektrotechnik: Relaischalter, usw.
Magnete für den täglichen Bedarf - Büro- und Schulmagnete, Spannmagnete, usw.etc.



TOROIDE (RINGE)

Verwendung für: Elektrotechnik: Magnete für Rotoren, Magnete für Sensoren, usw.

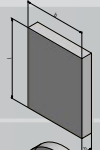


ANISOTROPE HARTFERRITMAGNETE

Anisotrope Hartferrite werden nass gepresst, dh. das Ausgangsmaterial ist eine Suspension, dass in die Pressform eingespritzt wird. Das Pressen erfolgt unter Einfluss eines Magnetfeldes, die eine magnetische Ausrichtung bestimmt. Es ist nicht möglich das Endprodukt anders magnetisch zu orientieren wie es beim Pressen der Magnetisierung durchgeführt wurde.

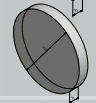
PRISMEN

Allgemeine Verwendung: Separatoren, Spannzeuge und ähnliches



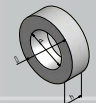
ZYLINDER

Allgemeine Verwendung: Spannzeuge, Haltemagnete, usw.



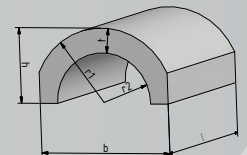
TOROIDE (RINGE)

Verwendung für: Elektrotechnik: Magnete für Rotoren, Magnete für Sensoren, usw.



SEGMENTS

Verwendung für: Elektrotechnik: Gleichstrommotoren, überwiegend für Automobilindustrie (Motor Fensterheber, Rückspiegel-Steuerung, Scheibenwischer, Autositzhebel, Startermotoren, usw.)



NEODYM-EISEN-BOR-MAGNETE (NdFeB MAGNETE)

NdFeB Magnete werden aus einer Mischung der Seltenerdmetalle Neodym-Eisen-Bor durch Sintern hergestellt. Sie haben die höchste Energie von den derzeitigen Permanentmagneten und es besteht die Möglichkeit in vielen Formen und Größen zu liefern.

VERWENDUNG FÜR:

Automobilindustrie: Starter, Zündverteilung, Zündungen, usw.

Unterhaltungselektronik: Lautsprecherteile, Linearmotoren, usw.



KUNSTSTOFFGEBUNDENE MAGNETE

Kunststoffgebundene Magnete auf der Basis von Neodym-Eisen-Bor werden trocken gepresst. Im Anschluss erfolgt bei allen diesen Produkten die Oberflächenbearbeitung, da diese Materialien korrosionsanfällig sind. Im Allgemeinen haben Magnete auf der Basis NdFeB höhere magnetische Eigenschaften als Ferritmagnete.

VERWENDUNG FÜR Elektrotechnik: Magnete für Lautsprecher, Vermittlungssysteme, usw.

EMPFEHLUNG:

Wir sind eine junge und dynamische Firma mit Kunden aus der Branche der Automobilindustrie und auch außerhalb dieser Branche. Qualität und zuverlässige Lieferungen sind selbstverständlich und das Versprechen einer erfolgreichen Zusammenarbeit.

Eine weitere Empfehlung sind Lieferungen magnetischer Materialien für der Erzeuger das Zubehör für die Bewegung der Dachsystemen. Hier handelt es sich um Gleichstrommotoren. Falls Sie interessiert sind Kontakt mit unseren Referenzkunden aufzunehmen, sind wir bereit diese Kontakte weiterzugeben.

In dieser Zeit kooperieren wir auch für die Forschung und Entwicklung NdFeB Materialien mit einer höheren thermischen Belastung und mit höheren magnetischen Parametern. Diese Forschung wird mit Hilfe VSB-TU Ostrava durchgeführt <http://fmfi.vsb.cz/rmtvc/cs>.

LH Magnet, s.r.o.

work with attraction

Květinová 59, 783 36 Olomouc - Křelov, Czech Republic

tel., fax: +420 604 945 217, e-mail: lhmagnet@lhmagnet.cz, internet: www.lhmagnet.cz

Wir glauben, dass wir zu einer erfolgreichen Umsetzung des gesamten Projekts mithelfen können und damit helfen wir zu einer weiteren Verwendung NdFeB Materialien und das nicht nur für unsere bestehende Kunden. Wir arbeiten auch mit einem modernem und gut ausgestattetem Labor VSB-TU Ostrava bei der Kontrolle aller magnetischen Materialien, die von uns in EU importiert werden.

LH Magnet, s.r.o., Květinová 59, 783 36 Olomouc - Křelov, Tschechische Republik

tel., fax: +420 604 945 217, e-mail: lhmagnet@lhmagnet.cz, internet: www.lhmagnet.cz

Loc: 49.613698 "N, 17.196918 "E