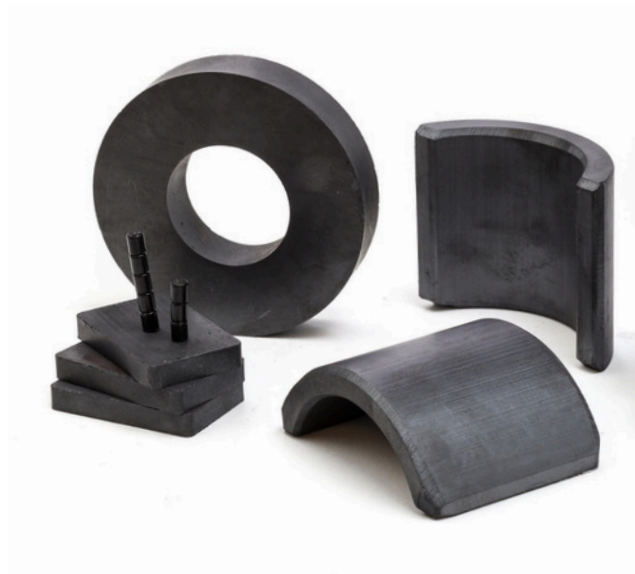
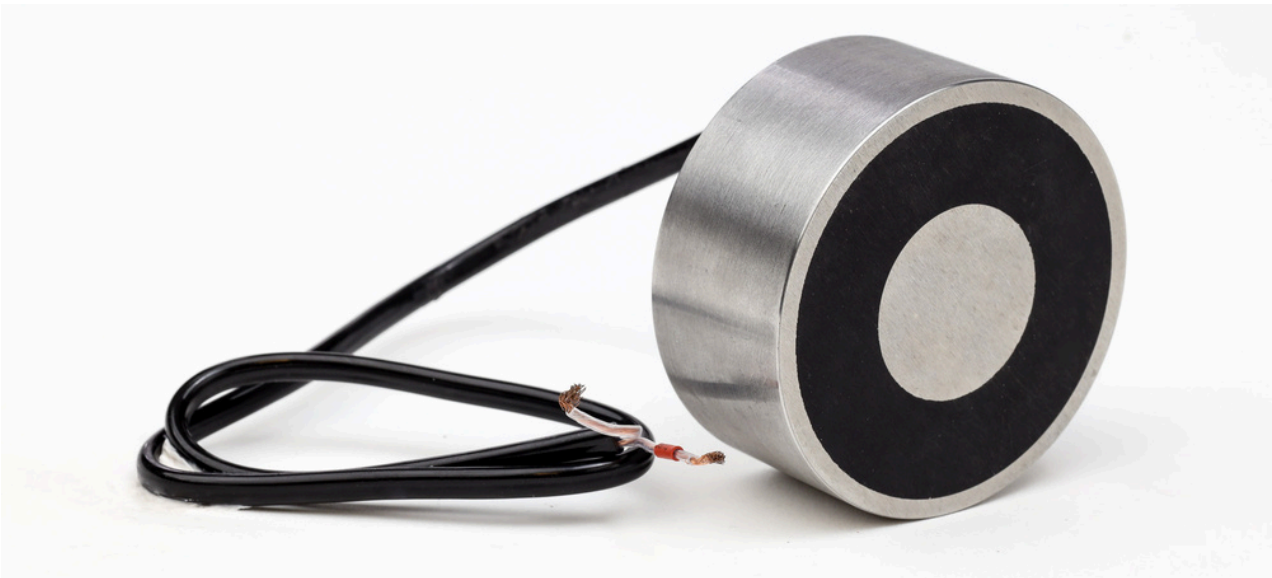


מגמא טכנולוגיות מגנטיות בע"מ

קטלוג מגנטים





מגמא טכנולוגיות מגנטיות: עולם של פתרונות מגנטיים

ברוכים הבאים למגמא טכנולוגיות מגנטיות, ספקית ותיקה ומתקדמת של מגנטים קבועים, אלקטרומגנטים ופתרונות מגנטיים ייחודיים למגוון רחב של תעשיות.

להלן קטלוג מוצרינו, המציג מגוון רחב של מגנטים ומבוסס על הידע והניסיון הרב שצברנו למעלה מ-40 שנה בתחום.

מגנטים קבועים

מגנטים קבועים מסווגים בראש וראשונה על פי החומר מהם הינם עשויים. מגנטים תעשייתיים עשויים בעיקר מניאודימיום, סמריום קובלט, אלניקו ופריט (מגנטים קרמיים).



מגנטי ניאודימיום

(Neodymium / NdFeB)

- עמידות בחום: עד 240°C
- מגנטים חזקים המשמשים במגוון רחב של יישומים



מגנטי סמריום-קובלט

(Samarium-cobalt / SmCo)

- עמידות בחום: עד 500°C
- מגנטים חזקים ועמידים בחום, משמשים ביישומים הדורשים עמידות גבוהה בחום, כמו תנורים תעשייתיים, מנועי טורבינות גז ועוד.

מגנטי אלניקו (AlNiCo)



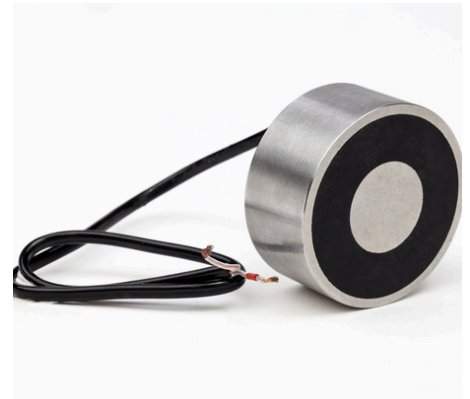
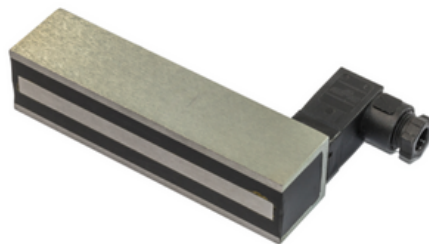
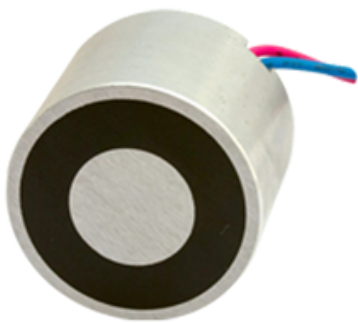
מגנטים מסוג אלניקו מורכבים בעיקר מתערובת של מתכות כמו אלומיניום, ניקל, קובלט וברזל, ומתאימים לעבודה בטמפרטורות גבוהות, עד 550°C .

אלקטרו מגנטים

Electromagnets

אלקטרו מגנטים חזקים ומתוחכמים, המאפשרים שליטה מוחלטת בשדה המגנטי. בשונה ממגנטים קבועים, אלקטרו מגנטים פועלים באמצעות זרם חשמלי המאפשר להפעיל ולכבות את השדה המגנטי ולשלוט בעוצמתו בהתאם לצורך.

לרשותכם מגוון רחב של סלילים וליבות



מגנטים להחזקת מתכות

Pot magnet

- מכונה גם מגנט סיר, הוא מגנט קבוע המותקן בתוך כוס מתכתית.
- מגוון רחב של גדלים וצורות, עמידים בחום ובקורוזיה.



שיאו לבק!



נתונים אלה הם כלליים בלבד
ויכולים להשתנות בהתאם לאיכות
המגנט ולצורת השימוש בו.

מומלץ להתייעץ עם צוות המומחים
של מגמא טכנולוגיות מגנטיות,
לפני בחירת המגנט המתאים
ליישום הספציפי שלכם.

פתרונות מגנטיים ייחודיים:

מגמא טכנולוגיות מגנטיות מתמחה בתכנון ופיתוח
פתרונות מגנטיים בהתאמה אישית לכל צורך.

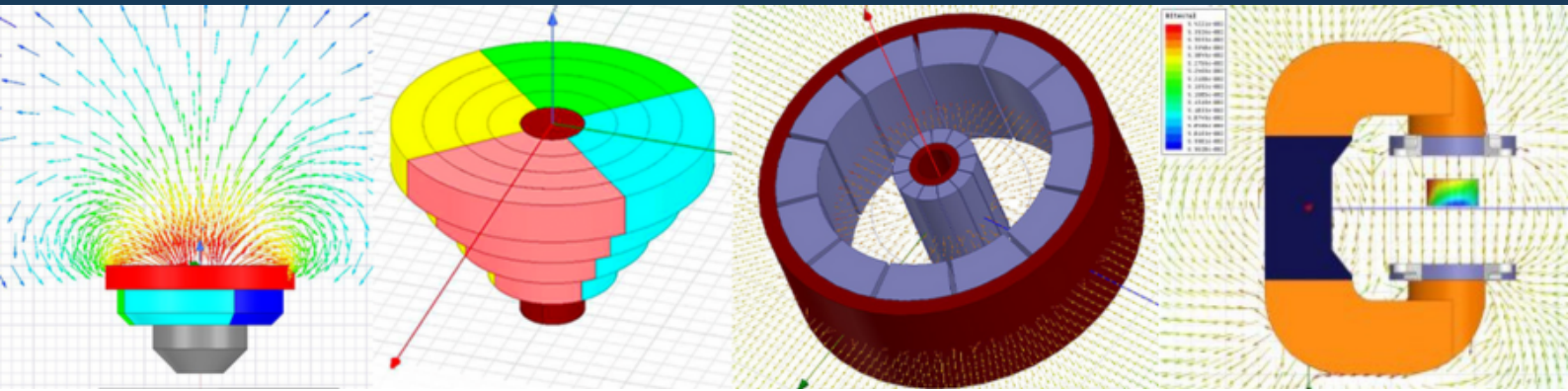


צוות המומחים שלנו ישמח לעמוד לרשותכם
ולסייע לכם בבחירת הפתרון המגנטי המושלם
עבורכם.



שירותים נוספים:

- שירותי מעבדה
- ביצוע סימולציה מגנטית
- ייעוץ מקצועי בבחירת המגנט המתאים
- תכנון ופיתוח פתרונות מגנטיים בהתאמה אישית
- ייצור אבות טיפוס וייצור סדרתי
- אספקה מהירה ויעילה
- שירות לקוחות מעולה



מוזמנים לפנות אלינו לקבלת מידע נוסף



072-2150592



sales3@magmamagnets.com



www.magmamagnets.co.il



לחצו למחשבון כוח מגנטי באתר מגמא

מגמא - עולם שלם של פתרונות מגנטיים מתקדמים

מגנטי ניאודימיום

(NdFeB)



קטלוג נאודריום עגולים

Part Number	Diameter (mm)	Thickness (mm)	Coating	Grade	Pull (Kg)
NDDR002001A	2	1	Zn	N35	0.1
NDDR002002C	2	2	Ni	N35	0.2
NDDR003001A	3	1	Zn	N35	0.15
NDDR003002B	3	2	Zn	N40	0.34
NDDR003003A	3	3	Zn	N40	0.51
NDDR004002B	4	2	Zn	N48	0.53
NDDR004001B	4.76	1.59	Ni	N42	0.45
NDDR004003B	4	3	Ni	N50	0.85
NDDR004004D	4	4	Zn	N35	0.79
NDDR005002A	5	2	Ni	N35	0.49
NDDR005002E	5	2.5	Zn	N35	0.62
NDDR005003D	5	3	Ni	N35	0.74
NDDR006001H	6	1	Ni	N35	0.3
NDDR006001A	6	1.8	Ni	N35	0.53
NDDR006002A	6	2	Zn	N35	0.59
NDDR006004B	6	4	Zn	N35	1.19
NDDR006006A	6	6	Zn	N35	1.78
NDDR006006B	6.3	6	Zn	N40	2.13
NDDR007002A	7	2	Zn	N35	0.69
NDDR008002A	8	2	Zn	N35	0.79
NDDR008003A	8	3	Zn	N35	1.19
NDDR008004B	8	4	Zn	N35	1.58
NDDR008005B	8	5	Zn	N35	1.98
NDDR009003A	9	3	Zn	N35	1.33
NDDR010002C	10	2	Zn	N35	0.99
NDDR010004A	10	4	Zn	N35	1.98
NDDR010005B	10	5	Ni	N35	2.47
NDDR010008B	10	8	Zn	N35	3.95
NDDR012003A	12	3	Zn	N35	1.78
NDDR012004A	12	4	Zn	N35	2.37
NDDR012005A	12	5	Zn	N35	2.96
NDDR012006A	12	6	Ni	N45	3.56
NDDR015003A	15	3	Zn	N35	2.22
NDDR015004B	15	4	Zn	N35	2.96
*NDDR015005B	15	5	Zn	N48H	3.71
NDDR018003A	18	3	Zn	N35	2.67
NDDR007004D	7	4	Zn	N35	1.38
NDDR010001C	10	1	Zn	N35	0.49
NDDR005004C	5	4	Zn	N35	0.99
NDDR005005E	5	5	Zn	N35	1.24
NDDR020003AMD	20	3	Zn	N35	2.96
NDDR020005AMD	20	5	Zn	N35	4.94
NDDR022007AMD	22	7	Zn	N40	8.68
NDDR025012AMD	25	12	Zn	N40	16.92

קטלוג נאודימיום מרובעים

Part Number	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)	Grade	Coating	Pull (Kg)
NDBR007005B	7	5	2	N35	Zn	0.66
NDBR007005E	7	5	3	N35	Ni	0.99
NDBR010010A	10	10	5	N35	Zn	2.78
NDBR020015F	20	15	4	N35	Zn	3.86
NDBR020015A	20	15	4	N35	Ni	3.86
NDBR020015G	20	15	5	N35	Zn	4.83
NDBR023008A	23	8	8	N35	Zn	6.05
NDBR024010A	24	10	3	N35	Zn	2.59
NDBR028010A	28	10	3	N35	Zn	2.8
NDBR028010B	28	10	5	N35	Zn	4.66
NDBR035021C	35	21	10	N35	Zn	15.11
NDBR035021A	35	21	21	N35	Zn	31.74
NDBR037020B	37	20	3	N35	Ni	4.55
NDBR040005A	40	5.3	2.5	N35	Ni	2.03
NDBR050035A	50	35	35	N35	Zn	81.62
NDBR080080A	80	80	15	N35	Zn	66.9
NDBR080080B	80	80	20	N35	Zn	89.2
NDBR010010BMD	10	10	3	N35	Zn	1.67

קטלוג נאודימיום צילינדר

Part Number	Diameter (mm)	Thickness (mm)	Coating	Grade	Pull (Kg)
NDCR002004B	2	4	NiSn	N40H	0.4
NDCR002003A	2	3	Ni	N35H	0.3
NDCR003012C	3	12	Ni	N45	2.1
NDCR003012A	3.5	12	Zn	N42	2.5
NDCR004005B	4	5	NiCuE	N40	1.1
NDCR005012A	5	12	Zn	N35	2.8
NDCR006020A	6	20	Zn	N40	5.9
NDCR006036A	6	36	Ni	N35	8
NDCR012028A	12	28	Ni	N42	16

מגנטי סמריום קובלט

(SmCo)



קטלוג סמריום קובלט

Part number	Item Description	Direction of Magnetization 1
SMBR005002A	SmCo B 5x2.4x0.9	Axially-lenght
SMBR007005A	SmCo5 B 7x5.5x4.1	Axially-thickness
SMBR007005B	SmCo5 B 7x5.5x4.1	Axially-thickness
SMBR007005C	SmCo5 B 7x5.5x4.1	Axially-thickness
SMBR007005D	SmCo5 B 7x5.5x4.1	Axially-thickness
SMBR007005E	SmCo5 B 7x5.5x4.1	Axially-thickness
SMBR007005F	SmCo5 B 7x5.5x4.1	Axially-thickness
SMBR008005A	SmCo B 8.5x5.5x5.5	Axially-thickness
SMBR012005A	SmCo5 B 12x5x2.6	Axially-thickness
SMBR012005B	Sm2Co17 B 12x5x2.6	Axially-thickness
SMBR012007A	Sm2Co17 B 12.7x7.45x1.7	Axially-thickness
SMBR012009A	Sm2Co17 B 12x9x3.2	Axially-thickness
SMBR012009B	VACOMAX 225 HR B 12x9.7x4	Axially-thickness
SMBR012010A	SmCo5 B 10x5x12	Axially-lenght
SMBR012012A	Sm2Co17 B 12x12x12	Axially-thickness
SMBR013007A	SmCo B 13X7X2.5	Axially-thickness
SMBR015010B	Sm2cO17 B 15x10x6	Axially-thickness
SMBR015015A	SmCo5 B 15x15x15	Axially-thickness
SMBR016008A	Sm2Co17 B 8x2.5x16	Axially-lenght
SMBR016010A	Sm2Co17 B 10x2.5x16	Axially-lenght
SMBR018010A	Sm2Co17 B 18.8x10.35x3	Axially-thickness
SMBR019004A	SmCo B 19x4.5x2.5	Axially-thickness
SMBR019008A	Sm2Co17 B 19.6x6.3x8	Axially-width
SMBR020005A	Sm2cO17 B 20x5x4	Axially-thickness
SMBR020006C	Sm2Co17 B 20.04x6.02x3.2	Axially-thickness
SMBR022019A	VCOMAX 225 HR B 22x19x2	Axially-thickness
SMBR025012A	Sm2Co17 B25x12x4	Axially-thickness

תחשך סמריום קובלט

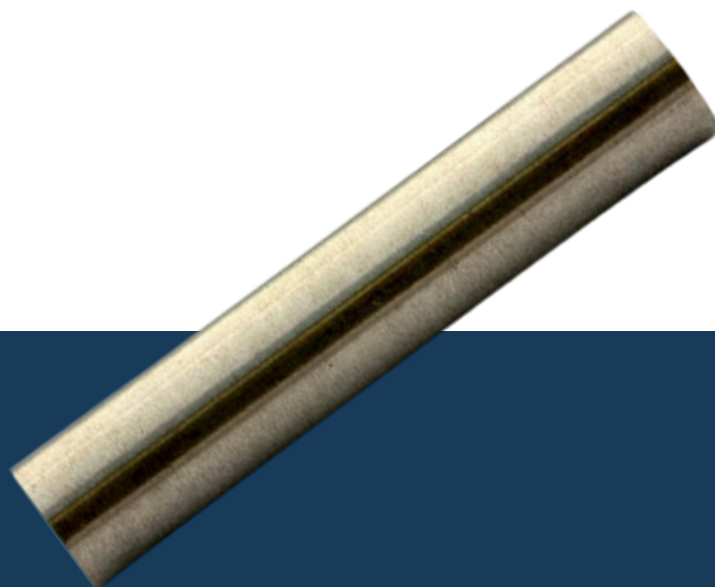
Part number	Item Description	Direction of Magnetization 1
SMBR025015A	Sm2Co17 B 25x15x3	Axially-thickness
SMBR030015A	SmCo5 B 30x15x15	Axially-thickness
SMBR040005A	Sm2cO17 B 40x5x2	Axially-thickness
SMBR040040A	Sm2cO17 B 40x40x20	Axially-thickness
SMBR059025A	Sm2Co17 B 59x20x25	Axially-width
SMBR059025B	Sm2Co17 B 59x20x25	Axially-width
SMBR060017A	Sm2Co17 B 60x17.3x4	Axially-thickness
SMBR060030A	Sm2Co17 B 60x30x20	Axially-thickness
SMBR068037A	Sm2cO17 B 68x27x37	Axially-width
SMBR073013A	Sm2Co17 B 73.33x13.4x8.3	Axially-thickness
SMBR080080A	SmCo B 80x80x80	Axially-thickness
SMBR085013A	Sm2Co17 B 85.5x13.3x7.7	Axially-thickness
SMBR090059A	Sm2cO17 B 90x59.95x20	Axially-thickness
SMBR090059B	Sm2Co17 B 90x59.95x20	Axially-thickness
SMBR095010A	Sm2Co17 B 95x9.9x10.3	Axially-width
SMBR095012A	Sm2cO17 B 95x9.9x12	Axially-width
SMBR120080A	Sm2Co17 B 120x80x30	Axially-thickness
SMBS009025A	Sm2Co17 9X25.4X1.85	Axially-thickness
SMBS010033A	Sm2Co17 B 10x33x4	Axially-thickness
SMBS013025A	Sm2Co17 B 13.7x25x10.3	Axially-thickness
SMBS018051A	Sm2cO17 B 18.8x51x2.75	Axially-thickness
SMBS060040A	Sm2Co17 B 60x35x40	Diametrically
SMBS060070A	Sm2Co17 B 60x35x70	Diametrically
SMCR0030087A	SmCo5 C 3x8	Axially-lenght
SMCR003008A	SmCo5 C 3x8	Axially-lenght
SMCR003012A	Sm2cO17 C 3x12	Axially-lenght
SMCR007015A	SmCo5 7x4.05x15	Diametrically
SMCR007015B	Sm2Co17 7x4.05x15	Diametrically
SMCR015020A	SmCo5 D 15x20	Axially-lenght
SMCR022050A	Sm2Co17 C 22x50	Axially-lenght
SMCR030050A	Sm2Co17 C 30x50	Axially-lenght
SMDR002001A	SmCo5 D 2.5x1	Diametrically
SMDR003001A	Sm2Co17 D 3x1	Diametrically
SMDR003002A	Sm2cO17 D 3x2	Axially-thickness
SMDR004002B	Sm2Co17 D 4x2	Axially-thickness
SMDR004004A	Sm2Co17/Ni D 4x4	Diametrically
SMDR004004B	SmCo D 4x4	Axially-thickness
SMDR004004C	Sm2Co17 D 4x4	Diametrically
SMDR005001A	SmCo5 D 5x1.2	Axially-thickness
SMDR005004A	SmCo D 5x4.2	Axially-thickness

תחשך סמריום קובלט

Part number	Item Description	Direction of Magnetization 1
SMDR006002A	SmCo D 6x2	Axially-thickness
SMDR006002B	SmCo D 6x2.5	Diametrically
SMDR006003A	Sm2cO17 D 6.35x3.81	Diametrically
SMDR006004A	Sm2Co17 D 6x4.7	Axially-thickness
SMDR009005A	SmCo5 D 9x5	Axially-thickness
SMDR009007A	SmCo5 D 9.5x7	Axially-thickness
SMDR010003A	Sm2cO17 D 10x3	Axially-thickness
SMDR010003B	SmCo D 10x3	Diametrically
SMDR010006A	SmCo5 D 10x6.5	Axially-thickness
SMDR010009A	Sm2Co17 D 10x9	Axially-thickness
SMDR015004A	Sm2Co17 D 15x4	Axially-thickness
SMDR015004B	VACOMAX 225HR D 15x4	Axially-thickness
SMDR017005A	Sm2Co17 D 17x5	Axially-thickness
SMDR025008A	SmCo5 D 25x8	Axially-thickness
SMDR059044A	Sm2Co17 D 59.5x44	Axially-thickness
SMDR059044B	Sm2Co17 D 59.5x44	Axially-thickness
SMDR080050A	Sm2Co17 D 80x50	Axially-thickness
SMRR011005A	SmCo R 11x2.1x5	Axially-thickness
SMRR017002A	SmCo5/NiCuNi R 17x12.6x2.5	Axially-thickness
SMRR019006A	Sm2Co17 R 19x11.5x6.5	Axially-thickness
SMRR020050A	Sm2Co17 R 20.4x50x6.5	Axially-lenght
SMRR022004A	Sm2cO17 R 22x13.6x4	Axially-thickness
SMRR022006A	SmCo5 R 22x14x6	Axially-thickness
SMRR026038A	Sm2Co17 R 26x20x38	Axially-thickness
SMRR030050A	Sm2Co17 R 30x50x8	Axially-lenght
SMRR046015A	Sm2Co17 R 46x24x15	Axially-thickness
SMRR065038A	Sm2Co17 R 65.5x59.5x38	Axially-thickness
SMRR068038A	Sm2cO17 R 68x62x38	Axially-thickness
SMRR096030A	Sm2Co17 R 96x71x30	Axially-thickness
SMRR96030A		
SMSR007012A	SmCo S 7.1x12.5x5.6	Diametrically
SMSR012020A	SmCo5 S 12X20X12	Diametrically
SMSR018028A	Sm2Co17 S 18.175x28x25.532	Diametrically
SMSR027068A	Sm2cO17 S 27.8x68x5	Diametrically
SMSR033030A	Sm2cO17 S 33.25x31x30	Diametrically
SMSR033031A	Sm2Co17 S 33.25x31x31	Diametrically
SMSR038021A	Sm2Co17 S 38.75x21.2x34.1	Diametrically
SMSR057025A	Sm2Co17 S 57.9x25x22.17	Diametrically
SMSR061021A	Sm2Co17 S 30.85x21x26.35	Diametrically
SMSR068070A	Sm2Co17 S 68x43x70	
SMSR074048A	Sm2Co17 S 74.9x48x38	Diametrically
SMSR086060A	Sm2cO17/NiCuNi S 86.15x60x26.8	Diametrically
SMSR190070A	Sm2C)17 S 190.5x140.5x70	
SMZZ044045A	Sm2Co17/NiCuNi B 44x45.65x9.6	Axially-thickness

מגנטי אלניקו

(AlNiCo)

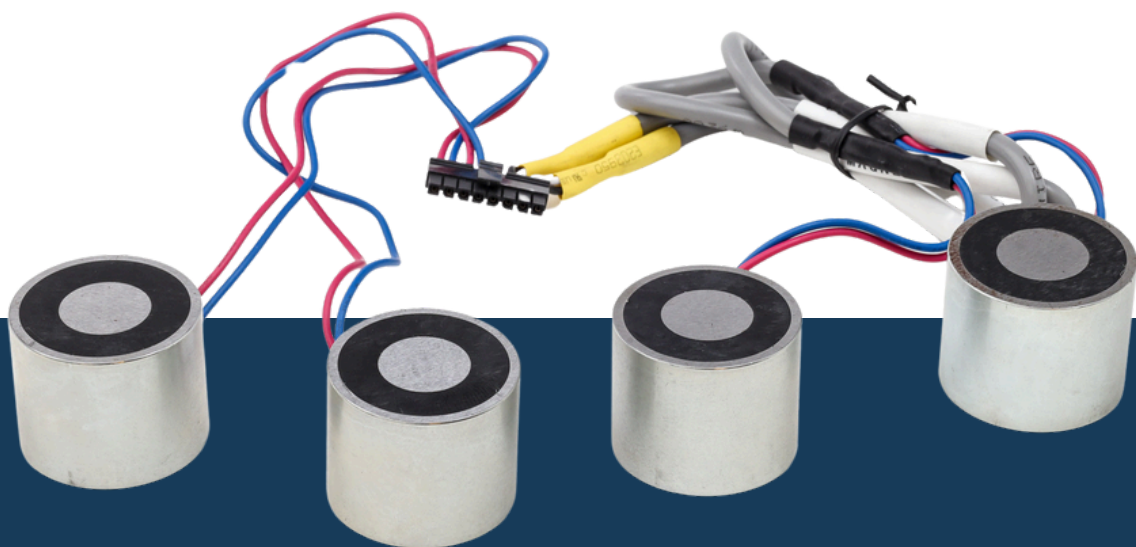


קטלוג אלניקו

Part Number	Item Description	Direction of Magnetization 1
ALBR002001A	AL B 1.1x1.1x2.1	Axially-lenght
ALBR002001B	AL B 1.1x1.1x2.1	Axially-lenght
ALBR002001C	AL B 1.1x1.1x2.5	Axially-lenght
ALBR005001A	AL B 1.1x1.1x5.8	Axially-lenght
ALBR006004A	AlNiCo8 B 6x4x2	Axially-thickness
ALBR025006A	AL B 6.35x6.35x25.4	Axially-lenght
ALBR040013A	AL B 40x13x4	Axially-thickness
ALBR048008A	AL B 48x8x5	Axially-thickness
ALBR058013A	AL B 13x13x58	Axially-lenght
ALCR002010B	AL C 2.58x10.40	Axially-lenght
ALCR002010C	AL C 2.54x10.4	Axially-lenght
ALCR006020A	AL C 6x20	Axially-lenght
ALCR006031A	AL C 6.35x31.75	Axially-lenght
ALCR006031B	AL C 6.35x31.75	Axially-lenght
ALCR006035A	AL C 6.35x35	Axially-lenght
ALCR006035B	AL C 6.35x35	Axially-lenght
ALCR006039A	AL C 6.35x39	Axially-lenght
ALDR005004A	AlNiCo2 D 4x5	Diametrically
ALDR019006A	AL D 19.05x6.35	Axially-thickness
ALDR020012A	AL D 20x12.5	Axially-thickness
ALRR008005A	AlNiCo2 R 8x5x4	Diametrically
ALRR015005C	AL R 15.24x4.2x5.05	Radially-several Poles
ALRR017009A	AL R 17.9x6x9	Axially-thickness
ALRR020003B	AL R 20X7/4X3.4	isotropic
ALRR023007A	AL R 23.5x7.6x7	Axially-thickness
ALRR029003A	AL R 29.5x25.5x3	Diametrically
ALRR029006A	AL R 29.5x25.5x6	Diametrically
ALRR032002A	AlNiCo2 R 32x24.5x2	Diametrically
ALRR032002B	AlNiCo2 R 32x2x26	Diametrically
ALRR032003A	AlNiCo2 R 32x24.5x3	Diametrically
ALRR040009A	AL R 40x5.2x9	Diametrically
ALRR050009A	AL R 50x5.2x9	Diametrically
ALRR053010A	AL R 53x36x10.5	Axially-thickness
ALRR053010B	AL R 53x36x10.5	Axially-thickness
ALRR079012A	AlNiCo 6 R 7.1x12x56.03	Diametrically
ALRR08042A		
ALRR088042A	AL R 88.9x42.85x64.26	Axially-thickness
ALZZ013009A	AL B 13.5x9x4.5	Axially-thickness
ALZZ019012A	AlNiCo5 Z 19.05x12.7x6.53	
ALZZ040014A	AL R 40.4x21.5x14	Axially-thickness
ALZZ040030A	AL R 40x16x30	Axially-thickness
ALZZ055008A	AL R 55x5.4x8.5	Diametrically
ALZZ056009A	AL R 56x5.2x9	Diametrically
ALZZ056009B	AL R 56x5.2x9	Diametrically
ALZZ061015A	AL Z 61.1x15x76.2	Radially

אלקטרומגנטים

(Electromagnets)



קטלוג אלקטרומגנטים עגולים

אלקטרומגנטים עגולים פועלים על ידי יצירת שדה מגנטי חזק סביב סליל נחושת פנימי, כאשר זורם בו זרם חשמלי. שדה זה מושך אליו מתכות מגנטיות, בעיקר פלדות, ומאפשר לאלקטרומגנט להיצמד אליהן בכוח. ניתן זרם החשמל גורם לשדה המגנטי להיעלם, וכך ניתן לשחרר את המתכת בקלות.

ספק כח:

24V (סדרה 414)

12V (סדרה 413)

110V ו-220V זמינים לפי בקשה.

Item Number	Volt	Ø (mm)	Height (mm)	Rated power (W)	Adhesive Force (N)	weight (kg)
4130001	12V	Ø10	10	1	3	0.004
4140001	24V					
4130003	12V	Ø12	12	1	15	0.008
4140003	24V					
4130005	12V	Ø15	15	1.4	20	0.014
4140005	24V					
4130010	12V	Ø18	11	1.4	45	0.015
4140010	24V					
4130013	12V	Ø20	10	1.75	70	0.027
4140013	24V					
4130015	12V	Ø25	20	3.2	150	0.055
4140015	24V					
4130020	12V	Ø32	22	3.6	250	0.105
4140020	24V					
4130025	12V	Ø40	25.5	5.2	470	0.195
4140025	24V					
4130030	12V	Ø50	27	6.5	760	0.318
4140030	24V					
4130035	12V	Ø63	30	9	1000	0.55
4140035	24V					
4130040	12V	Ø80	38	15	2400	1.175
4140040	24V					
4131045	12V	Ø100	43	20.5	3400	2.01
4141045	24V					
4131050	12V	Ø150	56	37.2	9300	6.4
4141050	24V					
4131055	12V	Ø180	63	50	15000	10.18
4141055	24V					
4132060	12V	Ø250	80	90	30000	25.9
4142060	24V					
4132065	12V	Ø275	110	140	40000	39
4142065	24V					
4133070	12V	Ø300	130	140	45000	45
4143070	24V					

קטלוג אלקטרומגנטים קבועים

אלקטרומגנטים קבועים נבדלים מאלקטרומגנטים רגילים באופן פעולתם. בעוד שאלקטרומגנט רגיל מושך אליו מתכות במצב רגיל ומתנתק רק כאשר זרם אליו זרם חשמלי, אלקטרומגנט קבוע פועל באופן הפוך - כלומר מייצר כל הזמן שדה מגנטי שמופסק על ידי זרם חשמלי.

ספק כח:

24V (סדרה 424)
12V (סדרה 423)

Item Number	Volt	Ø (mm)	Height (mm)	Rated power (W)	Adhesive Force (N)	weight (kg)
4230001	12V	Ø10	10	3	5	0.005
4240001	24V					
4230003	12V	Ø12	12	6	15	0.008
4240003	24V					
4230005	12V	Ø15	15	3.6	25	0.016
4240005	24V					
4230013	12V	Ø20	25	3.8	45	0.047
4240013	24V					
4230015	12V	Ø25	29	7	120	0.085
4240015	24V					
4230020	12V	Ø32	29	14.4	180	0.143
4240020	24V					
4230023	12V	Ø35	29	28	300	0.165
4240023	24V					
4230025	12V	Ø40	29	16.5	400	0.228
4240025	24V					
4230030	12V	Ø50	29	10.3	500	0.332
4240030	24V					
4230035	12V	Ø63	29	33	960	0.537
4240035	24V					
4230038	12V	Ø70	45	17.5	1200	1.06
4240038	24V					
4230040	12V	Ø82	45	43	1950	1.5
4240040	24V					
4231045	12V	Ø100	45	58	2800	2.22
4241045	24V					
4231050	12V	Ø150	63	41	3500	6.8
4241050	24V					

קטלוג אלקטרומגנטים מאבניים

אלקטרומגנטים בצורה מלבנית משמשים לאחיזה, נשיאה ותיקון של חלקי עבודה פרו מגנטיים.

Power Supply: 24V

Item Number	Size mm			Rated power W	Adhesive force N	Weight Kg
4340105	25	25	100	7	600	0.7
4340110	35	40	100	9	850	0.9
4340120	35	40	150	11	1650	1.4
4342125	35	40	200	13	2300	1.5
4343135	35	40	300	19	4000	3
4344145	50	60	400	28	8400	3.9
4345155	35	40	500	40	6000	4.1
4346165	35	40	600	46	6600	4.5
4347175	35	40	700	54	7700	5.2
4348185	35	40	800	62	9200	6
4341195	60	40	1000	140	10600	27.5

מגנטים להחזקת מתכות

(Pot Magnets)



סדרה A – חור + פאזה

Part number	ØD	ØD1	ØD2	H	Holding force (Kg)	Weight (g)
PM016005A	16	3.5	6.5	5.2	5	7
PM020007C	20	4.5	8.6	7.2	6	15
PM025007A	25	5.5	10.4	7.7	14	24
PM032007C	32	5.5	10.4	7.8	25	39
PM036007A	36	6.5	12	7.6	29	50
PM042008A	42	6.5	12	8.8	37	77
PM060015A	60	8.5	16	15	112	243
PM075017A	75	10.5	19	17.8	162	480

סדרה B – חור ללא פאזה

Part number	ØD	ØD1	ØD2	H	Holding force (Kg)	Weight (g)
PM016005B	16	3.5	6.5	5.2	4	6.5
PM020007D	20	4.5	8	7.2	6	13
PM025007D	25	5.5	9	7.7	14	22
PM032007D	32	5.5	9	7.8	23	38
PM036007B	36	6.5	11	7.6	29	48
PM042008B	42	6.5	11	8.8	32	75
PM048010A	48	8.5	15	10.8	63	114
PM060015B	60	8.5	15	15	95	235

סדרה C - הברגה חיצונית (זכר)

Part number	ØD	M	h	H	Holding force (Kg)	Weight (g)
PM010005A	10	3	5	12	2.2	3.5
PM012005A	12	3	5	12	3.2	5
PM016005C	16	4	5.2	14	5.5	9
PM020007B	20	4	7.2	16	9	16
PM025007E	25	5	7.7	17	22	26
PM032007A	32	6	7.8	18	34	43
PM036007C	36	6	7.6	17.6	41	54
PM042008C	42	6	8.8	18.7	68	83
PM048010B	48	8	10.8	24	81	130
PM060015C	60	8	15	31.5	113	256
PM075017C	75	10	17.8	35	164	510

סדרה D - הברגה פנימית (נקבה)

Part number	ØD	ØD1	M	h	H	Holding force (Kg)	Weight (g)
PM010005B	10	6	3	5	12	2.2	4
PM012005B	12	6	3	5	12	3.2	6
PM016005D	16	6.5	4	5.2	13.5	5.5	9
PM020007E	20	6.5	4	7.2	15	9	17
PM025007F	25	7.5	5	7.7	17	22	28
PM032007E	32	10	6	7.8	18	34	45
PM036007D	36	10	6	7.6	18.5	41	55
PM042008D	42	10	6	8.8	18.8	68	84
PM048010C	48	12	8	10.8	24	81	130
PM060015D	60	12	8	15	28	113	263
PM075017D	75	17	10	17.8	35	164	515



צוות מגמא ישמח לעזור לכם בכל שאלה!

מגמא טכנולוגיות מגנטיות בע"מ



072-2150592



sales3@magmamagnets.com



www.magmamagnets.co.il



[התחברו אלינו בלינקדאין](#)

מגמא – עולם שלם של פתרונות מגנטיים מתקדמים