

קטלוג קשיחים לשימוש בטכנולוגיית קרטינג

MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD



מיהרג - מחברים את הכל יחד

אנו במיהרג, פועלים בתחום ייצור ואספקת קשיחים ומחברים מעל ל-70 שנה, מובילים בתחומי הפיתוח, הייצור והאספקה של פתרונות מותאמים אישית בטכנולוגיית כבישה קרה, עם דגש על שירות ואיכות.

כיצרן וספק מוביל בארץ ובעולם, אנו מציעים ללקוחותינו:

- **מוצרים מותאמים אישית:** פיתוח וייצור קשיחים לפי שרטוט לקוח, ממגוון רב של חומרי גלם כגון פלדה, אלומיניום, נירוסטה ונחושת.
- **מגוון מוצרי מדף סטנדרטיים:** ברגים, אומים, ניטים, מוטות הברגה ועוד, למגוון תעשיות כגון היי-טק, חקלאות, תעשייה, בנייה ועוד.
- **טכנולוגיות מתקדמות לטיפול עמידות המוצר:** מחלקת הטיפול התרמיים הייחודית שלנו, היחידה מסוגה בארץ, מציעה פתרונות לטיפול עמידות, כולל ציפויים אלקטרוליטיים (אבץ, ניקל), טיפולי פני שטח מתקדמים ועוד.
- **עיבוד ותהליכים משלימים:** מעבר לטכנולוגיית כבישה קרה, אנו מציעים הברזה, קידוח, חיתוך מדויק, הרכבה, אריזה ומיון, המבוצעים על ידי צוות מומחים הממוקד באיכות וביעילות.
- **איכות ללא פשרות:** עמידה בתקני איכות המחמירים בתעשייה ISO 14001:2015 ו-ISO 9001.
- **רישיונות ייחודיים:** כיצרן וספק ותיק של תעשיית הרכב הבינלאומית, אנו מייצרים על פי דרישה מוצרים הכוללים TORX, MATHREAD™ ו-TORX PLUS™.
- **הפצה:** פריסה ארצית רחבה עם יכולת להגיע לכל נקודה בארץ בכל יום.

בחרו במיהרג לשותפות אסטרטגית שמבוססת על אמינות, מקצועיות ומחויבות להצלחתכם.

לפרטים נוספים וליצירת קשר, בקרו באתר שלנו: MIVRAG.CO.IL



| | | |
|-------|--|---|
| 1 | | טבלת המרות |
| 2 | | טבלת הברגות |
| 3 | | <u>הידוק משושה</u> |
| 4-13 | | <u>ברגי פלדה ראש משושה</u> |
| 14-15 | | <u>ברגי סגר</u> |
| 16-23 | | <u>ברגי אלון</u> |
| 24-26 | | <u>ברגים לפח</u> |
| 27-28 | | <u>מתכת פיליפס</u> |
| 29 | | <u>ברגים לפלסטיק</u> |
| 30-32 | | <u>ברגים לגבס</u> |
| 33-34 | | <u>מש"ד / איסכורית</u> |
| 35-37 | | <u>ברגים לעץ פטנט / סיבית</u> |
| 38-41 | | <u>דיסקיות</u> |
| 42-43 | | <u>אומים</u> |
| 44 | | <u>מוטות הברגה</u> |
| 45 | | <u>ספייסרים</u> |
| 46 | | <u>עוגנים - פליז, עד, ג'מבו</u> |
| 47 | | <u>עוגנים - חץ, ג'מבו או פתוח/סגור</u> |
| 48 | | <u>משושה לבטון, עוגן חץ תקן ETA EUR</u> |
| 49 | | <u>דיבלים</u> |
| 50 | | <u>ניט, חבק, או הרמה</u> |
| 51 | | <u>אטם, כובע מש"ד, עין</u> |
| 52 | | <u>טבעות סגר</u> |
| 53-66 | | <u>נירוסטה</u> |



| המרה לברגי פח | |
|---------------|-----|
| #4 | 2.9 |
| #6 | 3.5 |
| #8 | 4.2 |
| #10 | 4.8 |
| #12 | 5.5 |
| #14 | 6.3 |

| אינצ"י | מ"מ | אינצ"י | מ"מ |
|--------|------|--------|-----|
| 1/8 | 3.2 | 2 | 51 |
| 5/32 | 4 | 2.1/4 | 57 |
| 3/16 | 5 | 2.1/2 | 63 |
| 1/4 | 6 | 2.3/4 | 70 |
| 5/16 | 8 | 3 | 75 |
| 3/8 | 10 | 3.1/4 | 82 |
| 7/16 | 11 | 3.1/2 | 90 |
| 1/2 | 12.5 | 4 | 100 |
| 9/16 | 14 | 4.1/2 | 112 |
| 5/8 | 16 | 5 | 125 |
| 3/4 | 19 | 5.1/2 | 138 |
| 7/8 | 22 | 6 | 150 |
| 1 | 25 | 6.1/2 | 164 |
| 1.1/4 | 31 | 7 | 178 |
| 1.1/2 | 38 | 8 | 200 |
| 1.3/4 | 45 | 9 | 230 |
| | | 10 | 250 |



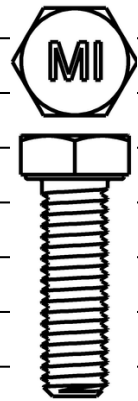
| U.N.F | |
|--------|-----------------|
| גודל | מס' כריכות ל 1" |
| no. 0 | 80 |
| no. 1 | 72 |
| no. 2 | 64 |
| no. 3 | 56 |
| no. 4 | 48 |
| no. 5 | 44 |
| no. 6 | 40 |
| no. 8 | 36 |
| no. 10 | 32 |
| no. 12 | 28 |
| 1/4 | 28 |
| 5/16 | 24 |
| 3/8 | 24 |
| 7/16 | 20 |
| 1/2 | 20 |
| 9/16 | 18 |
| 5/8 | 18 |
| 3/4 | 16 |
| 7/8 | 14 |
| 1" | 12 |
| 1-1/8 | 12 |
| 1-1/4 | 12 |
| 1-3/8 | 12 |
| 1-1/2 | 12 |
| 1-3/4 | |
| 2" | |

| U.N.C | |
|--------|-----------------|
| גודל | מס' כריכות ל 1" |
| no. 0 | - |
| no. 1 | 64 |
| no. 2 | 56 |
| no. 3 | 48 |
| no. 4 | 40 |
| no. 5 | 40 |
| no. 6 | 32 |
| no. 8 | 32 |
| no. 10 | 24 |
| no. 12 | 24 |
| 1/4 | 20 |
| 5/16 | 18 |
| 3/8 | 16 |
| 7/16 | 14 |
| 1/2 | 13 |
| 9/16 | 12 |
| 5/8 | 11 |
| 3/4 | 10 |
| 7/8 | 9 |
| 1" | 8 |
| 1-1/8 | 7 |
| 1-1/4 | 7 |
| 1-3/8 | 6 |
| 1-1/2 | 6 |
| 1-3/4 | 5 |
| 2" | 4.5 |

| M"М | |
|----------|-------|
| קוטר d=D | פסיעה |
| M 1 | 0.25 |
| M 1.1 | 0.25 |
| M 1.2 | 0.25 |
| M 1.4 | 0.3 |
| M 1.6 | 0.35 |
| M 1.8 | 0.4 |
| M 2 | 0.45 |
| M 2.2 | 0.45 |
| M 2.5 | 0.45 |
| M3 | 0.5 |
| M4 | 0.7 |
| M5 | 0.8 |
| M6 | 1 |
| M7 | 1.25 |
| M8 | 1.25 |
| M10 | 1.5 |
| M11 | 1.5 |
| M12 | 1.75 |
| M14 | 2 |
| M16 | 2 |
| M18 | 2.5 |
| M20 | 2.5 |
| M22 | 2.5 |
| M24 | 3 |
| M27 | 3 |
| M30 | 3.5 |



| קוטר/ אורך | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 7/16 | 1/2 | 5/8 | 3/4 | 7/8 | 1 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 10 | | 800316 / 1700 | 803450 / 1000 | | | | | | | |
| 12 | | 800341 / 1500 | 803460 / 1000 | | | | | | | |
| 15 | | 800465 / 1500 | 803555 / 1000 | 807025 / 650 | | | | | | |
| 16 | | | 803675 / 1000 | | | | | | | |
| 20 | 800005 / 500 | 800870 / 1000 | 803850 / 750 | 807290 / 500 | | | | | | |
| 25 | 800030 / 500 | 800941 / 1000 | 804031 / 600 | 807347 / 450 | | 813205 / 250 | 818395 / 130 | | | |
| 30 | 800055 / 1500 | 801120 / 800 | 804245 / 500 | 807606 / 400 | | 813466 / 200 | 818515 / 100 | 822530 / 70 | | |
| 35 | | 801360 / 700 | 804510 / 500 | 807852 / 350 | | 813660 / 180 | 818650 / 100 | | | |
| 40 | | 801595 / 600 | 804721 / 400 | 808051 / 300 | | 813875 / 150 | 818805 / 100 | 822760 / 60 | 826355 / 50 | |
| 45 | | 801770 / 550 | 805005 / 350 | 808265 / 250 | | 814080 / 150 | 818945 / 90 | 822915 / 50 | | |
| 50 | 800105 / 800 | 801825 / 400 | 805060 / 300 | 808321 / 250 | 812010 / 200 | 814151 / 130 | 819010 / 80 | 822980 / 50 | 826520 / 40 | 828845 / 30 |
| 55 | | 801960 / 400 | 805270 / 300 | 808510 / 200 | | 814350 / 120 | 819186 / 80 | | | |
| 60 | 800155 / 800 | | 805425 / 250 | 808632 / 200 | | 814535 / 100 | 819345 / 60 | 823205 / 40 | 826700 / 30 | 828965 / 20 |
| 65 | | | 805600 / 250 | 808855 / 150 | | 814725 / 110 | 819520 / 60 | | | |
| 70 | | 802345 / 300 | 805785 / 200 | 808977 / 150 | | 814895 / 100 | | 823460 / 40 | 826895 / 30 | 829150 / 20 |
| 75 | | 802505 / 300 | 805850 / 200 | 809040 / 150 | | | 819725 / 50 | | | |
| 80 | | 802635 / 200 | 805995 / 200 | 809198 / 150 | | 815230 / 80 | 819905 / 50 | 823625 / 30 | 827035 / 20 | 829285 / 20 |
| 90 | | | 806200 / 150 | 809490 / 150 | | 815530 / 70 | 820175 / 50 | 823870 / 30 | 827225 / 20 | 829495 / 15 |
| 100 | | 802885 / 150 | 806255 / 150 | | | 815700 / 70 | 820345 / 40 | 823925 / 30 | 827290 / 20 | |
| 110 | | 803010 / 200 | 806375 / 120 | 809790 / 100 | | 815870 / 70 | 820490 / 40 | 824110 / 30 | 827430 / 20 | 829705 / 10 |
| 115 | | | | 809925 / 100 | | | | | | |
| 120 | | | 806485 / 150 | 810030 / 100 | | 816045 / 60 | 820655 / 40 | 824245 / 20 | 827540 / 20 | 829845 / 10 |
| 125 | | | | | | | | 824310 / 30 | | |
| 130 | | 803135 / 150 | 806600 / 150 | 810405 / 100 | | 816225 / 60 | 820810 / 40 | 824475 / 20 | 827660 / 20 | 829975 / 10 |
| 140 | | 803190 / 200 | 806705 / 140 | | | 816370 / 60 | 820920 / 35 | 824620 / 20 | | 830085 / 10 |
| 150 | | | 806760 / 120 | | | 816505 / 50 | 820985 / 30 | 824675 / 20 | 827835 / 20 | 830140 / 10 |
| 160 | | | | | | 816640 / 60 | 821140 / 30 | 824820 / 20 | 827945 / 10 | 830260 / 10 |
| 170 | | | | | | | 821270 / 20 | 824950 / 10 | | 830380 / 8 |
| 180 | | | | 811035 / 50 | | 816890 / 50 | 821410 / 30 | | 828105 / 10 | 830510 / 10 |
| 190 | | | | | | | 821610 / 20 | 825205 / 20 | 828160 / 20 | |
| 200 | | | | | | 817050 / 50 | 821640 / 20 | | 828215 / 10 | 830615 / 10 |
| 210 | | | | | | | | 825455 / 20 | 828335 / 12 | |
| 220 | | | | 811205 / 50 | | | 821855 / 25 | 825570 / 10 | 828440 / 10 | 830805 / 10 |
| 230 | | | | | | 817260 / 40 | | 825650 / 20 | | |
| 240 | | | | | | 817310 / 20 | | 825600 / 15 | | |
| 250 | | | | 811260 / 30 | | | 821970 / 20 | | | |
| 280 | | | | 811295 / 80 | | | 822110 / 20 | | | |
| 300 | | | | 811525 / 50 | | | 822160 / 30 | | 828655 / 10 | 831115 / 20 |

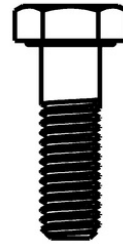


מספרים למוטות / מ"מ

| קוטר/אורך | M22 | M24 | M27 | M30 | M33 | M36 | M39 | M42 | M48 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 25 | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | |
| 50 | | | | 864625/10 | | | | | |
| 55 | | | | | | | | | |
| 60 | | | | 864650/10 | | | | | |
| 65 | | | | | | | | | |
| 70 | 859945/30 | 861680/20 | 863370/10 | | | | | | |
| 75 | | 861770/15 | | | | | | | |
| 80 | 860010/20 | 861835/20 | 863440/10 | 864805/10 | 865890/5 | | | | |
| 85 | | | | | | | | | |
| 90 | 860140/20 | 861915/20 | 863485/10 | 864866/10 | | | | | |
| 95 | | | | | | | | | |
| 100 | 860205/20 | 862095/20 | 863550/10 | 865020/10 | | 866135/5 | | | |
| 110 | 860325/20 | 862185/10 | 863636/10 | | | 866140/5 | | | |
| 120 | 860386/20 | 862265/10 | 863690/10 | 865121/10 | 865930/5 | 866285/10 | | 866720/10 | |
| 130 | 860450/20 | 862345/10 | | 865190/10 | | 866340/10 | | | |
| 140 | 860611/10 | 862400/10 | 863866/10 | 865320/10 | 865980/5 | | | | |
| 150 | 860715/20 | 862465/10 | 864020/10 | 865440/10 | | 866465/10 | | | 866755/10 |
| 160 | 860765/10 | 862546/10 | 864086/10 | 865510/10 | 866005/10 | | | | |
| 170 | 860825/10 | 862670/10 | 864140/5 | | | 866480/5 | | | |
| 180 | 860925/10 | 862725/10 | 864190/10 | 865562/5 | 866015/10 | 866515/5 | 866705/10 | 866730/10 | |
| 190 | | | | | | | | | |
| 200 | 860975/10 | 862840/10 | 864295/10 | 865616/5 | 866032/10 | 866555/10 | | | |
| 210 | | | | | | | | | |
| 220 | 861040/10 | 862950/10 | 864396/10 | 865655/5 | | 866655/10 | | | |
| 230 | | | | | | | | | |
| 240 | | 863005/10 | 864460/5 | | | | | | |
| 250 | 861090/10 | 863070/10 | 864470/10 | 865730/5 | | | | | |
| 260 | | 863130/10 | 864485/5 | 865740/10 | | | | | |
| 280 | | 863190/10 | 864511/10 | | | | | | |
| 300 | 861180/10 | 863240/4 | | 865830/5 | | | | | |
| 360 | | 863270/4 | | | | | | | |



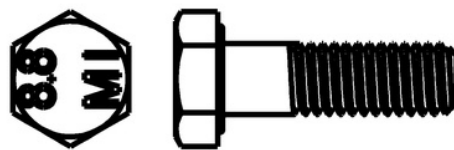
MIVRAG
COLD FORMING
TECHNOLOGY LTD.



מדידת כמות בקופסה

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטר/ אורך | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 |
|---------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 25 | | 835486/1800 | | | | | | | | |
| 30 | | 835585/500 | | | | | | | | |
| 50 | | | 837580/500 | 840055/300 | 843340/170 | | | 852490/80 | | |
| 55 | | | 837680/500 | | 843485/150 | 846675/120 | 850075/100 | 852620/70 | | 857515/40 |
| 60 | | | 837770/450 | 840390/250 | 843630/150 | 846800/100 | 850190/80 | 852765/50 | 855700/50 | 857600/40 |
| 65 | | | 837860/400 | 840545/250 | | 846940/100 | 850415/80 | 852905/60 | 855795/50 | 857715/40 |
| 70 | 834820/1000 | 835990/250 | 837915/350 | 840670/200 | 843910/150 | 847120/100 | 850482/80 | 853000/50 | 855850/40 | 857795/30 |
| 75 | | | | 840890/200 | 844040/120 | 847270/80 | | 853245/50 | 855925/25 | 857920/20 |
| 80 | 834870/1000 | | 838025/300 | 840965/150 | 844140/100 | 847380/80 | 850700/50 | 853315/50 | 856000/40 | 857985/30 |
| 85 | | | | | 844285/100 | 847490/75 | 850805/70 | | | |
| 90 | | 836120/1000 | 838120/200 | 841085/150 | 844350/100 | 847575/70 | 850855/60 | 853540/50 | 856085/40 | 858110/30 |
| 95 | | | | 841190/150 | | | | | | |
| 100 | | | 838175/250 | 841375/150 | 844520/100 | 847710/70 | 850965/50 | 853770/40 | 856170/20 | 858250/30 |
| 110 | | | | 841471/150 | 844650/100 | 847840/70 | 851065/50 | 853890/40 | 856265/30 | 858365/20 |
| 120 | | | 838310/100 | 841545/150 | 844780/80 | 847985/60 | 851235/50 | 853985/30 | 856330/30 | 858545/20 |
| 130 | | | | 841630/120 | 844875/80 | 848090/50 | 851330/50 | 854185/30 | 856415/20 | 858645/20 |
| 140 | | | 838420/100 | 841710/125 | 844965/80 | 848200/50 | 851385/40 | 854280/30 | 856475/30 | 858730/20 |
| 150 | | | 838520/100 | 841775/50 | 845040/70 | 848295/50 | 851465/40 | 854360/30 | 856550/20 | 858815/20 |
| 160 | | | 838570/100 | 841845/80 | 845145/80 | 848430/50 | 851480/20 | 854455/30 | 856630/20 | 858880/20 |
| 170 | | | | 841895/100 | 845210/60 | 848525/30 | 851580/20 | 854550/30 | | 858945/10 |
| 180 | | | | 841945/70 | 845300/50 | 848635/40 | 851640/20 | 854615/20 | 856680/20 | 858995/10 |
| 190 | | | | | | 848697/30 | | 854770/10 | | |
| 200 | | | | 842000/100 | 845375/50 | 848750/30 | 851765/40 | 854830/20 | 856745/20 | 859060/10 |
| 210 | | | | | | | | | 856805/20 | |
| 220 | | | | | 845425/50 | 848815/40 | 851778/20 | 854895/20 | 856855/20 | 859260/10 |
| 230 | | | | | | | | 854975/20 | | |
| 240 | | | | | | 848870/40 | | 855035/20 | 856905/20 | 859320/10 |
| 250 | | | | | | 848920/40 | | 855085/10 | | 859390/10 |
| 260 | | | | | | 848950/40 | | 855145/20 | 856955/20 | 859450/10 |
| 280 | | | | | | | 851790/40 | 855195/10 | 857005/10 | |
| 300 | | | | | | 849020/40 | | 855245/10 | | 859575/10 |



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

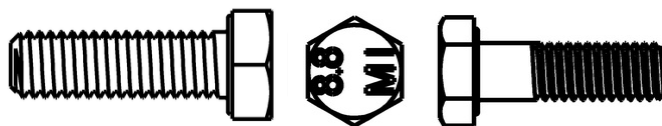
| קטר/אורך | M16 | M18 | M20 | M22 | M24 | M27 | M30 | M33 | M36 | M48 |
|----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 20 | 851830/150 | | | | | | | | | |
| 25 | 851900/120 | | 857065/70 | | | | | | | |
| 30 | 851980/100 | 855300/90 | 857115/25 | | | | | | | |
| 35 | 852080/100 | 855355/80 | 857185/60 | | | | | | | |
| 40 | 852250/100 | 855410/70 | 857240/50 | | | | | | | |
| 45 | 852385/80 | 855475/50 | 857315/50 | | | | | | | |
| 50 | 852505/80 | 855540/50 | 857415/50 | 859746/40 | 861240/30 | | 864630/10 | | | |
| 55 | 852652/70 | 855625/50 | 857510/40 | 859800/20 | 861335/20 | | | | | |
| 60 | 852750/70 | 855715/50 | 857615/40 | 859870/30 | 861415/20 | 863300/10 | | | | |
| 65 | 852920/60 | 855797/50 | 857705/40 | | 861610/20 | | | | | |
| 70 | 853015/50 | | 857825/30 | 859948/30 | 861690/20 | 863380/10 | 864675/10 | | | |
| 75 | | | 857912/20 | | 861785/20 | | | 865885/10 | | |
| 80 | 853330/50 | 856007/40 | 858000/30 | 860035/20 | 861865/20 | 863420/10 | | | 866085/10 | 866745/10 |
| 85 | | | | | | | | | | |
| 90 | 853555/50 | | 858140/30 | | 861923/20 | 863490/10 | 864870/10 | 865900/10 | | |
| 95 | | | | | | | | | | |
| 100 | 853785/50 | 856185/30 | 858280/20 | 860221/20 | 862120/20 | 863560/10 | 864990/10 | | | |
| 110 | 853940/40 | | 858435/15 | | 862180/10 | | 865060/10 | | | |
| 120 | 853975/40 | | 858575/25 | | 862280/20 | 863696/10 | | | | |
| 130 | 854200/30 | | 858660/20 | 860560/20 | 862350/10 | 863815/10 | | | | |
| 140 | 854311/40 | | | | | | | | | |
| 150 | 854395/30 | 856540/20 | 858805/20 | 860705/20 | 862495/10 | | | | 866470/5 | |
| 160 | 854480/30 | | 858870/20 | | 862570/10 | | | | | |
| 170 | | | | | | | | | | |
| 180 | 854670/20 | | | | 862730/10 | | | | | |
| 200 | 854845/20 | 856755/20 | 859075/10 | | 862845/10 | | | | | |
| 220 | | | 859270/10 | | | | | | | |

מק"ט / ס"ט / תמונה / מפרט



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב, אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור, אבץ ניקל - לבן, שחור.

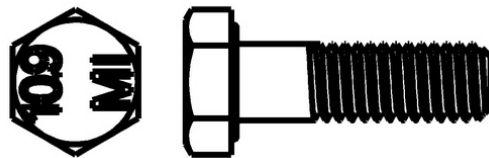
| קוטר/אורך | M3 | M4 | M5 | M6 | M7 | M8 | M10 | M12 | M14 |
|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|
| 6 | | 833985/1000 | | | | | | | |
| 8 | | 834040/2500 | 834920/2700 | 836150/2000 | | | | | |
| 10 | 833817/300 | 834091/1000 | 834985/2500 | 836186/2000 | | | | | |
| 12 | | 834207/2000 | 835078/1000 | 836303/2000 | | 838855/1000 | 842110/600 | | |
| 16 | 833855/200 | 834271/500 | 835285/2500 | 836472/1500 | | 839007/800 | 842187/400 | 845490/300 | |
| 20 | 833910/200 | 834346/1000 | 835385/2000 | 836652/1500 | 838620/1000 | 839173/750 | 842410/400 | 845550/250 | 849085/200 |
| 25 | | 834420/500 | 835475/1800 | 836870/1000 | | 839345/600 | 842585/300 | 845680/250 | 849145/170 |
| 30 | | 834486/500 | 835555/1500 | 837052/800 | 838645/600 | 839480/500 | 842760/300 | 845811/200 | 849225/150 |
| 35 | | 834551/1000 | 835660/1000 | 837195/800 | 838660/850 | 839585/400 | 842930/250 | 845945/200 | 849445/130 |
| 40 | | 834616/500 | 835725/1000 | 837310/600 | 838670/120 | 839723/400 | 843091/200 | 846100/150 | 849515/125 |
| 45 | | | 835790/1000 | 837440/600 | 838675/850 | 839913/350 | 843260/200 | 846380/150 | 849600/100 |
| 50 | | 834691/500 | 835850/700 | 837565/500 | 838680/850 | 840040/300 | 843350/200 | 846530/120 | 849850/100 |
| 55 | | | | 837665/450 | | 840168/300 | 843495/150 | 846710/100 | |
| 60 | | 834766/200 | 835926/500 | 837755/400 | | 840374/250 | 843645/150 | 846817/100 | 850200/80 |
| 65 | | | 835950/500 | 837880/300 | | 840535/250 | 843795/150 | 846955/100 | 850417/80 |
| 70 | | | 835995/250 | 837945/350 | | 840685/200 | 843925/120 | 847135/80 | 850505/70 |
| 75 | | | | | | 840900/200 | | | |
| 80 | | | 836060/200 | 838050/300 | | 840980/150 | 844155/100 | 847395/80 | |
| 85 | | | | | | | 844275/100 | 847500/70 | |
| 90 | | | | 838130/200 | | 841101/150 | 844365/100 | 847590/70 | 850870/50 |
| 95 | | | | | | 841175/150 | | | |
| 100 | | | | 838190/200 | | 841270/150 | 844535/100 | 847726/50 | 850980/60 |
| 110 | | | | 838260/200 | | 841456/150 | 844665/80 | 847830/75 | |
| 120 | | | | 838315/50 | | 841535/120 | 844795/80 | 848000/50 | 851250/50 |
| 130 | | | | 838370/100 | | 841640/100 | 844890/70 | 848105/50 | |
| 140 | | | | | | 841715/100 | 844980/60 | 848215/60 | |
| 150 | | | | | | 841785/100 | 845055/70 | 848305/50 | 851445/30 |
| 160 | | | | | | | 845135/80 | | |
| 170 | | | | | | | 845240/60 | 848535/50 | |
| 180 | | | | | | | 845325/50 | 848585/50 | |
| 200 | | | | | | | | 848760/30 | 851755/40 |
| 220 | | | | | | | | | |



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

מק"ט כמות בקופסה

| קוטר / אורך | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M22 | M24 | M27 | M30 | M33 | M36 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|
| 150 | 845030 / 50 | 848315 / 50 | 851455 / 40 | 854385 / 20 | 856560 / 20 | 858795 / 10 | 860690 / 20 | 862480 / 10 | 863920 / 10 | 865430 / 5 | 865990 / 5 | 866455 / 10 |
| 160 | | 848415 / 50 | 851530 / 40 | 854470 / 20 | 856640 / 20 | 858895 / 20 | 860775 / 10 | 862560 / 12 | | 865500 / 10 | | |
| 170 | 845225 / 50 | | | | | | | | | 865520 / 10 | | |
| 180 | 845310 / 50 | | 851650 / 20 | 854600 / 20 | 856690 / 20 | 859010 / 20 | 860875 / 20 | 862740 / 10 | | 865550 / 10 | | 866505 / 10 |
| 190 | | | 851705 / 20 | | | | | | | | | |
| 200 | | | | 854820 / 20 | 856730 / 20 | 859085 / 10 | 860990 / 10 | 862850 / 10 | 864245 / 10 | 865630 / 5 | | 866560 / 5 |
| 210 | | | | | | | | 862900 / 10 | | | | |
| 220 | | | | 854905 / 10 | | 859250 / 10 | 861000 / 10 | | 864345 / 10 | | | |
| 240 | | | | 855025 / 10 | | 859330 / 10 | | 863020 / 10 | | 865680 / 10 | | |
| 250 | | 848925 / 40 | | | | | | 863080 / 10 | | | | 866670 / 10 |
| 260 | | 848970 / 40 | | 855135 / 20 | 856956 / 20 | 859440 / 10 | 861140 / 10 | 863140 / 10 | | | | |
| 280 | | | | | | | | 863200 / 10 | | 865780 / 6 | | |
| 300 | | | | | | 859555 / 10 | 861190 / 10 | 863250 / 10 | 864565 / 10 | 865790 / 8 | | |
| 320 | | | | | | | | 863255 / 10 | | | | |
| 400 | | | | | | | | 863280 / 10 | | 865880 / 10 | | |



ציפויים ושכבות הנגה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

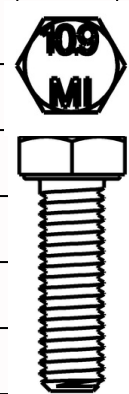
| קוטר / אורך | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M22 | M24 | M27 | M30 | M33 | M36 |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|
| 30 | 837070 / 900 | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 837186 / 800 | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 837295 / 700 | 839690 / 50 | | | | | | | | | | | | |
| 45 | 837455 / 600 | 839880 / 400 | 843230 / 100 | 846355 / 150 | 849630 / 100 | 852375 / 80 | | | | | | | | |
| 50 | 837540 / 300 | 840010 / 200 | 843380 / 200 | 846560 / 120 | 849865 / 100 | 852525 / 80 | | | | | | | | |
| 55 | | 840150 / 300 | 843525 / 180 | 846685 / 130 | 850090 / 100 | 852680 / 80 | | | | | | | | |
| 60 | | 840360 / 200 | 843605 / 100 | 846775 / 120 | 850215 / 80 | 852790 / 60 | 855725 / 50 | 857585 / 40 | | | | | | |
| 65 | 837870 / 300 | 840572 / 250 | 843780 / 100 | 846925 / 100 | 850430 / 100 | 852930 / 60 | | 857730 / 20 | | | | | | |
| 70 | 837930 / 300 | 840655 / 100 | 843895 / 100 | 847150 / 80 | 850520 / 70 | 853030 / 50 | 855865 / 20 | 857810 / 30 | 859960 / 20 | 861665 / 20 | | 864700 / 10 | | |
| 75 | | | | 847255 / 100 | 850640 / 70 | 853260 / 60 | | | | | | | | |
| 80 | | 840995 / 150 | 844170 / 100 | 847356 / 100 | 850714 / 60 | 853345 / 50 | 855980 / 30 | 858015 / 30 | 860025 / 20 | 861850 / 20 | | | | |
| 85 | | | 844260 / 100 | | | | | | | | | | | |
| 90 | | 841070 / 150 | 844380 / 100 | | 850880 / 50 | 853565 / 50 | 856110 / 20 | 858125 / 30 | 860155 / 20 | 861930 / 20 | 863495 / 10 | 864875 / 10 | | |
| 100 | | 841255 / 100 | 844550 / 100 | 847696 / 75 | 851005 / 40 | 853755 / 50 | 856195 / 20 | 858265 / 20 | 860275 / 20 | 862130 / 10 | 863580 / 10 | 865005 / 10 | | |
| 110 | | | 844695 / 100 | 847855 / 70 | 851160 / 40 | 853915 / 40 | 856255 / 30 | 858381 / 20 | 860335 / 20 | 862200 / 10 | | 865070 / 10 | | 866185 / 10 |
| 120 | | 841555 / 150 | 844770 / 40 | 847970 / 50 | 851260 / 50 | 854000 / 20 | 856345 / 30 | 858560 / 20 | 860400 / 10 | 862290 / 10 | | 865135 / 10 | | 866270 / 10 |
| 130 | | 841650 / 150 | 844860 / 50 | 848130 / 50 | 851320 / 40 | 854170 / 20 | | 858670 / 20 | 860570 / 20 | | | 863760 / 10 | 865205 / 5 | 866350 / 10 |
| 140 | | | 844950 / 50 | 848190 / 50 | 851395 / 50 | 854295 / 40 | 856490 / 30 | 858745 / 10 | 860625 / 20 | 862415 / 10 | | 865330 / 5 | 865985 / 5 | 866400 / 5 |

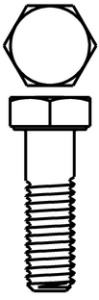


מכ"ס / כמות בקופסה

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב, אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטר / אורך | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M22 | M24 | M27 | M30 | M36 |
|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 8 | | 838720 / 1000 | | | | | | | | | | | |
| 10 | 836170 / 1000 | 838775 / 1000 | | | | | | | | | | | |
| 12 | 836285 / 2000 | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 836455 / 1500 | 838990 / 800 | 842170 / 500 | 845475 / 100 | | | | | | | | | |
| 18 | | | 842290 / 100 | | | | | | | | | | |
| 20 | 836636 / 1400 | 839155 / 800 | 842395 / 400 | 845565 / 250 | 849070 / 100 | | | | | | | | |
| 25 | 836855 / 1200 | 839315 / 600 | 842570 / 350 | 845666 / 250 | 849160 / 100 | 851886 / 100 | | 857055 / 70 | | | | | |
| 30 | 837025 / 200 | 839455 / 500 | 842775 / 250 | 845795 / 200 | 849240 / 150 | 851995 / 100 | | 857120 / 50 | | | | | |
| 35 | 837170 / 800 | 839599 / 500 | 842945 / 250 | 845960 / 200 | 849430 / 100 | 852095 / 100 | | 857171 / 50 | | | | | |
| 40 | 837280 / 150 | 839704 / 550 | 843105 / 200 | 846085 / 150 | 849500 / 100 | 852270 / 100 | 855425 / 60 | | | | | | |
| 45 | 837424 / 150 | 839894 / 500 | 843245 / 200 | 846340 / 120 | 849615 / 100 | 852400 / 80 | | 857345 / 50 | | | | | |
| 50 | 837555 / 180 | | 843365 / 200 | 846514 / 100 | 849835 / 100 | 852475 / 80 | 855555 / 10 | 857400 / 40 | 859735 / 80 | 861255 / 30 | | | |
| 55 | | | 843510 / 180 | 846701 / 120 | 850100 / 80 | 852665 / 80 | | 857495 / 50 | 859815 / 80 | 861320 / 30 | | | |
| 60 | 837815 / 400 | | 843620 / 110 | 846790 / 120 | 850230 / 80 | 852735 / 60 | | 857630 / 40 | 859885 / 30 | 861430 / 20 | | | |
| 65 | | | 843809 / 100 | | | | | | | 861595 / 50 | | | |
| 70 | | | 843880 / 100 | 847105 / 100 | 850535 / 100 | 853055 / 60 | | 857835 / 30 | | 861695 / 20 | 863390 / 10 | 864685 / 10 | |
| 80 | | | 844130 / 20 | 847370 / 50 | 850730 / 50 | 853400 / 50 | 855990 / 30 | | 860090 / 30 | 861853 / 20 | 863430 / 10 | 864750 / 10 | |
| 90 | | | | 847561 / 50 | 850890 / 50 | 853670 / 50 | 856100 / 20 | 858150 / 30 | 860160 / 20 | 861990 / 20 | | 864890 / 10 | |
| 100 | | 841240 / 100 | 844565 / 10 | 847740 / 70 | 850990 / 50 | 853795 / 50 | | | | 862110 / 10 | 863570 / 10 | | 866125 / 5 |
| 110 | | | 844680 / 100 | | 851170 / 50 | 853905 / 50 | | | | | | | |
| 120 | | | | 848010 / 50 | | 854005 / 30 | 856350 / 30 | | 860375 / 10 | 862285 / 20 | 863705 / 10 | | |
| 130 | | 841645 / 100 | | 848115 / 50 | | 854210 / 40 | | | | 862360 / 10 | | | |
| 140 | | | | 848220 / 50 | | | | | | | | | |
| 150 | | | | | | 854375 / 30 | | | | | | 865435 / 10 | |
| 160 | | | | | | | | | | 862565 / 8 | | 865490 / 10 | |
| 180 | | | 845290 / 50 | | | | | | | | | | |
| 200 | | | | | | | | 859100 / 10 | | | | | |

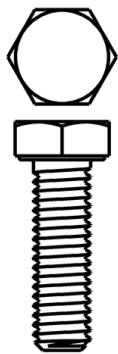




| קוטר/אורך | M12 | M14 | M16 | M18 |
|-----------|-------------|-------------|-------------|--|
| 50 | | 849875 / 50 | | |
| 60 | | | 852806 / 10 | 855737 / 50 |
| 80 | 847411 / 60 | | | |
| 100 | | | 853821 / 20 | MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD |

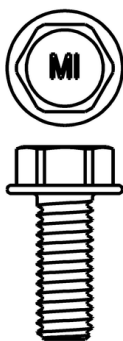
מבליט / ממות / מלפסטה

בורג פלדה ראש משושה הברגה עדינה / 8.8 / DIN961/



| קוטר/אורך | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|-------------|
| 20 | | | 845580 / 100 | | | |
| 30 | | 842825 / 50 | | 849367 / 30 | | |
| 35 | 839615 / 400 | | | | MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD | |
| 40 | | 843136 / 250 | 846237 / 150 | 849531 / 100 | 852286 / 10 | 855436 / 50 |
| 45 | | | | 849695 / 100 | 852420 / 70 | 855490 / 50 |
| 50 | | 843396 / 100 | | 849955 / 50 | 852546 / 80 | |
| 60 | | | | 850256 / 50 | 852816 / 30 | |

מש"ד 10.9 D6921 אבץ



| קוטר/אורך | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 |
|-----------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| 10 | | 836221 / 200 | | | |
| 16 | | 836505 / 1000 | 839051 / 500 | 842237 / 350 | |
| 20 | | 836695 / 800 | 839210 / 200 | 842457 / 250 | |
| 25 | 835503 / 1000 | 836906 / 500 | 839391 / 400 | | |
| 30 | | 837105 / 600 | 839530 / 200 | 842862 / 250 | 845892 / 150 |
| 40 | | | 839762 / 200 | | |
| 50 | | | 840095 / 200 | | |
| 60 | | | 840427 / 200 | | |

מדידת מוטות בקוטר



| קוטר/אורך | 3/4 | 7/8 | 1 | 1-1/8 | 1-1/4 | 1-3/8 | 1-1/2 | 2 |
|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|
| 1/2 | | | | | | | | |
| 5/8 | | | | | | | | |
| 3/4 | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | |
| 1-1/8 | | | | | | | | |
| 1-1/4 | 822585 / 40 | | | | | | | |
| 1-3/8 | | | | | | | | |
| 1-1/2 | 822690 / 50 | | | | | | | |
| 1-5/8 | | | | | | | | |
| 1-3/4 | 822841 / 40 | | | | | | | |
| 2 | 823045 / 50 | 826585 / 30 | 828910 / 20 | 831255 / 10 | | | | |
| 2-1/4 | 823150 / 50 | | | | | | | |
| 2-1/2 | 823270 / 40 | 826765 / 30 | 829030 / 20 | 831265 / 10 | | | | |
| 2-3/4 | 823370 / 40 | 826830 / 30 | 829085 / 20 | | | | | |
| 3 | 823525 / 40 | 826960 / 20 | 829230 / 20 | | 832130 / 10 | | | |
| 3-1/4 | 823690 / 30 | 827100 / 20 | 829350 / 20 | 831315 / 10 | | | | |
| 3-1/2 | 823770 / 30 | 827155 / 20 | 829415 / 15 | | 832185 / 10 | | | |
| 4 | 823990 / 30 | 827355 / 20 | 829625 / 10 | 831370 / 10 | 832250 / 10 | | | |
| 4-1/8 | | | | | | | | |
| 4-1/2 | 824165 / 30 | 827485 / 20 | 829770 / 10 | 831425 / 10 | 832305 / 10 | | | |
| 5 | 824365 / 20 | | 829900 / 10 | 831480 / 10 | 832410 / 5 | | | |
| 5-1/4 | | | | | | | | |
| 5-1/2 | 824530 / 20 | 827715 / 20 | 830030 / 10 | 831545 / 10 | 832465 / 10 | | | |
| 6 | 824740 / 20 | 827890 / 10 | 830205 / 10 | 831610 / 10 | | | 833400 / 10 | |
| 6-1/2 | 824885 / 20 | 828000 / 10 | 830315 / 10 | 831715 / 5 | 832585 / 10 | 833185 / 5 | | |
| 7 | | 828050 / 10 | 830435 / 10 | 831785 / 10 | 832640 / 5 | | 833510 / 5 | |
| 7-1/4 | | | | | | | | |
| 7-1/2 | 825260 / 20 | | 830565 / 10 | | | | | |
| 8 | 825400 / 20 | 828270 / 10 | 830680 / 10 | 831850 / 10 | | 833190 / 5 | 833560 / 5 | |
| 8-1/2 | 825520 / 20 | 828390 / 10 | | | | | | |
| 9 | 825630 / 10 | 828495 / 10 | 830860 / 10 | 831965 / 10 | | | | |
| 10 | 825830 / 10 | 828545 / 10 | 830975 / 10 | | 832975 / 5 | 833200 / 5 | | 833700 / 5 |
| 11 | 825880 / 10 | 828595 / 10 | 831055 / 10 | | 833026 / 10 | | | |
| 12 | 826040 / 10 | | 831165 / 10 | 832080 / 10 | | | | |
| 13 | 826101 / 5 | | 831215 / 5 | | | | | |

ניתן לקנות את כל המידות גם ב GR.8

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

מס' חומר / מוצר / תאריך


| קוטר/אורך | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 7/16 | 1/2 | 9/16 | 5/8 |
|-----------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1/2 | 800393 / 1600 | 803465 / 1000 | | | | | |
| 5/8 | 800535 / 1500 | 803610 / 1000 | 807080 / 700 | | 812965 / 300 | | |
| 3/4 | 800765 / 1200 | 803750 / 800 | 807170 / 500 | 811585 / 290 | 813015 / 300 | | |
| 1 | 801005 / 1000 | 804095 / 600 | 807441 / 500 | 811655 / 300 | 813262 / 250 | 817475 / 190 | 818450 / 120 |
| 1-1/8 | | | 807550 / 350 | | 813370 / 200 | | |
| 1-1/4 | 801175 / 800 | | 807707 / 300 | 811735 / 300 | 813520 / 200 | 817525 / 100 | 818570 / 110 |
| 1-3/8 | | | 807795 / 350 | | | | |
| 1-1/2 | 801490 / 650 | | 807915 / 300 | | 813730 / 180 | 817575 / 60 | 818705 / 100 |
| 1-5/8 | | 804790 / 400 | | | | | |
| 1-3/4 | 801661 / 550 | 804895 / 400 | 808155 / 300 | | 813945 / 150 | 817650 / 100 | 818860 / 100 |
| 2 | 801890 / 450 | | 808395 / 250 | | 814220 / 120 | 817720 / 100 | |
| 2-1/4 | 802015 / 350 | 805335 / 250 | 808560 / 200 | 812160 / 170 | 814405 / 120 | 817790 / 80 | 819240 / 70 |
| 2-1/2 | 802165 / 300 | 805495 / 250 | 808760 / 200 | 812225 / 150 | 814592 / 100 | | 819415 / 70 |
| 2-3/4 | 802295 / 200 | 805655 / 200 | 808920 / 150 | 812295 / 120 | 814775 / 100 | 817950 / 70 | 819575 / 50 |
| 3 | 802560 / 250 | 805905 / 200 | 809105 / 150 | 812380 / 100 | 815025 / 80 | 818020 / 70 | 819790 / 50 |
| 3-1/4 | 802700 / 250 | 806050 / 170 | 809260 / 130 | | 815305 / 75 | 818090 / 60 | 819960 / 50 |
| 3-1/2 | 802755 / 250 | 806130 / 150 | 809390 / 100 | 812500 / 100 | 815395 / 80 | | 820075 / 50 |
| 4 | 802940 / 200 | 806310 / 150 | 809710 / 100 | 812590 / 100 | 815755 / 50 | 818221 / 50 | 820410 / 50 |
| 4-1/8 | | | 809750 / 320 | | | | |
| 4-1/2 | | 806430 / 100 | 809846 / 100 | 812675 / 100 | 815925 / 60 | 818250 / 50 | 820565 / 40 |
| 5 | | 806540 / 120 | 810205 / 100 | 812750 / 70 | 816125 / 50 | 818285 / 50 | 820720 / 40 |
| 5-1/4 | | | 810475 / 50 | | | | |
| 5-1/2 | | 806655 / 140 | 810580 / 100 | 812915 / 60 | 816283 / 50 | | 820865 / 30 |
| 6 | | | 810785 / 100 | 812810 / 70 | 816560 / 50 | 818320 / 40 | 821060 / 30 |
| 6-1/2 | | | | | 816695 / 40 | | 821195 / 30 |
| 7 | | | 810970 / 50 | | 816830 / 30 | | 821335 / 20 |
| 7-1/4 | | | | | | | 821475 / 20 |
| 7-1/2 | | | | | 816985 / 50 | | 821580 / 20 |
| 8 | | | 811155 / 100 | | 817105 / 30 | | 821715 / 20 |
| 8-1/2 | | | | | | | |
| 9 | | | | | 817210 / 20 | | 821920 / 20 |
| 10 | | | 811263 / 150 | | 817425 / 30 | | 822045 / 20 |
| 11 | | | | | | | 822080 / 20 |
| 12 | | | | | | | 822085 / 20 |
| 13 | | | | | | | |



ניתן לקנות את כל המידות גם ב GR.8

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

מדידת / ממות בקופסה

| קוטר/אורך | 3/8 | 7/16 | 1/2 | 5/8 | 3/4 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|---|
| 1-1/4 | 882945 / 100 | 884955 / 250 | | | |
| 1-1/2 | 883070 / 250 | 885015 / 250 | 885740 / 200 | |  |
| 1-3/4 | 883195 / 250 | 885080 / 200 | 885845 / 50 | | |
| 2 | 883200 / 250 | 885135 / 150 | 885960 / 100 | 887860 / 100 | |
| 2-1/4 | | 885190 / 150 | 886010 / 100 | 887910 / 50 | |
| 2-1/2 | | 885245 / 150 | 886170 / 100 | 887960 / 50 | 888260 / 50 |
| 2-3/4 | | 885300 / 50 | 886270 / 100 | | |
| 3 | | 885355 / 100 | 886380 / 50 | 888010 / 50 | 888310 / 50 |
| 3-1/8 | | | | | 888335 / 50 |
| 3-1/4 | | 885410 / 100 | 886490 / 80 | 888060 / 50 | 888360 / 50 |
| 3-1/2 | | 885465 / 100 | 886540 / 70 | 888110 / 50 | 888410 / 10 |
| 4 | | 885520 / 70 | 886700 / 70 | | 888460 / 20 |
| 5 | | | | | 888510 / 50 |
| 6 | | | | | 888560 / 25 |
| 6-1/2 | | | | | 888610 / 50 |
| 7 | | | | | 888660 / 50 |



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



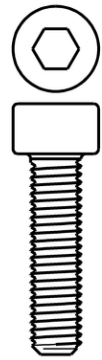
מכ"ט / ממות בקופסה

| קוטר/אורך | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 1/2 |
|-----------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| 15 | 880015 / 1200 | | | |
| 20 | 880070 / 1000 | 881320 / 700 | 882640 / 400 | |
| 25 | 880135 / 1000 | 881375 / 500 | | |
| 30 | 880190 / 800 | 881430 / 500 | 882865 / 300 | |
| 35 | 880245 / 700 | 881485 / 450 | 882995 / 300 | |
| 40 | 880300 / 500 | 881540 / 400 | 883140 / 250 | |
| 45 | 880355 / 500 | 881595 / 300 | 883245 / 200 | |
| 50 | 880410 / 450 | 881651 / 300 | 883300 / 200 | |
| 53 | | | 883405 / 200 | |
| 55 | 880465 / 400 | 881706 / 250 | | |
| 60 | 880521 / 300 | 881761 / 200 | 883455 / 150 | 886060 / 100 |
| 65 | 880675 / 300 | 881815 / 200 | 883610 / 150 | |
| 70 | 880730 / 250 | 881871 / 200 | 883665 / 150 | 886320 / 80 |
| 75 | | | 883720 / 130 | |
| 80 | 880840 / 200 | 881926 / 150 | 883777 / 100 | |
| 85 | | 881980 / 180 | 883830 / 100 | |
| 90 | 880895 / 200 | 882035 / 120 | 883895 / 100 | |
| 95 | | | 883930 / 100 | |
| 100 | 880950 / 200 | 882090 / 120 | 883950 / 80 | |
| 110 | 881005 / 200 | 882155 / 120 | 884005 / 80 | |
| 120 | 881060 / 150 | 882220 / 120 | 884060 / 80 | |
| 130 | 881115 / 150 | 882275 / 110 | 884115 / 80 | |
| 140 | 881170 / 150 | | 884170 / 80 | |
| 150 | 881220 / 150 | 882385 / 100 | | |
| 170 | | | 884345 / 50 | |
| 180 | | 882490 / 100 | 884395 / 50 | |
| 190 | | | 884445 / 30 | |
| 200 | | 882540 / 80 | 884495 / 50 | |
| 210 | | | 884545 / 60 | |
| 220 | | | 884595 / 80 | |
| 230 | | | 884645 / 50 | |
| 240 | | | 884695 / 50 | |
| 250 | | | 884745 / 50 | |
| 280 | | | 884780 / 60 | |
| 300 | | | 884795 / 50 | |
| 350 | | | 884845 / 40 | |
| 375 | | | 884895 / 20 | |



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

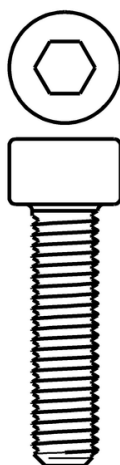
| קוטר אורך | 2-56 | 5-40 | 6-32 | 8-32 | | 5/32 | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 7/16 | 1/2 | 5/8 | 3/4 | 7/8 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 3/16 | 450250 / 100 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/4 | | 451100 / 500 | | | | 451310 / 5000 | 452370 / 5000 | | | | | | | | |
| 5/16 | | | | 452290 / 100 | | | | | | | | | | | |
| 3/8 | | | 451150 / 100 | | | | 452400 / 100 | 455505 / 100 | 456200 / 100 | | | | | | |
| 1/2 | | | 451170 / 100 | | | | 452440 / 100 | 455545 / 300 | 456230 / 100 | 458310 / 120 | | | | | |
| 5/8 | | | | | | | 452470 / 100 | 455580 / 100 | 456260 / 100 | 458320 / 100 | | | | | |
| 3/4 | | | 451210 / 100 | | | | 452505 / 100 | 455635 / 300 | 456320 / 200 | 458360 / 100 | | | | | |
| 7/8 | | | | | | | | 455705 / 1100 | 456385 / 500 | 458405 / 550 | | | | | |
| 1" | | | | | | | 452565 / 100 | 455740 / 100 | 456430 / 200 | 458445 / 100 | 460295 / 100 | 461645 / 100 | | | |
| 1-1/4 | | | 451240 / 100 | 451260 / 100 | | | | 455785 / 100 | 456466 / 100 | | 460340 / 100 | 461690 / 100 | 463260 / 50 | | |
| 1-1/2 | | | | | | | | 455830 / 100 | 456520 / 100 | 458535 / 100 | | 461750 / 100 | 463290 / 50 | 465260 / 20 | |
| 1-3/4 | | | | | | | | 455865 / 100 | 456565 / 100 | 458585 / 100 | | 461810 / 10 | 463330 / 20 | 465280 / 20 | 466865 / 10 |
| 2" | | | | | | | | 455895 / 100 | 456595 / 100 | 458615 / 100 | 460370 / 40 | 461860 / 100 | 463360 / 20 | 465310 / 10 | 466870 / 10 |
| 2-1/4 | | | | | | | | | 456630 / 100 | 458645 / 50 | | 461920 / 50 | 463400 / 20 | | 466900 / 10 |



מדידת מידות / מדידת

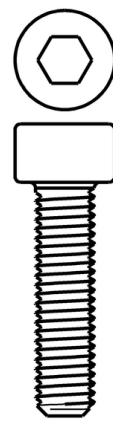
| קוטר אורך | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 7/16 | 1/2 | 5/8 | 3/4 | 7/8 | 1" |
|-----------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2-3/4 | 455990 / 50 | 456700 / 100 | 458720 / 150 | | 462005 / 50 | 463470 / 50 | 465380 / 35 | | |
| 3" | 456020 / 100 | 456730 / 100 | 458750 / 50 | 460410 / 50 | 462035 / 20 | 463500 / 10 | 465410 / 10 | 466930 / 10 | |
| 3-1/4 | 456050 / 100 | 456770 / 180 | 458780 / 50 | | 462085 / 20 | 463540 / 10 | 465440 / 20 | | |
| 3-1/2 | 456065 / 100 | | 458810 / 20 | | 462115 / 20 | 463570 / 70 | | 466940 / 10 | |
| 3-3/4 | | | 458840 / 150 | | 462155 / 50 | | 465470 / 40 | | |
| 4" | 456080 / 100 | | 458870 / 100 | | 462185 / 20 | 463600 / 20 | 465500 / 40 | 466960 / 20 | |
| 4-1/2 | 456110 / 100 | 456830 / 50 | 458900 / 100 | | 462225 / 20 | 463630 / 20 | 465530 / 30 | | |
| 5" | 456140 / 100 | | 458930 / 50 | | 462265 / 20 | 463660 / 20 | 465560 / 20 | | |
| 5-1/2 | 456170 / 100 | | 458960 / 50 | | 462315 / 50 | | 465590 / 20 | | |
| 6" | | | | | | 463690 / 10 | 465620 / 20 | | |
| 7" | | | | | 462385 / 15 | | | | |
| 8" | | | | | | | 465630 / 20 | | 467690 / 10 |

| קוטר/אורך | M2 | M2.5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 |
|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 5 | | 450340/300 | 450525/100 | | | | | | |
| 6 | | 450350/500 | 450565/400 | 451355/400 | | | | | |
| 8 | | 450365/500 | 450600/400 | 451420/400 | | 454030/300 | | | |
| 10 | 450110/100 | 450375/500 | 450645/200 | 451475/400 | | 454085/300 | 456860/200 | | |
| 12 | | 450405/200 | 450690/300 | 451540/400 | | 454140/300 | 456905/200 | | |
| 14 | | | 450735/100 | 451605/400 | | 454185/100 | | | |
| 16 | 450180/100 | 450410/500 | 450775/400 | 451650/400 | | 454240/300 | 456965/200 | 459010/100 | 460430/50 |
| 18 | | | | 451715/100 | | 454295/100 | | | |
| 20 | 450210/100 | 450420/500 | 450820/400 | 451755/400 | | 454385/300 | 457065/200 | 459065/100 | 460470/100 |
| 25 | | | 450865/400 | 451810/400 | | 454460/300 | 457140/200 | 459130/100 | 460510/100 |
| 30 | | | 450910/400 | 451855/400 | 453330/300 | 454515/200 | 457200/200 | 459205/100 | 460590/100 |
| 35 | | | 450950/200 | 451900/400 | 453385/300 | 454560/200 | 457265/200 | 459275/100 | 460650/100 |
| 40 | | | 450980/200 | 451950/400 | 453430/300 | 454665/200 | 457350/200 | 459340/100 | |
| 45 | | | | 451990/200 | 453485/200 | 454710/100 | 457455/100 | 459395/100 | 460805/50 |
| 50 | | | 451050/300 | 452035/400 | 453535/300 | 454785/100 | 457500/100 | 459440/100 | 460900/50 |
| 55 | | | | 452085/100 | 453590/200 | 454840/100 | 457555/100 | 459485/100 | 460945/50 |
| 60 | | | 451090/100 | 452125/200 | 453625/200 | 454880/200 | 457620/100 | 459530/100 | 460975/50 |
| 65 | | | | 452170/100 | | 454935/100 | 457665/100 | 459575/50 | 461020/50 |
| 70 | | | | 452200/200 | 453695/100 | 454970/100 | 457735/100 | 459625/100 | 461050/50 |
| 75 | | | | | | 455015/100 | 457780/100 | 459720/50 | |
| 80 | | | | 452230/100 | 453735/50 | 455045/100 | 457810/100 | 459755/50 | 461145/50 |
| 85 | | | | | | 455100/100 | 457855/100 | 459800/50 | 461190/70 |
| 90 | | | | 452260/500 | 453775/100 | 455130/100 | 457885/50 | 459835/50 | 461220/50 |
| 100 | | | | | 453805/100 | 455175/100 | 457930/50 | 459925/50 | 461285/50 |
| 110 | | | | | 453835/100 | 455220/50 | 457985/50 | 459970/50 | 461335/50 |
| 120 | | | | | 453880/100 | 455250/50 | 458030/50 | 460005/50 | 461370/50 |
| 130 | | | | | 453910/100 | | 458065/50 | 460050/50 | 461400/50 |
| 140 | | | | | 453940/100 | 455280/50 | 458100/50 | 460095/50 | 461430/50 |
| 150 | | | | | 453970/50 | 455315/50 | 458140/20 | 460155/20 | 461465/50 |
| 160 | | | | | | 455345/50 | 458170/100 | 460200/25 | 461495/20 |
| 170 | | | | | | | 458200/100 | 460235/20 | 461525/50 |
| 180 | | | | | | 455375/20 | 458230/100 | 460245/10 | 461555/20 |
| 200 | | | | | | | 458260/50 | 460265/20 | 461585/50 |
| 220 | | | | | | | 458290/50 | | |
| 240 | | | | | | | | | 461615/50 |



ככלל מסופק שחור ללא ציפוי. ניתן לקבל גם בציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטרו אורך | M14 | M16 | M18 | M20 | M22 | M24 | M27 | M30 | M36 | M42 |
|---------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|
| 20 | | 463790/50 | | | | | | | | |
| 25 | 462445/100 | 463820/50 | | | | | | | | |
| 30 | 462485/50 | 463860/20 | | 465710/20 | | | | | | |
| 35 | 462525/50 | 463925/50 | | | | | | | | |
| 40 | 462555/50 | 463970/20 | 464845/20 | 465745/20 | 466510/20 | 466995/30 | | | | |
| 45 | 462610/50 | 464005/50 | | 465775/20 | | 467025/30 | | | | |
| 50 | 462655/50 | 464035/20 | 464890/20 | 465820/20 | 466540/20 | 467055/20 | | | | |
| 55 | 462685/50 | 464080/20 | | 465850/20 | | | | | | |
| 60 | 462715/50 | 464125/20 | 464920/20 | 465880/20 | 466570/20 | 467090/10 | | 467780/10 | | |
| 65 | 462750/50 | 464165/20 | 464950/50 | 465925/20 | | | | | | |
| 70 | 462780/20 | 464210/20 | 464980/20 | 465955/20 | | 467125/10 | 467700/10 | | | |
| 75 | | 464255/50 | | | | | | | | |
| 80 | 462810/50 | 464285/20 | 465010/20 | 465985/20 | 466600/10 | 467155/10 | | 467810/5 | | |
| 85 | | | | | | | | | | |
| 90 | 462840/20 | 464330/20 | 465040/20 | 466015/20 | 466630/10 | 467195/10 | 467720/10 | | 467900/5 | |
| 95 | | | | | | 467225/10 | | | | |
| 100 | 462870/20 | 464360/20 | 465070/20 | 466045/20 | 466660/10 | 467255/10 | 467750/10 | 467815/10 | | |
| 110 | 462900/20 | 464390/20 | 465100/50 | 466075/20 | | 467290/10 | | 467816/10 | | |
| 120 | 462930/20 | 464425/20 | 465130/20 | 466105/10 | 466690/10 | 467320/10 | | 467818/10 | 467930/5 | |
| 125 | | 464465/20 | | | | | | | | |
| 130 | 462960/20 | 464495/20 | 465160/20 | 466145/10 | | 467350/10 | 467752/5 | 467820/6 | | |
| 140 | 462990/20 | 464525/20 | 465190/10 | 466175/10 | 466720/10 | 467380/10 | 467755/10 | | 467960/5 | |
| 150 | 463020/20 | 464555/20 | 465220/10 | 466205/10 | 466750/10 | 467410/10 | 467757/6 | 467825/10 | | |
| 160 | 463050/20 | 464600/20 | 465225/10 | 466240/10 | | 467450/10 | 467760/10 | | | |
| 170 | 463080/20 | 464630/10 | | 466270/10 | | | | | | |
| 180 | 463110/20 | 464660/10 | | 466300/10 | | 467480/10 | | 467837/5 | | |
| 200 | 463140/20 | 464695/10 | 465240/12 | 466330/10 | 466780/10 | 467510/10 | | 467840/5 | 467990/5 | 468020/6 |
| 210 | | | | 466360/10 | | | | | | |
| 220 | | 464725/10 | 465250/10 | | 466810/10 | 467520/10 | 467770/10 | | | |
| 230 | | | | 466390/10 | | | | | | |
| 240 | 463170/20 | | 465255/10 | | | 467540/10 | | | | |
| 250 | 463200/20 | 464755/10 | | 466420/10 | 466840/10 | 467570/10 | | 467845/5 | | |
| 260 | | 464760/10 | | 466435/10 | | | | | | |
| 270 | | | | 466450/10 | | | | | | |
| 280 | 463215/20 | 464770/10 | | 466460/10 | | | | 467850/5 | | |
| 300 | 463230/20 | 464785/10 | | 466480/10 | 466850/10 | 467600/10 | | 467853/5 | | |



מק"ט/ כמות בקופסה

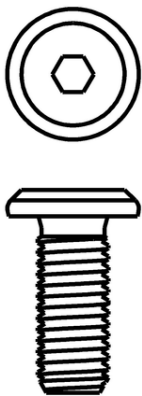
ככלל מסופק שחור ללא ציפוי. ניתן לקבל גם בציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטראורך | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 1/2 | 5/8 | 3/4 | 7/8 |
|----------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 1/4 | 471120 / 200 | | | | | | | |
| 3/8 | 471150 / 100 | 472920 / 1000 | | | | | | |
| 1/2 | | 472935 / 100 | 473515 / 100 | | | | | |
| 5/8 | | 472955 / 100 | | | | | | |
| 3/4 | 471180 / 100 | 473010 / 100 | | 474840 / 500 | 476550 / 50 | | | |
| 1" | 471220 / 100 | 473065 / 200 | | 474895 / 200 | 476585 / 100 | | | |
| 1-1/4 | | | 473691 / 100 | 474945 / 100 | 476620 / 50 | 477175 / 50 | | |
| 1-1/2 | | 473155 / 100 | 473725 / 100 | 474990 / 50 | | 477205 / 50 | | |
| 1-3/4 | | 473170 / 100 | | 475020 / 100 | 476705 / 120 | | 477955 / 10 | 478190 / 30 |
| 2" | 471280 / 200 | 473195 / 100 | 473765 / 100 | 475075 / 100 | 476745 / 50 | 477235 / 50 | 477960 / 10 | |
| 2-1/4 | | | | | | 477265 / 50 | 477985 / 50 | |
| 2-1/2 | | 473265 / 100 | 473800 / 150 | 475105 / 50 | 476786 / 120 | 477295 / 20 | | 478195 / 10 |
| 3" | | 473295 / 250 | | 475135 / 20 | 476820 / 30 | 477325 / 20 | | |
| 3-1/2 | | | 473830 / 100 | | | | | |
| 4" | | 473365 / 100 | | | | | | |
| 4-1/2 | | 473395 / 100 | | | | | | |
| 5" | | 473425 / 100 | | | | | | |
| 5-1/2 | | 473455 / 100 | | | 476850 / 100 | | | |

מק"ט / כמות בקופסה




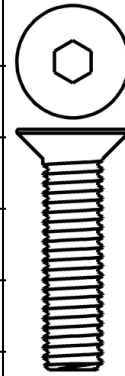
ברני אלן לרהיטים אבץ
 HEXAGON SOCKET FLAT COUNTERSUNK HEAD CUP SCREW



| קוטראורך | M6 | M8 |
|----------|--------------|--------------|
| 40 | | 493905 / 100 |
| 50 | 492386 / 500 | 493971 / 200 |

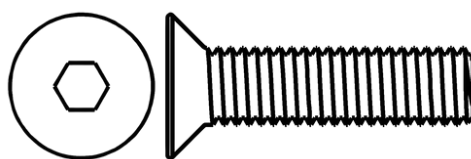
ככלל מסופק שחור ללא ציפוי. ניתן לקבל גם בציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטר / אורך | M2 | M2.5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M24 |
|----------------|---|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----|
| 5 | | 470065/ 200 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 470005/ 100 | 470072/ 200 | 470095/ 400 | 470530/ 100 | 471310/ 200 | | | | | | | | | |
| 8 | 470035/ 100 | 470077/ 200 | 470135/ 400 | 470575/ 400 | 471350/ 300 | 472080/ 300 | | | | | | | | |
| 10 | 470040 /100 | 470080 /200 | 470165/ 400 | 470620/ 400 | 471400/ 400 | 472120/ 300 | 473860/ 200 | | | | | | | |
| 12 | | 470085/ 200 | 470210/ 400 | 470675/ 400 | 471465/ 300 | 472165/ 300 | 473905/ 200 | | | | | | | |
| 14 | | | | 470715/ 400 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | 470255/ 400 | 470730/ 400 | 471525/ 300 | 472210/ 300 | 473970/ 200 | 475285/ 100 | | | | | | |
| 20 | | | 470295/ 300 | 470775/ 400 | 471570/ 300 | 472265/ 300 | 474015/ 200 | 475340/ 100 | 475935/ 100 | | | | | |
| 25 | | | 470340/ 100 | 470820/ 400 | 471635/ 200 | 472320/ 300 | 474070/ 200 | 475385/ 100 | 475970/ 100 | 476880/ 50 | 477365/ 100 | | | |
| 30 | | | 470385/ 400 | 470860/ 400 | 471690/ 300 | 472365/ 300 | 474135/ 200 | 475430/ 100 | 476015/ 100 | 476925/ 50 | 477410/ 50 | | 477940/ 20 | |
| 35 | | | 470440/ 400 | 470920/ 100 | 471735/ 200 | 472420/ 300 | 474190/ 200 | 475490/ 100 | 476070/ 100 | 476970/ 50 | 477450/ 50 | | | |
| 40 | | | 470460/ 400 | 470950/ 300 | 471775/3 00 | 472465/ 100 | 474235/ 200 | 475535/ 100 | 476105/ 100 | 477005/ 50 | 477480/ 20 | 477865/ 20 | 478015/ 20 | |
| 45 | | | | 470990/ 100 | 471830/ 100 | 472519/1 00 | 474280/ 100 | 475590/ 100 | | 477050/ 20 | 477515/5 0 | | | |
| 50 | | | 470500/ 100 | 471030/ 100 | 471865/1 00 | 472565/ 100 | 474325/ 100 | 475630/ 100 | 476190/ 50 | 477080/ 50 | 477545/ 50 | 477895/ 20 | 478045/ 20 | |
| 55 | | | | | 471920/ 100 | 472620/ 100 | 474360/ 100 | 475685/ 50 | 476235/ 25 | | | | | |
| 60 |  | MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD | | 471080/ 300 | 471960/ 100 | 472655/ 100 | 474395/ 50 | | 476270/ 50 | 477110/5 0 | 477605/ 20 | 477925/ 20 | 478080/ 20 | |



ככלל מסופק שחור ללא ציפוי. ניתן לקבל גם בציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטר אורך | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M24 |
|--------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 65 | | 472710/100 | | | | | | | | |
| 70 | 471995/100 | 472740/100 | 474440/50 | 475770/50 | 476345/50 | 477140/80 | 477635/20 | 477930/20 | 478110/10 | 478200/20 |
| 75 | | | 474490/50 | | | | | | | |
| 80 | | 472790/100 | | 475805/100 | 476390/20 | | 477665/10 | | 478140/10 | 478230/20 |
| 85 | | | 474570/50 | | | | | | | |
| 90 | | | 474600/100 | 475845/50 | 476420/20 | | 477705/10 | | | |
| 100 | | 472830/100 | 474645/20 | 475875/50 | 476460/20 | | 477735/10 | | 478145/10 | 478260/10 |
| 110 | | 472860/100 | 474685/100 | | 476490/20 | | 477775/10 | | | |
| 120 | | 472890/100 | | 475905/50 | | | | | 478150/10 | |
| 130 | | | | | 476520/20 | 477200/80 | | | 478170/10 | |
| 140 | | | 474750/100 | | | | | | 478172/10 | |
| 160 | | | | | | | | | 478174/10 | |
| 180 | | | | | | | 477827/10 | | 478178/4 | |
| 200 | | | | | | | 477835/10 | | 478180/4 | |



ככלל מסופק שחור ללא ציפוי. ניתן לקבל גם בציפויים ושכבות הנגה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטר/ אורך | 6-32 | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 7/16 | 1/2 | 5/8 | 3/4 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| 1/4 | | 480950/ 200 | 482615/ 100 | 483020/ 200 | | | | | |
| 5/16 | | 480990/ 4000 | 482660/ 200 | 483065/ 100 | 484180/ 200 | | | | |
| 3/8 | | 481030/ 100 | 482700/ 100 | 483110/ 300 | 484210/ 100 | | 485550/ 500 | | |
| 7/16 | | 481070/ 3500 | 482760/ 1700 | 483145/ 1400 | 484245/ 100 | | 485585/ 500 | | |
| 1/2 | | | 482790/ 100 | 483175/ 200 | 484275/ 100 | | 485615/ 100 | 486022/ 50 | |
| 5/8 | | | 482845/ 100 | 483220/ 100 | 484310/ 100 | | 485645/ 250 | | |
| 3/4 | 480415/ 1000 | | 482900/ 100 | 483255/ 100 | 484345/ 100 | | 485680/ 100 | | 486400/ 100 |
| 1" | | | 482925/ 100 | 483290/ 100 | 484380/ 100 | | 485715/ 100 | | |
| 1-1/4 | | | | 483325/ 100 | 484415/ 100 | | 485750/ 300 | | |
| 1-1/2 | | | | 483360/ 100 | 484450/ 100 | 485090/ 50 | 485785/ 50 | | |
| 2" | | | | | 484495/ 100 | | | | |
| 2-1/2 | | | | | 484530/ 100 | | | | |

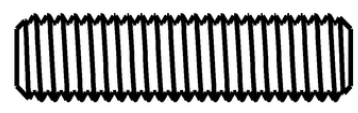


מק"ט / כמות בקופסה

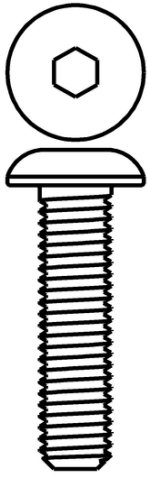
DIN 913/914/916 / Cls.10.9 .HEXAGON SOCKET SET SCREW WITH CUP POINT / בורג אלן בלי ראש



| קוטר/ אורך | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 |
|---------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 3 | 480065/400 | | | | | | | | | | |
| 4 | 480105/400 | | | | | | | | | | |
| 5 | 480140/500 | 480510/100 0 | 481130/400 | 481800/100 0 | | | | | | | |
| 6 | 480185/400 | | 481200/100 | 481830/100 0 | | | | | | | |
| 8 | 480225/300 | 480585/400 | 481260/300 | 481895/300 | 483425/200 | | | | | | |
| 10 | 480255/400 | 480630/400 | 481320/300 | 481950/300 | 483480/200 | 484560/100 | | | | | |
| 12 | 480295/100 | 480695/300 | 481380/300 | 482025/300 | 483535/200 | 484620/100 | 485110/100 | | | | |
| 16 | 480325/400 | 480735/100 | 481420/100 | 482085/200 | 483620/200 | 484690/100 | 485150/100 | | | | |
| 20 | 480355/100 | 480775/400 | 481480/300 | 482150/200 | 483725/200 | 484735/200 | 485205/100 | 485860/50 | 486135/50 | | 486430/20 |
| 25 | 480385/100 | 480810/400 | 481520/300 | 482220/300 | 483835/200 | 484780/100 | 485245/100 | | 486180/50 | | 486445/20 |
| 30 | | 480840/400 | 481590/100 | 482275/300 | 483895/200 | 484815/100 | 485280/100 | 485890/50 | 486220/50 | | |
| 35 | | 480880/100 | 481640/100 | 482315/300 | 483935/200 | 484855/100 | 485320/100 | 485920/50 | 486250/50 | | |
| 40 | | 480915/100 | 481670/100 | 482370/50 | 483975/200 | 484900/100 | 485350/100 | 485950/50 | 486280/50 | 486370/10 | |
| 45 | | | 481710/100 | 482410/100 | 484020/100 | 484940/100 | 485380/100 | | 486310/80 | | 486500/20 |
| 50 | | | 481740/200 | 482455/100 | 484050/100 | 484980/100 | 485420/100 | 485980/50 | 486340/50 | 486380/10 | |
| 60 | | | 481770/100 | 482495/100 | 484090/100 | 485040/100 | 485460/50 | 486010/50 | 486350/50 | 486390/10 | |
| 70 | | | | 482555/100 | 484120/20 | 485070/50 | 485490/50 | | | | |
| 80 | | | | | 484150/50 | 485075/100 | 485520/50 | | | | |
| 14 | | | | | | 484655/100 | | | | | |
| 100 | | | | | | 485085/100 | | | | | 486525/10 |



ככלל מסופק שחור ללא ציפוי. ניתן לקבל גם בציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



| קוטר/אורך | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 3/8 | 490880 / 200 | | | |
| 1/2 | 490915 / 500 | 492760 / 100 | | |
| 5/8 | | 492815 / 100 | | |
| 3/4 | | | 493210 / 100 | 494200 / 200 |
| 7/8 | | | 493250 / 100 | |
| 1 | | 492965 / 100 | 493280 / 100 | 494220 / 200 |
| 1-1/4 | | | | 494250 / 100 |
| 1-1/2 | 490945 / 100 | | 493400 / 450 | 494285 / 400 |
| 1-3/4 | | 493070 / 100 | | |
| 2 | | | | 494300 / 400 |
| 2-1/2 | | | | 494306 / 400 |

מק"ט / כמות בתקופה



| קוטר/אורך | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 4 | | 490030 / 100 | | | | | | |
| 6 | | 490035 / 300 | 490375 / 100 | 491070 / 100 | | | | |
| 8 | | 490080 / 100 | 490430 / 500 | 491130 / 100 | 491775 / 300 | | | |
| 10 | | 490130 / 100 | 490485 / 400 | 491185 / 300 | 491820 / 300 | 493445 / 200 | | |
| 12 | | 490170 / 2000 | 490530 / 400 | 491230 / 100 | 491875 / 100 | 493480 / 200 | | |
| 14 | | | | | 491920 / 100 | | | |
| 16 | 490005 / 100 | 490210 / 400 | 490590 / 400 | 491330 / 300 | 491965 / 300 | 493535 / 200 | | |
| 20 | | 490245 / 500 | 490645 / 100 | 491387 / 300 | 492035 / 200 | 493620 / 200 | 494392 / 100 | |
| 22 | | | 490705 / 500 | | | | | |
| 25 | | 490295 / 500 | | 491430 / 100 | 492120 / 100 | 493704 / 200 | 494475 / 500 | |
| 30 | | | 490775 / 100 | 491475 / 100 | 492175 / 100 | 493761 / 100 | 494510 / 100 | 494780 / 100 |
| 35 | | | 490810 / 100 | 491550 / 100 | 492270 / 300 | 493845 / 500 | 494554 / 350 | 494825 / 100 |
| 40 | | | 490850 / 100 | 491590 / 100 | 492304 / 700 | 493890 / 200 | 494587 / 100 | 494860 / 100 |
| 50 | | 490330 / 100 | | | 492390 / 100 | 493980 / 100 | 494640 / 50 | 494904 / 100 |
| 55 | | | | 491690 / 100 | 492435 / 100 | | | |
| 60 | | | | | 492470 / 400 | | | |
| 70 | | | | | | 494090 / 200 | 494710 / 50 | |
| 75 | | | | | 492580 / 100 | | | |
| 80 | | | | | 492639 / 300 | 494155 / 100 | | 494945 / 50 |
| 90 | | | | | | | 494720 / 100 | |





| קוטר/אורך | 6 | 8 | 10 | 12 |
|-----------|---------------|--|---------------|---------------|
| 3/8 | 501920 / 2000 | | | |
| 1/2 | 502360 / 2000 | 505385 / 17000 | 508180 / 2000 | |
| 5/8 | 502795 / 2000 | 505640 / 2000 | 508365 / 2000 | |
| 3/4 | 502925 / 2000 | 505970 / 2000 | 508685 / 1000 | 511650 / 1000 |
| 1 | 503080 / 2000 | 506205 / 2500 | 509115 / 2000 | 512160 / 1500 |
| 1-1/4 | 503220 / 1800 | | 509330 / 1000 | |
| 1-1/2 | 503350 / 1500 | 506910 / 1000 | 509585 / 1000 | |
| 2 | | | 509930 / 750 | |
| 2-1/4 | | | 510485 / 500 | |
| 2-1/2 | | MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD | | 513090 / 1500 |
| 3 | | | 510745 / 300 | |

פח פן מקדח כוכב



| קוטר/אורך | 4.2 | 4.8 |
|-----------|--|---------------|
| 13 | 505390 / 1000 | 508150 / 1000 |
| 16 | 505650 / 1000 | |
| 19 | 505980 / 1000 | 508690 / 1000 |
| 25 | 506250 / 1000 | |
| 32 | | 509350 / 1000 |
| 38 | MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD | 509595 / 1000 |

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



מק"ט / כמות בקופסה

| קוטר/אורך | 2 | 4 | 6 | 7 | 8 | 10 | 12 | 14 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 3/16 | 500005 / 2000 | | | | | | | |
| 1/4 | | 500415 / 2000 | 501500 / 2000 | | 504705 / 2000 | | | |
| 5/16 | | 500540 / 1000 | | | | | | |
| 3/8 | 500106 / 2000 | 500665 / 2000 | 501870 / 2000 | | 505030 / 2000 | 507985 / 2000 | | |
| 1/2 | | 500790 / 2000 | 502335 / 2000 | | 505267 / 2000 | 508140 / 2000 | 511290 / 2000 | 513405 / 500 |
| 5/8 | | 501030 / 2000 | 502770 / 2000 | | 505587 / 2000 | | 511445 / 2000 | 513500 / 1500 |
| 3/4 | | 501255 / 2000 | 502900 / 2000 | 504085 / 3500 | 505915 / 2000 | 508635 / 2500 | 511606 / 2000 | 513625 / 1500 |
| 1 | | 501375 / 2000 | 503045 / 2000 | | 506155 / 2000 | 509070 / 2000 | 512109 / 1000 | 513860 / 1000 |
| 1-1/4 | | | 503195 / 2000 | | 506445 / 2000 | 509290 / 1000 | 512300 / 1000 | 514005 / 500 |
| 1-1/2 | | | 503330 / 2000 | | 506860 / 1000 | 509530 / 1000 | 512445 / 800 | 514250 / 500 |
| 1-3/4 | | | 503465 / 1500 | | 507175 / 1000 | 509730 / 1000 | 512605 / 500 | 514500 / 550 |
| 2 | | | 503565 / 1000 | | 507400 / 1000 | 509890 / 500 | 512835 / 500 | 514745 / 500 |
| 2-1/4 | | | | | | 510170 / 500 | | 514980 / 400 |
| 2-1/2 | | | | | 507670 / 500 | | | |
| 3 | | | | | 507775 / 500 | | | |
| 3-1/2 | | | | | | | 511065 / 300 | |
| 4 | | | | | | | 511165 / 250 | |

ASME B18.6.4/ FLAT COUNTERSUNK PHILIPS TAPPING SCREW / פח שטוח פיליפס



| קוטר/אורך | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1/4 | 520205 / 2000 | 520795 / 2000 | | | | |
| 3/8 | 520310 / 2000 | 520915 / 2000 | 522165 / 2000 | 523935 / 2000 | | |
| 1/2 | 520445 / 2000 | 521120 / 2000 | 522310 / 2000 | 524110 / 2000 | | |
| 5/8 | 520575 / 2000 | 521255 / 2000 | 522485 / 2000 | 524380 / 2000 | 527350 / 2000 | |
| 3/4 | 520680 / 2000 | 521415 / 2000 | 522680 / 2000 | 524745 / 2000 | 527500 / 2000 | |
| 1 | | 521670 / 2000 | 522995 / 2000 | 525145 / 2000 | 527860 / 1000 | 529030 / 1000 |
| 1-1/4 | | 521820 / 2000 | 523225 / 2000 | 525710 / 1000 | 527985 / 1000 | 529155 / 1000 |
| 1-1/2 | | 521870 / 2000 | 523375 / 1000 | 525985 / 1000 | 528130 / 1000 | |
| 1-3/4 | | | 523545 / 1000 | 526165 / 1000 | 528371 / 500 | |
| 2 | | | 523670 / 1000 | 526405 / 500 | 528505 / 500 | 529380 / 500 |
| 2-1/2 | | | 523825 / 500 | 526685 / 400 | | 529580 / 500 |
| 3 | | | | 526805 / 300 | | 529795 / 300 |
| 4 | | | | 527020 / 250 | | |

SAE J78 & ASME B18.6.4 / פח שטוח פיליפס מקדח

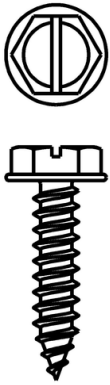


| קוטר/אורך | 6 | 8 | 10 | 12 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 3/8 | 520935 / 2000 | | | |
| 1/2 | 521145 / 2000 | 522360 / 1000 | 524155 / 3000 | |
| 5/8 | 521281 / 2000 | 522535 / 2000 | 524405 / 3000 | |
| 3/4 | 521445 / 2000 | 522745 / 2000 | 524800 / 2000 | 527545 / 2500 |
| 1 | 521710 / 1000 | 523045 / 2500 | 525245 / 2000 | |
| 1-1/4 | | 523250 / 2000 | 525760 / 1500 | |
| 1-1/2 | | 523420 / 1500 | 526040 / 1200 | |
| 2 | | 523705 / 1000 | 526430 / 900 | |
| 2-1/2 | | 523835 / 500 | | |

SLOTTED HEX WASHER HEAD TAPPING SCREW / פח מט"ד חרוץ



ברגים לפח



| קוטראורך | 6 | 8 | 10 | 12 |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1/2 | | 536160 / 4500 | 537590 / 3000 | 538720 / 2500 |
| 5/8 | | 536365 / 3500 | | 538850 / 2000 |
| 3/4 | | 536565 / 3000 | | |
| 1" | | 536735 / 2300 | | |
| 1-1/4 | 535650 / 2000 | 536990 / 1700 | | |
| 1-1/2 | | 537100 / 1500 | | |
| 2" | | 537215 / 800 | | |

מק"ט / ממות בקופסה



PHILIPS HEX WASHER HEAD TAPPING SCREW / ASME B18.6.3 / פח מט"ד - פיליפס



| קוטראורך | 8 | 10 |
|----------|---------------|---------------|
| 3/8 | 535970 / 5000 | |
| 1/2 | 536173 / 4000 | 537575 / 3000 |
| 5/8 | 536387 / 3000 | 537760 / 2400 |
| 3/4 | | 537937 / 2000 |
| 1" | | 538205 / 1000 |
| 1-1/4 | | 538350 / 1500 |
| 1-1/2 | | 538470 / 1000 |



פח מט"ד חרוץ

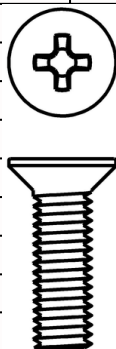


| קוטראורך | 6 | 8 | 10 | 12 |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1/2 | | 536160 / 4500 | 537590 / 3000 | 538720 / 2500 |
| 5/8 | | 536365 / 3500 | | 538850 / 2000 |
| 3/4 | | 536565 / 3000 | | |
| 1" | | 536735 / 2300 | | |
| 1-1/4 | 535650 / 2000 | 536990 / 1700 | | |
| 1-1/2 | | 537100 / 1500 | | |
| 2" | | 537215 / 800 | | |

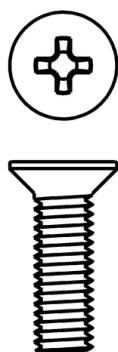


ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

| קוטר / אורך | M2 | M2.5 | M3 | M3.5 | M4 | M5 | M6 | M8 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 5 | 430215 / 5000 | | 430760 / 5000 | | | | | |
| 6 | | 430510 / 4000 | 430820 / 5000 | 432715 / 3000 | 435390 / 2000 | 440790 / 1000 | | |
| 8 | | | 430895 / 3000 | | 435495 / 2000 | 440875 / 2500 | 443200 / 1000 | |
| 10 | 430300 / 500 | | 430985 / 4000 | 432875 / 1000 | 435605 / 2000 | 441045 / 2000 | 443230 / 1000 | |
| 12 | | | 431080 / 2000 | | 435780 / 2000 | 441155 / 4000 | 443475 / 3000 | |
| 14 | | | 431165 / 2000 | | 435925 / 2000 | | | |
| 16 | | | 431215 / 2000 | | 436005 / 5000 | 441321 / 2500 | 443696 / 2000 | |
| 18 | | | | | 436220 / 4000 | | | |
| 20 | | | 431315 / 5000 | | 436275 / 4000 | 441440 / 2500 | 443860 / 1500 | 448285 / 500 |
| 22 | | | | | 436415 / 2500 | | | |
| 25 | | | 431445 / 2500 | | 436525 / 3000 | 441625 / 2000 | 443995 / 1500 | |
| 28 | | | | | 436630 / 3000 | | | |
| 30 | | | 431525 / 1000 | | 436670 / 2500 | 441740 / 1500 | 444150 / 500 | 448400 / 500 |
| 35 | | | | | 436790 / 2000 | 441830 / 500 | 444255 / 1000 | |
| 40 | | | 431615 / 2500 | | 436905 / 1500 | 441921 / 1200 | 444372 / 800 | 448556 / 400 |
| 45 | | | | | | | 444455 / 600 | 448590 / 250 |
| 50 | | | 431675 / 1000 | | 437060 / 1000 | 442080 / 750 | 444521 / 600 | 448680 / 250 |
| 60 | | | | | 437220 / 1000 | 442200 / 600 | 444655 / 300 | |
| 65 | | | | | | 442340 / 500 | | |
| 70 | | | | | 437230 / 500 | 442380 / 500 | | |
| 80 | | | | | 437290 / 500 | 442455 / 350 | 444900 / 250 | |
| 90 | | | | | | 442585 / 100 | 444965 / 200 | |
| 100 | | | | | | 442610 / 250 | 445065 / 200 | |



מתכת שטוח פיליפס / ASME B18.6.3 / CROSS RECESSED COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREW



| קוטר / אורך | 1/8 | 5/32 | 4-40 | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 |
|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 1/4 | 431825 / 1000 | 434150 / 1000 | | | | | |
| 5/16 | 431845 / 10000 | 434175 / 6000 | | | | | |
| 3/8 | | 434255 / 1500 | | 438305 / 5000 | | | |
| 1/2 | 432010 / 1000 | 434395 / 6000 | 430635 / 1000 | 438395 / 5000 | 445275 / 2000 | | |
| 5/8 | | 434550 / 4500 | | 438520 / 2000 | 445456 / 2000 | | 448895 / 100 |
| 3/4 | | | | 438605 / 3000 | 445661 / 1500 | 447205 / 1000 | 448905 / 250 |
| 1 | | | | 438710 / 2000 | 445900 / 1000 | 447340 / 700 | |
| 1-1/4 | | | | 438835 / 1500 | 446055 / 800 | 447370 / 700 | |
| 1-1/2 | | 434965 / 1500 | | 438945 / 1200 | 446256 / 800 | 447400 / 700 | 449080 / 700 |
| 1-3/4 | | | | | 446375 / 600 | | |
| 2 | | 435160 / 1000 | | 439245 / 900 | 446486 / 500 | | |
| 2-1/4 | | | | | 446600 / 400 | | |
| 2-1/2 | | | | 430645 / 1000 | 446725 / 400 | 447950 / 200 | |
| 2-3/4 | | | | 439445 / 500 | | | |
| 3 | | | | 439490 / 450 | | 448150 / 200 | |
| 3-1/4 | | | | | 446885 / 250 | | |
| 4 | | | | | 446955 / 250 | | |



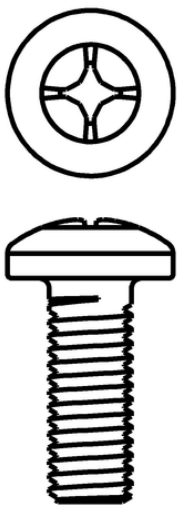
ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב, אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור, אבץ ניקל - לבן, שחור.

המפואר שמוט / ט"ל

| קוטר/אורך | M2 | M2.5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 4 | | | 430725 / 1000 | | | | |
| 5 | 430230 / 1000 | | 430770 / 6000 | 435350 / 2000 | | | |
| 6 | | 430500 / 2500 | 430830 / 5000 | 435405 / 2000 | 440825 / 500 | | |
| 8 | 430270 / 1000 | | 430920 / 5000 | 435525 / 6000 | 440885 / 3500 | | |
| 10 | 430310 / 1000 | | 431015 / 2000 | 435665 / 5000 | 441060 / 3000 | 443240 / 2000 | |
| 12 | 430340 / 1000 | 430550 / 1000 | 431110 / 8000 | 435825 / 5000 | 441180 / 2500 | 443495 / 2000 | |
| 14 | | | 431185 / 2000 | 435935 / 4000 | | 443630 / 1600 | |
| 16 | 430380 / 2500 | | 431235 / 5000 | 436060 / 4000 | 441350 / 2500 | 443730 / 1500 | 448250 / 500 |
| 18 | | | | 436205 / 3000 | | | |
| 20 | 430410 / 2000 | | 431325 / 5000 | 436290 / 3000 | 441520 / 2000 | 443895 / 1000 | 448310 / 500 |
| 25 | | | 431465 / 1000 | 436565 / 2500 | 441640 / 1500 | 444020 / 1000 | 448365 / 500 |
| 30 | | | 431535 / 1000 | 436685 / 2200 | 441775 / 1000 | 444170 / 500 | 448460 / 300 |
| 35 | | | 431575 / 500 | 436815 / 1500 | 441860 / 1200 | 444295 / 800 | 448525 / 400 |
| 40 | | | 431635 / 2000 | 436945 / 1200 | 441960 / 900 | 444385 / 700 | 448570 / 400 |
| 45 | | | | 437040 / 1200 | 442040 / 800 | 444475 / 500 | 448585 / 350 |
| 50 | | | 431685 / 1500 | 437080 / 1000 | 442090 / 500 | 444535 / 500 | 448690 / 200 |
| 60 | | | | 437175 / 800 | 442220 / 500 | 444695 / 400 | 448760 / 50 |
| 70 | | | | 437240 / 500 | 442395 / 400 | 444860 / 200 | 448825 / 200 |
| 80 | | | | 437300 / 500 | 442520 / 300 | 444910 / 250 | |
| 90 | | | | 437330 / 200 | 442570 / 300 | 444975 / 200 | |
| 100 | | | | 437360 / 200 | 442620 / 200 | 445075 / 250 | |



מתכת פן אבץ ASME B18.6.3 / PAN PHILIPS HEAD MACHINE SCREW



| קוטר/אורך | 1/8 | 5/32 | 4-40 | 8-32 | 6-32 | 1/4 |
|-----------|----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| 3/16 | | | 430565 / 2000 | | | |
| 1/4 | | | 430595 / 2000 | | | |
| 5/16 | 431885 / 10000 | | | | | |
| 3/8 | | | | | 433430 / 7000 | |
| 1/2 | 432050 / 1000 | | | | | |
| 5/8 | | 434585 / 4000 | 430665 / 1000 | | | |
| 5/8 | | 434585 / 4000 | 430665 / 1000 | | | |
| 3/4 | 432241 / 1000 | 434635 / 3500 | | | | |
| 3/4 | 432241 / 1000 | 434635 / 3500 | | | | |
| 1 | | | 430695 / 1000 | 437885 / 200 | | |
| 1 | | | 430695 / 1000 | 437885 / 200 | | |
| 1-1/4 | 432485 / 3000 | | | | | 446080 / 800 |
| 1-1/4 | 432485 / 3000 | | | | | 446080 / 800 |
| 1-1/2 | 432585 / 2000 | | | | | |
| 2 | 432645 / 1500 | | | | | |
| 2-1/2 | | 435235 / 750 | | | | |



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



| קוטר/אורך | 2.2 | 2.5 | 3 | 3.5 | 4 | 5 |
|-----------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 3.5 | | | 561300 / 5200 | | | |
| 4 | 560555 / 2000 | 560675 / 4000 | 561400 / 2000 | | | |
| 5 | 560105 / 5000 | 560765 / 2500 | 561520 / 10000 | 562590 / 10000 | | |
| 6 | 560205 / 5000 | 560880 / 4000 | 561620 / 4000 | 562695 / 10000 | 564240 / 1000 | |
| 8 | 560335 / 5000 | 560980 / 5000 | 561760 / 2000 | 562795 / 10000 | 564361 / 8000 | |
| 10 | 560455 / 5000 | | 561900 / 5000 | 563020 / 7500 | 564500 / 7000 | |
| 12 | | 561105 / 5000 | 562050 / 5000 | 563140 / 7500 | 564625 / 6000 | 565760 / 1000 |
| 14 | | | 562170 / 5000 | | 564790 / 4500 | |
| 15 | | | | 563345 / 5000 | | |
| 16 | | 561200 / 5000 | 562376 / 5000 | 563445 / 5000 | | 565965 / 3000 |
| 20 | | | | 563810 / 4000 | 565170 / 4000 | 566090 / 2300 |
| 25 | | | 562490 / 4500 | 563925 / 3000 | 565315 / 2500 | |
| 27 | | | | 564030 / 2000 | | |
| 30 | | | | | 565450 / 2000 | |
| 40 | | | | | 565556 / 1400 | |



WN 1411 / PT TRUSS PHILIPS WASHER HEAD SCREW / טרס דיסקית לפלסטיק / תואם: WN 1411



| קוטר/אורך | 2.2 | 2.5 | 3 | 3.5 | 4 | 5 |
|-----------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | 560575 / 2000 | | 561420 / 2000 | | | |
| 6 | 560225 / 2000 | | 561645 / 2000 | | | |
| 8 | 560355 / 2000 | 560995 / 30000 | 561790 / 2000 | | 564375 / 7000 | |
| 10 | | | 561915 / 10000 | | | |
| 14 | | | | | 564810 / 4000 | |
| 15 | | | | | | 565860 / 3000 |
| 16 | | | | 563500 / 5000 | 564945 / 4000 | |
| 16 | | | | 563500 / 5000 | 564945 / 4000 | |
| 18 | | | | | 565065 / 4000 | |
| 20 | | | | 563820 / 4000 | 565204 / 3000 | |
| 25 | | | | | | 566220 / 1500 |



W 1413 / PT FLAT PHILIPS HEAD SCREW / שטוח PH לפלסטיק פיליפס / תואם: W 1413



| קוטר/אורך | 2.2 | 2.5 | 3 | 3.5 | 4 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | 560565 / 2000 | | 561410 / 2000 | | |
| 6 | 560215 / 2000 | | 561635 / 4000 | | |
| 8 | 560345 / 2000 | | 561745 / 2000 | | 564350 / 2000 |
| 10 | | 561095 / 5000 | | 563040 / 1000 | 564485 / 5000 |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | 563510 / 3000 | |
| 16 | | | | 563510 / 3000 | |
| 18 | | | | | |
| 20 | | | | 563830 / 3000 | |
| 25 | | | | | |





| קוטר/אורך | 3.8 | 4.2 | 4.8 | 5.5 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 25 | | 401990 / 1000 | | |
| 28 | 401870 / 3000 | | | |
| 31.5 | | 402030 / 2000 | | |
| 38 | | | 402080 / 1200 | 402405 / 1000 |
| 50 | | | 402135 / 800 | 402455 / 700 |
| 60 | | | 402190 / 500 | 402505 / 500 |
| 70 | | | 402245 / 500 | 402555 / 400 |
| 80 | | | 402300 / 350 | |
| 100 | | | 402355 / 250 | |

מכ"ס / ממות בקוטר



פרפר מקדח כוכב פס



| קוטר/אורך | 4.8 | 5.5 | 6.3 |
|-----------|---------------|---------------|--------------|
| 38 | 402570 / 1200 | 402590 / 1000 | |
| 50 | 402572 / 800 | 402592 / 700 | 402655 / 500 |
| 60 | 402575 / 500 | 402595 / 500 | 402705 / 400 |
| 70 | 402577 / 500 | 402597 / 350 | 402755 / 300 |
| 80 | 402580 / 350 | | 402805 / 250 |
| 38 | 402570 / 1200 | 402590 / 1000 | |
| 40 | | | 402605 / 800 |
| 100 | | | 402855 / 150 |
| 120 | | | 402858 / 200 |



גבס מקדח



| קוטר אורך | 3.5 | 4.2 |
|-----------|---------------|--------------|
| 25 | 400071 / 1000 | |
| 35 | 400191 / 1000 | |
| 45 | 400260 / 1000 | |
| 55 | | 400415 / 850 |
| 65 | | 400519 / 600 |
| 75 | | 400630 / 500 |

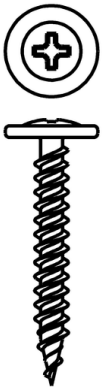
גבס



| קוטר/אורך | 3.5 | 3.9 | 4.2 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 25 | 400050 / 1000 | 400315 / 3400 | |
| 35 | 400177 / 1000 | | |
| 42 | 400231 / 1000 | | |
| 45 | 400246 / 1000 | | |
| 55 | | | 400365 / 1000 |
| 65 | 400280 / 1500 | | 400465 / 600 |
| 70 | | | 400570 / 250 |
| 75 | | | 400620 / 500 |
| 80 | | | 400685 / 450 |



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



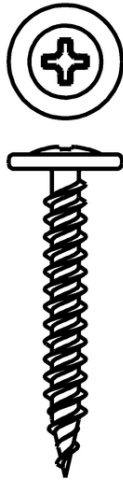
| אורך \ כמות בקופסה | 500 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 | 4000 |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 13 | 400860 | | | | | | 400859 |
| 16 | 400971 | | | | | 400970 | |
| 20 | | 401069 | | 401071 | 401068 | | |
| 25 | 401170 | | | 401167 | | | |
| 30 | | | 401252 | | | | |

מק"ט



| אורך \ כמות בקופסה | 500 | 600 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 | 4000 |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 13 | 400900 | | | 400907 | | | | | 400899 |
| 16 | 401004 | | | 401006 | | | | 401003 | |
| 20 | 401113 | | | | | 401105 | 401100 | | |
| 25 | 401187 | | | | | 401185 | | | |
| 30 | | | | | 401276 | | | | |
| 40 | | | | 401528 | | | | | |
| 50 | | | 401592 | | | | | | |
| 65 | | 401664 | | | | | | | |


מק"ט



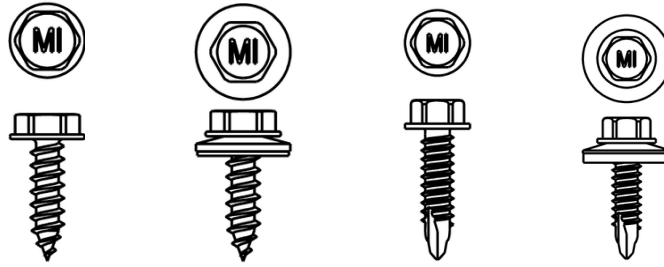
| קוטראורר | 4.2 |
|----------|---------------|
| 13 | 400844 / 4000 |
| 16 | 400966 / 3000 |
| 20 | 401066 / 2500 |
| 25 | 401165 / 2000 |
| 30 | 401250 / 1500 |
| 35 | 401391 / 1200 |
| 40 | 401510 / 1000 |
| 50 | 401580 / 700 |
| 65 | 401646 / 500 |

עק"ט / כמות בקופסה



| קוטראורר | 4.2 | 4.8 |
|----------|---------------|--|
| 13 | 400895 / 1000 | 401716 / 4000 |
| 16 | 401001 / 1000 | 401769 / 2500 |
| 20 | 401097 / 1000 | |
| 25 | 401188 / 1000 | |
| 30 | 401275 / 1500 | |
| 35 | 401406 / 1200 | |
| 40 | 401525 / 1000 | |
| 45 | 401550 / 500 | |
| 50 | 401590 / 750 |  |
| 65 | 401662 / 500 | |

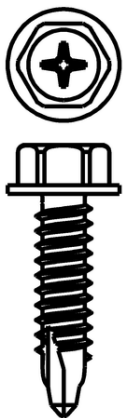
ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



| אורך | לא מקדח | לא מקדח עם אטם 3/4 | מקדח | מקדח עם אטם 3/4 |
|-------|---------------|--------------------|---------------|-----------------|
| 3/4 | 540491 / 1200 | 540499 / 600 | 540560 / 1200 | 540600 / 800 |
| 1 | 540860 / 1000 | 540871 / 500 | 540955 / 1000 | 541010 / 550 |
| 1-1/4 | 541146 / 750 | 541210 / 550 | 541170 / 750 | 541225 / 550 |
| 1-1/2 | 541811 / 500 | 541870 / 550 | 541900 / 600 | 541885 / 550 |
| 2 | 542130 / 450 | 542205 / 300 | 542170 / 400 | 542185 / 300 |
| 2-1/2 | 542585 / 300 | 542610 / 250 | 542320 / 250 | 542375 / 250 |
| 75 | 542875 / 200 | 542975 / 200 | 542955 / 200 | 542972 / 200 |
| 90 | 543340 / 200 | 543346 / 150 | 543460 / 200 | 543461 / 150 |
| 100 | 543555 / 150 | 543560 / 120 | 543574 / 150 | 543630 / 100 |
| 110 | 543745 / 150 | 543748 / 100 | 543760 / 200 | |
| 120 | 543995 / 150 | 544001 / 100 | 544035 / 200 | 544080 / 100 |
| 125 | 544110 / 100 | 544116 / 100 | 544225 / 150 | 544255 / 100 |
| 130 | 544380 / 150 | 544384 / 100 | | |
| 140 | 544500 / 180 | 544505 / 100 | 544530 / 150 | |
| 150 | 544665 / 100 | 544668 / 100 | 544680 / 150 | 544730 / 100 |
| 160 | 544865 / 100 | 544868 / 100 | | |
| 170 | | 545012 / 100 | | |
| 180 | | 545247 / 100 | 545275 / 100 | 545270 / 100 |
| 190 | | 545402 / 100 | 545415 / 100 | 545441 / 100 |
| 200 | | 545652 / 100 | 545675 / 100 | 545670 / 70 |

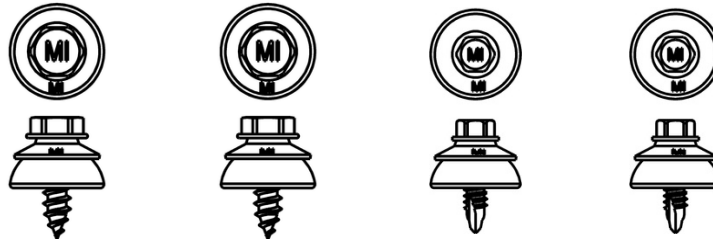
הפולקס דמות/ מ"מ/ ט"מ

פח מט"ד PH מקדח



| קוטר/אורך | 6 | 8 | 10 | 12 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 3/4 | 535550 / 4000 | 536595 / 3000 | 537970 / 2000 | |
| 1/2 | | 536200 / 4000 | 537605 / 3000 | |
| 5/8 | | 536415 / 3500 | 537770 / 2500 | |
| 3/4 | 535550 / 4000 | 536595 / 3000 | 537970 / 2000 | |
| "1 | | 536780 / 2000 | 538240 / 1500 | 539128 / 1500 |
| 1-1/4 | | 537020 / 1500 | 538370 / 1200 | |
| 1-1/2 | | | 538480 / 1000 | |
| "2 | | | 538620 / 500 | |

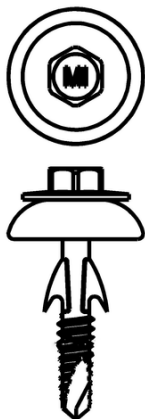
ציפויים ושכבות הגנה: ציפוי קרמי (אפור), סילר, אבץ (מגולווין), אבץ פוספט, אבץ ברזל, אבץ ניקל, שחור, צהוב ודופלקס



| אורך | לא מקדח עם אטם 3/4" | לא מקדח עם אטם 1" | מקדח עם אטם 3/4" | מקדח עם אטם 1" |
|-------|---------------------|-------------------|------------------|----------------|
| 3/4 | 540496 / 400 | 540495 / 1000 | | |
| 1 | 540868 / 200 | 540869 / 200 | 540957 / 350 | 540958 / 350 |
| 1-1/4 | 541156 / 300 | 541153 / 200 | 541171 / 250 | |
| 1-1/2 | 541817 / 200 | 541818 / 120 | 541901 / 300 | 541903 / 150 |
| 2 | 542138 / 150 | 542135 / 100 | 542171 / 200 | 542144 / 100 |
| 2-1/2 | 542592 / 150 | 542591 / 130 | | 542325 / 120 |
| 75 | | 542880 / 120 | | 542956 / 100 |
| 90 | | 543344 / 100 | | 543462 / 100 |
| 100 | | 543559 / 80 | | 543606 / 100 |
| 110 | | 543747 / 80 | | |
| 120 | | 543999 / 80 | | |
| 125 | | 544115 / 50 | 544229 / 100 | 544226 / 60 |
| 130 | | 544383 / 80 | | |
| 140 | | 544503 / 80 | | 544546 / 60 |
| 150 | | 544666 / 60 | | 544695 / 60 |
| 160 | | 544866 / 50 | | |
| 170 | | 545011 / 50 | | |
| 180 | | 545246 / 50 | | |
| 190 | | 545401 / 50 | | |
| 200 | | 545651 / 50 | | |

מק"ט / כמות בקופסה

מש"ד פעולה כפולה מיברג קר DEKS UV



| אורך | כמות בקופסה / מק"ט |
|--------|--------------------|
| 1/4*2" | 542198 / 100 |
| 1/4*2" | 542199 / 1100 |

ציפויים ושכבות הנגה: ציפוי קרמי (אפור), סילר, אבץ (מגולוון), אבץ פוספט, אבץ ברזל, אבץ ניקל, שחור, צהוב ודופלקס

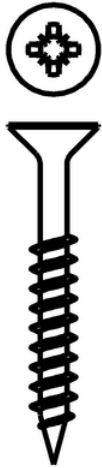


| קוטר\אורך | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 1/2 |
|-----------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| 30 | 423060 / 1000 | | | |
| 35 | 423120 / 500 | | | |
| 38 | 423150 / 900 | | | |
| 40 | 423180 / 600 | 424160 / 500 | 425400 / 250 | |
| 45 | 423295 / 500 | 424265 / 500 | | |
| 50 | 423355 / 500 | 424375 / 400 | 425460 / 300 | 426700 / 100 |
| 60 | 423470 / 400 | 424535 / 250 | 425520 / 200 | |
| 70 | 423580 / 250 | 424695 / 200 | 425630 / 150 | |
| 75 | | | | 426750 / 80 |
| 76 | 423680 / 300 | | | |
| 80 | 423740 / 250 | 424815 / 150 | 425740 / 150 | 426800 / 50 |
| 90 | 423845 / 200 | 424971 / 150 | 425850 / 100 | |
| 100 | 423945 / 200 | 425085 / 150 | 425910 / 100 | 426850 / 80 |
| 110 | | | 425960 / 100 | |
| 120 | | 425190 / 150 | 426020 / 100 | |
| 125 | | | | 426900 / 50 |
| 130 | | 425220 / 150 | 426120 / 100 | |
| 140 | | | 426180 / 100 | |
| 150 | | 425240 / 150 | 426240 / 100 | 426950 / 50 |
| 180 | | 425270 / 150 | 426290 / 50 | 427000 / 50 |
| 200 | | 425290 / 100 | 426340 / 80 | 427050 / 50 |
| 230 | | | 426390 / 50 | 427080 / 40 |
| 250 | | | 426440 / 50 | 427100 / 40 |
| 280 | | | 426460 / 50 | |
| 300 | | | 426490 / 70 | 427150 / 50 |



מרכז טכנולוגיית הברגים

ציפויים ושכבות הגנה: ציפוי קרמי (אפור), סילר, אבץ (מגולוון), אבץ פוספט, אבץ ברזל, אבץ ניקל, שחור, צהוב ודופלקס



| קוטר/אורך | 3 | 3.5 | 4 | 4.5 | 5 | 6 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 13 | 410200 / 1000 | 410910 / 1000 | 411710 / 1000 | | | |
| 16 | 410380 / 1000 | 410970 / 1000 | 411775 / 1000 | 414005 / 1000 | | |
| 20 | 410445 / 1000 | 411080 / 1000 | 412005 / 1000 | 414065 / 1000 | 414860 / 1000 | |
| 25 | 410495 / 5000 | 411195 / 1000 | 412165 / 1000 | | 414975 / 1000 | |
| 30 | | 411301 / 1000 | 412345 / 1000 | 414172 / 1000 | 415090 / 500 | 417800 / 1000 |
| 35 | 410665 / 1000 | 411410 / 1000 | 412495 / 500 | 414277 / 1000 | 415265 / 500 | 417850 / 200 |
| 40 | 410711 / 1000 | | 412745 / 1000 | 414345 / 500 | 415450 / 500 | 418020 / 500 |
| 45 | | 411520 / 1000 | 413025 / 500 | 414405 / 500 | 415630 / 500 | 418260 / 200 |
| 50 | 410765 / 1000 | 411580 / 500 | 413120 / 500 | 414475 / 500 | 415755 / 500 | 418340 / 200 |
| 60 | | | 413435 / 500 | 414530 / 500 | 416065 / 500 | 418680 / 200 |
| 70 | | | 413725 / 500 | 414605 / 200 | 416365 / 200 | 418990 / 200 |
| 80 | | | | 414670 / 400 | 416695 / 200 | 419345 / 200 |
| 90 | | | | | 416935 / 200 | 419665 / 250 |
| 100 | | | | | 417210 / 300 | 419895 / 100 |
| 120 | | | | | 417555 / 200 | 420220 / 100 |
| 130 | | | | | | 420500 / 100 |
| 140 | | | | | | 420550 / 100 |
| 150 | | | | | 417650 / 200 | 420615 / 100 |
| 160 | | | | | | 420885 / 200 |
| 180 | | | | | | 420936 / 100 |
| 200 | | | | | | 421050 / 100 |

מק"ט / כמות בקופסה

FLAT POZIDRIV HEAD CHIPBOARD SCREW SERRATED THREAD / סיבית ראש שטוח משונן



| קוטר/אורך | 4 | 5 | 6 |
|-----------|---------------|--------------|--------------|
| 16 | 411830 / 1000 | | |
| 20 | 412065 / 1000 | | |
| 25 | 412230 / 1000 | | |
| 30 | 412395 / 1000 | 415150 / 500 | |
| 35 | 412575 / 1000 | 415315 / 500 | |
| 40 | 412850 / 1000 | 415515 / 500 | |
| 45 | 413070 / 500 | 415675 / 500 | |
| 50 | 413210 / 500 | 415870 / 500 | 418450 / 200 |
| 60 | 413490 / 500 | 416200 / 200 | 418795 / 200 |
| 70 | 413780 / 500 | 416495 / 200 | 419135 / 200 |
| 80 | | 416820 / 200 | 419460 / 200 |
| 90 | | 417045 / 200 | 419680 / 200 |
| 100 | | 417315 / 200 | 420005 / 100 |
| 120 | | 417605 / 200 | 420335 / 100 |
| 150 | | | 420715 / 100 |

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



מק"ט / כמות בקופסה

| קוטראורן | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 12 |
|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| 20 | 412130 / 500 | 414925 / 200 | | | | | |
| 25 | 412300 / 500 | 415040 / 200 | | | | | |
| 30 | 412460 / 500 | 415215 / 200 | | | | | |
| 35 | 412645 / 500 | 415375 / 200 | 417905 / 200 | | | | |
| 40 | 412900 / 500 | 415415 / 200 | 418125 / 200 | | | | |
| 50 | 413260 / 500 | 415920 / 200 | | | | | |
| 60 | 413540 / 500 | 416250 / 200 | 418845 / 200 | 421300 / 200 | 421550 / 100 | | |
| 70 | 413830 / 500 | 416545 / 200 | | 421350 / 200 | 421600 / 100 | | |
| 80 | | 416870 / 200 | | 421400 / 150 | 421650 / 100 | | |
| 90 | | 417095 / 200 | 419780 / 200 | | | | |
| 100 | | 417375 / 200 | 420055 / 100 | | 421700 / 100 | | |
| 120 | | 417620 / 200 | 420385 / 200 | | 421750 / 100 | | |
| 180 | | | 420990 / 100 | | 421955 / 100 | | |
| 200 | | | 421100 / 100 | | 422005 / 100 | | |
| 140 | | | | | 421800 / 100 | | |
| 150 | | | | | 421850 / 100 | | |
| 160 | | | | | 421900 / 50 | | |
| 220 | | | | | 422060 / 100 | | |
| 240 | | | | | 422110 / 100 | 422700 / 50 | |
| 260 | | | | | 422160 / 50 | | |
| 280 | | | | | 422210 / 100 | | |
| 300 | | | | | 422265 / 100 | | |
| 320 | | | | | 422320 / 50 | | |
| 340 | | | | | 422370 / 50 | 422750 / 50 | |
| 350 | | | | | 422420 / 20 | | |
| 360 | | | | | 422470 / 50 | 422801 / 100 | |
| 380 | | | | | 422520 / 50 | 422855 / 100 | |
| 400 | | | | | 422570 / 50 | 422905 / 50 | |
| 600 | | | | | | | 422906 / 25 |

סיבית כוכב



| קוטראורן | 5 | 6 |
|----------|--------------|--------------|
| 40 | 415465 / 500 | 418075 / 200 |
| 50 | 415810 / 500 | 418400 / 200 |
| 60 | 416140 / 200 | 418730 / 200 |
| 70 | 416435 / 200 | 419070 / 200 |
| 80 | 416760 / 200 | 419395 / 200 |
| 90 | 416995 / 200 | 419725 / 200 |
| 100 | 417265 / 200 | 419955 / 100 |
| 110 | 417485 / 200 | 420155 / 200 |
| 120 | 417535 / 200 | |
| 150 | | 420665 / 100 |

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

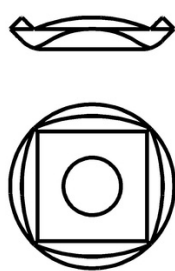


| קוטר | D125 שטוח | DIN 9021 שטוח | DIN 127 קפיץ | DIN 6798A כוכב | D6799 פרסה |
|------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| M2 | 650020 / 2000 | | | | |
| M2.5 | 650195 / 2000 | | | | |
| M3 | | | 650780 / 1000 | 650880 / 2000 | |
| M4 | 651295 / 2000 | 651600 / 2000 | 651930 / 5000 | 652245 / 2000 | 652385 / 2500 |
| M5 | 652485 / 8000 | | 653440 / 5000 | 653670 / 2000 | 653885 / 5000 |
| M6 | 654325 / 4000 | 655045 / 2000 | 656195 / 2000 | 656550 / 2000 | 654080 / 2500 |
| M8 | 657605 / 1000 | 658400 / 1200 | 659263 / 1000 | 659695 / 2000 | |
| M9 | | | | | 660255 / 1000 |
| M10 | 661040 / 2000 | 661790 / 500 | 662832 / 1000 | 662950 / 2000 | 659990 / 200 |
| M12 | 665071 / 500 | 665735 / 200 | 666325 / 500 | | 667095 / 500 |
| M14 | 667755 / 500 | 668120 / 100 | 668220 / 200 | | |
| M16 | 668880 / 500 | 669431 / 200 | 669790 / 200 | 669915 / 500 | |
| M18 | 670630 / 500 | | 670745 / 500 | | |
| M19 | | | | | 670980 / 500 |
| M20 | 671165 / 400 | | 671885 / 200 | 671990 / 200 | |
| M22 | 672505 / 300 | | | | |
| M24 | 673185 / 200 | | 673325 / 200 | 673336 / 300 | |
| M27 | 674220 / 150 | | 674350 / 100 | | |
| M30 | 674655 / 100 | | 674900 / 100 | 675005 / 100 | |
| M33 | 675630 / 100 | | | | |
| M36 | 676140 / 50 | | 675640 / 60 | | |
| M39 | 676455 / 50 | | | | |
| M42 | 676765 / 40 | | | | |
| M45 | 676970 / 40 | | 677075 / 50 | | |
| M48 | 677385 / 20 | | | | |
| M52 | 677490 / 20 | | | | |

מגדילי / כמות בקופסה

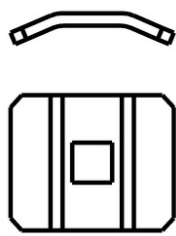


דיסקיות מכופפת 3/8



| קוטר חיצוני | 2 צדדים | 4 צדדים |
|-------------|--------------|--------------|
| 30 | 661830 / 300 | 663716 / 400 |
| 35 | 661998 / 300 | |

דיסקית מרובעת אבץ 1/4



| | | |
|-----|--------------|--------------|
| 1/4 | 656346 / 800 | 663716 / 400 |
|-----|--------------|--------------|

| קוטר | קוטר חיצוני | עובי | מק"ט | תכולה באריזה |
|-----------|-------------|------|--------|--------------|
| 1/8 - M3 | 8 | 0.5 | 650525 | 10000 |
| 5/32 - M4 | 7 | 0.5 | 651400 | 6000 |
| | 10 | 0.5 | 651450 | 6000 |
| | | 1 | 651465 | 5000 |
| | 16 | 1.2 | 651700 | 2000 |
| | 19 | 1 | 651800 | 2000 |
| | 19 | 2 | 651820 | 2000 |
| 3/16 - M5 | 13 | 0.5 | 652635 | 5000 |
| | | 0.8 | 652655 | 5000 |
| | | 1 | 652670 | 3000 |
| | | 2 | 652695 | 3000 |
| | | 3 | 652705 | 1000 |
| | 16 | 1 | 652925 | 2000 |
| | | 2 | 652955 | 2000 |
| | 19 | 1.2 | 653065 | 2000 |
| | | 1.5 | 653080 | 2000 |
| | | 2 | 653090 | 1000 |
| | 25 | 1.2 | 653340 | 1000 |
| | 1/4 - M6 | 13 | 0.8 | 654515 |
| 2 | | | 654530 | 2000 |
| 14 | | 3 | 654645 | 2000 |
| 16 | | 0.5 | 654745 | 3000 |
| | | 1 | 654765 | 2000 |
| | | 1.5 | 654800 | 3000 |
| | | 2 | 654850 | 2000 |
| | | 3 | 654880 | 1800 |
| 18 | | 1 | 654980 | 1500 |
| | | 1.5 | 654993 | 1000 |
| | | 1.6 | 655010 | 1000 |
| | | 3 | 655055 | 2000 |
| 19 | | 2 | 655190 | 1000 |
| 21 | | 1.2 | 655405 | 2000 |
| | | 2 | 655420 | 1000 |
| | | 3 | 655445 | 1000 |
| 25 | | 1 | 655670 | 1000 |
| | | 2 | 655685 | 1000 |
| | | 3 | 655710 | 700 |
| 30 | | 2 | 655825 | 500 |
| | | 3 | 655850 | 500 |
| 40 | | 2 | 655985 | 400 |
| | | 3 | 655995 | 200 |
| 50 | | 3 | 656095 | 200 |



המשך בעמוד הבא

| קוטר | קוטר חיצוני | עובי | מק"ט | תכולה באריזה |
|-----------|-------------|--------|--------|--------------|
| 5/16 - M8 | 14 | 1 | 657480 | 2000 |
| | | 2 | 657490 | 2000 |
| | 16 | 1.5 | 657591 | 2000 |
| | 17 | 1 | 657765 | 2000 |
| | | 1.2 | 657780 | 2000 |
| | 18 | 1.5 | 657935 | 2000 |
| | | 2 | 657950 | 2000 |
| | | 2.5 | 657980 | 2000 |
| | | 3 | 657995 | 1000 |
| | 21 | 1.2 | 658108 | 2000 |
| | | 2 | 658125 | 1500 |
| | | 3 | 658164 | 1000 |
| | 25 | 2 | 658565 | 750 |
| | | 3 | 658580 | 500 |
| | 30 | 2 | 658710 | 600 |
| | | 3 | 658737 | 500 |
| 40 | 2 | 658870 | 400 | |
| | 3 | 658900 | 200 | |
| 42 | 1 | 659020 | 500 | |
| 50 | 3 | 659136 | 200 | |
| 63 | 3 | 659140 | 100 | |
| 3/8 - M10 | 16 | 1.5 | 660750 | 2000 |
| | | 1.5 | 660755 | 2000 |
| | 18 | 1 | 660865 | 2000 |
| | 21 | 1 | 661205 | 2000 |
| | | 2 | 661240 | 1500 |
| | | 3 | 661269 | 500 |
| | 25 | 2 | 661515 | 1000 |
| | | 3 | 661530 | 500 |
| | | 4 | 661550 | 500 |
| | 30 | 2 | 661762 | 500 |
| | | 3 | 661824 | 500 |
| | 35 | 3 | 662000 | 450 |
| | 40 | 2 | 662205 | 400 |
| | | 3 | 662240 | 300 |
| 50 | 3 | 662470 | 200 | |
| 63 | 3 | 662605 | 100 | |
| 7/16 | 20 | 2 | 663920 | 1500 |
| | 23 | 2 | 664135 | 1000 |
| | | 3 | 664150 | 500 |



המשך בעמוד הבא

| קוטר | קוטר חיצוני | עובי | מק"ט | תכולה באריזה |
|-------------|-------------|--------|--------|--------------|
| 1/2 - M12 | 22 | 1.2 | 664925 | 2000 |
| | 27 | 1.2 | 665195 | 1000 |
| | | 1.5 | 665206 | 1000 |
| | | 2 | 665220 | 1000 |
| | | 3 | 665235 | 500 |
| | | 4 | 665260 | 500 |
| | | 30 | 3 | 665399 |
| | 35 | 3 | 665610 | 300 |
| | 40 | 2 | 665845 | 400 |
| | | 3 | 665855 | 200 |
| 50 | 3 | 665985 | 200 | |
| 63 | 3 | 666115 | 100 | |
| 5/8 - M16 | 32 | 1.2 | 669026 | 1000 |
| | | 2 | 669050 | 500 |
| | | 2.5 | 669060 | 400 |
| | | 4 | 669080 | 400 |
| | 35 | 4 | 669185 | 250 |
| | 40 | 3 | 669295 | 200 |
| | | 4 | 669325 | 250 |
| | 50 | 3 | 669460 | 150 |
| | | 4 | 669470 | 150 |
| | 63 | 3 | 669570 | 100 |
| 4 | | 669585 | 100 | |
| 3/4 - M20 | 38 | 2 | 671305 | 500 |
| | | 3 | 671311 | 400 |
| | | 4 | 671321 | 300 |
| | 50 | 3 | 671425 | 200 |
| | | 4 | 671440 | 150 |
| | 63 | 3 | 671650 | 100 |
| 63 | 4 | 671660 | 100 | |
| 7/8 | 45 | 1 | 672930 | 500 |
| | | 3 | 672945 | 250 |
| | | 4 | 672960 | 200 |
| 1" - M26 | 44 | 4 | 673740 | 200 |
| | 50 | 3 | 673845 | 200 |
| | | 4 | 673890 | 100 |
| | | 5 | 673905 | 150 |
| 1-1/8 - M30 | 58 | 3 | 674785 | 150 |
| 1-1/4 - M33 | 63 | 3 | 675405 | 100 |
| | | 4 | 675420 | 100 |
| 1-1/2 - M39 | 75 | 3 | 676560 | 100 |





מכ"ט/ כמות בקופסה

| תקן / קוטר | משושה DIN 934 | כיפה DIN 1587 | ניילוק DIN 985 | נעץ | פרפר DIN 315 | פלאנג משונן DIN 6923 |
|------------|------------------|------------------|-------------------|---------------|-----------------|-------------------------|
| M2 | 622025 / 2000 | | | | | |
| M2.5 | 622125 / 1000 | | | | | |
| M3 | 622265 / 2000 | | 622365 / 2000 | | | |
| M4 | 622660 / 2000 | 622495 / 2000 | 622775 / 2000 | 623125 / 2000 | 623005 / 500 | |
| M5 | 623400 / 2000 | 623230 / 500 | 623605 / 1000 | 624045 / 1000 | 623920 / 1000 | 623790 / 2000 |
| M6 | 624354 / 4000 | 624155 / 1000 | 624580 / 1000 | 625285 / 800 | 625140 / 500 | 624931 / 2500 |
| M7 | 625350 / 2500 | | | | | |
| M8 | 625609 / 1700 | | 625945 / 1000 | 626535 / 500 | 626375 / 500 | 626273 / 1200 |
| M10 | 626810 / 800 | 626645 / 500 | 627205 / 600 | 627760 / 400 | 627640 / 500 | 627496 / 500 |
| M12 | 628050 / 500 | 627860 / 250 | 628390 / 500 | 628750 / 100 | 628805 / 100 | 628680 / 800 |
| M14 | 629120 / 400 | 628930 / 200 | 629335 / 300 | 629795 / 100 | | |
| M16 | 630180 / 250 | 629995 / 150 | 630540 / 200 | | | 630785 / 100 |
| M18 | 631010 / 175 | | 631230 / 150 | | | |
| M20 | 631520 / 120 | 631560 / 500 | 631770 / 100 | | | |
| M22 | 632160 / 100 | | 632390 / 80 | | | |
| M24 | 632740 / 75 | 632600 / 50 | 633000 / 50 | | | |
| M27 | 633125 / 50 | | 633330 / 40 | | | |
| M30 | 633455 / 30 | | 633570 / 20 | | | |
| M33 | 633680 / 30 | | 633890 / 10 | | | |
| M36 | 634005 / 20 | | 634125 / 10 | | | |
| M39 | 634225 / 10 | | 634325 / 20 | | | |
| M42 | 634426 / 10 | | 634428 / 10 | | | |
| M45 | 634490 / 10 | | | | | |
| M48 | 634541 / 5 | | | | | |
| M52 | 634550 / 5 | | | | | |



אומים

| קוטר | אום כלוב פס/אבץ | אום + דיסק קמורה פס |
|------|--------------------|---------------------|
| M4 | 623115 / 500 | |
| M5 | 624020 / 500 | |
| M6 | 625265 / 1300 | 624890 / 1000 |
| M8 | 626495 / 700 | 626235 / 1000 |
| M10 | | 627510 / 400 |
| M12 | | 628690 / 250 |

| קוטר מילמטרי | -J אום פח | -U אום פח | קוטר אינצ"י |
|--------------|-----------------|-----------------|-------------|
| 3.5 | 600000/ 6000 | | 6 |
| 4.2 | 600010/ 3000 | 600035/ 1500 | 8 |

אומים CL10

| קוטר | משושה CL10 | ניילוק CL10 | פלאנג' משונן CL10 |
|------|---------------|----------------|----------------------|
| M2 | | | |
| M2.5 | | | |
| M3 | | | |
| M4 | | | |
| M5 | | 623685 / 1000 | 623806 / 1000 |
| M6 | 624272 / 4000 | 624595 / 2000 | 624904 / 2500 |
| M7 | | | |
| M8 | | 625960 / 1500 | 626247 / 1000 |
| M10 | 626786 / 800 | 627230 / 500 | 627537 / 600 |
| M12 | 628021 / 500 | 628425 / 250 | 628701 / 350 |
| M14 | 629087 / 300 | 629345 / 100 | 629593 / 200 |
| M16 | 630142 / 250 | 630520 / 100 | 630772 / 150 |
| M18 | | 631220 / 50 | |
| M20 | 631463 / 130 | 631780 / 100 | |
| M22 | 632175 / 100 | | |
| M24 | 632727 / 70 | 632995 / 60 | |
| M27 | 633110 / 40 | | |



מק"ט / תמונת מוצר / תמונת מוצר

| אום 2H | פרפר | נעץ | ניילוק | כיפה | משושה | תקן / קוטר |
|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|------------|
| | ASME B18.6.9 | | IFI-100/107 | | תקן: ASME 18.2.2 | |
| | | | | | 605040 / 1000 | 4-40 |
| | | | | | 605340 / 1500 | 6-32 |
| | | | | | | 8-32 |
| | 607170 / 1000 | 607330 / 1000 | 606835 / 2000 | | 606541 / 2500 | 1/4 |
| | 608415 / 500 | 608515 / 600 | 608040 / 1500 | 607640 / 1000 | 607756 / 1800 | 5/16 |
| | 609435 / 200 | 609555 / 400 | 609070 / 800 | | 608765 / 1000 | 3/8 |
| | | | 610015 / 750 | | 609781 / 700 | 7/16 |
| 610553 / 250 | 611520 / 200 | | 610950 / 400 | | 610581 / 500 | 1/2 |
| | | | 611935 / 250 | | 611720 / 300 | 9/16 |
| 612553 / 150 | 613120 / 100 | | 612785 / 200 | | 612486 / 250 | 5/8 |
| | 613935 / 100 | | 613615 / 120 | 613220 / 100 | 613331 / 150 | 3/4 |
| 614081 / 60 | | | 614310 / 80 | | 614050 / 80 | 7/8 |
| | | | | | 614511 / 50 | 1" |
| | | | 615270 / 30 | | 615001 / 40 | 1-1/8 |
| | | | 615605 / 20 | | 615482 / 20 | 1-1/4 |
| 615940 / 20 | | | 616030 / 10 | | 615916 / 20 | 1-3/8 |
| 616170 / 10 | | | 616375 / 10 | | 616131 / 10 | 1-1/2 |
| 616585 / 10 | | | | | 616575 / 10 | 1-5/8 |
| | | | | | 616695 / 10 | 1-3/4 |

אום שבלול לרהיטים

| קוטר/אורך | M6 | M8 |
|-----------|--------------|------------------------------------|
| 18 | | 625525 / 500 |
| 20 | 625320 / 500 | MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD |



אום לרהיטים

| קוטר/אורך | M6 | M8 |
|-----------|--------------|------------------------------------|
| 12 | 625295 / 250 | MIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD |
| 17 | 625301 / 500 | 625401 / 500 |



ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



| קוטר | חוזק 4.8 | חוזק 8.8 | חוזק 10.9 |
|------|--------------|-------------|-------------|
| M3 | 135180 / 50 | | |
| M4 | 135290 / 100 | | |
| M5 | 135500 / 50 | | |
| M6 | 135710 / 50 | 135721 / 50 | |
| M8 | 136260 / 50 | 136236 / 20 | 136250 / 50 |
| M10 | 138575 / 20 | 138565 / 20 | 138555 / 50 |
| M12 | 139915 / 20 | 139925 / 20 | 139955 / 10 |
| M14 | 140765 / 10 | 140795 / 10 | 140785 / 10 |
| M16 | 141615 / 10 | 141651 / 10 | 141665 / 10 |
| M18 | 141965 / 5 | 141975 / 5 | 141985 / 10 |
| M20 | 142485 / 5 | 142525 / 5 | 142510 / 5 |
| M22 | 142845 / 5 | 142855 / 5 | |
| M24 | 143455 / 5 | 143465 / 5 | 143480 / 5 |
| M27 | 144095 / 2 | 144115 / 3 | 144105 / 2 |
| M30 | 144335 / 2 | 144356 / 3 | 144345 / 3 |
| M33 | 144660 / 5 | 144670 / 3 | 144680 / 10 |
| M36 | 144880 / 2 | 144890 / 2 | 145140 / 10 |
| M39 | 145390 / 1 | | |
| M42 | 145590 / 5 | | |
| M48 | 145600 / 5 | 145605 / 5 | |

מדידת / כמות בקופסה



מוטות אינץ'



| קוטר | GR2 | GR8 | תברני BSW |
|-------|--------------|------------|-------------|
| 3/16 | 145790 / 100 | | |
| 1/4 | 146890 / 100 | | |
| 5/16 | 147115 / 50 | | |
| 3/8 | 149155 / 25 | | |
| 7/16 | 149355 / 20 | | |
| 1/2 | 150590 / 20 | 150595 / 5 | 150580 / 20 |
| 5/8 | 154095 / 10 | 154085 / 5 | |
| 3/4 | 157085 / 10 | | |
| 7/8 | 159245 / 5 | | |
| 1" | | 161400 / 5 | |
| 1-1/8 | | 163186 / 5 | |
| 1-1/4 | 164900 / 1 | 165110 / 2 | |
| 1-3/8 | 165430 / 2 | | |
| 1-1/2 | 167760 / 2 | 167765 / 2 | |
| 1-3/4 | 168120 / 1 | 168130 / 1 | |
| 2" | 168175 / 1 | | |
| 2-1/4 | 168275 / 1 | | |

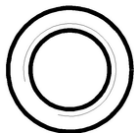
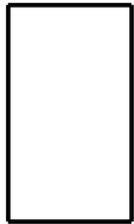
ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב, אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור, אבץ ניקל - לבן, שחור.



| קוטר | מקט | תכולה באריזה |
|------|--------|--------------|
| 1/4 | 606610 | 100 |
| 5/16 | 607815 | 100 |
| 3/8 | 608855 | 100 |
| 1/2 | 610625 | 100 |
| 5/8 | 612685 | 50 |
| 3/4 | 613410 | 40 |

| קוטר | מקט | תכולה באריזה |
|------|--------|--------------|
| M5 | 624100 | 100 |
| M6 | 624365 | 100 |
| M8 | 625620 | 200 |
| M10 | 626835 | 200 |
| M12 | 628085 | 100 |
| M14 | 629135 | 50 |
| M16 | 630205 | 50 |
| M18 | 631360 | 20 |
| M20 | 631550 | 20 |
| M24 | 632775 | 10 |
| M30 | 633475 | 5 |

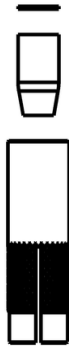
ספייסר עגול



| קוטר/אורך | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 3/4 | 1" | 1-1/8 | 1-1/4 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 25 | 133940 / 250 | 134250 / 400 | | | | | |
| 30 | | 134355 / 200 | 134575 / 100 | | | | |
| 40 | | | | | | | |
| 60 | 134045 / 300 | 134465 / 170 | | 134780 / 25 | | | |
| 76 | | | | | 134880 / 10 | | |
| 84 | | | | | | 134980 / 10 | |
| 95 | | | | | | | 135080 / 10 |

מ"מ/מ"ט / ממות בקוטר הפס

| קוטר/אורך | M6 | M8 | M10 | M12 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 25 | 133300 / 500 | 133400 / 200 | | |
| 30 | | 133405 / 200 | 133610 / 100 | |
| 40 | | | | 133730 / 100 |
| 60 | | | 133510 / 100 | |
| 76 | | | | |
| 84 | | | | |
| 95 | | | | |



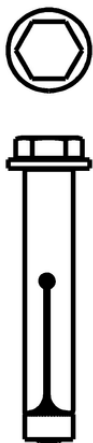
| מידות פריט | מקט | תכולה באריזה |
|------------|--------|--------------|
| 1/4 | 116950 | 200 |
| 5/16 | 117150 | 100 |
| 3/8 | 117345 | 100 |
| 1/2 | 117515 | 100 |

עונן עד



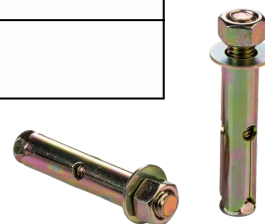
| קוטר | אורך | מקט | תכולה באריזה |
|------|------|--------|--------------|
| M6 | 25 | 108100 | 100 |
| M8 | 30 | 108700 | 100 |
| M10 | 40 | 109930 | 50 |
| M12 | 50 | 112540 | 50 |
| M16 | 65 | 113060 | 25 |
| M20 | 80 | 114650 | 20 |

עונן ג'מבו





| קוטר | כפול | ראש בורג | ראש אום |
|------|-------------|-------------|--------------|
| 3/16 | | 116770 / 50 | 116790 / 100 |
| 1/4 | 116940 / 50 | 116907 / 50 | 116885 / 100 |
| 5/16 | 117125 / 50 | 117060 / 50 | 117050 / 50 |
| 3/8 | 117320 / 30 | 117267 / 50 | 117250 / 50 |
| 1/2 | 117500 / 20 | 117455 / 25 | 117445 / 30 |
| 5/8 | 117630 / 10 | | |

מק"ט / כמות בקופסה



מב'ל"ט / כמות בקופסה

| קוטר / אורך | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M20 | M24 |
|-------------|--|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 60 | 108200 / 100 | | | | | | | |
| 65 | | 108900 / 100 | | | | | | |
| 75 | | 109100 / 100 | | | | | | |
| 80 | 108400 / 100 | 109220 / 100 | | 111180 / 50 | | | | |
| 90 | | 109300 / 50 | 110140 / 60 | 111280 / 45 | | | | |
| 95 | | 109430 / 100 | | | | | | |
| 100 | | 109440 / 150 | | | | | | |
| 110 |  | | | 111510 / 40 | | 113160 / 20 | | |
| 115 | | 109630 / 100 | | | | | | |
| 120 | | | 110470 / 50 | 111610 / 40 | 112660 / 40 | | 114750 / 20 | |
| 125 | | | | | | 113280 / 20 | | |
| 130 | | | | 111820 / 30 | | | 114850 / 20 | |
| 140 | | | | 111920 / 30 | | | 114960 / 20 | |
| 145 | | | | | 112760 / 40 | 113400 / 15 | | |
| 150 | | | 110670 / 40 | 112020 / 30 | | 113520 / 15 | | |
| 160 | | | | 112120 / 25 | | | 115060 / 10 | 116170 / 10 |
| 165 | | 109650 / 100 | | | | | | |
| 170 | | | 110770 / 50 | | 112860 / 20 | 113720 / 20 | 115160 / 20 | |
| 175 | | | | | | 113820 / 20 | | |
| 180 | | | | 112240 / 30 | | 113930 / 20 | 115360 / 10 | |
| 200 | | | 110870 / 50 | 112340 / 40 | | 114140 / 20 | 115460 / 10 | 116270 / 10 |
| 220 | | | | | 112960 / 20 | 114240 / 20 | 115570 / 10 | |
| 240 | |  | | | | | 115660 / 10 | 116370 / 10 |
| 250 | | | | 112439 / 25 | | 114350 / 20 | | 116470 / 10 |
| 260 | | | | | | | 115760 / 10 | 116480 / 10 |
| 280 | | | | | | 114440 / 15 | 115870 / 10 | |
| 300 | | | | 112445 / 25 | | | 115970 / 10 | |

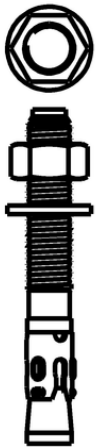
עוגן ג'מבו או סגור / פתוח / SLEEVE ANCHOR CLOSE/ OPEN HOOK



| ראש/קוטר | סגור | פתוח |
|----------|--------------|--------------|
| 3/16 | 116781 / 100 | 116780 / 100 |
| 1/4 | 116930 / 100 | 116920 / 100 |
| 5/16 | 117105 / 50 | 117095 / 50 |
| 3/8 | 117300 / 30 | 117290 / 30 |
| 1/2 | 117480 / 20 | 117470 / 20 |

מב'ל"ט / כמות בקופסה

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



| קוטר/אורך | M8 | M10 | M12 | M16 | M20 |
|-----------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 75 | 109120 / 100 | | | | |
| 90 | | 110160 / 100 | | | |
| 105 | | 110370 / 100 | | | |
| 110 | | | 111515 / 50 | | |
| 115 | 109635 / 100 | | | | |
| 120 | | 110480 / 50 | 111620 / 50 | | |
| 125 | | | | 113290 / 25 | |
| 130 | | | 111830 / 50 | | |
| 140 | | 110620 / 50 | 111970 / 50 | | |
| 145 | | | | 113420 / 25 | |
| 170 | | 110780 / 50 | | | 115170 / 20 |
| 175 | | | | 113830 / 25 | |
| 180 | | | 112250 / 50 | | |
| 200 | | | 112350 / 50 | | 115490 / 20 |
| 220 | | | | 114250 / 25 | |
| 250 | | | | 114355 / 25 | |
| 280 | | | | 114450 / 25 | |

מ"ס/כמות בקופסה



משושה בטון בתון ETA EUR אבץ



| קוטר/אורך | M6 | M8 | M10 | M14 | M16 |
|-----------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| 50 | 571350 / 100 | | | | |
| 60 | 571365 / 200 | | | | |
| 65 | | | 571801 / 50 | | |
| 70 | | 571465 / 100 | | | |
| 75 | 571370 / 100 | 571517 / 100 | 571806 / 50 | | |
| 80 | 571385 / 150 | | | | |
| 85 | | | 571810 / 50 | | |
| 100 | 571405 / 100 | 571625 / 100 | 571825 / 50 | 572426 / 40 | |
| 120 | | | 571965 / 50 | | |
| 130 | | 571720 / 50 | | 572430 / 35 | |
| 150 | | 571730 / 50 | 572025 / 50 | 572450 / 30 | 572715 / 35 |
| 32 | | | | | |

ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



| קוטראורך | M6 | M8 | M10 |
|----------|--------------|--------------|-------------|
| 40 | 120410 / 200 | | |
| 60 | 120525 / 200 | 121030 / 100 | |
| 80 | 120630 / 200 | 121140 / 100 | 122090 / 50 |
| 100 | | 121250 / 100 | 122295 / 50 |
| 120 | | 121370 / 100 | 122515 / 50 |
| 135 | | | 122745 / 50 |
| 140 | | 121470 / 100 | |
| 160 | | 121570 / 100 | 122845 / 80 |

מק"ט / כמות בקופסה

דיבל לגבס



| מק"ט | תאור מוצר | תכולה |
|--------|----------------------|-------|
| 120000 | דיבל מולי מידה: 3/16 | 100 |
| 120110 | דיבל מולי מידה: 1/4 | 100 |

דיבל רגיל



| מק"ט | תאור מוצר | תכולה |
|--------|--------------------|-------|
| 120730 | דיבל 6מ"מ מידה: 6 | 1000 |
| 120830 | דיבל לאדום מידה: 7 | 1000 |
| 121670 | דיבל מ"מ מידה: 8 | 1000 |

דיבל רוזט אדום



| מק"ט | תאור מוצר | תכולה |
|--------|----------------|-------|
| 123375 | דיבל רוזט אדום | 100 |

דיבל רגיל





| מק"ט | תאור מוצר | תכולה |
|--------|-------------------|-------|
| 123360 | דיבל מתכת חץ לגבס | 500 |

דיבל אוניברסלי



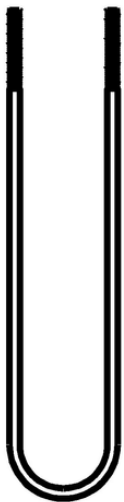
| קוטראורך | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 |
|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 25 | 120200 / 150 | | | | | |
| 30 | 120210 / 150 | | | | | |
| 35 | | 120310 / 250 | | | | |
| 40 | | | 120920 / 200 | | | |
| 50 | | | 120930 / 200 | 121770 / 250 | | |
| 60 | | | | 121780 / 200 | | |
| 70 | | | | | | 123246 / 20 |
| 71 | | | | | 123145 / 100 | 123245 / 100 |

| קוטראורר | 2.9 | 3 | 3.2 | 4 | 4.8 | 6 | 6.4 | |
|----------|---|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---|
| 6 | | | 125230 / 1000 | 126105 / 1000 | | | | |
| 8 | 124000 / 1000 | | 125390 / 1000 | 126225 / 1000 | 127690 / 500 | | | |
| 10 | | 125000 / 1000 | 125490 / 1000 | 126350 / 1000 | 127790 / 500 | | | |
| 12 |  | | 125595 / 1000 | 126625 / 1000 | 128010 / 500 | | 129490 / 500 | |
| 14 | | | 125705 / 1000 | 126790 / 1000 | 128150 / 500 | | 129590 / 500 | |
| 16 | | | 125805 / 1000 | 127005 / 1000 | 128270 / 500 | | 129600 / 500 | |
| 18 | | 125130 / 1000 | | 127150 / 500 | 128395 / 500 | | | |
| 20 | | | 125905 / 1000 | 127260 / 500 | 128505 / 500 | | 129610 / 500 | |
| 22 | | | | | 128630 / 500 | | | |
| 25 | | | | | 127470 / 500 | 128740 / 250 | | |
| 30 | | | | | 127590 / 500 | 128860 / 250 | | |
| 35 | | | | | | 128885 / 500 | |  |
| 40 | | | | | 127600 / 500 | 128980 / 250 | 129405 / 500 | |

מק"ט / כמות בקופסה

צפויים ושכבות הנחה: אבץ - לבן, שחור, צהוב, אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור, אבץ ניקל - לבן, שחור.

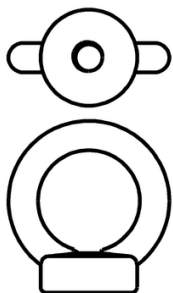
חבק U-BOLT



| קוטראורר | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 1/2 | 5/8 |
|----------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1/2 | 102100 / 100 | | | | |
| 3/4 | 102210 / 100 | | | | |
| 1" | 102330 / 100 | 102830 / 50 | 103250 / 50 | | |
| 1-1/4 | 102435 / 100 | | 103300 / 50 | | |
| 1-1/2 | 102545 / 50 | | 103350 / 50 | | |
| 2" | 102651 / 50 | 102850 / 50 | 103560 / 50 | 105002 / 10 | |
| 2-1/2 | 102700 / 50 | 102950 / 50 | 103660 / 20 | 105003 / 10 | |
| 3" | 102750 / 50 | 102970 / 20 | 103761 / 20 | 105004 / 10 | |
| 4" | | 102990 / 50 | 103150 / 50 | 105094 / 10 | 105570 / 10 |
| 5" | 102780 / 50 | | 104085 / 30 | 105195 / 10 | 105580 / 10 |
| 6" | 102790 / 100 | | 104385 / 10 | 105295 / 10 | 105590 / 5 |
| 7" | 102800 / 65 | | | | |
| 8" | | 103020 / 50 | 104585 / 30 | 105395 / 10 | 105690 / 5 |
| 10" | | | | 105500 / 10 | |
| 12" | | | | 105505 / 10 | 105800 / 10 |
| 14" | | | | 105510 / 10 | |
| 16" | | | | 105512 / 10 | 105805 / 10 |
| 18" | | | | 105515 / 10 | |

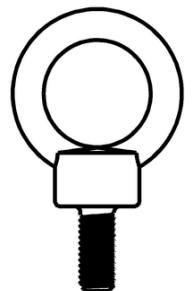
מק"ט / כמות בקופסה

או הרמה



| קוטר | נקבה |
|------|-------------|
| 3/8 | 170110 / 50 |
| 1/2 | 170135 / 40 |
| 5/8 | 170160 / 50 |
| 3/4 | 170180 / 10 |

| קוטר | זכר | נקבה |
|------|-------------|-------------|
| M6 | 170215 / 20 | 170225 / 20 |
| M8 | 170325 / 20 | 170335 / 20 |
| M10 | 170440 / 20 | 170450 / 20 |
| M12 | 170550 / 20 | 170565 / 20 |
| M14 | 170590 / 20 | 170600 / 20 |
| M16 | 170670 / 20 | 170685 / 20 |
| M18 | 170790 / 10 | 170800 / 10 |
| M20 | 170900 / 10 | 170915 / 10 |
| M24 | 171016 / 20 | 171015 / 20 |

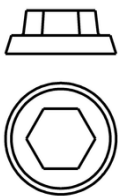




| קוטר | מקט | תיאור פריט | תכולה באריזה |
|------|--------|-----------------------------------|--------------|
| 1" | 920120 | אטם EPDM SHORE 60 אפור UV "אטם 1 | 300 |
| 3/4 | 920122 | אטם EPDM SHORE 60 אפור UV 3/4 | 500 |
| 1" | 920232 | נירוסטה שחור EPDM 60 "אטם 1 SHORE | 300 |
| 1" | 920241 | נירוסטה אפור EPDM 60 אטם SHORE | 300 |

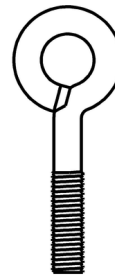
| קוטר | מקט | תיאור פריט | תכולה באריזה |
|------|--------|-----------------------------------|--------------|
| 5/8 | 920103 | אטם ניאופרן ברזל { לבורג 5/8 } 10 | 2000 |
| 3/4 | 920110 | אטם ניאופרן ברזל " אפור 3/4 | 1500 |
| 3/4 | 920220 | אטם ניאופרן נירוסטה 2.2MM-3/4 A2 | 1000 |
| 3/4 | 920221 | אטם ניאופרן נירוסטה 2.2MM-3/4 A4 | 1000 |

כובעים למשושה דיסקית



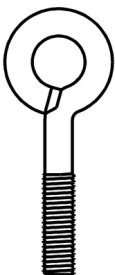
| צבע | מקט | תכולה באריזה |
|------|--------|--------------|
| שחור | 920850 | 1000 |
| קרם | 920898 | 1000 |
| אפור | 920899 | 1000 |
| לבן | 920900 | 1000 |
| כסף | 920901 | 1000 |

עין מולחם



| קוטר אורך | 3/8 |
|-----------|--------------|
| 80 | 100406 / 100 |
| 125 | 100846 / 70 |
| 150 | 100961 / 50 |
| 165 | 101082 / 50 |
| 170 | 101186 / 50 |
| 185 | 101391 / 40 |

עין סגור



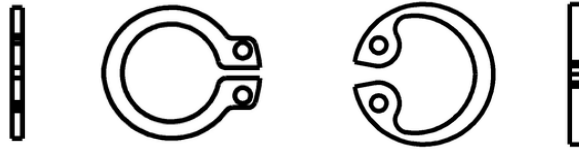
| קוטר אורך | 1/4 | 3/8 |
|-----------|--------------|--------------|
| 75 | 100101 / 250 | |
| 70 | | 100305 / 100 |
| 80 | | 100421 / 100 |
| 125 | | 100860 / 70 |
| 165 | | 101067 / 60 |


מנ"ט/ט/כמות בקופסה

עין פתוח פס/אבץ



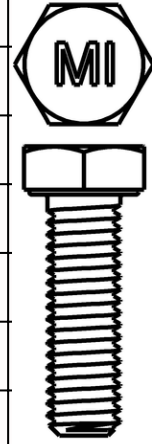
| קוטר אורך | 5/16 |
|-----------|--------------|
| 100 | 100205 / 100 |



| מידה | DIN 471 | DIN 472 |
|------|--|---------------|
| 6 | 656880 / 1000 | |
| 8 | 659930 / 100 | |
| 10 | 663195 / 100 | |
| 11 | 663850 / 1000 | |
| 13 | 667515 / 1000 | |
| 15 | 668690 / 100 | |
| 16 | 670030 / 500 | |
| 17 | 670530 / 100 | |
| 18 | | 670860 / 500 |
| 19 | 670960 / 500 | 670950 / 500 |
| 20 | 672095 / 1000 | |
| 24 | | 673430 / 150 |
| 25 | 673630 / 1000 | 673640 / 1000 |
| 30 | 675105 / 100 | |
| 32 | | 675200 / 50 |
| 35 | 675940 / 150 | |
| 44 | | 677170 / 300 |
| 45 | 677175 / 300 | |
| 48 | | 677180 / 300 |
| 50 | 677185 / 300 | |
| 54 | 677610 / 300 | |
| 60 | 677710 / 300 | |
| 75 | | 677750 / 300 |
| 80 | | 677760 / 300 |
| 90 | 677910 / 300 | |
| 115 | 678010 / 300 | |
| 122 | 678015 / 300 | |
| 125 | | 678020 / 300 |
| 130 |  HIVRAG COLD FORMING TECHNOLOGY LTD | 678025 / 300 |

מק"ט / כמות בקופסה

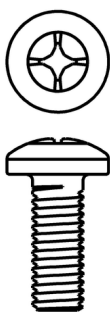
| קוטר / אורך | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M24 | M27 | M30 |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 8 | | | 834935 / 100 | 836160 / 200 | | | | | | | | | | |
| 10 | | 834105 / 200 | 835025 / 200 | 836200 / 200 | 838790 / 100 | | | | | | | | | |
| 12 | | 834220 / 500 | 835100 / 200 | | 838870 / 200 | | | | | | | | | |
| 14 | | | | 836415 / 500 | | | | | | | | | | |
| 16 | 833865 / 970 | 834285 / 200 | 835320 / 300 | 836485 / 500 | 839030 / 200 | 842215 / 100 | 845500 / 100 | | | | | | | |
| 18 | | | | | 839105 / 1000 | | | | | | | | | |
| 20 | 833935 / 400 | 834360 / 200 | 835410 / 100 | 836665 / 200 | 839190 / 200 | 842435 / 100 | 845605 / 50 | 849095 / 100 | 851840 / 60 | | | | | |
| 25 | | 834435 / 200 | 835490 / 100 | 836885 / 100 | 839370 / 200 | 842655 / 100 | 845705 / 100 | 849175 / 100 | 851915 / 25 | | | | | |
| 30 | | 834500 / 100 | 835600 / 500 | 837095 / 200 | 839510 / 200 | 842830 / 100 | 845860 / 100 | | 852020 / 100 | | | | | |
| 35 | | | 835675 / 200 | 837210 / 200 | 839625 / 200 | 842990 / 250 | 846010 / 50 | | | | | | | |
| 40 | | 834630 / 100 | 835740 / 100 | 837325 / 200 | 839740 / 100 | 843145 / 100 | 846250 / 100 | 849560 / 100 | 852295 / 20 | 855365 / 50 | | | | |
| 45 | | | 835795 / 500 | 837480 / 600 | 839935 / 100 | 843290 / 200 | 846465 / 100 | 849785 / 100 | 852425 / 100 | | | | | |
| 50 | | 834705 / 100 | 835865 / 100 | 837615 / 300 | 840070 / 250 | 843410 / 100 | 846615 / 50 | 850015 / 30 | 852560 / 20 | 855530 / 50 | 857450 / 20 | 861280 / 10 | | |
| 55 | | | | | 840290 / 250 | | 846725 / 100 | 850140 / 50 | | | | | | |
| 60 | | | 835940 / 200 | 837795 / 200 | 840405 / 250 | 843720 / 150 | 846855 / 100 | 850370 / 50 | 852845 / 25 | 855755 / 50 | 857645 / 20 | 861535 / 10 | 863320 / 10 | |
| 65 | | | | | 840585 / 100 | 843830 / 100 | | | 852950 / 20 | | | | | |
| 70 | | | 836000 / 200 | 837955 / 200 | 840805 / 100 | 843990 / 100 | 847185 / 100 | 850585 / 30 | 853195 / 25 | 855890 / 40 | 857870 / 30 | 861730 / 5 | | |
| 75 | | | | | | 844070 / 50 | 847295 / 100 | | | | | | | |
| 80 | | | 836070 / 100 | 838080 / 100 | 841020 / 100 | 844200 / 100 | 847440 / 50 | 850760 / 50 | 853480 / 25 | | 858050 / 10 | 861875 / 10 | | 864815 / 10 |
| 90 | | | | 838140 / 100 | 841125 / 50 | | 847625 / 50 | | 853695 / 50 | | 858180 / 30 | 862035 / 10 | | |
| 100 | | | | 838210 / 100 | 841405 / 100 | 844590 / 100 | 847800 / 50 | | 853840 / 25 | | 858305 / 20 | | | |
| 110 | | | | | | 844740 / 100 | | | 853880 / 30 | | | | | |
| 120 | | | | 838330 / 100 | 841580 / 50 | 844820 / 50 | 848040 / 60 | 851285 / 25 | 854125 / 20 | | 858610 / 20 | | | |
| 130 | | | | | | 844920 / 40 | | | | | 858685 / 20 | | | |
| 140 | | | | | 841730 / 100 | 844990 / 50 | 848245 / 50 | | 854300 / 40 | | | | | |
| 150 | | | | | 841795 / 20 | 845085 / 70 | | | 854407 / 40 | | 858830 / 20 | | | |



| קוטר אורך | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M18 | M20 | M22 | M24 | M27 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 25 | | | 842665 / 350 | | | | | | | | |
| 30 | | | | 845870 / 250 | | | | | | | |
| 35 | | | 843000 / 250 | | | | | | | | |
| 40 | | | 843155 / 250 | | | | | | | | |
| 45 | 837470 / 600 | 839925 / 350 | | | | | | | | | |
| 50 | 837605 / 200 | | 843425 / 200 | 846605 / 100 | 850020 / 50 | 852580 / 80 | | | | | |
| 55 | 837705 / 500 | 840280 / 250 | | | | | | | | | |
| 60 | 837785 / 400 | | 843710 / 150 | 846865 / 100 | 850365 / 50 | 852870 / 50 | 855745 / 50 | | | | |
| 65 | | 840580 / 250 | 843840 / 100 | 847065 / 100 | | | | | | | |
| 70 | 837965 / 100 | 840815 / 200 | 843970 / 100 | 847195 / 50 | 850580 / 40 | 853205 / 20 | | 857880 / 30 | | | |
| 75 | | | 844080 / 50 | | | | | | | | |
| 80 | 838060 / 100 | 841010 / 100 | 844210 / 100 | 847435 / 50 | 850755 / 50 | 853470 / 20 | 856035 / 50 | 858060 / 20 | 860037 / 10 | | |
| 85 | | | 844300 / 130 | | | | | | | | |
| 90 | | 841115 / 50 | 844410 / 100 | 847635 / 70 | 850915 / 100 | 853705 / 50 | | 858190 / 30 | | 862045 / 10 | 863505 / 10 |
| 95 | | | 844470 / 100 | | | | | | | | |
| 100 | | 841385 / 150 | 844600 / 100 | 847780 / 50 | | 853830 / 50 | 856200 / 20 | 858315 / 20 | | 862150 / 10 | |
| 110 | | | 844730 / 50 | 847870 / 50 | | 853885 / 40 | | 858495 / 20 | | 862225 / 10 | |
| 120 | 838320 / 150 | 841570 / 100 | 844810 / 50 | 848050 / 60 | 851280 / 20 | 854120 / 40 | 856355 / 20 | 858605 / 20 | | | |
| 130 | | 841660 / 100 | 844910 / 40 | 848140 / 50 | | | 854230 / 50 | 858680 / 10 | | | |
| 140 | 838470 / 150 | | | | 851415 / 100 | | | | | | |
| 150 | | | 845075 / 40 | 848340 / 50 | | 854405 / 10 | | | | | |
| 160 | | | 845160 / 50 | 848475 / 50 | | 854500 / 20 | | 858905 / 10 | | 862575 / 10 | |
| 180 | | | | 848645 / 50 | 851660 / 100 | 854720 / 10 | | | | 862800 / 10 | |
| 200 | | 842010 / 100 | | 848765 / 20 | | | | | | | |
| 280 | | | | | | | | 859505 / 10 | | | |
| 300 | | | | | | | | 859585 / 10 | | | |

מבית / ממות בקופסה

מתכת פן נירוסטה A2 ראש עגול



| קוטר/אורך | 4-40 | 8-32 | 3/16 | 6-32 | 1/4 | 10-32 | 10-24 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| 1/4 | 430605 / 1000 | 437420 / 1000 | | 433260 / 1000 | | | |
| 5/16 | | | | 433320 / 1000 | | | |
| 3/8 | | 437540 / 1000 | | | 445197 / 500 | | |
| 7/16 | | | | 433450 / 1000 | | | |
| 1/2 | | | 438490 / 500 | | 445345 / 500 | | |
| 5/8 | | | 438575 / 500 | | 445530 / 150 | 440155 / 1000 | |
| 7/8 | | | | 433790 / 2000 | | | |
| 1" | | | 438755 / 500 | | | | |
| 1-1/4 | | | 438880 / 1500 | | | | 440445 / 200 |
| 1-1/2 | | 438035 / 5000 | | | | | |
| 55 | | | 439345 / 340 | | | | |
| 2-3/4 | | | 439460 / 500 | | | | |



| קוטר/אורך | M2 | M2.5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 |
|-----------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 4 | | 430470 / 1000 | | | | | |
| 5 | | | 430790 / 1000 | 435360 / 100 | | | |
| 6 | 430250 / 600 | | 430860 / 1000 | 435430 / 1000 | 440845 / 2000 | | |
| 8 | | 430530 / 1000 | 430955 / 500 | 435575 / 1000 | 440940 / 1000 | | |
| 10 | | 430545 / 1000 | 431050 / 1000 | 435720 / 400 | 441095 / 500 | 443435 / 1000 | |
| 12 | | | 431135 / 200 | 435860 / 1000 | 441215 / 500 | 443550 / 1000 | |
| 14 | | | | 435950 / 500 | | | |
| 16 | | | 431255 / 200 | 436160 / 1000 | 441375 / 500 | 443795 / 500 | |
| 20 | | | | 436375 / 500 | 441555 / 500 | 443935 / 200 | |
| 25 | | | | 436600 / 500 | 441665 / 1000 | 444075 / 300 | |
| 30 | | | | 436720 / 500 | 441800 / 1000 | 444225 / 200 | |
| 35 | | | 431585 / 900 | 436845 / 200 | 441890 / 500 | 444340 / 500 | |
| 40 | | | | 436980 / 1000 | | 444425 / 200 | 448580 / 100 |
| 45 | | | | 437030 / 300 | 442021 / 300 | 444490 / 200 | |
| 50 | | | | 437115 / 1000 | 442110 / 250 | 444570 / 500 | |
| 55 | | | | 437145 / 1000 | | | |
| 60 | | | | 437210 / 100 | 442240 / 500 | 444735 / 100 | 448756 / 50 |
| 70 | | | | | 442425 / 500 | 444870 / 250 | |
| 80 | | | | | 442540 / 200 | 444935 / 100 | |
| 90 | | | | | 442580 / 100 | 445035 / 100 | |
| 100 | | | | | 442630 / 100 | 445085 / 100 | |

מכילי / מילי / סנטימטרים

מתכת שטוח פיליפס נירוסטה A2



| קוטר/אורך | 4-40 | 8-32 | 3/16 | 12-24 | 1/4 |
|-----------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| 3/8 | 430615 / 1500 | | 438310 / 1000 | | |
| 1/2 | 430620 / 100 | 437560 / 500 | | 442720 / 100 | 445280 / 100 |
| 3/4 | | | 438665 / 1500 | | 445755 / 1000 |
| 1-1/2 | | | | | 446345 / 500 |
| 1-3/4 | | | | | 446455 / 100 |
| 2" | | | | | 446550 / 100 |
| 2-1/2 | | | 439415 / 200 | | |
| 4" | | | | | 446960 / 500 |

עץ פטנט נירוסטה A2



| קוטר/אורך | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 1/2 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| 30 | | 424110 / 500 | | |
| 40 | 423235 / 200 | 424215 / 100 | | |
| 45 | | 424315 / 500 | | |
| 50 | 423410 / 100 | 424425 / 100 | | |
| 60 | 423520 / 100 | 424585 / 100 | 425570 / 100 | |
| 70 | 423630 / 250 | 424755 / 200 | 425680 / 100 | 426600 / 50 |
| 80 | 423795 / 100 | 424880 / 100 | 425790 / 100 | 426820 / 50 |
| 90 | 423895 / 100 | 425035 / 150 | | |
| 100 | | 425140 / 50 | 425915 / 50 | |
| 120 | | 425210 / 150 | 426070 / 50 | 426860 / 50 |
| 150 | | | 426245 / 50 | |
| 180 | | | 426310 / 50 | |



| קוטר/אורך | M6 | M8 | M10 | M12 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 12 | 888950 / 500 | | | |
| 16 | 889025 / 500 | 889775 / 500 | | |
| 20 | 889080 / 200 | 889848 / 300 | | |
| 25 | 889140 / 200 | 889980 / 50 | 890650 / 250 | |
| 30 | 889220 / 200 | 890055 / 100 | 890720 / 100 | |
| 35 | | 890125 / 100 | 890840 / 100 | |
| 40 | 889340 / 100 | 890170 / 100 | 890915 / 10 | 891625 / 100 |
| 45 | | | 890990 / 50 | |
| 50 | 889480 / 100 | 890250 / 100 | 891040 / 100 | |
| 60 | 889490 / 100 | 890360 / 100 | 891140 / 100 | |
| 70 | 889540 / 100 | | 891200 / 100 | 891775 / 100 |
| 80 | 889600 / 100 | 890480 / 100 | | |
| 100 | 889660 / 100 | | 891360 / 100 | 891815 / 100 |
| 120 | | 890530 / 100 | 891390 / 30 | |

תכולה / סלול / מ"מ

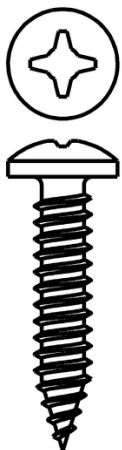


פח מט"ד נירוסטה 1/4 A2



| אורך | מקט | תכולה באריזה |
|-------|--------|--------------|
| 3/4 | 540360 | 1300 |
| 1 | 540705 | 1000 |
| 1-1/4 | 541340 | 800 |
| 1-1/2 | 541675 | 700 |
| 2 | 542000 | 500 |
| 2-1/2 | 542480 | 300 |
| 3 | 543016 | 250 |
| 3-1/2 | 543435 | 250 |
| 4 | 543563 | 200 |
| 4-3/4 | 544085 | 200 |
| 6 | 544760 | 40 |

פח פן PH נירוסטה A2



| קוטר/אורך | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1/4 | 500430 / 2000 | 501560 / 1000 | | | | |
| 3/8 | 500680 / 2000 | 501990 / 1000 | 505145 / 1000 | 508040 / 1000 | | |
| 1/2 | 500815 / 2000 | 502405 / 1000 | 505425 / 1000 | 508190 / 1000 | | 513400 / 500 |
| 5/8 | 501055 / 1000 | 502805 / 1000 | 505675 / 1000 | 508390 / 1000 | 511495 / 1000 | |
| 3/4 | 501270 / 1000 | 502945 / 1000 | 506005 / 1000 | 508720 / 1000 | 511660 / 1000 | 513660 / 1000 |
| 7/8 | | | | 508970 / 1000 | | |
| 1" | 501400 / 1000 | 503090 / 1000 | 506220 / 1000 | 509130 / 1000 | 512170 / 1000 | 513890 / 1000 |
| 1-1/4 | | 503230 / 1000 | 506530 / 2000 | 509365 / 1000 | 512350 / 1000 | 514035 / 500 |
| 1-1/2 | | 503360 / 2000 | 506955 / 1000 | 509600 / 1000 | 512480 / 1000 | 514285 / 500 |
| 1-3/4 | | | 507200 / 1000 | 509770 / 1000 | 512635 / 500 | 514535 / 500 |
| 2" | | 503580 / 1300 | 507470 / 1000 | 509980 / 500 | 512880 / 500 | 514780 / 500 |
| 2-1/4 | | | | | 512900 / 200 | |
| 2-3/8 | | | | 510510 / 500 | 513080 / 200 | |
| 2-1/2 | | | | | | 515085 / 130 |
| 3" | | | | | 513180 / 500 | 529705 / 280 |





| קוטראורר | 6 | 8 | 10 | 12 |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 3/8 | 502015 / 1000 | | | |
| 1/2 | 502430 / 1000 | 505440 / 1000 | | |
| 5/8 | | 505685 / 2000 | 508375 / 1000 | |
| 3/4 | | 506030 / 2500 | 508745 / 2000 | 511680 / 2200 |
| 1" | | 506230 / 2500 | 509165 / 2000 | |
| 1-1/4 | | 506555 / 2500 | 525780 / 500 | |
| 1-1/2 | | 506975 / 1000 | 526065 / 1000 | |
| 2" | | | 509950 / 1000 | |
| 3" | | | 510855 / 1000 | |

מק"ט / מות בקופסה

פח שטוח פיליפס מקדח נירוסטה A2



| קוטראורר | 102 | 10 |
|----------|---------------|---------------|
| 3/4 | 522785 / 2000 | 524825 / 1000 |



פח שטוח פיליפס מקדח נירוסטה 410



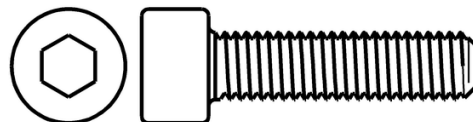
| קוטראורר | 6 | 8 | 10 |
|----------|---------------|---------------|---------------|
| 1/2 | 521170 / 1000 | 522385 / 1000 | |
| 5/8 | | 522570 / 1000 | 524430 / 500 |
| 3/4 | | 522795 / 2000 | 524840 / 1000 |
| 1" | | 523105 / 1000 | 525280 / 500 |
| 1-1/4 | | 523275 / 2000 | 525780 / 500 |
| 1-1/2 | | 523455 / 1000 | 526065 / 1000 |
| 2" | | | 526455 / 750 |

פח שטוח פיליפס נירוסטה A2



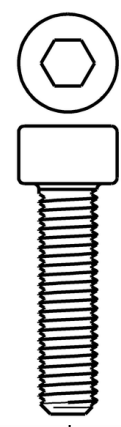
| קוטראורר | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 3/8 | 520335 / 1000 | 520930 / 1000 | 522200 / 1000 | 524010 / 1000 | | |
| 1/2 | 520475 / 2500 | 521160 / 2000 | 522395 / 1000 | 524165 / 1000 | | |
| 5/8 | | 521315 / 1000 | 522560 / 2000 | 524420 / 1000 | | 528930 / 200 |
| 3/4 | | 521470 / 1000 | 522770 / 1000 | 524815 / 1000 | 527555 / 1000 | |
| 7/8 | | | | | 527570 / 1000 | |
| 1" | | 521720 / 1000 | 523095 / 1000 | 525260 / 1000 | 527885 / 1000 | 529055 / 1000 |
| 1-1/4 | | 521845 / 1000 | 523265 / 1000 | 525785 / 1000 | 528030 / 1000 | 529170 / 200 |
| 1-1/2 | | 521875 / 1000 | 523430 / 1000 | 526055 / 1000 | 528165 / 1000 | 529280 / 200 |
| 1-3/4 | | 521880 / 500 | 523570 / 1000 | 526200 / 1000 | 528405 / 200 | |
| 2" | | | 523715 / 1000 | 526465 / 500 | 528495 / 250 | |
| 2 | | | | | | 529400 / 200 |
| 2-1/4 | | | | | | 529495 / 450 |
| 2-3/8 | | | | 526585 / 500 | 528650 / 250 | |
| 2-1/2 | | | 523845 / 250 | | | 529595 / 300 |
| 3" | | | | 526820 / 300 | | 529695 / 200 |
| 4" | | | | 527010 / 200 | | |

| קוטרו אור | 2-56 | 6-32 | 8-32 | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 1/2 | 5/8 | 3/4 |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| 5/16 | | | 452305 / 100 | | | | | | | |
| 3/8 | 450280 / 500 | 451160 / 100 | 452340 / 100 | | | | | | | |
| 1/2 | | | | | 455550 / 100 | | | | | |
| 5/8 | | 451180 / 100 | | | 455605 / 100 | | 458330 / 100 | | | |
| 3/4 | | | 452350 / 100 | 452525 / 100 | 455665 / 50 | 456335 / 100 | 458350 / 100 | | | |
| 1" | | | | | 455755 / 100 | | 458460 / 100 | | | |
| 1-1/4 | | 451250 / 100 | | | 455800 / 200 | 456490 / 200 | 458505 / 70 | 461720 / 50 | | |
| 1-1/2 | | | | | | | 458545 / 100 | 461780 / 20 | 463300 / 100 | |
| 1-3/4 | | | | | | | | 461830 / 20 | | |
| 2" | | | | | | | 458600 / 100 | 461880 / 20 | 463370 / 20 | 465320 / 20 |
| 2-1/2 | | | | | | | 458690 / 100 | | 463440 / 100 | |
| 3" | | | | | | | | | 463510 / 100 | |
| 5" | | | | | | | | 462285 / 20 | | |



ציפויים ושכבות הגנה: סילר, הברקה אלקלית ופסיביציה חנקתית

| קוטר אורך | M2 | M2.5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 | M20 | M24 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 5 | | | 450535 / 100 | | | | | | | | | | |
| 6 | 450060 / 100 | | 450575 / 300 | 451370 / 400 | 452880 / 100 | | | | | | | | |
| 8 | 450070 / 100 | 450370 / 200 | 450615 / 300 | 451435 / 400 | 452930 / 300 | 454045 / 100 | | | | | | | |
| 10 | 450120 / 100 | 450376 / 100 | 450660 / 400 | 451490 / 400 | 452985 / 300 | 454100 / 300 | 456875 / 200 | | | | | | |
| 12 | 450150 / 100 | | 450705 / 200 | 451555 / 200 | 453030 / 200 | 454155 / 200 | 456920 / 200 | | | | | | |
| 14 | | | | 451620 / 200 | 453075 / 200 | 454195 / 100 | | | | | | | |
| 16 | | | 450790 / 300 | 451665 / 400 | 453140 / 300 | 454255 / 200 | 456980 / 200 | 459025 / 100 | 460440 / 100 | | | | |
| 18 | | | | | 453180 / 300 | | | | | | | | |
| 20 | 450220 / 100 | | 450835 / 400 | 451770 / 200 | 453235 / 300 | 454410 / 200 | 457080 / 200 | 459080 / 100 | 460480 / 100 | 462415 / 20 | | | |
| 22 | | | | | | 454430 / 100 | | | | | | | |
| 25 | | 450435 / 100 | | 451825 / 400 | 453290 / 300 | 454475 / 200 | 457160 / 200 | 459145 / 100 | 460535 / 100 | 462455 / 20 | 463830 / 20 | | |
| 30 | | 450465 / 100 | | 451870 / 300 | 453345 / 200 | 454530 / 200 | 457220 / 200 | 459220 / 100 | 460605 / 50 | 462495 / 20 | 463875 / 20 | | |
| 35 | | | | 451910 / 200 | 453400 / 300 | 454625 / 200 | 457280 / 200 | 459290 / 100 | 460665 / 50 | 462530 / 20 | 463935 / 20 | | |
| 40 | | | 450990 / 300 | 451960 / 200 | 453455 / 200 | | 457415 / 200 | 459355 / 100 | 460775 / 50 | 462580 / 50 | 463980 / 20 | 465755 / 10 | |
| 45 | | | 451020 / 200 | 452005 / 100 | 453495 / 200 | 454725 / 100 | 457470 / 50 | 459410 / 100 | 460870 / 50 | | 464015 / 20 | | |
| 50 | | | 451060 / 100 | 452055 / 300 | 453550 / 200 | 454800 / 100 | 457515 / 200 | 459455 / 50 | 460915 / 50 | 462665 / 50 | 464050 / 20 | 465830 / 10 | |
| 55 | | | | 452095 / 100 | | 454850 / 100 | 457570 / 100 | 485010 / 50 | | | | | |
| 60 | | | | 452140 / 100 | 453635 / 100 | 454905 / 100 | 457635 / 50 | 459545 / 50 | 460990 / 20 | 462725 / 50 | 464135 / 10 | 465895 / 10 | |
| 65 | | | | | | | 457680 / 50 | 459585 / 50 | | | | 465935 / 10 | |
| 70 | | | | 452220 / 200 | 453705 / 50 | 454985 / 50 | 457750 / 50 | 459690 / 50 | 461075 / 50 | 462790 / 50 | 464225 / 20 | 465965 / 10 | |
| 80 | | | | | 453745 / 50 | 455070 / 100 | 457825 / 50 | 459770 / 50 | 461160 / 20 | 462820 / 20 | 464300 / 20 | 465995 / 10 | 467165 / 20 |
| 90 | | | | | 453790 / 50 | 455145 / 100 | 457900 / 100 | 459895 / 50 | 461255 / 20 | | | 466025 / 10 | |
| 100 | | | | | | 455190 / 100 | 457945 / 50 | 459940 / 50 | 461305 / 50 | 462880 / 50 | 464370 / 20 | 466055 / 10 | |
| 110 | | | | | | | | | | | 464405 / 20 | 466085 / 10 | |
| 120 | | | | | | | 458040 / 50 | 460020 / 100 | | | 464435 / 20 | 466115 / 10 | |
| 130 | | | | | | | | 460065 / 100 | | | 464505 / 20 | | |
| 140 | | | | | | | 458110 / 50 | | | | 464535 / 20 | 466185 / 10 | |
| 150 | | | | | | | 458150 / 50 | 460170 / 100 | | | 464570 / 20 | | |



מ"ט/כ"מ כמות בקופסה

בורג אלן עם ראש שטוח אינצי / ASME B18.3
HEXAGON SOCKET FLAT COUNTERSUNK HEAD CUP SCREW



יורוסטה



| קוטר/אורך | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 5/8 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1/2 | | 472940 / 200 | | | |
| 5/8 | | 472980 / 100 | | | |
| 3/4 | 471190 / 100 | 473025 / 100 | 473605 / 200 | 474860 / 100 | |
| 1" | 471250 / 100 | 473080 / 100 | 473660 / 100 | 474905 / 100 | |
| 1-1/4 | | 473125 / 100 | | 474960 / 100 | |
| 1-1/2 | | | 473735 / 100 | | |
| 1-3/4 | | | | 475030 / 250 | |
| 2" | | | | 475085 / 100 | |
| 2-1/4 | | | | 475095 / 100 | |
| 3" | | | | | 477335 / 100 |

המפוסט / מ"מ/אנץ'

בורג אלן עם ראש שטוח / DIN 7991



| אורך / קוטר | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 |
|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 6 | 470020 / 100 | 470105 / 200 | 470545 / 100 | 471320 / 200 | 472050 / 100 | | | | | |
| 8 | | 470145 / 400 | 470590 / 300 | 471360 / 100 | 472090 / 100 | | | | | |
| 10 | | 470180 / 300 | 470635 / 200 | 471415 / 400 | 472135 / 200 | 473875 / 100 | | | | |
| 12 | 470060 / 100 | 470225 / 300 | 470700 / 200 | 471480 / 300 | 472180 / 300 | 473910 / 200 | 475255 / 50 | | | |
| 12 | 470060 / 100 | 470225 / 300 | 470700 / 200 | 471480 / 300 | 472180 / 300 | 473910 / 200 | 475255 / 50 | | | |
| 14 | | | 470716 / 200 | | | | | | | |
| 16 | | 470265 / 300 | 470745 / 300 | 471540 / 200 | 472225 / 300 | 473985 / 200 | 475295 / 50 | | | |
| 20 | | 470310 / 300 | 470790 / 300 | 471595 / 200 | 472280 / 200 | 474040 / 200 | 475355 / 100 | 475940 / 350 | | |
| 25 | | 470355 / 400 | 470830 / 200 | 471660 / 300 | 472335 / 200 | 474095 / 200 | 475400 / 50 | 475985 / 50 | | 477380 / 50 |
| 30 | | 470400 / 300 | 470880 / 200 | 471705 / 200 | 472390 / 200 | 474160 / 100 | 475460 / 100 | 476040 / 50 | 476940 / 50 | 477420 / 25 |
| 35 | | 470430 / 100 | | 471745 / 200 | 472435 / 100 | 474205 / 100 | 475500 / 50 | 476080 / 50 | | |
| 40 | | 470470 / 100 | 470960 / 200 | 471790 / 300 | 472490 / 200 | 474250 / 100 | 475560 / 100 | 476120 / 50 | | |
| 45 | | | 471000 / 100 | | 472535 / 200 | 474295 / 50 | 475600 / 100 | | | |
| 50 | | | 471040 / 200 | 471890 / 100 | 472580 / 100 | 474328 / 100 | 475645 / 100 | 476205 / 100 | | 477550 / 50 |
| 55 | | | | 471930 / 100 | | 474370 / 100 | | | | |
| 60 | | | 471090 / 100 | 471990 / 100 | 472670 / 100 | 474410 / 100 | 475740 / 100 | 476315 / 100 | | 477610 / 10 |
| 70 | | | | | | 474460 / 100 | | 476360 / 100 | | 477640 / 50 |
| 80 | | | | 472020 / 100 | 472800 / 100 | 474540 / 100 | | | | 477675 / 50 |
| 90 | | | | | | 474615 / 50 | 475846 / 100 | 476430 / 20 | | |
| 100 | | | | | | 474655 / 50 | | | | 477745 / 20 |
| 120 | | | | | | | | 476500 / 20 | | |



ציפויים ושכבות הגנה: סילר, הברקה אלקלית ופסיביציה חנקתית



| קוטראורך | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 | 5/8 |
|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1/2 | | 472940 / 200 | | | |
| 5/8 | | 472980 / 100 | | | |
| 3/4 | 471190 / 100 | 473025 / 100 | 473605 / 200 | 474860 / 100 | |
| 1" | 471250 / 100 | 473080 / 100 | 473660 / 100 | 474905 / 100 | |
| 1-1/4 | | 473125 / 100 | | 474960 / 100 | |
| 1-1/2 | | | 473735 / 100 | | |
| 1-3/4 | | | | 475030 / 250 | |
| 2" | | | | 475085 / 100 | |
| 2-1/4 | | | | 475095 / 100 | |
| 3" | | | | | 477335 / 100 |

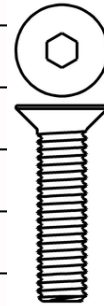
מק"ט / כמות בקופסה

בורג אלן עם ראש שטוח / DIN 7991



| קוטראורך | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M14 | M16 |
|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| 6 | 470020 / 100 | 470105 / 200 | 470545 / 100 | 471320 / 200 | 472050 / 100 | | | | | |
| 8 | | 470145 / 400 | 470590 / 300 | 471360 / 100 | 472090 / 100 | | | | | |
| 10 | | 470180 / 300 | 470635 / 200 | 471415 / 400 | 472135 / 200 | 473875 / 100 | | | | |
| 12 | 470060 / 100 | 470225 / 300 | 470700 / 200 | 471480 / 300 | 472180 / 300 | 473910 / 200 | 475255 / 50 | | | |
| 12 | 470060 / 100 | 470225 / 300 | 470700 / 200 | 471480 / 300 | 472180 / 300 | 473910 / 200 | 475255 / 50 | | | |
| 14 | | | 470716 / 200 | | | | | | | |
| 16 | | 470265 / 300 | 470745 / 300 | 471540 / 200 | 472225 / 300 | 473985 / 200 | 475295 / 50 | | | |
| 20 | | 470310 / 300 | 470790 / 300 | 471595 / 200 | 472280 / 200 | 474040 / 200 | 475355 / 100 | 475940 / 350 | | |
| 25 | | 470355 / 400 | 470830 / 200 | 471660 / 300 | 472335 / 200 | 474095 / 200 | 475400 / 50 | 475985 / 50 | | 477380 / 50 |
| 30 | | 470400 / 300 | 470880 / 200 | 471705 / 200 | 472390 / 200 | 474160 / 100 | 475460 / 100 | 476040 / 50 | 476940 / 50 | 477420 / 25 |
| 35 | | 470430 / 100 | | 471745 / 200 | 472435 / 100 | 474205 / 100 | 475500 / 50 | 476080 / 50 | | |
| 40 | | 470470 / 100 | 470960 / 200 | 471790 / 300 | 472490 / 200 | 474250 / 100 | 475560 / 100 | 476120 / 50 | | |
| 45 | | | 471000 / 100 | | 472535 / 200 | 474295 / 50 | 475600 / 100 | | | |
| 50 | | | 471040 / 200 | 471890 / 100 | 472580 / 100 | 474328 / 100 | 475645 / 100 | 476205 / 100 | | 477550 / 50 |
| 55 | | | | 471930 / 100 | | 474370 / 100 | | | | |
| 60 | | | 471090 / 100 | 471990 / 100 | 472670 / 100 | 474410 / 100 | 475740 / 100 | 476315 / 100 | | 477610 / 10 |
| 70 | | | | | | 474460 / 100 | | 476360 / 100 | | 477640 / 50 |
| 80 | | | | 472020 / 100 | 472800 / 100 | 474540 / 100 | | | | 477675 / 50 |
| 90 | | | | | | 474615 / 50 | 475846 / 100 | 476430 / 20 | | |
| 100 | | | | | | 474655 / 50 | | | | 477745 / 20 |
| 120 | | | | | | | | 476500 / 20 | | |

מק"ט / כמות בקופסה





| קוטר/אורך | 4-40 | 6-32 | 3/16 | 1/4 | 5/16 | 3/8 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1/4 | 480035 / 100 | | | 482640 / 100 | 483021 / 100 | |
| 5/16 | | | 481000 / 100 | | | |
| 3/8 | | | | 482730 / 100 | | 484220 / 100 |
| 1/2 | | | 481075 / 100 | 482805 / 100 | 483190 / 100 | |
| 5/8 | | | | 482870 / 100 | 483225 / 100 | |
| 3/4 | | 480425 / 100 | | | | |

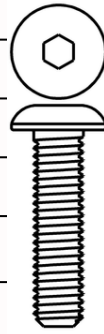
מק"ט / כמות בלוקופסה

אלן בלי ראש D916 נירוסטה A2



| קוטר/אורך | M2 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 | M16 | M20 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 3 | 480005 / 100 | 480075 / 500 | | | | | | | | |
| 4 | | 480107 / 400 | 480480 / 400 | | | | | | | |
| 5 | | | | 481170 / 1000 | | | | | | |
| 6 | | 480195 / 300 | 480555 / 400 | 481220 / 1000 | 481855 / 200 | | | | | |
| 8 | | | 480590 / 400 | 481290 / 300 | 481920 / 300 | 483440 / 500 | | | | |
| 10 | | 480265 / 400 | 480655 / 400 | 481350 / 300 | 481995 / 300 | 483505 / 200 | 484590 / 100 | | | |
| 12 | | | 480705 / 300 | | 482055 / 300 | 483550 / 200 | 484630 / 100 | 485120 / 100 | | |
| 16 | | 480335 / 400 | 480745 / 400 | | 482110 / 300 | 483665 / 100 | 484705 / 100 | 485165 / 100 | 486105 / 100 | |
| 20 | | 480365 / 400 | 480790 / 100 | 481490 / 200 | 482190 / 200 | 483805 / 200 | 484750 / 100 | 485215 / 100 | 486150 / 100 | |
| 25 | | | 480820 / 100 | 481560 / 200 | 482245 / 200 | 483865 / 100 | | | 486190 / 100 | |
| 30 | | 480405 / 100 | 480850 / 100 | 481600 / 100 | 482285 / 200 | 483905 / 200 | 484825 / 100 | 485290 / 100 | | |
| 35 | | | 480895 / 100 | 481650 / 100 | 482340 / 100 | 483945 / 100 | 484870 / 100 | | | |
| 40 | | | | 481680 / 100 | 482380 / 100 | 483990 / 100 | 484910 / 100 | | | 486495 / 100 |
| 45 | | | | | 482425 / 200 | 484000 / 100 | 484950 / 100 | 485390 / 100 | | |
| 50 | | | | | 482465 / 100 | 484060 / 100 | | 485430 / 50 | | |
| 60 | | | | | 482525 / 100 | | | | | |
| 70 | | | | | | | | 485530 / 50 | | |
| 80 | | | | | | | 485080 / 100 | | | |

| קוטר/אורך | M2.5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12 |
|-----------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| 5 | | 490032 / 300 | | | | | | |
| 6 | | 490050 / 300 | 490395 / 300 | 491085 / 200 | | | | |
| 8 | | 490090 / 500 | | 491145 / 300 | 491790 / 100 | | | |
| 10 | 490020 / 500 | 490140 / 300 | 490500 / 300 | 491200 / 300 | 491845 / 300 | | | |
| 12 | | 490182 / 1000 | 490560 / 300 | 491245 / 300 | 491890 / 300 | 493495 / 200 | | |
| 14 | | | | | 491925 / 300 | | | |
| 16 | | 490225 / 300 | 490615 / 400 | 491345 / 300 | 491980 / 300 | 493565 / 200 | 494360 / 100 | |
| 20 | | 490255 / 100 | 490675 / 300 | 491400 / 200 | 492050 / 200 | 493660 / 200 | 494405 / 100 | 494752 / 50 |
| 25 | | 490285 / 100 | 490730 / 200 | 491445 / 100 | 492135 / 200 | 493720 / 200 | 494490 / 100 | 494770 / 50 |
| 30 | | | 490790 / 100 | 491500 / 200 | 492200 / 200 | 493775 / 100 | 494525 / 100 | 494795 / 50 |
| 35 | | | 490820 / 300 | 491560 / 200 | | 493860 / 200 | 494560 / 100 | |
| 40 | | | 490860 / 100 | 491600 / 200 | 492325 / 200 | 493870 / 200 | 494600 / 100 | 494875 / 50 |
| 45 | | | 490865 / 100 | 491630 / 200 | 492355 / 100 | | | 494880 / 50 |
| 50 | | | 490870 / 100 | | 492380 / 50 | 493995 / 100 | 494650 / 50 | 494915 / 50 |
| 60 | | | | 491745 / 100 | | 494050 / 100 | 494690 / 50 | |
| 70 | | | | | 492560 / 50 | 494115 / 100 | | |
| 80 | | | | | 492641 / 300 | | | |

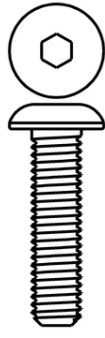


מבליט / כמות בקופסה




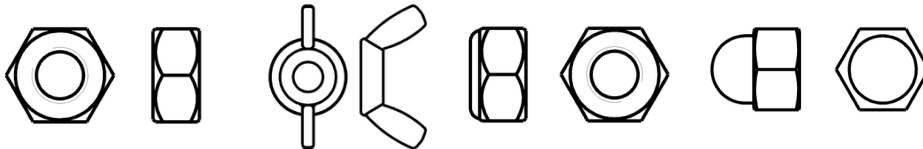
אלן כפתור ASME B18.3

| קוטר/אורך | 1/4 | 5/16 | 3/8 |
|-----------|--------------|--------------|--------------|
| 1" | 492980 / 100 | 493290 / 100 | |
| 1-1/4 | 493011 / 200 | | 494260 / 200 |
| 2" | | | 494305 / 100 |
| 3/4 | | | 494205 / 100 |



ציפויים ושכבות הנגה: סילר, הברקה אלקלית ופסיביציה חנקתית

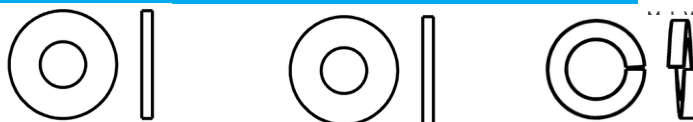
| קוטר | אום משושה | אום פרפר | אום ניילוק | אום כיפה |
|------|---------------|--------------|---------------|---|
| M2 | 622015 / 1000 | | | |
| M2.5 | 622135 / 1000 | | | |
| M3 | 622255 / 1000 | | 622375 / 1000 | |
| M4 | 622650 / 500 | 623015 / 100 | 622765 / 500 | 622510 / 100 |
| M5 | 623355 / 1000 | 623910 / 200 | 623595 / 500 | 623240 / 100 |
| M6 | 624305 / 1000 | 625155 / 200 | 624570 / 1000 | 624145 / 100 |
| M8 | 625530 / 1000 | 626385 / 100 | 625935 / 500 | 625420 / 100 |
| M10 | 626775 / 400 | 627650 / 100 | 627195 / 200 | 626635 / 200 |
| M12 | 628000 / 200 | 628830 / 100 | 628405 / 200 | 627875 / 200 |
| M14 | 629075 / 100 | | 629355 / 100 | 628940 / 50 |
| M16 | 630120 / 100 | | 630530 / 100 | 630005 / 50 |
| M18 | 631000 / 50 | | 631235 / 50 | |
| M20 | 631450 / 50 | | 631790 / 30 | |
| M22 | 632140 / 20 | | | |
| M24 | 632700 / 50 | | 633010 / 10 | |
| M27 | 633135 / 50 | | |  |
| M30 | 633442 / 10 | | | |
| M33 | 633940 / 20 | | | |



אומים אינצ'י A2



| קוטר | אום משושה | אום פרפר | אום ניילוק | אום כיפה |
|-------|---------------|---|--------------|--------------|
| 8-32 | 605660 / 1000 | | | |
| 3/16 | | 605972 / 1000 | 605870 / 250 | |
| 1/4 | 606590 / 500 | 607180 / 100 | 606815 / 500 | 606415 / 100 |
| 5/16 | 607795 / 500 | 608416 / 500 | 608055 / 500 | 607630 / 100 |
| 3/8 | 608805 / 500 | 609445 / 100 | 609085 / 100 | 608655 / 100 |
| 1/2 | 610615 / 200 | | 610975 / 200 | |
| 7/16 | | | 610040 / 100 | |
| 5/8 | 612575 / 100 | | 612775 / 50 | |
| 3/4 | 613375 / 100 | | | 613230 / 100 |
| 1" | 614555 / 20 | | | |
| 1-1/4 | 615817 / 30 |  | | |



הסוגים הנ"ל / כמות בקופסה

| קוטר | שטוח D125 | שטוח DIN 9021 | DIN 127 קפיץ |
|------|---------------|---------------|---------------|
| M2 | | 650000 / 2000 | |
| M2.5 | 650200 / 1000 | | |
| M3 | 650425 / 1000 | 650660 / 1000 | 650770 / 1000 |
| M4 | 651310 / 2000 | 651591 / 1000 | 651920 / 1000 |
| M5 | 652500 / 1000 | 652810 / 1000 | 653455 / 1000 |
| M6 | 654355 / 1000 | 655020 / 1000 | 656215 / 1000 |
| M8 | 657635 / 1000 | 658415 / 1000 | 659240 / 1000 |
| M9 | | | |
| M10 | 661055 / 1000 | 661800 / 200 | 662820 / 1000 |
| M12 | 665027 / 200 | 665730 / 200 | 666340 / 500 |
| M14 | 667770 / 200 | | 668235 / 100 |
| M16 | 668910 / 100 | 669445 / 80 | 669805 / 100 |
| M18 | 670645 / 500 | | 670750 / 100 |
| M19 | | | |
| M20 | 671180 / 100 | 671550 / 90 | 671875 / 100 |
| M22 | 672520 / 100 | | |
| M24 | 673200 / 50 | | 673329 / 100 |
| M27 | 674235 / 50 | | |
| M30 | 675220 / 50 | | |
| M33 | 675650 / 50 | | |



| קוטר | שטוח D125 | שטוח DIN 9021 | DIN 127 קפיץ | DIN 6798A כוכב | D6799 פרסה |
|------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------|
| M2 | | 650000 / 2000 | | | |
| M2.5 | 650200 / 1000 | | | | |
| M3 | 650425 / 1000 | 650660 / 1000 | 650770 / 1000 | 650980 / 1000 | |
| M4 | 651310 / 2000 | 651591 / 1000 | 651920 / 1000 | | |
| M5 | 652500 / 1000 | 652810 / 1000 | 653455 / 1000 | | |
| M6 | 654355 / 1000 | 655020 / 1000 | 656215 / 1000 | | |
| M8 | 657635 / 1000 | 658415 / 1000 | 659240 / 1000 | | 659980 / 500 |
| M9 | | | | | |
| M10 | 661055 / 1000 | 661800 / 200 | 662820 / 1000 | | 663405 / 500 |
| M12 | 665027 / 200 | 665730 / 200 | 666340 / 500 | 666690 / 1000 | |
| M14 | 667770 / 200 | | 668235 / 100 | | |
| M16 | 668910 / 100 | 669445 / 80 | 669805 / 100 | | |
| M18 | 670645 / 500 | | | | |
| M19 | | | | | |
| M20 | 671180 / 100 | 671550 / 90 | 671875 / 100 | | |
| M22 | 672520 / 100 | | | | |
| M24 | 673200 / 50 | | 673329 / 100 | | |
| M27 | 674235 / 50 | | | | |
| M30 | 675220 / 50 | | | | |
| M33 | 675650 / 50 | | | | |



| קוטר | מקט | כמות באריזה |
|------|--------|-------------|
| M3 | 135190 | 30 |
| M4 | 135300 | 20 |
| M5 | 135510 | 20 |
| M6 | 135735 | 20 |
| M8 | 136280 | 20 |
| M10 | 138585 | 20 |
| M12 | 139945 | 10 |
| M14 | 140775 | 20 |
| M16 | 141640 | 10 |
| M18 | 141990 | 10 |
| M20 | 142500 | 10 |
| M22 | 142835 | 10 |
| M24 | 143495 | 1 |
| M30 | 144365 | 1 |
| M36 | 145150 | 1 |

| קוטר | מק"ט | כמות באריזה |
|-------|--------|-------------|
| 1/4 | 146905 | 40 |
| 5/16 | 147125 | 10 |
| 3/8 | 149145 | 10 |
| 1/2 | 150600 | 5 |
| 5/8 | 154110 | 10 |
| 3/4 | 157065 | 10 |
| 1" | 161410 | 10 |
| 1-1/4 | 165100 | 2 |



ציפויים ושכבות הגנה: סילר, הברקה אלקלית ופסיביציה חנקתית



מאחורי המוצרים והשירות שלנו עומדים העובדים והעובדות –
פנים מחייכות המספרות את סיפור המגוון, הישראלי, המחויבות והמצוינות של מיברג





MIVRAG
COLD FORMING
TECHNOLOGY LTD

שמרו על קשר:

קיבוץ עין השופט



טלפון: 04-9035501



פקס: 04-9035502



sales_h@mivrag.co.il



www.mivrag.co.il

