

קטלוג קשיחים לשייטת ולמסחר

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 אלן</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



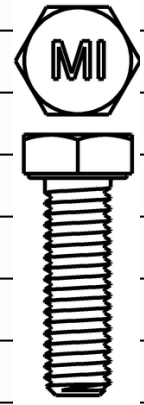
U.N.F	
גודל	מס' כריכות ל 1"
no. 0	80
no. 1	72
no. 2	64
no. 3	56
no. 4	48
no. 5	44
no. 6	40
no. 8	36
no. 10	32
no. 12	28
1/4	28
5/16	24
3/8	24
7/16	20
1/2	20
9/16	18
5/8	18
3/4	16
7/8	14
1"	12
1-1/8	12
1-1/4	12
1-3/8	12
1-1/2	12
1-3/4	
2"	

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

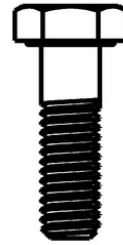
M"М	
קוטר d=D	פסיעה
M 1	0.25
M 1.1	0.25
M 1.2	0.25
M 1.4	0.3
M 1.6	0.35
M 1.8	0.4
M 2	0.45
M 2.2	0.45
M 2.5	0.45
M3	0.5
M4	0.7
M5	0.8
M6	1
M7	1.25
M8	1.25
M10	1.5
M11	1.5
M12	1.75
M14	2
M16	2
M18	2.5
M20	2.5
M22	2.5
M24	3
M27	3
M30	3.5



קוטור/אורר	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	819655 / 60	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		802821 / 200	806200 / 150	809490 / 150		815530 / 70	820175 / 50	823870 / 30	827225 / 20	829495 / 15
100		802885 / 150	806255 / 150	809645 / 100		815700 / 70	820345 / 40	823925 / 30	827290 / 20	829560 / 10
110		803010 / 200	806375 / 120	809790 / 100		815870 / 70	820490 / 40	824110 / 30	827430 / 20	829705 / 10
115				809925 / 100						
120		803066 / 200	806485 / 150	810030 / 100		816045 / 60	820655 / 40	824245 / 20	827540 / 20	829845 / 10
125				810155 / 100				824310 / 30		
130		803135 / 150	806600 / 150	810405 / 100		816225 / 60	820810 / 40	824475 / 20	827660 / 20	829975 / 10
140		803190 / 200	806705 / 140	810675 / 100		816370 / 60	820920 / 35	824620 / 20	827780 / 15	830085 / 10
150		803245 / 200	806760 / 120	810730 / 100		816505 / 50	820985 / 30	824675 / 20	827835 / 20	830140 / 10
160				810850 / 100		816640 / 60	821140 / 30	824820 / 20	827945 / 10	830260 / 10
170				810905 / 80			821270 / 20	824950 / 10		830380 / 8
180				811035 / 50		816890 / 50	821410 / 30	825100 / 20	828105 / 10	830510 / 10
190							821610 / 20	825205 / 20	828160 / 20	
200				811090 / 50		817050 / 50	821640 / 20	825310 / 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



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							

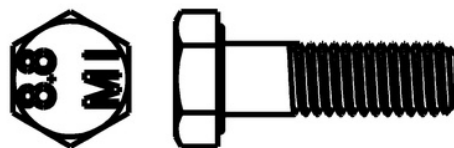


מב"ט / כמות בקופסה

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 / סדרה / 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									

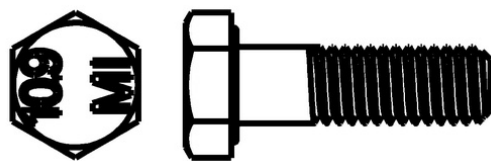


ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



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

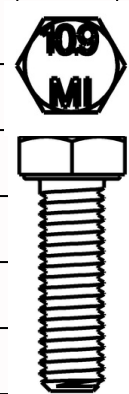


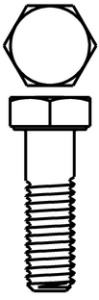
מכ"ס / כמות בקופסה


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					

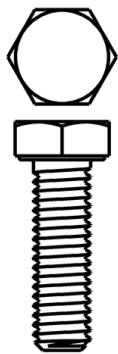





קוטר/אורך	M12	M14	M16	M18
50		849875 / 50		
60			852806 / 10	855737 / 50
80	847411 / 60			
100			853821 / 20	

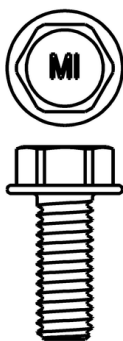
מבליט / מות / מלפסדה

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					
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 / מ"מ / ס"מ

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.



מכ"ט / 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

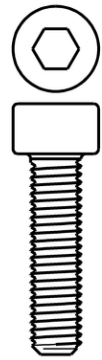
קוטר/אורך	1/4	5/16	3/8	1/2
15	880015 / 1200			
20	880070 / 1000	881320 / 700	882640 / 400	
25	880135 / 1000	881375 / 500		
30	880190 / 800	881430 / 500	882865 / 300	
35	880245 / 700	881485 / 450	882995 / 300	
40	880300 / 500	881540 / 400	883140 / 250	
45	880355 / 500	881595 / 300	883245 / 200	
50	880410 / 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	



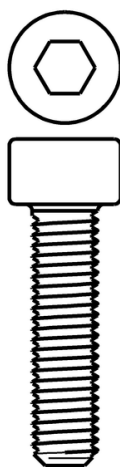
מדידת מידות / מדידת



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



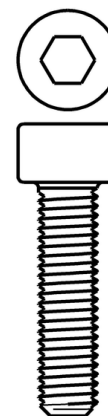
קוטראורר	M2	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
5		450340/300	450525/100						
6		450350/500	450565/400	451355/400					
8		450365/500	450600/400	451420/400		454030/300			
10	450110/100	450375/500	450645/200	451475/400		454085/300	456860/200		
12		450405/200	450690/300	451540/400		454140/300	456905/200		
14			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.

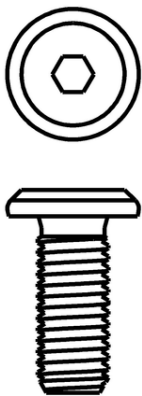


קוטראור	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8
1/4	471120 / 200							
3/8	471150 / 100	472920 / 1000						
1/2		472935 / 100	473515 / 100					
5/8		472955 / 100						
3/4	471180 / 100	473010 / 100		474840 / 500	476550 / 50			
1"	471220 / 100	473065 / 200		474895 / 200	476585 / 100			
1-1/4			473691 / 100	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




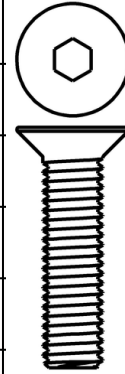
קוטראור	M6	M8
40		493905 / 100
50	492386 / 500	493971 / 200

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



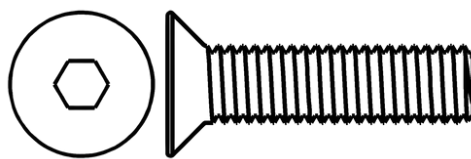
מדידת כמות בקופסה

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				

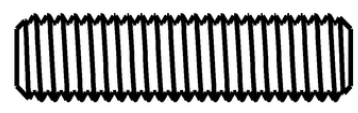


מק"ט / כמות בקופסה

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

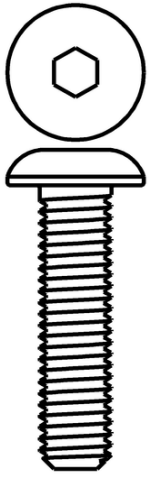


קוטר/ אורך	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20
3	480065/400										
4	480105/400										
5	480140/500	480510/100 0	481130/400	481800/100 0							
6	480185/400		481200/100	481830/100 0							
8	480225/300	480585/400	481260/300	481895/300	483425/200						
10	480255/400	480630/400	481320/300	481950/300	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



MIVRAG
COLD FORMING
TECHNOLOGY LTD





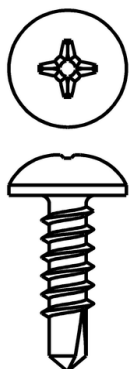
קוטר/אורך	3/16	1/4	5/16	3/8
3/8	490880 / 200			
1/2	490915 / 500	492760 / 100		
5/8		492815 / 100		
3/4			493210 / 100	494200 / 200
7/8			493250 / 100	
1		492965 / 100	493280 / 100	494220 / 200
1-1/4				494250 / 100
1-1/2	490945 / 100		493400 / 450	494285 / 400
1-3/4		493070 / 100		
2				494300 / 400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

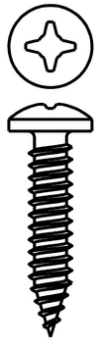
מק"ט / כמות בקופסה

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



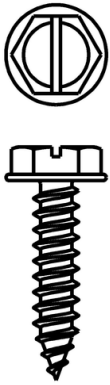
קוטר/אורך	4	6	8	10	12	14
1/4	520205 / 2000	520795 / 2000				
3/8	520310 / 2000	520915 / 2000	522165 / 2000	523935 / 2000		
1/2	520445 / 2000	521120 / 2000	522310 / 2000	524110 / 2000		
5/8	520575 / 2000	521255 / 2000	522485 / 2000	524380 / 2000	527350 / 2000	
3/4	520680 / 2000	521415 / 2000	522680 / 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		





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



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

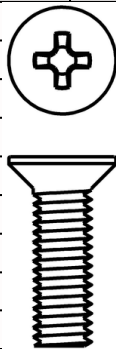


קוטראורך	6	8	10	12
1/2		536160 / 4500	537590 / 3000	538720 / 2500
5/8		536365 / 3500		538850 / 2000
3/4		536565 / 3000		
1"		536735 / 2300		
1-1/4	535650 / 2000	536990 / 1700		
1-1/2		537100 / 1500		
2"		537215 / 800		

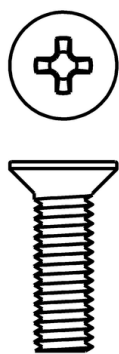


ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.

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.

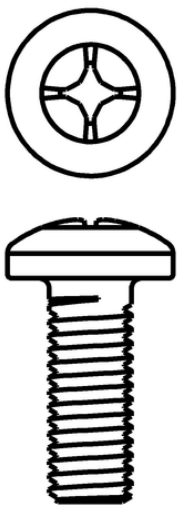


המפוליס שומס / ט"ל

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 / טוחו 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

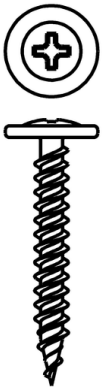


קוטר/אורך	3.5	3.9	4.2
25	400050 / 1000	400315 / 3400	
35	400177 / 1000		
42	400231 / 1000		
45	400246 / 1000		
55			400365 / 1000
65	400280 / 1500		400465 / 600
70			400570 / 250
75			400620 / 500
80			400685 / 450



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				

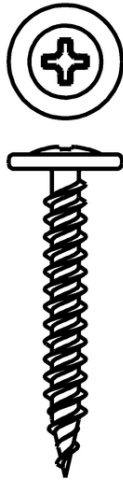
מק"ט



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






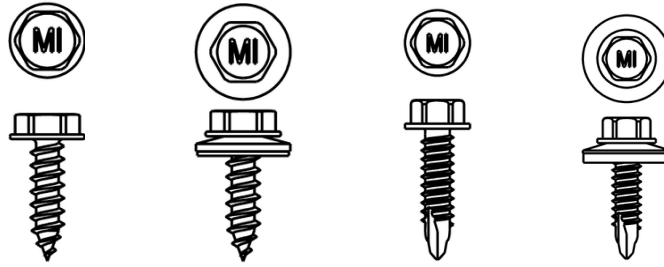
קוטראורר	4.2
13	400844 / 4000
16	400966 / 3000
20	401066 / 2500
25	401165 / 2000
30	401250 / 1500
35	401391 / 1200
40	401510 / 1000
50	401580 / 700
65	401646 / 500

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	

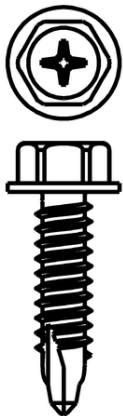
ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב. אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור. אבץ ניקל - לבן, שחור.



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

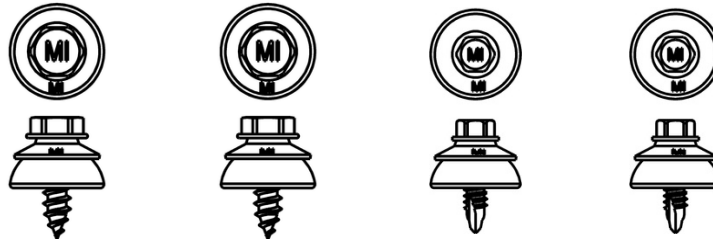
הפולקס דמות/ מ"ל"ט

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	



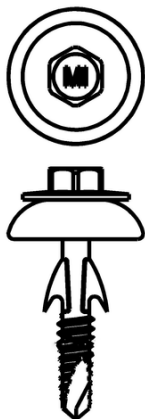


אורך	לא מקדח עם אטם 3/4"	לא מקדח עם אטם 1"	מקדח עם אטם 3/4"	מקדח עם אטם 1"
3/4	540496 / 400	540495 / 1000		
1	540868 / 200	540869 / 200	540957 / 350	540958 / 350
1-1/4	541156 / 300	541153 / 200	541171 / 250	
1-1/2	541817 / 200	541818 / 120	541901 / 300	541903 / 150
2	542138 / 150	542135 / 100	542171 / 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





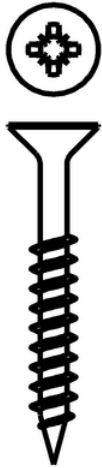
קוטר\אורך	1/4	5/16	3/8	1/2
30	423060 / 1000			
35	423120 / 500			
38	423150 / 900			
40	423180 / 600	424160 / 500	425400 / 250	
45	423295 / 500	424265 / 500		
50	423355 / 500	424375 / 400	425460 / 300	426700 / 100
60	423470 / 400	424535 / 250	425520 / 200	
70	423580 / 250	424695 / 200	425630 / 150	
75				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





מק"ט / כמות בקופסה

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

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

קוטר/אורך	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



קוטר/אורך	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.



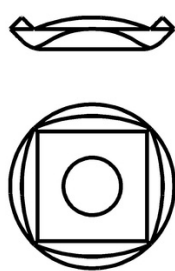


קוטר	שטוח D125	שטוח DIN 9021	DIN 127 קפיץ	DIN 6798A כוכב	D6799 פרסה
M2	650020 / 2000				
M2.5	650195 / 2000				
M3			650780 / 1000	650880 / 2000	
M4	651295 / 2000	651600 / 2000	651930 / 5000	652245 / 2000	652385 / 2500
M5	652485 / 8000		653440 / 5000	653670 / 2000	653885 / 5000
M6	654325 / 4000	655045 / 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				

מדידת מידות / מדידת מידות

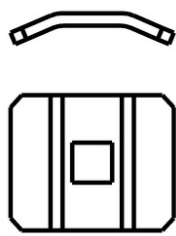


דיסקיות מרובעת 3/8



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

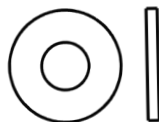
דיסקית מרובעת אבץ 1/4



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

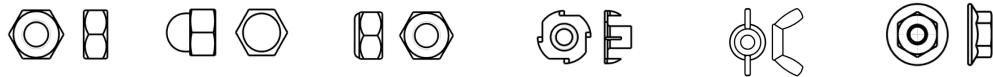
קוטר	אום כלוב פס/אבץ	אום + דיסק קמורה פס
M4	623115 / 500	
M5	624020 / 500	
M6	625265 / 1300	624890 / 1000
M8	626495 / 700	626235 / 1000
M10		627510 / 400
M12		628690 / 250

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	CL10 ניילוק	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 / מספר

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	4.8 חוזק	8.8 חוזק	10.9 חוזק
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

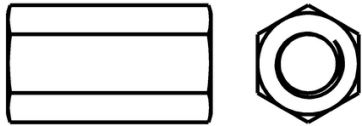


מוטות אינץ'



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		

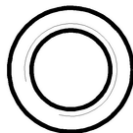
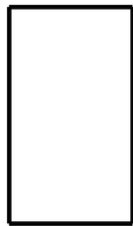
ציפויים ושכבות הגנה: אבץ - לבן, שחור, צהוב, אבץ ברזל - צבעוני, לבן, שחור, אבץ ניקל - לבן, שחור.



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

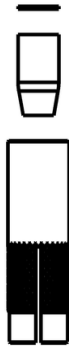


קוטר/אורך	1/4	5/16	3/8	3/4	1"	1-1/8	1-1/4
25	133940 / 250	134250 / 400					
30		134355 / 200	134575 / 100				
40							
60	134045 / 300	134465 / 170		134780 / 25			
76					134880 / 10		
84						134980 / 10	
95							135080 / 10

מ"מ/מ"ס / 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				





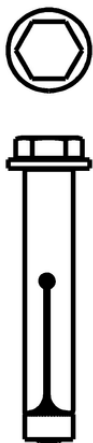
מידות פריט	מקט	תכולה באריזה
1/4	116950	200
5/16	117150	100
3/8	117345	100
1/2	117515	100

עונן עד



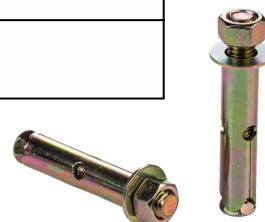
קוטר	אורך	מקט	תכולה באריזה
M6	25	108100	100
M8	30	108700	100
M10	40	109930	50
M12	50	112540	50
M16	65	113060	25
M20	80	114650	20

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



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

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	

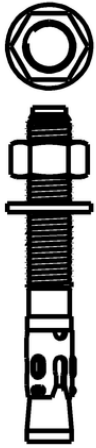
עוגן ג'מבו או סגור / פתוח / SLEEVE ANCHOR CLOSE/ OPEN HOOK



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

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	

מב"ט/ 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

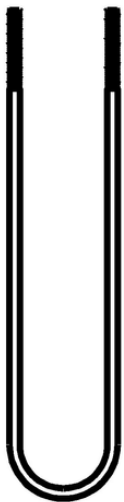


קוטראורר	2.9	3	3.2	4	4.8	6	6.4	
6			125230 / 1000	126105 / 1000				
8	124000 / 1000		125390 / 1000	126225 / 1000	127690 / 500			
10		125000 / 1000	125490 / 1000	126350 / 1000	127790 / 500			
12			125595 / 1000	126625 / 1000	128010 / 500		129490 / 500	
14			125705 / 1000	126790 / 1000	128150 / 500		129590 / 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

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

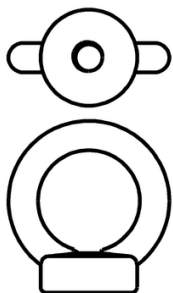
חבק U-BOLT



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	

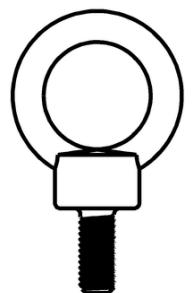
מק"ט / כמות בקופסה

וו 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

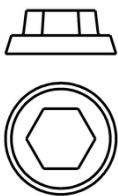




קוטר	מקט	תיאור פריט	תכולה באריזה
1"	920120	אטם EPDM SHORE 60 אפור UV "אטם 1	300
3/4	920122	אטם EPDM SHORE 60 אפור UV "אטם 3/4	500
1"	920232	נירוסטה שחור EPDM 60 "אטם 1 SHORE	300
1"	920241	נירוסטה אפור EPDM 60 אטם SHORE	300

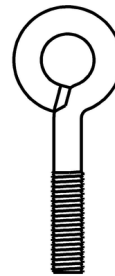
קוטר	מקט	תיאור פריט	תכולה באריזה
5/8	920103	אטם ניאופרן ברזל { לבורג 5/8 } 10	2000
3/4	920110	אטם ניאופרן ברזל " אפור 3/4	1500
3/4	920220	אטם ניאופרן נירוסטה 2.2MM-3/4 A2	1000
3/4	920221	אטם ניאופרן נירוסטה 2.2MM-3/4 A4	1000

כובעים למשושה דיסקית



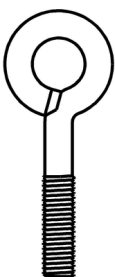
צבע	מקט	תכולה באריזה
שחור	920850	1000
קרם	920898	1000
אפור	920899	1000
לבן	920900	1000
כסף	920901	1000

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

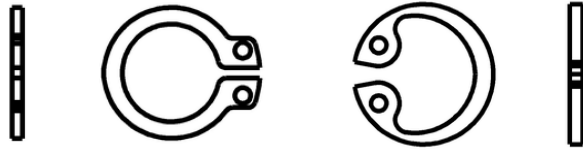
מנ"ט/ט/כמות בקופסה


עין פתוח פס/אבץ



קוטר אורך	5/16
100	100205 / 100



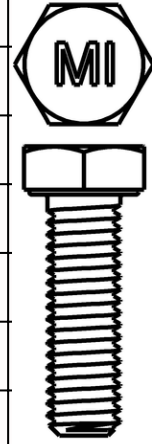


מידה	DIN 471	DIN 472
6	656880 / 1000	
8	659930 / 100	
10	663195 / 100	
11	663850 / 1000	
13	667515 / 1000	
15	668690 / 100	
16	670030 / 500	
17	670530 / 100	
18		670860 / 500
19	670960 / 500	670950 / 500
20	672095 / 1000	
24		673430 / 150
25	673630 / 1000	673640 / 1000
30	675105 / 100	
32		675200 / 50
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



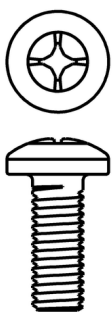
קוטר / אורך	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24	M27	M30
8			834935 / 100	836160 / 200										
10		834105 / 200	835025 / 200	836200 / 200	838790 / 100									
12		834220 / 500	835100 / 200		838870 / 200									
14				836415 / 500										
16	833865 / 970	834285 / 200	835320 / 300	836485 / 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 / סנטימטר

מתכת שטוח פיליפס נירוסטה A2



קוטר/אורך	4-40	8-32	3/16	1/2-24	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	





קוטראורר	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	

תפוסת / סגור

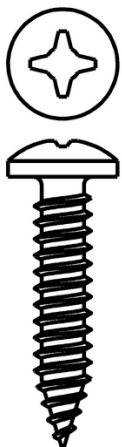


פח מט"ד נירוסטה 1/4 A2



אורר	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



קוטראורר	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





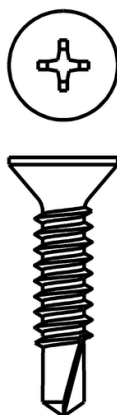
קוטראורר	6	8	10	12
3/8	502015 / 1000			
1/2	502430 / 1000	505440 / 1000		
5/8		505685 / 2000	508375 / 1000	
3/4		506030 / 2500	508745 / 2000	511680 / 2200
1"		506230 / 2500	509165 / 2000	
1-1/4		506555 / 2500	525780 / 500	
1-1/2		506975 / 1000	526065 / 1000	
2"			509950 / 1000	
3"			510855 / 1000	

מק"ט / ממות בקוופסה

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

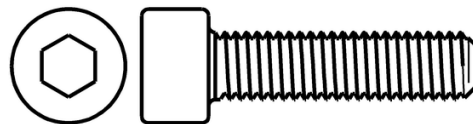
פח שטוח פיליפס נירוסטה A2



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		

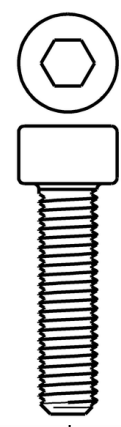


קוטרו אורך	2-56	6-32	8-32	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4
5/16			452305 / 100							
3/8	450280 / 500	451160 / 100	452340 / 100							
1/2					455550 / 100					
5/8		451180 / 100			455605 / 100		458330 / 100			
3/4			452350 / 100	452525 / 100	455665 / 50	456335 / 100	458350 / 100			
1"					455755 / 100		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		



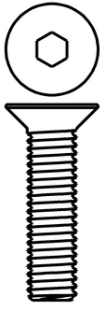
מ"מ / כמות בקופסה



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

המספרים מוצגים במ"מ/מ"מ

בורג אלן עם ראש שטוח / DIN 7991



קוטר אורך	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

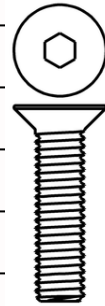
מק"ט/ כמות בקופסה

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 בלבוקס

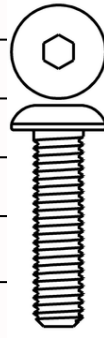
אלן בלי ראש D916 נירוסטה A2



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			

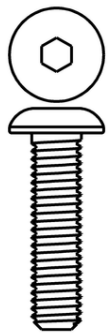


קוטראורך	M2.5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
5		490032 / 300						
6		490050 / 300	490395 / 300	491085 / 200				
8		490090 / 500		491145 / 300	491790 / 100			
10	490020 / 500	490140 / 300	490500 / 300	491200 / 300	491845 / 300			
12		490182 / 1000	490560 / 300	491245 / 300	491890 / 300	493495 / 200		
14					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

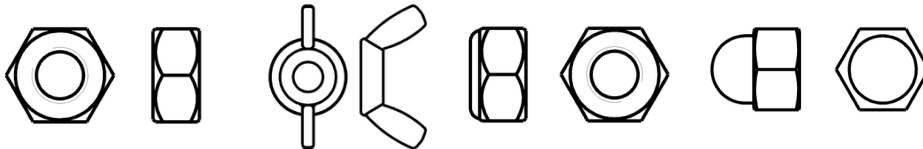


קוטר/אורך	1/4	5/16	3/8
1"	492980 / 100	493290 / 100	
1-1/4	493011 / 200		494260 / 200
2"			494305 / 100
3/4			494205 / 100

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			

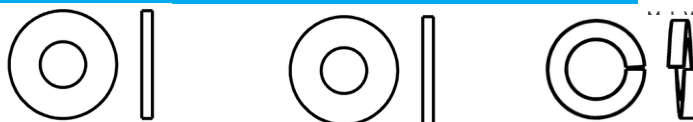


אומים אינצ'י A2



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			

ציפויים ושכבות הנגה: סילר, הברקה אלקלית ופסיביציה חנקתית




מק"ט / 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

