



# מבצעי סוף 2015

★ חסוך עד 50% - אמייתי !!! ★

המחירים בתוקף עד ה- 31/12/2015, או עד גמר המלאי ואינם כוללים מע"מ

**NEW!**

**electronica**  
Electronica Mechatronic  
Systems India Pvt. Ltd.

מדי גובה דיגיטליים ממונעים תוצרת Electronica

*איכות גבוהה באיחוד המחירים אטרקטיביים!*

- צג דיגיטלי קל ונוח לשימוש עם מגוון רחב של אופציות מדידה.
- טווחי מדידה של 450 או 600 מ"מ
- דיוק מדידה גבוה - סטייה מקסימלית 2.5+L / 250 מיקרון (L הוא הגובה ב- מ"מ).
- מגוון ענק של פרובים !!!
- מערכת כריות אוויר מובנית להזזה קלה ונוחה על פלטת גרניט.
- תנועה ממנועת להפעלת כח מדידה קבוע.
- מדידה מדוייקת של קטרים פנמיים וחיצוניים **ברמה גבוהה ביותר.**
- זיכרון ל-500 מדידות.
- אפשרות לבדיקת מגבילות וניצבות.
- יציאות RS232 ו-USB להעברת נתונים.

★ מחירי מהצע !!! ★

**TESA**  
Technosort

מדי גובה ממוחשבים תוצרת TESA שווים.

*טכנולוגיה שווייצרית ואיכות מדהימה!*

**דגם: HITE MAGNA**

- טווחי מדידה של 400 או 700 מ"מ
- פשוט לתפעול
- מדידת 1D
- כולל תעודת כיוול Swiss Calibration Service

**דגם: HITE PLUSE M**

- טווחי מדידה של 400 או 700 מ"מ
- דגם ממונע + כריות אוויר
- מדידת 2D
- כולל תעודת כיוול Swiss Calibration Service

**METRIC**  
metric

**IP<sub>67</sub>**

**NEW!**

קליבר דיגיטלי אטום לנחלים IP67 תוצרת METRIC.

*אמינות מוחלטת לנזל קירור, אבק, מים ושמים.*

- קריאה: 0.01 מ"מ / 0.0005"
- כולל פונקציות mm/in, On/Off
- מוט עומק עגול
- מנגנון חדש ומשופר

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
390.-	<del>480.-</del>	0-150	111-701
649.-	<del>852.-</del>	0-200	111-702
840.-	<del>1,102.-</del>	0-300	111-703



**MICRO-VU**  
Precision Measurement Equipment Since 1998

מערכת מדידה Multi Sensor במגוון דגמים  
אטומטיים CNC וידיניים תוצרת ארה"ב.

מגוון רחב של דגמים בטכנולוגיה חדישה ומתקדמת  
מטווח מדידה של 160X160 מ"מ ועד 2500X1600 מ"מ



VERTEX CNC



- דיוק ומהירות מדידה גבוהים.
- אמינות גבוהה בשילוב של טכנולוגיה מתקדמת.
- תוכנת מדידה InSpec ידידותית וקלה לתפעול בשילוב של יכולות מדידה מתקדמות.
- יצירת תוכניות עבודה בצורה קלה ופשוטה כולל זכרון אוטומטי למצבי הגדלה ותאורה.
- אופטיקה מתקדמת, ברזולוציה גבוהה וטווח הגדלות גדול.
- עדשת הגדלה Zoom ממונעת וניתנת לתכנות.
- 3 סוגי תאורת LED שניתנות לתכנות: תאורת פרופיל, תאורת פני שטח ותאורה דרך העדשה (Co Axial)
- ממשק USB מתקדם לחיבור למחשב PC סטנדרטי דבר המאפשר שדרוג פשוט חול, אי תלות במחשב יצרן וממשק מהיר ומתקדם.
- עלויות תפעול זולות, כולל עלויות שדרוג תוכנה, מחשב ועלויות כיוול.

EXCEL CNC



SOL

If You Can See It... We Can Measure It

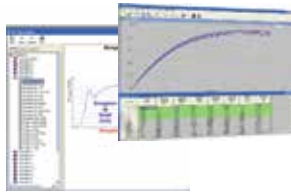
- דגם ידני SOL מטווח של: 160X160 ועד טווח 315X315 מ"מ
- דגם VERTEX CNC מטווח של: 250X160 ועד טווח 315X315 מ"מ
- דגם EXCEL CNC מטווח של: 500X400 ועד טווח 2500X1600 מ"מ

**Testometric**

MADE IN THE UK

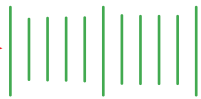
מכונות מתיחה ולחציה אוניברסליות מתקדמות.

מכונות ביאכות לבורה ובטכנולוגיה ובקרה מתקדמים.



- עמידה בכל התקנים הבנלאומיים: BS, ISO, DIN, EN, ASTM, CE ועוד
- לשימוש עם מגוון רחב של חומרים ומוצרים כגון:
  - מתכת מוצרי
  - פלסטיק וגומי
  - טקסטיל
  - מוצרים רפואיים
  - חומרים קרמיים, עץ ועוד
- למדידת חזק עמידה במתיחה / לחיצה, התארכות / שקיעה כתלות במתיחה / לחיצה, קרסה, כפיפה, קריעה, קילוף, שליפה, אדהזיה, כוח חדירה, כוח חיכוך, קפיצים, בדיקות מחזוריות, בדיקת Mutistage, ועוד
- טווח רחב של דגמים לעומס של 600KN
- מגוון חרב של טפסניות, אקסטנציומטרים, אביזרים, תנורי חימום, מכשירי מדידת הדגם לבדיקה יעילה ומדויקת של מגוון רחב של חומרים וסוגי בדיקות.
- מוכנות נוחות וקלות להפעלה עם תוכנת הפעלה מתקדמת WinTest Analysis שכוללת בין היתר אופציות רבות ליצוא נתונים בפורמטים: Excel, Word, PDF, ASCII, התוכנה כוללת מנוע חיפוש לסינון נתונים וקבלת סטטיסטיקות לטווח ארוך, אפשרות ביצוע פעולות Mutistage מורכבות שניתנות לתכנות ע"י המשתמש, תקני בדיקה מובנים בתוכנה ועוד.





**METRIC** IP54 קליבר דיגיטלי ארוך METRIC

- קריאה: 0.01 מ"מ / 0.0005"
- כולל פונקציות On/Off, mm/in

*שפתיים לחוסלות*

מחיר מבצע	מחיר רגיל	עוקצים עליונים	אורך שפתיים	טווח ב מ"מ	מק"ט
680.-	980.-	ללא	100 מ"מ	0-300	111-003
720.-	1,050.-	כולל	100 מ"מ	0-300	112-003
1,250.-	1,580.-	כולל	150 מ"מ	0-600	112-006
2,600.-	3,200.-	ללא	150 מ"מ	0-1000	111-110

**METRIC** IP54 קליבר דיגיטלי METRIC

- קריאה: 0.01 מ"מ / 0.0005"
- כולל פונקציות On/Off, mm/in
- בית צג ממתכת, עמיד במיוחד HEAVY DUTY
- מוט עומק עגול בדגמי 150 ו-200 מ"מ

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
168.-	288.-	0-150	111-401
252.-	396.-	0-200	111-402
378.-	712.-	0-300	111-403

**METRIC** קליבר מכני ארוך METRIC

- קריאה: 0.05 מ"מ / 1/128"
- עשוי מפלדת אל-חלד ומצופה כרום.
- כולל כונון עדין.

*שפתיים לחוסלות*

מחיר מבצע	מחיר רגיל	עוקצים עליונים	אורך שפתיים	טווח ב מ"מ	מק"ט
680.-	950.-	ללא	100 מ"מ	0-300	103-103
1,280.-	1,650.-	ללא	150 מ"מ	0-600	103-106
1,980.-	2,640.-	ללא	150 מ"מ	0-1000	103-110

**TESA** IP67 קליבר דיגיטלי TESA VALUELINE

- קריאה: 0.01 מ"מ / 0.0005"
- כולל פונקציות On/Off, mm/in
- אטום לנחלים IP67
- מוט עומק עגול ב 150 מ"מ

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
498.-	680.-	0-150	00539391
750.-	980.-	0-200	00539392
1,100.-	1,680.-	0-300	00539393

**METRIC** קליבר עומק מכני עם וללא "כתף" METRIC

- קריאה: 0.05 מ"מ / 1/128"
- עשוי מפלדת אל-חלד.
- מצופה כרום

**MONO BLOCK**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	מגע 90°	טווח ב מ"מ	מק"ט
198.-	340.-	ללא	0-150	118-001
218.-	360.-	ללא	0-200	118-002
240.-	420.-	כולל	0-200	118-102
310.-	570.-	ללא	0-300	118-003

**TESA** IP54 קליבר דיגיטלי TESA VALUELINE

- טווח: 0-150 מ"מ
- קריאה: 0.01 מ"מ / 0.0005"
- כולל תעודת כיוול יצרן
- טכנולוגיה שוויצרית

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
468.-	288.-	0-150	00539091

**METRIC** סרגל דיגיטלי אופקי/אנכי METRIC

- קריאה: 0.01 מ"מ / 0.0005"
- כולל פונקציות: On/Off, mm/in, Hold, Preset
- כולל זוג מתאמי דפינה

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט אנכי	מק"ט אופקי
160.-	310.-	0-150	160-015	150-015
190.-	380.-	0-200	160-020	150-020
240.-	480.-	0-300	160-030	150-030
425.-	850.-	0-400	160-040	150-040
560.-	1,120.-	0-500	160-050	150-050

**METRIC** קליבר עומק דיגיטלי METRIC

- קריאה: 0.01 מ"מ / 0.0005"
- כולל פונקציות On/Off, mm/in
- בית צג ממתכת, עמיד במיוחד HEAVY DUTY

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
198.-	340.-	0-150	123-001
240.-	420.-	0-200	123-002
310.-	570.-	0-300	111-403



**METRIC מכני**

- קריאה: 0.01 מ"מ
- קריאה נוחה וברורה.
- מגעי מתק"ש.
- כולל מדיד כיול החל מטווח: 25-50 מ"מ ומעלה.



מק"ט	טווח ב מ"מ	מחיר רגיל	מחיר מבצע
207-001	0-25	128.-	100.-
207-002	25-50	150.-	110.-
207-003	50-75	190.-	130.-
207-004	75-100	273.-	160.-
207-005	100-125	276.-	210.-
207-006	125-150	334.-	240.-
207-007	150-175	362.-	280.-
207-008	175-200	403.-	310.-
207-009	200-225	438.-	320.-
207-210	225-250	480.-	330.-
207-211	250-275	506.-	350.-
207-212	275-300	573.-	360.-



**METRIC דיגיטלי**

- קריאה: 0.001 מ"מ
- כולל פונקציות On/Off, Origin, Abs/Inc
- איכות גבוהה ועמידות לאורך זמן
- עמיד בפני נחלים IP65



נאם מתק"ש

מק"ט	טווח ב מ"מ	מחיר רגיל	מחיר מבצע
221-001	0-25	480.-	380.-



**METRIC דיגיטלי ארוך**

- קריאה: 0.001 מ"מ
- כולל פונקציות On/Off, Origin, Abs/Inc
- איכות גבוהה ועמידות לאורך זמן
- עמיד בפני נחלים IP54



נאם מתק"ש

מק"ט	טווח ב מ"מ	מחיר רגיל	מחיר מבצע
221-002	25-50	644.-	500.-
221-003	50-75	759.-	650.-
221-004	75-100	1,029.-	980.-



**METRIC מכני ענק**

- קריאה: 0.01 מ"מ
- קל משקל
- מגעי מתק"ש.
- כולל מדיד כיול



מק"ט	טווח ב מ"מ	מחיר רגיל	מחיר מבצע
207-013	300-400	1,660.-	980.-
207-015	500-600	1,840.-	1,000.-
207-016	600-700	2,185.-	1,200.-
207-017	700-800	2,461.-	1,400.-
207-018	800-900	4,221.-	2,000.-
207-019	900-1000	4,557.-	2,100.-



**TESA MicroMaster דיגיטלי**

- קריאה: 0.001 מ"מ
- כולל תעודת כיול יצרן
- טכנולוגיה שוויצרית
- עמיד בפני נחלים IP54
- אופציה לחיבור למחשב RS-232 / USB



נאם מתק"ש

מק"ט	טווח ב מ"מ	RS-232	מחיר רגיל	מחיר מבצע
06030031	25-50	כולל	2,080.-	1,600.-
06030032	50-75	כולל	2,650.-	1,900.-
06030033	75-100	כולל	2,710.-	2,100.-
06030023	75-100	ללא	2,710.-	2,100.-



**METRIC מכני עם סדנים מתחלפים**

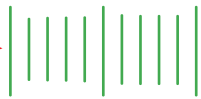
- קריאה: 0.01 מ"מ
- כולל מדיד כיול
- טווח: 0-100 מ"מ / 500 ש"ח



**METRIC מיקרומטר מוטות פנימי מכני**

- קריאה: 0.01 מ"מ
- טווח: 50-500 מ"מ / 500 ש"ח
- טווח: 50-1500 מ"מ / 900 ש"ח





**MAUSER**

מיקרומטר מכני ETALON

- קריאה: 0.01 מ"מ
- תוצרת שוויץ.
- מגעי מתק"ש

**תוצרת שוויץ**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
740.-	1,480.-	25-50	00119047
840.-	1,680.-	50-75	00119048
890.-	1,780.-	75-100	00119049

**MAUSER**

מיקרומטר מכני

- קריאה: 0.01 מ"מ
- תוצרת שוויץ.
- איכות גבוה במיוחד HEAVY DUTY
- מגעי מתק"ש

**תוצרת שוויץ**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
848.-	1,212.-	25-50	00118016
980.-	1,430.-	50-75	00118017
1,100.-	1,635.-	75-100	00118018

סט מד קדח 2 נקודות מגע

**METRIC**

- מסופק עם חוגג אנלוגי
- קריאה: 0.01 מ"מ
- טלורנס: +/- 0.015
- כולל קופסה לשמירה על הסט

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
330.-	660.-	10-18	400-802
330.-	660.-	18-35	400-803
330.-	670.-	35-50	400-804
800.-	1,240.-	160-250	400-806
1,100.-	1,410.-	250-450	400-807

מיקרומטר צלחות מכני METRIC

- קריאה: 0.01 מ"מ
- קוטר צלחות 200 מ"מ
- למידת גלגלי שיניים, בליטות וחומרים רכים.
- מגעי מתק"ש

**SALE**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
377.-	760.-	0-25	208-021
418.-	836.-	25-50	208-022
457.-	914.-	50-75	208-023
515.-	1,030.-	75-100	208-024

סט מד קדח 3 נק' מכני BOWERS

- קריאה: 0.005 מ"מ
- מגעי מתק"ש מקנה עמידות לאורך זמן.
- רצ"ט איכותי מאוד.
- כולל תעודות כיול למדי הקדח והטבעות UKAS

**תוצרת אנליה**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
2,200.-	2,746.-	6-10	SXTA3M
2,800.-	3,560.-	10-20	SXTA4M
4,800.-	5,680.-	20-50	SXTA5M
6,500.-	7,800.-	50-100	SXTA6M

מד קדח 3 נקודות מגע

**METRIC**

- מגעי מתק"ש
- מידת קדח עיוור 0.5 מ"מ
- מתחתית הקדח
- כולל טבעת כיול

**SALE**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
1,100.-	2,250.-	6-8	103-103
1,980.-	2,800.-	6-12	103-106

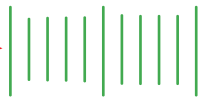
סט מד קדח 3 נק' דיגיטלי BOWERS

- קריאה: 0.001 מ"מ
- 3 זכרונות Preset לנוחות הפעלה
- פונקציות Hold, Min/Max, Tolerance
- ממשק חיבור למחשב PC או למדפסת.
- כולל תעודות כיול למדי הקדח והטבעות UKAS
- מגעי מתק"ש מקנה עמידות לאורך זמן.

**תוצרת אנליה**

IP67 Bluetooth

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
4,800.-	6,800.-	6-10	SXTD3M
6,200.-	9,000.-	10-20	SXTD4M
10,000.-	12,500.-	50-100	SXTD6M



**KAFER** חוגג אנלוגי

- קריאה: 0.001 מ"מ
- איכות גבוהה עם מסגרת סקלה ממתכת
- כולל מחבר אחז'ן
- מסופק בקופסה איכותית לשמירה על המוצר

**תוצרת גרמניה**

מק"ט	טווח ב"מ"	סקלה	מחיר רגיל	מחיר מבצע
FM1000T	0-1	58Ø	598.-	498.-
FM1000/5T	0-5	58Ø	648.-	520.-

**METRIC** חוגג אנלוגי

- קריאה: 0.01 מ"מ
- איכות גבוהה
- כולל גב אחז'ן שמסופק בנפרד
- מסופק בקופסה איכותית לשמירה על המוצר
- כולל תעודת כיוול יצרן

מק"ט	טווח ב"מ"	סקלה	מחיר רגיל	מחיר מבצע
301-101	0-10	58Ø	128.-	100.-
301-102	0-30	58Ø	270.-	250.-
301-103	0-50	80Ø	315.-	280.-

**Käfer** פופי-טסט הטוב בעולם

- איכות גבוהה במיוחד
- אפשרות לגשש רובי
- אפשרות למגוון רחב של דגמים נוספים
- אנכיים, צידיים, אנצ'יים ועוד,

**תוצרת גרמניה**

מק"ט	קריאה	טווח	קוטר סקלה	א. גשש	מחיר רגיל	מחיר מבצע
K 40	0.01 מ"מ	0.8 מ"מ	40 Ø מ"מ	12 מ"מ	440.-	340.-
K 33	0.01 מ"מ	0.5 מ"מ	32 Ø מ"מ	35 מ"מ	560.-	460.-
K 43	0.01 מ"מ	0.5 מ"מ	40 Ø מ"מ	35 מ"מ	570.-	470.-
K 46	0.002 מ"מ	0.2 מ"מ	40 Ø מ"מ	12 מ"מ	509.-	409.-

**Kroeplin** מד עובי פנימי אנלוגי/דיגיטלי

- המכשיר הטוב בעולם מסוגו.
- דרגת אטימות IP67 / IP65
- מסופק עם תעודת כיוול יצרן
- אופציה לחיבור למחשב או למדפסת בדגם הדיגיטלי

**תוצרת גרמניה**

סדרה H (מכני)

סדרה G (דיגיטלי)

מק"ט	טווח מ"מ	קריאה	צורת מעגים מ"מ	עומק מדידה	מחיר רגיל	מחיר מבצע
H 105	5-15	0.005 מ"מ	כדור, 0.6	35 מ"מ	2,300.-	1,740.-
H 210	10-30	0.01 מ"מ	כדור, 1	85 מ"מ	2,300.-	1,740.-
H 440	40-90	0.05 מ"מ	כדור, 2	192 מ"מ	3,450.-	2,410.-
G 105 דיגיטלי	5-15	0.005 מ"מ	כדור, 0.6	35 מ"מ	2,300.-	1,740.-
G 210 דיגיטלי	10-30	0.01 מ"מ	כדור, 1	85 מ"מ	2,300.-	1,740.-

**TESA** פופי-טסט איכותי תוצרת שווייץ

- איכות גבוהה
- כולל תעודת כיוול יצרן
- מסופק עם קופסה איכותית

**תוצרת שווייץ**

מק"ט	קריאה	טווח	קוטר סקלה	מחיר רגיל	מחיר מבצע
01818008	0.01 מ"מ	0.5 מ"מ	38 Ø מ"מ	926.-	790.-
01818018	0.002 מ"מ	0.2 מ"מ	32 Ø מ"מ	652.-	580.-

**METRIC** סט אביזרי דפינה לפופי-טסט

מס'	מחיר רגיל	מחיר מבצע
1	376.-	168.-
2	214.-	140.-
3	243.-	132.-
4	243.-	132.-
5	235.-	130.-
6	148.-	68.-
7	112.-	48.-
8	274.-	119.-
סט מלא	1,564.-	860.-

**Interapid** פופי-טסט

- טווח: קריאה: 0.002 מ"מ
- קוטר סקלה: 32

**תוצרת שווייץ**

מחיר מבצע 360.- ש"ח לחדה

במקום: 760 ש"ח!

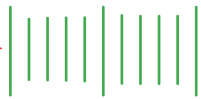
**Interapid** פופי-טסט

- דגם אנכי
- טווח: קריאה: 0.002 מ"מ
- קוטר סקלה: 32 Ø מ"מ

**תוצרת שווייץ**

מחיר מבצע 398.- ש"ח לחדה

במקום: 880 ש"ח!



**METRIC** מעמד מגנטי עם פנס

- זרוע גמישה: 400 מ"מ
- מק"ט: 362-100

מחיר מבצע  
270.-  
ליחידה

מחיר רגיל:  
540.-

**METRIC** מעמד מגנטי גדול

- גובה: 400 מ"מ
- מק"ט: 672-780

מחיר מבצע  
271.-  
ליחידה

מחיר רגיל:  
542.-

**METRIC** סטנד אוניברסלי

- כולל כוונון עדין
- מק"ט: 365-200

מחיר מבצע  
350.-  
ליחידה

מחיר רגיל:  
350.-

**METRIC** סטנד אוניברסלי

- כולל כוונון עדין
- מק"ט: 362-950

מחיר מבצע  
474.-  
ליחידה

מחיר רגיל:  
948.-

**METRIC** מד מעלות קשת וסרגל

- טווח: 0-180°
- מצופה כרום.

**SALE!**

מבצע	מחירון	קשת X סרגל	מק"ט
60.-	<del>90.-</del>	Ø80 X 120 מ"מ	602-011
62.-	<del>95.-</del>	Ø120 X 150 מ"מ	602-012
65.-	<del>105.-</del>	Ø150 X 200 מ"מ	602-013
75.-	<del>150.-</del>	Ø200 X 300 מ"מ	602-014

**METRIC** סרגל שערה

- מפלדת אל-חלד מחוסמת
- דרגת ישרות: DIN 785/00

מבצע	מחירון	אורך	מק"ט
148.-	<del>298.-</del>	75 מ"מ	111-003
175.-	<del>350.-</del>	100 מ"מ	112-003

**METRIC** מעמד מגנטי עם צינורות לנחל קירור

- 3 צינורות גמישים 380 מ"מ
- מק"ט: 362-947

מחיר מבצע  
290.-  
ליחידה

מחיר רגיל:  
580.-

**METRIC** זוויתן 90° עם בסיס

- לפי תקן DIN 875
- מפלדת אל-חלד מחוסמת

**50% OFF SALE**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
75.-	<del>150.-</del>	50x70	619-113
105.-	<del>210.-</del>	100x70	619-115
150.-	<del>340.-</del>	120x80	619-116
200.-	<del>560.-</del>	200x125	619-118
250.-	<del>660.-</del>	250x160	619-120
280.-	<del>690.-</del>	315x200	619-122

**METRIC** כליבות לגייג' בלוק ובלוקי קצה

- איכות גבוהה לפי תקן DIN

מחיר מבצע	טווח ב מ"מ	מק"ט
360.-	0-100	685-100
390.-	0-200	685-200

מחיר מבצע	אורך	מק"ט
340.-	100 מ"מ	686-201

**METRIC** קומביניישן סט

- סרגל 300 מ"מ / 12"
- עשוי מפלדת אל-חלד
- קריאה: 4-ב צדדים: 1/32" / 0.5 מ"מ ו-1/64" / 1 מ"מ

**SALE!**

מחיר רגיל: 288.-  
מחיר מבצע: 200.-

מק"ט: 620-101

**METRIC** פלס דיגיטלי ארוך משולב עם בועה

- תחום מדידה: 360° (90°X4)
- קריאה: 0.1°
- צג דיגיטלי עם ספרות גדולות נוחות לקריאה.

**50% OFF SALE**

מחיר מבצע	מחיר רגיל	טווח ב מ"מ	מק"ט
300.-	<del>600.-</del>	400	123-001
440.-	<del>800.-</del>	800	123-002
550.-	<del>1,100.-</del>	1,100	123-003
650.-	<del>1,300.-</del>	1,200	123-004





מד עובי דופן אולטרה סוני



- חולוציה: 0.01 מ"מ
- טווח מדידה: 0.75 - 300 מ"מ, תלוי בסוג הגשש והחומר
- צג דיגיטלי גדול עם אפשרות לתאורת רקע.
- פונקציות מינימום למדידה חיכוך של עובי מינימלי.
- ממשק RS232 לחיבור מדפסת או מחשב.
- זיכרון ל 500 מדידות ב 5 קצבים שונים.
- זיכרון כיול ל 5 חומרים שונים.
- ממוגן בפני נחלים חזזועים.

מק"ט	מחיר רגיל	מחיר מבצע
TT-300	5,900.-	3,400.-

ElektroPhysik MiniTest 650



- דגם קומפקטי עם פרוב חיצוני וכבל באורך 1 מטר.
- איכות גבוהה מאוד תוצרת גרמניה.
- ניתוח סטטיסטי מלא של המדידות.
- אופציה להעברת נתונים למחשב.
- מסופק עם 2 מדידי כיול ופלטת איפוס.
- מסופק בנרתיק איכותי לשמירה על המוצר.

דגם	חומר בסיס	טווח $\mu\text{m}$	מחירון	מבצע
650F	ברזלי	0-3000	3,900.-	3,000.-
650N	אל-ברזלי	0-2000	4,100.-	3,100.-
650FN	משולב	0-2000	5,600.-	4,700.-



מד טיב שטח TR-200



6,480.-  
ש"ח  
~~9,600.-~~



דגם נייד TR-110  
רק: 3,299.- ש"ח

- חולוציה: 0.001  $\mu\text{m}$ .
- פרמטרים שניתנים לתצוגה: Ra, Rz, Ry, Rq, Rp, Rmax, Rv, R3z, RS, RSm, RSk, Rmr.
- טווחי מדידה:  $\pm 20\mu\text{m}$ ,  $\pm 40\mu\text{m}$ ,  $\pm 80\mu\text{m}$ .
- אורכי הפחתה: 0.25mm, 0.8mm, 2.5mm, auto.
- יחידות מדידה: mm / inch.
- אפשרות מדידת משטחים אופקיים, אנכיים ומשטחים בזווית.
- תקנים מדידה: ISO, DIN, JIS, ANSI.
- אופציה לסטנד גרניט
- אופציה למגוון גששים למדידות מיוחדות.
- תוכנה להעברת נתונים למחשב.
- מדפסת להדפסה ישירה של נתונים.



מגוון ענק של מדי מומנט תוצרת יפן



SALE!

- איכות גבוהה ביותר.
- תוצרת יפן.
- מברגים, זדיות ומתקני כיול.



פלטת גרניט

- מידה: 400x250x70 מ"מ
- דרגה: "0"



מק"ט	מוצר	מחירון	מבצע
650-202	פלטת	660.-	400.-
660-202	סטנד	1,600.-	800.-



מד טמפרטורה  
לייזר "אקדח"

- זרוע גמישה: 400 מ"מ
- מק"ט: 100-362



מחיר מבצע  
480.-  
ש"ח  
מחיר רגיל:  
377.- ש"ח



מד טמפרטורה  
ולחות לחדק ביקורת

- קריאה: 0.05 מ"מ / 1/28"
- מחיר מבצע: 210 ש"ח



מד סל"ד

- מופעל ע"י מגע או לייזר
- מסופק עם מגוון מגעים רחב.



מחיר מבצע  
880.-  
ש"ח  
מחיר רגיל:  
1,100.- ש"ח



מסרט למדידת  
אדהיזה (סט).

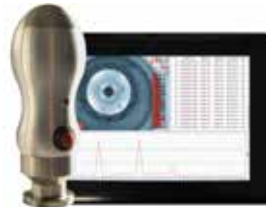
- הסט כולל 2 מסרטים !!!
- מחיר מבצע: 997 ש"ח



מחיר רגיל:  
1,680.- ש"ח

ernst

מחירי אהבס !!!



מכונות קושי מתכת איכותיות מאוד תוצרת שוויץ.

- כל סוגי המכונות למדידת קושי מתכת
- דגמים נייחים וניידים
- מכונות ידניות וממוחשבות אוטומטיות
- מגוון רחב של סטנדים מיוחדים ופתרונות מדידה יחודיים.
- איכות גבוה במיוחד HEAVY DUTY

TIME 时代集团  
TIME GROUP INC.



מד קושי נייח TH-600 Brinell

- מכשיר למדידת קושי בריןל.
- עומסי בדיקה: 1839N/187.5KgF, 7355N/750KgF, 2452N/250KgF, 29420N/3000KgF, 9807N/1000KgF
- גודל חודרן: 2.5mm, 5mm, 10mm
- טווח מדידה: 8-650HBW
- עומד בתקנים: ASTM E-10, ISO 6506.2
- כולל סדנים, מאסטר כיול וכו'.

מחיר מבצע	מחיר רגיל	מק"ט
19,600.-	48,000.-	TH-600

מחירי אהבס !!!



מד קושי נייד TR-170

- מבוסס על עיקרון ה-Impact
- מדידה מכל כיוון (זיהוי כיוון אוטומטי).
- סקלות: HRC, HRB, HB, HV, HS, HL
- כולל ממשק USB לחיבור למחשב.
- זיכרון ל-270 מדידות.
- פונקציית Tolerance.
- תאורת רקע למסך.

מחיר מבצע	מחיר רגיל	מק"ט
5,900.-	7,800.-	TR-170

bareiss  
MADE IN GERMANY



מכשירי קושי תוצרת BAREISS גרמניה.  
מדי קושי לתעשיית הגומי, פלסטיק, מזון ורפואה

- SHORE A, B, C, D, DO, O, OO, L
- IRHD Micro, Normal, Soft
- MICRO SHORE A, D

Schwenk

SALE



מדי הקדח הטובים והמדויקים ביותר בעולם תוצרת גרמניה.

- פני המדידה וחלקים פנימיים עשויים מתק"ש.
- אפשרות למגעי רובי לקבלת מדידה מבלי להשאיר סימני חיכוך!
- ידית ממוסבת עשויה משגשוגת ניקל מיוחדת לביטול השפעת הטמפרטורה על המדידה.
- מגוון אבזרים כמו מאריכים באורכים שונים, פרק 90°, מתקני כיול סוגי וצורות מגעים שונים.
- ניתן לשימוש עם חוגנים אנאלוגיים / דיגיטליים או פרובים אלקטרוניים.

**MARK-10**  
FORCE MEASUREMENT



MADE IN USA



מדי כח ומומנט תוצרת MARK-10 ארה"ב  
*לאון רחה של דלאים בהתאמה אישית לכל דרישה*

- מדידת כוח ומומנט בטווחים רבים
- מספר דגמים עם דיוק בהתאם לדרישת הלקוח
- צג דיגיטלי מואר עם ספרות גדולות בכל המכשירים
- מגוון רחב של סטנדים ידניים וממונעים
- סוגי גריפים וטופסנים לכל מטרה
- כל המכשירים בעלי עמידות גבוה HEAVY DUTY ותוצרת ארה"ב
- מסופק עם תעודת ביקורת NIST
- אחריות יצרן ל 3 שנים
- מסופק במזוודה נשיאה איכותית
- מחירים אטרקטיביים

סטנד ממונע ESM



Series 5

Series 3



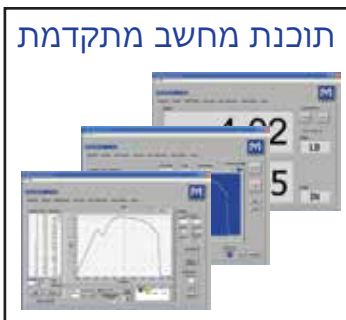
דגם עם מגעים מתחלפים



מגוון מגעים רחב:



תוכנת מחשב מתקדמת



מגוון סטנדים מכניים וממונעים:



מתקן שליפת 'נעלי כבל'



דגם: WT3

מתקן לכיול מפתחות ומברגי מומנט

מתקן לבדיקת מומנט פתיחה / סגירה

מדי מומונט:



דגם: TT02

דגם: TT01



**מיקרוסקופ ללא עייניות Mantis, המקורי תוצרת אנגליה.**

- איכות אופטית מעולה בשילוב שדה ראייה רחב.
- מבנה ארגונומי עם מסך אופטי יעיל ונוח לעבודה ממושכת.
- המעניק חופש ונוחות מיידיים לארש וגוף המתבונן.
- תאורת LED איכותית.
- טווח הגדלות: X4-X20.

**SALE**

סטנד שולחני      סטנד צף

אופציה לתוכנת מדידה

**Huvitz** Re:define. Re\*create      **אחירי אהבצט !!!**

**סטראו מיקרוסקופים איכותיים מאוד תוצרת קוריאה.**

- מגוון מיקרוסקופים לתעשייה ולמעבדה
- סטראו מיקרוסקופים בהגדלות של עד 200X
- מיקרוסקופ מטורגי בהגדלה של עד 1000X
- תוכנת מדידה מתקדמת
- מגוון סטנדים רחב (גדול, צף, זרוע צידית עם קלמרה ועוד...).

**NEW!**

תוכנת מדידה      מיפוי תמונה 3D

**MAZNI ANALYTICAL**

**מאזניים אנליטיים**

- עומס שקילה: 120 גרם.
- קריאה: 0.0001 גרם / 0.1 מ"ג
- צג גדול עם תאורה קריסטלית כחולה
- כולל משקולת כיוול

**SALE**

**מאזניים ספירה איכותיים**

- 3 מסכי LCD מוארים
- מבנה איכותי HEAVY DUTY
- סוללה נטענת עד 80 שעות עבודה.
- מגוון עומסים לבחירה

**NEW!**

**מאזניים ביקורת שולחניים**

- עומס שקילה: 600 גרם
- קריאה: 0.01 מ"מ
- איכות טובה במחיר אטרקטיבי
- אידיאלי לחלקים קטנים

דגם: SPJ      דגם: RANGER      דגם: PAJ

מחיר רגיל	מחיר מבצע
1,817.-	1,198.-

מחיר רגיל	מחיר מבצע
2,880.-	1,770.-

מחיר רגיל	מחיר מבצע
4,987.-	3,770.-

**PEAK** all about optics

**SALE!**

**כול סוגי המגדלות והזכוכיות מגדלת לכל מטרה תוצרת יפן.**

- מגדלות "כוס"
- מגלות עם תאורה
- מגדלת עם סקלת מדידה
- משקפת ראש
- מיקרוסקופ חד עייני ועוד..

made in Japan