

מגדלות - PEAK LUPE



No. 1960

PEAK LUPE 5X

• מגדלת פרקטית



No. 1962

PEAK LUPE 15X

• שדה ראייה: Ø19 mm
• אופציה לדגם עם תאורה



No. 1961

PEAK LUPE 10X

• מגדלת רב שימושית
• אופציה לדגם עם תאורה



No. 1964

PEAK LUPE 22X

• שדה ראייה: Ø12 mm
• אופציה לדגם עם תאורה



No. 2032

PEAK PLALUPE 10X

• מגדלת רב שימושית עם שדה ראייה רחב



No. 1996

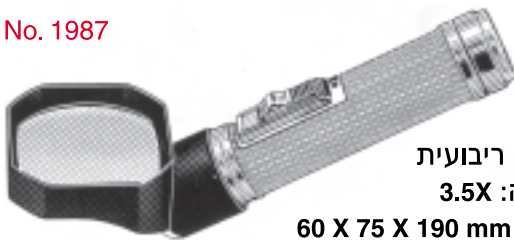
PEAK LUPE 30X

• שדה ראייה: Ø7 mm
• אופציה לדגם עם תאורה

מגדלות עם תאורה - PEAK LIGHT LUPE

PEAK LIGHT LUPE 3.5X

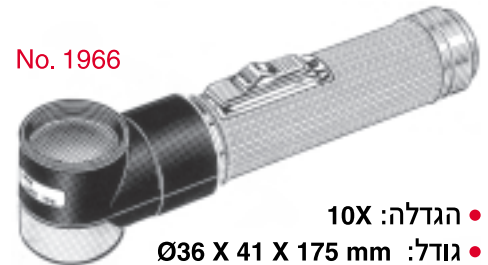
No. 1987



• עדשה ריבועית
• הגדלה: 3.5X
• גודל: 60 X 75 X 190 mm
• משקל: 120 gr

PEAK LIGHT LUPE 10X

No. 1966



• הגדלה: 10X
• גודל: Ø36 X 41 X 175 mm
• משקל: 81 gr

מגדלות שענים - PEAK EYE LUPE

No. 2048



A13D
A16D
A20D
A26D

AW

V13D
V16D
V20D
V26D

Item	Diopter	Focal Length	Effective aperture	Magnification	Lens Element	Material	Net weight
A13D	13	3"	22 mm	3.3X	1	Aluminum	10 gm.
A16D	16	2 1/2"	22 mm	4X	1	Aluminum	10 gm.
A20D	20	2"	22 mm	5X	1	Aluminum	10 gm.
A26D	26	1 1/2"	22 mm	6.7X	1	Aluminum	11 gm.
AW	38	1"	20/15 mm	10X	2	Aluminum	13 gm.
V13D	13	3"	22 mm	3.3X	1	Vinyl	6 gm.
V16D	16	2 1/2"	22 mm	4X	1	Vinyl	6 gm.
V20D	20	2"	22 mm	5X	1	Vinyl	6 gm.
V26D	26	1 1/2"	22 mm	6.7X	1	Vinyl	6.5 gm.

PEAK all about optics

מגדלות ריבועיות מתקפלות - PEAK LINEN TESTER



Item	Base Size in.	Base Size mm	Magnification	Lens Element	Material	Surface Treatment
1209SA0	3/2	10	9X	1	Aluminum	Solid color
3407SA0	3/4	15	7X	1	Aluminum	Solid color
1006SA0	1	25	6X	1	Aluminum	Solid color
1209SA3	3/2	10	9X	1	Aluminum	Black
3407SA3	3/4	15	7X	1	Aluminum	Black
1006SA3	1	25	6X	1	Aluminum	Black
1209WZ3	3/2	10	9X	2	Zinc	Black
3408WZ3	3/4	15	8X	2	Zinc	Black
1006WZ3	1	25	6X	2	Zinc	Black
1504WA3	1 1/2	30	4X	2	Aluminum	Black
2003WA3	2	50	3X	2	Aluminum	Black

No. 2003

מגדלות מתקפלות - PEAK STEINHEIL SYSTEM LUPE



Item No.	Magnification	Effective aperture	Size	Net weight
No. 1985-7	7X	16 mm ϕ	39x24x22 mm	22 gm.
No. 1985-10	10X	15.5 mm ϕ	39x24x22 mm	19 gm.
No. 1985-14	14X	12 mm ϕ	39x24x22 mm	18 gm.
No. 1985-20	20X	7 mm ϕ	39x24x22 mm	18 gm.

No. 1985

1985-7

1985-10

מגדלות יד - HAND LUPE

PEAK ACHROMA LUPE

עצמת איכות ואיכות

PEAK PARASITE LUPE



No. 2022

2022-35

2022-55

2022-75

Item No.	Lens dia.	Magnification	Surface treatment	Size	Net weight
No. 2022-35	37 mm ϕ	4X	Both faces purple-coated	40 ϕ x 155 x 15 mm	67 gm.
No. 2022-55	54 mm ϕ	2X		56 ϕ x 175 x 20 mm	117 gm.
No. 2022-75	75 mm ϕ	1.3X		78 ϕ x 195 x 25 mm	245 gm.

- כוללת עדשה קטנה שמושלת בתוך עדשה גדולה יותר לקבלת 2 הגדלות שונות.
- הגדלות: 2.5X, 5X
- קוטר עדשה: Ø75 mm (2.5X), Ø20 mm (5X)
- גודל: Ø78 X 170 mm
- משקל: 111 gr

No. 1989



PEAK all about optics

מגדלות עם סקאלות מדידה - PEAK SCALE LUPE

SCALE LUPE 7X



No. 1975

- הגדלה: 7X
- שדה ראייה: Ø24 mm
- גודל: Ø36 X 37 mm
- משקל: 56 gr



No. 1976

אופציה לסט בקופסה איכותית שכוללת מגדלת ו-5 סקאלות מדידה

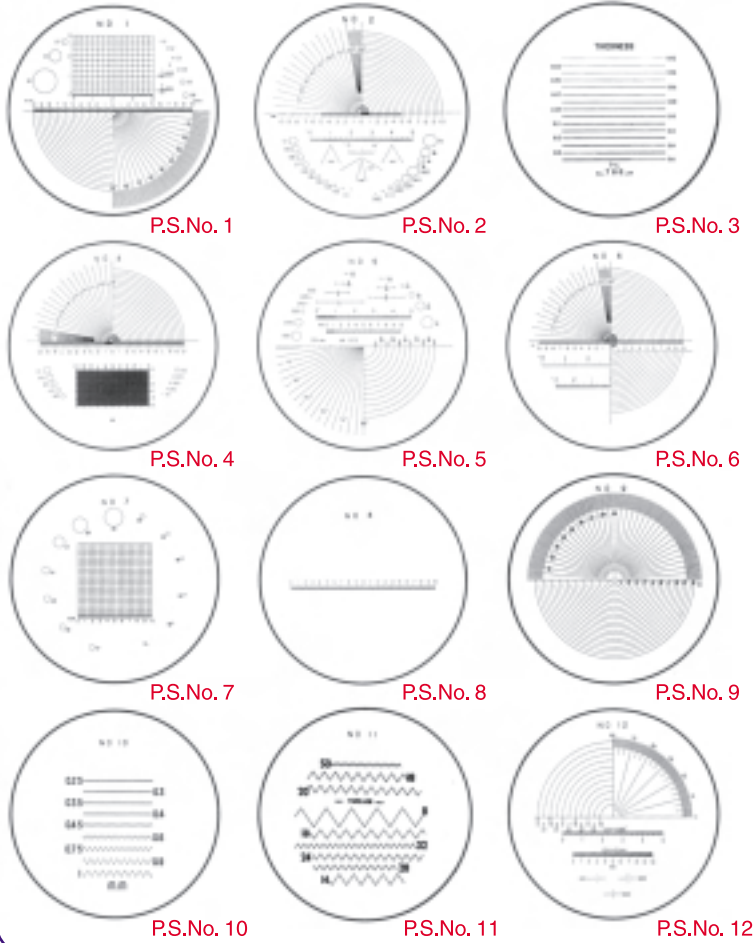


No. 1998

אופציה לידית תאורה

מגדלות איכותיות עם שדה ראייה רחב, עדישות מצופות ומנגנון כיוון פוקוס

סקאלות מדידה מתחלפות למגוון שימושים



SCALE LUPE 10X



No. 1983

- הגדלה: 10X
- שדה ראייה: Ø32 mm
- גודל: Ø46 X 44 mm
- משקל: 74 gr



No. 2004

אופציה לסט בקופסה איכותית שכוללת מגדלת ו-5 סקאלות מדידה



No. 2028

אופציה לידית תאורה

PEAK MINI LUPE 7X

- הגדלה: 7X
- גרסה מוקטנת וקומפקטית של דגם מס' 1975

No. 2015



PEAK TELECENTRIC LUPE 7X

- הגדלה: 7X
- גרסה של דגם מס' 1975 עם מערכת עדשות טלצנטריות שמאפשרות מדידה טובה של חלקים תלת ממדיים.

No. 1999



מגדלות עם סקאלות מדידה - PEAK SCALE LUPE

PEAK ZOOM LUPE 816



No. 2044-LH
אופציה לתאורה

- טווח הגדלה: 8X - 16X
- שדה ראייה: $\text{Ø}10 - 20 \text{ mm}$
- ניתן לקבע את ההגדלה בערכים הבאים: 8X, 10X, 12X, 14X, 16X
- ערך ההגדלה מופיע בחלונת
- כיוון דיופטר: +2.5D - 5D
- גודל: $\text{Ø}45 \times 65 \text{ mm}$
- חלוקה של סקאלת המדידה: 0.1 mm, 0.005"



No. 2044



סקאלת מדידה
סטנדרטית

PEAK SCALE LUPE 15X



No. 2016-L
אופציה לתאורה

סקאלות מדידה נוספות



No. 1



No. 2



No. 8

- הגדלה: 15X
- שדה ראייה: $\text{Ø}20 \text{ mm}$
- גודל: $\text{Ø}35 \times 33 \text{ mm}$
- משקל: 40 gr



No. 2016



סקאלת מדידה
סטנדרטית

PEAK SCALE LUPE 20X



No. 2055-L
אופציה לתאורה

- הגדלה: 20X
- שדה ראייה: $\text{Ø}12 \text{ mm}$
- גודל: $\text{Ø}35 \times 23 \text{ mm}$
- משקל: 35 gr
- חלוקה של סקאלת המדידה: 0.1 mm



No. 2055



סקאלת מדידה
סטנדרטית

PEAK SCALE LUPE 30X



No. 2037-L
אופציה לתאורה

- הגדלה: 30X
- שדה ראייה: $\text{Ø}7 \text{ mm}$
- גודל: $\text{Ø}30 \times 19 \text{ mm}$
- משקל: 16 gr



No. 2037



סקאלת מדידה
סטנדרטית

PEAK all about optics

מיקרוסקופים חד עיניים - PEAK STAND MICROSCOPE

מיקרוסקופים קומפקטיים, ניידים וקלי משקל
מזויזים בסקאלת מדידה מסוג LHM
ובמגוון כיווני פוקוס

25X: No. 2008-25
50X: No. 2008-50
75X: No. 2008-75
100X: No. 2008-100

סקאלות מדידה אפשריות



25X: No. 24
50X: No. 13
75X: No. 34
100X: No. 44



25X: No. 25
50X: No. 14
75X: No. 35
100X: No. 45



25X: No. 26
50X: No. 15
75X: No. 36
100X: No. 46



No. 2008-LH
אופציה לתאורה

אופציה למגוון דגמים נוספים

טבלת נתונים טכניים

Item No.	No. 2008-25	No. 2008-50	No. 2008-75	No. 2008-100
Magnification	25X	50X	75X	100X
Field of view	3.30 mm φ	1.70 mm φ	1.09 mm φ	0.84 mm φ
Min. scale division	No.24 0.05 mm	No.13 0.02 mm	No.34 0.01 mm	No.44 0.005 mm
	No.26 0.002"	No.15 0.001"	No.36 0.0005"	No.46 0.0005"
Measuring range	3.0 mm	1.6 mm	1.0 mm	0.8 mm
Working distance	17.0 mm	11.7 mm	11.7 mm	11.6 mm
Numerical aperture	0.11	0.18	0.22	0.22
Focal distance	19.8 mm	14.9 mm	9.9 mm	9.9 mm
Size	41.5 φ × 122 mm			
Net weight	83 gm.	83 gm.	83 gm.	88 gm.

מגדלות עם רצועות תליה

PEAK HAND LUPE 3X

- מגדלת איכותית עם עדשה מצופה ומסגרת אלומיניום.
- הגדלה: 3X
- קוטר עדשה: Ø50 mm
- גודל: Ø60 X 20 mm
- משקל: 80 gr



No. 1997

PEAK PENDANT LUPE 3X

- מגדלת רב שימושית, קלת משקל עם מסגרת פלסטיק.
- הגדלה: 3X
- קוטר עדשה: Ø28 mm
- גודל: Ø35 X 53 X 5 mm
- משקל: 9 gr



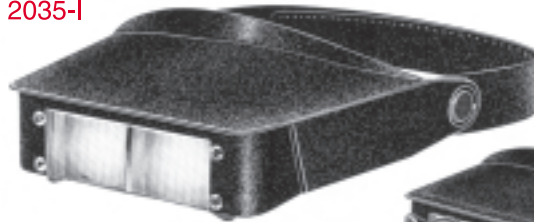
No. 2047

PEAK all about optics



מגדלות ראש - PEAK HEAD LUPE

No. 2035-I



קלות משק
עם איכות אופטית גבוהה

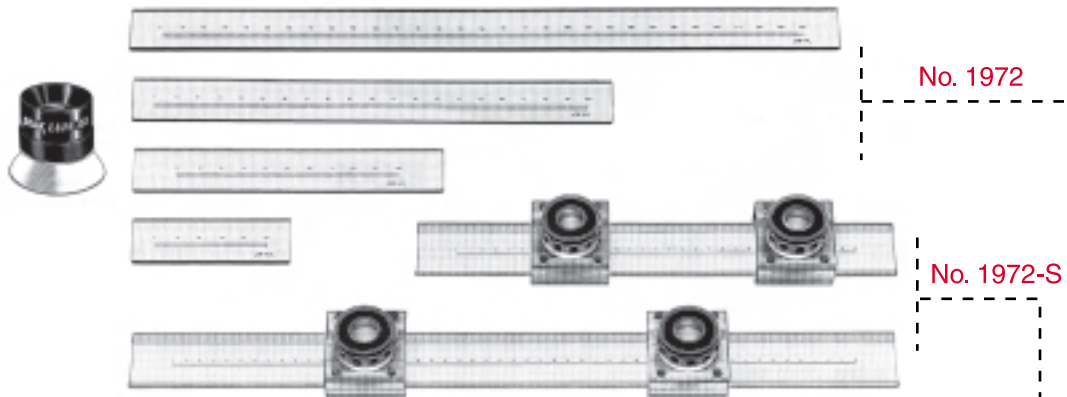
No. 2035-II



- כוללת 2 עדשות הגדלה 100x30mm
- לקבלת 2 צירופי הגדלה שונים.
- הגדלות: 2.2X, 3.3X
- גודל: 190 X 70 X 250 mm
- משקל: 110 gr

- כוללת 2 עדשות הגדלה 100x30mm ותוספת של עדשה
- עגולה Ø30mm בעין אחת לקבלת 4 צירופי הגדלה שונים.
- הגדלות: 2.2X, 3.3X, 4.1X & 5.2X
- גודל: 190 X 70 X 258 mm
- משקל: 118 gr

סרגלי מדידה אופטיים - PEAK GLASS SCALE



- סרגלי המדידה מסופקים ב-2 דגמים:
- **1972** : סרגל מדידה עם מגדלת נפרדת 15X לנוחות קריאת השנתות.
 - **1972-S** : סרגל מדידה עם 2 מגדלות מובנות 10X שמחליקות לאורך הסרגל למדידה נוחה ומהירה של מרחקים בין 2 אלמנטים.

טבלת נתונים טכניים

Item No.	Length of scale	Min. scale division	Lupe	Size	weight
1972-50	50 mm	0.1 mm	15×1 ps	3 t×25 mm×70 mm	31 gm.
1972-100	100 mm	0.1 mm	15×1 ps	3 t×25 mm×140 mm	39 gm.
1972-200	200 mm	0.1 mm	15×1 ps	3 t×25 mm×220 mm	57 gm.
1972-300	300 mm	0.1 mm	15×1 ps	3 t×25 mm×330 mm	77 gm.
1972-300S	300 mm	0.1 mm	10×2 pcs	10 t×50 mm×360 mm	590 gm.
1972-500S	500 mm	0.1 mm	10×2 pcs	10 t×50 mm×560 mm	807 gm.
1972-700S	700 mm	0.1 mm	10×2 pcs	10 t×50 mm×760 mm	1,023 gm.
1972-1000S	1,000 mm	0.1 mm	10×2 pcs	10 t×50 mm×1,060mm	1,348 gm.

PEAK all about optics



ריכוז ציוד אופטי - הגדלות 2X ~ 6X



PEAK between your eye and the object



ריכוז ציוד אופטי - הגדלות 7X ~ 16X



PEAK between your eye and the object



ריכוז ציוד אופטי - הגדלות 20X ~ 30X



ריכוז ציוד אופטי - שונות



PEAK between your eye and the object

ריכוז מיקרוסקופים - הגדלות 15X ~ 300X

2034-20
2034-40
2034-60
2034-100
2034-150
2034-200
2034-300
Wide Stand
Microscope



2001-15
2001-25 2001-50
2001-75 2001-100
Pocket Microscope



2036-25
2036-50
Pocket Measuring
Microscope

2054-20
2054-40
2054-60
2054-100
2054-150
2054-200
2054-300
2054-20EIM
2054-40EIM
2054-60EIM
2054-100EIM
Wide Stand
Microscope II



2050-25 2050-50
2050-75 2050-100
Pocket
Microscope EIM



2056-25
2056-50
Pocket
Microscope EI



2051-30
2051-60
Hand Microscope



2008-25
2008-50
2008-75
2008-100
Stand
Microscope



2001-15 LONG
Pocket Microscope
15X LONG

2054-40CIL
2054-60CIL
2054-100CIL
2054-150CIL
2054-200CIL
2054-300CIL
Wide Stand
Microscope II



2009-20
2009-40
2009-60
2009-100
Shop
Microscope



2010
Brinnel Microscope

PEAK between your eye and the object