



# קטלוג סולמות

ואביזרים נילווים

2024

עץ

פיברגלס

אלומיניום

 **KAPRO**<sup>®</sup>  
בטיחות ממדרגה ראשונה



4	אודות החברה
5	תקנים ואיכות
6	בטיחות, חדשנות ופיתוח
6	הוראות בטיחות
7	סולמות אלומיניום
33	סולמות פיברגלס
40	סולמות עץ
45	אביזרים נלווים

## אודות החברה

קפרו תעשיות בע"מ נוסדה בשנת 1989 וממוקמת בקיבוץ קדרים שבגליל העליון. החברה עוסקת בפיתוח, ייצור ושיווק של פלסים, לייזרים, מכשירי סימון ומדידה וסולמות, ללקוחות מקצועיים וביתיים. החברה מיצבה את עצמה כמובילה בתחומה, ומוצריה משווקים ביותר מ-70 מדינות ברחבי העולם, באמצעות רשתות הפצה מגוונות.

### חזון החברה

- הובלת השוק במציונות, חדשנות, עיצוב ואיכות המוצר.
- יצירת ערך מוסף ללקוחות החברה באמצעות שירות איכותי.
- מיצוב החברה כמקור צמיחה, גאווה והזדהות לקהילה ולשותפיה ברחבי העולם.
- אימוץ עקרונות של קיימות ואיכות סביבה למען הדורות הבאים.



# תקנים ואיכות

החברה מוסמכת לתקן ISO14001 לניהול איכות הסביבה, בנוסף מוסמכת לתקן איכות ISO9001 וכן מוסמכת לתקן הגרמני VPA. ברשות החברה תו תקן של מכון התקנים לסולמות עץ וסולמות אלומיניום.



לרשימת התקנים המעודכנת והמלאה, סרוק את הקוד:



התקינה הישראלית לסולמות מיטלטלים הינה כדלהלן:  
תקן ישראלי מס' 1847 חלק 1, סולמות: מונחים, טיפוסים, מידות פונקציונליות  
תקן ישראלי 1847 חלק 2, סולמות: דרישות, בדיקות וסימון.  
התקן הנ"ל על 2 חלקיו הינו תקן רשמי.



## כושר נשיאה של לפחות 150 ק"ג

התקן האירופאי מגדיר כושר נשיאה של 150 ק"ג.



## מיוצר בישראל

סולמות קפרו מיוצרים במפעלנו בקיבוץ קדרים. רכישת מוצרים תוצרת ישראל תומכת בכלכלה המקומית.



## מבנה מחוזק

חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, מבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן.

מחלקת החדשנות והפיתוח של קפרו מאפשרת לקבל מענה מותאם אישית, תוך ייצור סולמות לפי דרישה, תוך עמידה בסטנדרטים המחמירים ביותר בכל הנוגע לבטיחות ותקינה.

קפרו מקיימת שיתוף פעולה עם המכון הטכנולוגי חולון, בו מתוכננים מוצרים חדשניים על ידי תלמידי המגמה לעיצוב מוצר. במהלך התכנון, מלווים מעצבי המוצר על ידי ההנהלה הבכירה של קפרו, הבוחנים ומאשרים את המוצרים שיעברו לייצור סדרתי כחלק מהיצע המוצרים של החברה.



מתקן להידוק סולמות  
עיצוב רשום



מתקן לאחסון כלי עבודה



סט גלגלים לשינוע  
סולמות מקצועיים  
Patent Pending



ציר בטיחות  
Patented



תיק כלי עבודה לסולם

## למען בטיחותך קרא/י בעיון ובקפידה את הוראות הבטיחות בטרם השימוש בסולם:

- השתמש/י רק בסולם שעומד בדרישות התקן הישראלי, שהוא תקן רשמי מחייב.
- אין להשתמש בסולם אם אינך כשיר/ה פיזית או הנך מתעייף/ת בקלות, נוטה להתעלפויות, נוטל/ת תרופות, או נמצא/ת תחת השפעת אלכוהול או סמים.
- על מנת למנוע פגיעה חמורה או אפילו מוות, קרא/י בעיון את כל התוויות שעל הסולם, הוראות השימוש והוראות הבטיחות, טרם השימוש בסולם.
- וודא/י התאמת הסולם לסוג העבודה. בדק/י את הסולם בעת קבלתו ולפני תחילת השימוש בו.
- אין לעלות על סולם פגום, מכופף, שבור, או סולם שחסרים בו חלקים. וודא/י שכל חלקי הסולם תקינים.
- אין להעמיס על הסולם מעבר למותר. מקם/מקמת את הסולם על שטח יציב וישר עם יציבה בטוחה. אם אינך חש/ה בטוח/ה אל תעלה/י על הסולם.
- יש לעלות או לרדת רק עם הפנים לכיוון הסולם. יש לשמור על מיקום הגוף בין זקיפי הסולם.
- בעת טיפוס על סולם וירידה ממנו יש לאחוז בו היטב בשתי ידיים.
- הוראות השימוש בסולם מבוססות על דרישות התקן הישראלי 1847 חלק - 3, ועל תקנות העבודה בגובה חלק - ה'.



# סולמות אלומיניום

# סולם אלומיניום תלת חלקי (ג) - מקצועי



סולם אלומיניום רב שימושי

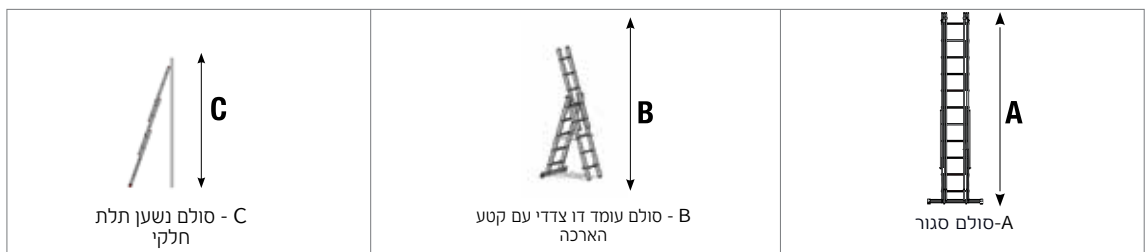
רוחב סולם: 50 ס"מ

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ

עומק שלב: 3.2 ס"מ

כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- בסיס רחב ומחוזק עם כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות
- התקני נעילה אוטומטיים
- ניתן לשימוש כסולם עומד דו צדדי עם קטע הארכה עליון (ג), כסולם עומד דו צדדי (A), כסולם נשען תלת חלקי מתארך



משקל (ק"ג)	גובה מקסימלי כסולם נשען C (ס"מ)	גובה מקסימלי כפול-הארכה B (ס"מ)	גובה כל חלק A (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
14.0	360	240	160	3X5	10-0305
18.6	520	360	220	3X7	10-0307
21.7	640	440	280	3X9	10-0309
26.8	720	530	340	3X11	10-0311
42.9	940	645	400	3X13	10-0313



# סולם אלומיניום דו חלקי (A) - מקצועי



סולם אלומיניום רב שימושי

רוחב סולם: 50 ס"מ  
 מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 3.2 ס"מ  
 כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- בסיס רחב ומחוזק עם כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות
- התקני נעילה אוטומטיים
- ניתן לשימוש כסולם עומד דו-צדדי או כסולם נשען דו-חלקי מתארך



משקל (ק"ג)	גובה מקסימלי כשחיל נשען (ס"מ)	גובה כסולם עומד דו-צדדי (ס"מ)	גובה כל חלק (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
10.2	240	156	160	2X5	10-0205
13.2	350	213	220	2X7	10-0207
15.8	440	270	280	2X9	10-0209
19.1	550	330	340	2X11	10-0211
22.3	640	385	400	2X13	10-0213

# סולם אלומיניום נשען - מקצועי



סולם אלומיניום מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

רוחב סולם: 42 ס"מ

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ

עומק שלב: 3.2 ס"מ

כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
3.70	164	5	10-0105
4.40	194	6	10-0106
5.10	224	7	10-0107
5.80	254	8	10-0108
6.50	284	9	10-0109

# סולם אלומיניום נשען מקצועי עם רגל מייצבת



סולם אלומיניום מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

רוחב סולם: 40 ס"מ

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ

עומק שלב: 3.2 ס"מ

כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות
- בהתאם לדרישת התקן, חובה להתקין בסיס ייצוב לסולמות שגובהם מעל 3 מטרים



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
7.10	314	10	10-0110
7.76	344	11	10-0111
8.40	374	12	10-0112
8.93	404	13	10-0113
10.21	464	15	10-0115
12.80	524	17	10-0117
14.80	584	19	10-0119

# סולם אלומיניום נשען - מקצועי וקל משקל



סולם אלומיניום מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

רוחב סולם: 47 ס"מ

מרווח בין שלבים: 28 ס"מ

עומק שלב: 3 ס"מ

כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
4.5	226	8	10-0108L
5	254	9	10-0109L
5.6	282	10	10-0110L

# סולם אלומיניום נשען - קל מקצועי עם רגל מייצבת



סולם אלומיניום מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

רוחב סולם: 40 ס"מ

מרווח בין שלבים: 28 ס"מ

עומק שלב: 3 ס"מ

כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות
- בהתאם לדרישת התקן, חובה להתקין בסיס ייצוב לסולמות שגובהם מעל 3 מטרים



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
6.2	311	11	10-0111L
7	339	12	10-0112L
7.3	387	13	10-0113L
8.4	429	15	10-0115L
9.5	479	17	10-0117L
10.7	535	19	10-0119L

# סולם אלומיניום משולב תלת חלקי (ג) - קל משקל



סולם אלומיניום רב שימושי.

ניתן לשימוש כסולם עומד דו-צדדי, עם קטע הארכה עליון (ג), כסולם עומד דו צדדי (A), או כסולם נשען תלת חלקי מתארך.

רוחב סולם: 47 ס"מ

מרווח בין שלבים: 28 ס"מ

עומק שלב: 3 ס"מ

כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- בסיס יציב רחב עם כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות
- התקני נעילה אוטומטיים
- בהתאם לדרישת התקן, חובה להתקין בסיס ייצוב לסולמות שגובהם מעל 3 מטרים



משקל (ק"ג)	גובה במצב נשען D (ס"מ)	גובה במצב פתוח + הארכה C (ס"מ)	גובה במצב פתוח B (ס"מ)	גובה במצב סגור A (ס"מ)	מספר שלבים	דגם
11.7	320	269	160	170	3X6	11-0306L
13.2	398	320	187	198	3X7	11-0307L
14.6	477	380	213	226	3X8	11-0308L
16.3	554	401	239	254	3X9	11-0309L
17.9	590	443	265	282	3X10	11-0310L
21	634	485	293	310	3X11	11-0311L
23	712	530	318	338	3X12	11-0312L

# סולם אלומיניום טלסקופי רב שימושי

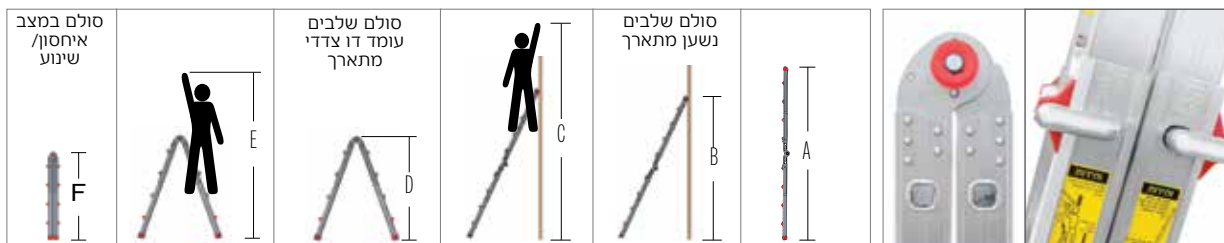


סולם אלומיניום מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע.

רוחב סולם: 40 ס"מ  
 מרווח בין שלבים: 28 ס"מ  
 עומק שלב: 3.2 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג



- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- דו צדדי שחיל, נשען
- מנגנון נעילת מפרק חזק ואמין
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה



משקל (ק"ג)	גובה במצב איחסון (ס"מ) F	גובה עבודה מרבי סולם שלבים (ס"מ) E	גובה מקסימלי סולם שלבים (ס"מ) D	גובה עבודה מרבי סולם נשען (ס"מ) C	גובה מקסימלי סולם נשען (ס"מ) B	אורך מקסימלי בפריסה מלאה (ס"מ) A	רוחב בסיס הסולם (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
11	100	280	146	402	282	301	55	4X3	403-A03
13	128	333	200	527	383	412	58	4X4	404-A03
16	154	445	254	628	488	525	64	4X5	405-A03

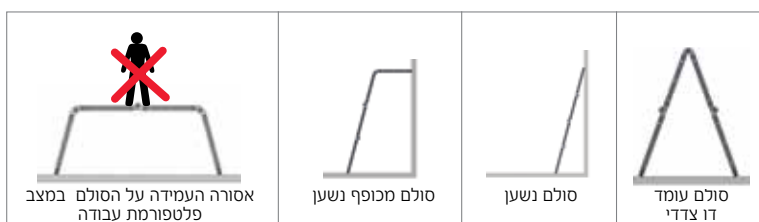
# סולם אלומיניום מפרקי - 4x3

סולם אלומיניום רב שימושי



רוחב סולם: 35 ס"מ  
 מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 3.2 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- בסיס רחב עם כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות
- מנגנוני נעילת מפרקים חזקים במיוחד
- ניתן לשימוש כסולם עומד דו צדדי, נשען, מכופף נשען, או כמשטח עבודה (פלטפורמה)



משקל (ק"ג)	אורך פריסה מרבי (ס"מ)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
11.9	340	90	4X3	403-A02



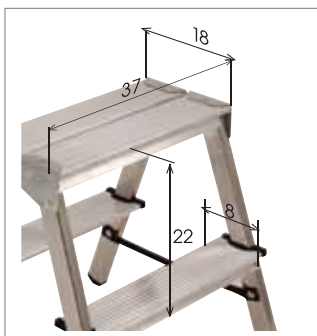
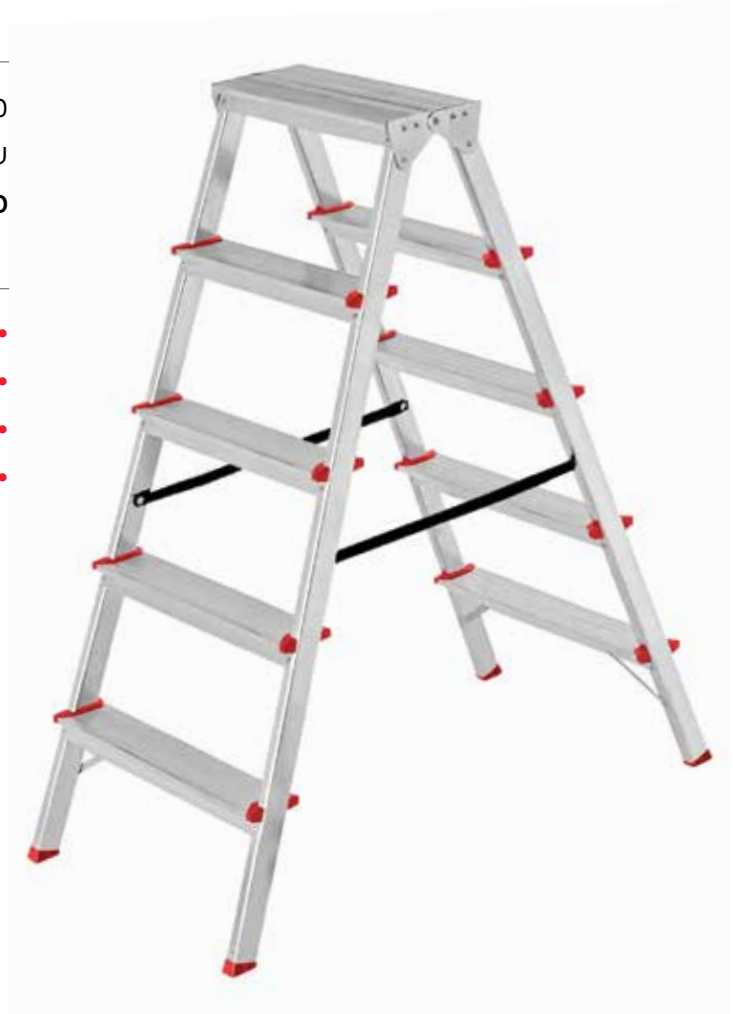
# דרגש אלומיניום דו צדדי



דרגש אלומיניום רב שימושי

מרווח בין שלבים: 22 ס"מ  
 עומק שלב: 8 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- מיוצר באירופה



משקל (ק"ג)	גובה במצב סגור (ס"מ)	גובה במצב פתוח (ס"מ)	רוחב חלק תחתון (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
3.4	72	65	44	2X3	DHR-3
4.2	95	87	47	2X4	DHR-4
5.1	120	108	49	2X5	DHR-5
6.1	141	130	51	2X6	DHR-6
7.1	164	151	54	2X7	DHR-7

# סולם אלומיניום נשען שלבים רחבים - מקצועי



סולם אלומיניום מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

רוחב סולם: 42 ס"מ  
 מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 8 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות מסמרות ואלכסוני חיזוק
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים רחבים מחורצים למניעת החלקה
- כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות



משקל (ק"ג)	רוחב סולם	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
4	42	142	5	ALS-20-0205
5	42	172	6	ALS-20-0206
6	42	202	7	ALS-20-0207
7	42	232	8	ALS-20-0208
8	42	262	9	ALS-20-0209
9	42	292	10	ALS-20-0210
10	42	322	11	ALS-20-0211
12	42	352	12	ALS-20-0212
14	42	382	13	ALS-20-0213

# סולם אלומיניום מתקפל דו צדדי (A) שלבים רחבים - מקצועי



סולם אלומיניום מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

רוחב סולם: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 8 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג



- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות מסמרות ואלכסוני חיזוק
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים רחבים מחורצים ליציבות, נוחות בעבודה, ומניעת החלקה
- קל לשינוע
- מוטות מתקפלים להגבלת מפתח, לשיפור יציבות ובטיחות הסולם



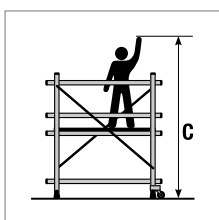
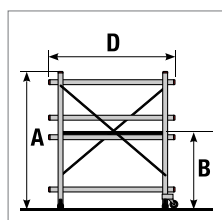
דגם	מס' שלבים	גובה במצב סגור (ס"מ)	רוחב סולם	משקל (ק"ג)
WLA-0205	2X5	143	49	8
WLA-0206	2X6	170	53	10
WLA-0207	2X7	198	56	12
WLA-0208	2X8	226	59	15
WLA-0209	2X9	254	62	17
WLA-0210	2X10	282	65	24
WLA-0211	2X11	310	68	26
WLA-0212	2X12	338	72	28

# פיגום אלומיניום נייד - 7 שלבים



## פיגום אלומיניום רב שימושי

- בהתאם לדרישות ת"י 1139
- בעל 7 שלבים
- מתנייד בקלות
- חזק ויציב
- הרכבה ופירוק קלים ונוחים
- משטח עבודה מונע החלקה
- רוחב משטח עבודה עליון 60 ס"מ
- צוהר עליה וירידה ממשטח עבודה
- 75X60 ס"מ



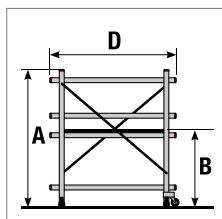
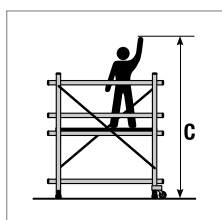
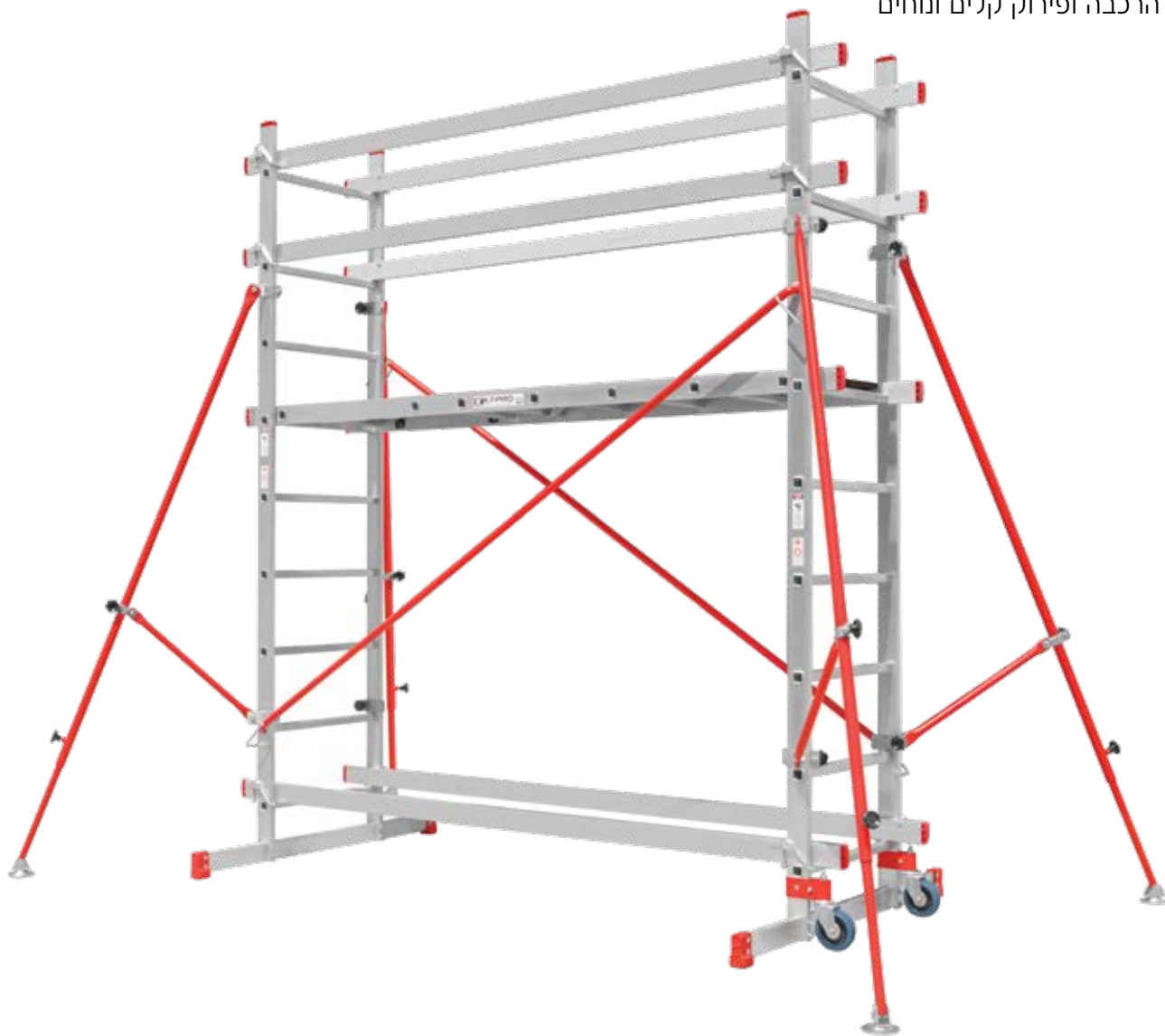
משקל (ק"ג)	אורך משטח עבודה (ס"מ)	אורך כללי D (ס"מ)	גובה עבודה מרבי C (ס"מ)	גובה עמידה מרבי B (ס"מ)	גובה כללי של הפיגום A (ס"מ)	מס' שלבים בפיגום
57	160	195	300	120	225	7
65.5	230	265				

# פיגום אלומיניום נייד - 9/11 שלבים



## פיגום אלומיניום רב שימושי

- בהתאם לדרישות ת"י 1139
- בעל 9/11 שלבים
- מתנייד בקלות
- חזק ויציב
- הרכבה ופירוק קלים ונוחים
- משטח עבודה מונע החלקה
- רוחב משטח עבודה עליון 60 ס"מ
- צוהר עליה וירידה ממשטח עבודה
- 75X60 ס"מ



משקל (ק"ג)	אורך משטח עבודה (ס"מ)	אורך כללי D (ס"מ)	גובה עבודה מרבי C (ס"מ)	גובה עמידה מרבי B (ס"מ)	גובה כללי של הפיגום A (ס"מ)	מס' שלבים בפיגום
85	160	195	360	180	290	9
93	230	265		240	350	11
100	230	265	420	240	350	11

# שרפרף אלומיניום מקצועי קבוע



שרפרף אלומיניום מקצועי רב שימושי

מידות משטח עליון: 30X45 ס"מ  
כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 5840
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 14183
- שלבים מחורצים לבטיחות מרבית ומניעת החלקה
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- קל לשינוע ותפעול
- נוח לאחסון



משקל (ק"ג)	מדרגה (ס"מ)	רוחב (ס"מ)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
3.6	-	48	25	1	AS-0201
4.9	15	51	49	2	AS-0202
7.3	15	54	74	3	AS-0203
9.2	15	58	98	4	AS-0204

# שרפרף אלומיניום מקצועי מתקפל



שרפרף אלומיניום מקצועי רב שימושי

מידות משטח עליון: 30x45 ס"מ  
כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 5840
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 14183
- שלבים מחורצים לבטיחות מרבית ומניעת החלקה
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- מוטות מתקפלים להגבלת מפתח ולשיפור יציבות ובטיחות השרפרף
- קל לשינוע ותפעול
- נוח לאחסון



משקל (ק"ג)	מדרגה (ס"מ)	רוחב (ס"מ)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
4.9	15	51	49	2	AFS02-02
7.3	15	54	74	3	AFS02-03
9.2	15	58	98	4	AFS02-04





# סולם אלומיניום מתקפל לסידור מדפים - מקצועי



סולם מקצועי, מחוזק ויציב

מרווח בין שלבים: 29.5 ס"מ  
 עומק שלב: 15 ס"מ  
 מידות פלטפורמה: 30X45 ס"מ  
 כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- מדרגות מחורצות למניעת החלקה
- מעקה בטיחות מובנה
- 4 גלגלים לשינוע קל
- מוטות מתקפלים להגבלת מפתח, לשיפור יציבות ובטיחות הסולם
- נוח לאחסון



משקל (ק"ג)	רוחב (ס"מ)	גובה עמידה עליון (ס"מ)	גובה במצב פתוח (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
9.6	55	79	140	165	3	103-SL1
11.7	58	106	166	190	4	104-SL1
13.6	61	126	185	220	5	105-SL1
15.4	64	157	205	250	6	106-SL1
18.6	67	180	240	260	7	107-SL1
20.7	70	210	270	285	8	108-SL1

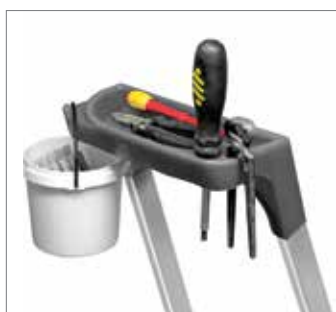
# סולם אלומיניום ביתי עם מגש כלי עבודה



סולם אלומיניום ביתי רב שימושי

מרווח בין שלבים: 22 ס"מ  
עומק שלב: 8 ס"מ  
כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- שלבים מחורצים לבטיחות מרבית ומניעת החלקה
- מגש כלי עבודה לנוחות מירבית
- נוח לאחסון



משקל (ק"ג)	רוחב (ס"מ)	גובה במצב פתוח (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
4.4	44	146	155	4	ALW-4
5	46	167	178	5	ALW-5
6.3	48	189	202	6	ALW-6
6.8	51	210	225	7	ALW-7
7.6	53	232	248	8	ALW-8

# סולם אלומיניום ביתי עם שלבים רחבים ומגש כלי עבודה



סולם אלומיניום ביתי עם שלבים רחבים ומחורצים רב שימושי

מרווח בין שלבים: 22 ס"מ

רוחב שלב: 12 ס"מ

כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 1847 - באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- שלבים רחבים ומחורצים לבטיחות מרבית
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- רגליות גומי למניעת החלקה
- מגש כלי עבודה לנוחות מירבית
- קל לאיחסון



משקל (ק"ג)	רוחב (ס"מ)	גובה עמידה עליון (ס"מ)	גובה במצב פתוח (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
4.4	45	83	143	157	4	HGTW-4
5.3	47	105	165	179	5	HGTW-5
6.3	49	127	187	204	6	HGTW-6
9.4	51	149	209	227	7	HGTW-7
10.4	53	170	230	251	8	HGTW-8

# סולם טלסקופי נשען



סולם טלסקופי בעל בסיס רחב, בטיחותי, חזק ואיכותי

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 4 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

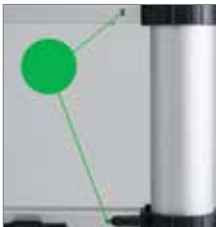
- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- נבדק ואושר באירופה (SP/TUV Rheinland)
- בהתאם לתקן EN 131
- פונקציונלי, קומפקטי, קל לנשיאה



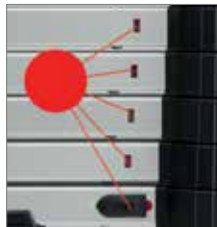
2.9 מטר

3.2 מטר

### מנגנון נעילת שלבים מרוסן איכותי ובטיחותי



מצב נעול



מצב לא נעול

אלומיניום תעופתי קל משקל עם ציפוי אנודיזי



לשימוש בתוך ומחוץ למבנה



גובה עבודה מקסימלי:  
 4.8 מטר (13 שלבים)  
 4.2 מטר (11 שלבים)  
 3.9 מטר (10 שלבים)



אפשרות עבודה:  
 10 גבהים שונים (13 שלבים)  
 8 גבהים שונים (11 שלבים)  
 7 גבהים שונים (10 שלבים)



משקל (ק"ג)	רוחב (ס"מ) * כולל מייצב	גובה במצב פתוח (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
9.1	44	293	80	10	TL0-10-2.9M
10.9	* 77	327	85	11	TL1-11-3.2M
13.7	* 87	381	91	13	TL1-13-3.8M

# סולם טלסקופי נשען - שלבים רחבים



סולם טלסקופי נשען רב שימושי

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 6.5 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 1847 - באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי EN 131
- שלבים מחורצים לבטיחות מרבית
- רגליות גומי למניעת החלקה
- נוח לאיחסון



2.9 מטר

3.2 מטר  
3.8 מטר



משקל (ק"ג)	רוחב (ס"מ) * כולל מייצב	גובה במצב פתוח (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
9.5	44	293	75	10	20290K
11.8	* 80	327	82	11	20320AP-K
15.5	* 90	381	91	13	20381AP-K

# סולם טלסקופי 8+6 (A) - שלבים רחבים



סולם טלסקופי A רב שימושי

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ

עומק שלב: 6.5 ס"מ

כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 1847 - באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי EN 131
- שלבים מחורצים לבטיחות מרבית
- רגליות גומי למניעת החלקה
- קל לאיחסון



משקל (ק"ג)	רוחב (ס"מ) * כולל מייצב	גובה במצב פתוח (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
13.9	* 69	235	71	8+6	22240

# סולם אלומיניום נשען מקצועי עם ווים ומוט תלייה



סולם אלומיניום מקצועי, חזק, יציב וקל לשינוע

רוחב סולם: 42 ס"מ  
 מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 3.2 ס"מ  
 כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי EN 131
- חיבור השלבים והזקפים באמצעות הרחבה ולחיצה, המבטיחים חוזק ויציבות לאורך זמן
- פרופיל אלומיניום מחוזק
- שלבים מחורצים למניעת החלקה
- כריות גומי לשיפור היציבות והבטיחות



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
3.70	150	5	AHL10-0105
4.40	180	6	AHL10-0106
5.10	210	7	AHL10-0107
5.80	240	8	AHL10-0108
6.50	270	9	AHL10-0109
7.10	300	10	AHL10-0110
7.76	330	11	AHL10-0111
8.40	360	12	AHL10-0112
8.93	390	13	AHL10-0113
10.21	450	15	AHL10-0115

# שרפרף פלדה ביתי עם שלבים רחבים



שרפרף פלדה ביתי רב שימושי מתקפל

רוחב סולם: 51 ס"מ  
עומק שלב: 26 ס"מ  
כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 5840 - באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 14183
- משטח גומי מחורץ לבטיחות מרבית ומניעת החלקה
- רגליות גומי למניעת החלקה
- קל לאיחסון
- שלבים רחבים לנוחות ובטיחות מרבית



משקל (ק"ג)	רוחב שלב (ס"מ)	רוחב (ס"מ)	גובה במצב פתוח (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
4.9	26	46	90	99	2	WK2203E-2
7.1	26	49.5	118	127	3	WK2203E-3
8.9	26	51	140	153	4	WK2203E-4



A photograph showing a large stack of red KAPRO extension ladders. The ladders are arranged in two rows, with the front row being more prominent. Each ladder has silver steps and black top caps. The KAPRO logo is visible on the side of each ladder. The background is a blurred industrial or warehouse environment.

# סולמות פיברגלס

# סולם פיברגלס מתקפל דו צדדי שלבים רחבים מקצועי



סולם פיברגלס מקצועי, שלבים רחבים

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ

עומק שלב: 8 ס"מ

כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור הזקפים לשלבים באמצעות מסמרות ואלכסוני חיזוק
- פרופילי פיברגלס איכותיים
- שלבים רחבים ומחורצים למניעת החלקה ולבטיחות מרבית
- עמידות ל UV
- מבודד עד 1000 וולט
- קל לשינוע ותפעול
- רגליות גומי למניעת החלקה
- מוטות מתקפלים להגבלת מפתח הסולם לשיפור היציבות והבטיחות
- מתאים במיוחד לעבודה בחדרים נקיים



משקל (ק"ג)	רוחב סולם (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
8	49	143	2X5	FA05R-05
10	53	170	2X6	FA05R-06
12	56	198	2X7	FA05R-07
15	62	228	2X8	FA05R-08
19	65	254	2X9	FA05R-09
24	68	282	2X10	FA05R-10
26	72	310	2X11	FA05R-11
28	75	338	2X12	FA05R-12

# סולם פיברגלס נשען שלבים רחבים



מיועד גם לשימוש כסולם מתקבע במערכות Catwalk במפעלים

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 8 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור הזקפים לשלבים באמצעות מסמרות  
 ואלכסוני חיזוק
- פרופילי פיברגלס איכותיים
- שלבים רחבים ומחורצים למניעת החלקה, הגברת  
 היציבות, ולבטיחות מרבית
- עמידות ל UV
- מבודד עד 1000 וולט
- קל לשינוע ותפעול
- רגליות גומי למניעת החלקה
- מתאים במיוחד לעבודה בחדרים נקיים



רוחב סולם (ס"מ)	גובה סולם (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
44	219	7	FLBC20R-07
44	250	8	FLBC20R-08
44	282	9	FLBC20R-09
44	313	10	FLBC20R-10
44	344	11	FLBC20R-11
44	375	12	FLBC20R-12

# סולם פלטפורמה פיברגלס מתקפל + ידיות אחיזה - מקצועי



סולם פיברגלס מקצועי, שלבים רחבים

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 8 ס"מ  
 מידות משטח עמידה: 51X30 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- ידיות אחיזה מפיברגלס לשיפור היציבות והבטיחות בעבודה (מדגמי 6 שלבים ומעלה)
- חיבור הזקפים לשלבים באמצעות מסמרות ואלכסוני חיזוק
- פרופילי פיברגלס איכותיים
- שלבי אלומיניום מחורצים לבטיחות מרבית
- עמידות ל UV
- מבודד עד 1000 וולט
- קל לשינוע ותפעול
- רגליות גומי למניעת החלקה
- מוטות מתקפלים להגבלת מפתח, ולשיפור יציבות ובטיחות הסולם
- מתאים במיוחד לעבודה בחדרים נקיים



רוחב סולם (ס"מ)	גובה במצב סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
61	152	3	FP04R-03*
64	181	4	FP04R-04*
66	210	5	FP04R-05*
67	238	6	FP04R-06
72	268	7	FP04R-07
78	308	8	FP04R-08

\*ללא ידיות אחיזה

# סולם פיברגלס חשמלאים מתקפל



סולם פיברגלס מקצועי, שלבים רחבים

מרווח בין שלבים: 25 ס"מ  
 עומק שלב: 8 ס"מ  
 כושר נשיאה: 180 ק"ג



- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- חיבור הזקפים לשלבים באמצעות מסמרות ואלכסוני חיזוק
- פרופילי פיברגלס מחוזקים
- שלבי אלומיניום מחורצים לבטיחות מרבית
- עמידות ל-UV
- מבודד עד 1000 וולט
- מגש לכלי עבודה בחלק העליון
- מוטות מתקפלים להגבלת מפתח, ולשיפור יציבות ובטיחות הסולם
- רגליות גומי למניעת החלקה



משקל (ק"ג)	רוחב סולם (ס"מ)	גובה עבודה מרבי (ס"מ)	גובה סולם פתוח (ס"מ)	גובה סולם סגור (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
9.8	48	270	140	153	5	F01-105
11.3	52	295	165	178	6	F01-106
12.8	55	320	190	203	7	F01-107
14.3	58	345	215	228	8	F01-108

# שרפרף פיברגלס מתקפל - מקצועי



מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
עומק שלב: 15 ס"מ  
מידות משטח עליון: 45X30 ס"מ  
כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 5840
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 14183
- פרופילי פיברגלס איכותיים
- שלבים מחורצים למניעת החלקה ובטיחות מירבית
- עמידות ל UV
- מבודד עד 1000 וולט
- קל לשינוע ותפעול
- רגליות גומי למניעת החלקה
- מוטות מתקפלים להגבלת מפתח, ולשיפור יציבות
- ובטיחות השרפרף
- מתאים במיוחד לעבודה בחדרים נקיים



דגם	מס' שלבים	גובה במצב סגור (ס"מ)	רוחב סולם (ס"מ)
FFS03R-02	2	49	51
FFS03R-03	3	74	53
FFS03R-04	4	98	58

# שרפרף פיברגלס קבוע - מקצועי



מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
עומק שלב: 15 ס"מ  
מידות משטח עליון: 45X30 ס"מ  
כושר נשיאה: 180 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י 5840
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 14183
- פרופילי פיברגלס איכותיים
- שלבי אלומיניום מחורצים לבטיחות מרבית
- עמידות ל UV
- מבודד עד 1000 וולט
- קל לשינוע ותפעול
- רגליות גומי למניעת החלקה
- מוטות קבועים להגבלת מפתח, ולשיפור יציבות ובטיחות השרפרף
- מתאים במיוחד לעבודה בחדרים נקיים



רוחב (ס"מ)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
51	49	2	FS02R-02
53	74	3	FS02R-03
58	98	4	FS02R-04



# סולמות עץ



# סולם עץ תקני



סולם עץ מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 2.2 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג



- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- רוחב זקף (בסולמות 13-9 שלבים) 68 מ"מ
- סולם מעץ קרולינינה אמריקאי מקורי ואיכותי
- ציפוי לשימור העץ לאורך זמן
- מנגנון בטיחות כפול של צירים ורצועות למניעת קריסת הסולם
- צירים בטיחותיים עם מעצורים מכניים המוגנים בפטנט רשום
- רצועות מחוזקות עמידות ב - UV
- רגליות פלסטיק לאחיזה משופרת
- שלבי הסולם מחוזקים במוטות מתכת מפלדה מגלוונת
- ניתן לרכוש סולם עם שרשרת מתכת במקום רצועות



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
7.5	130	2X4	W01-204
9	160	2X5	W01-205
11	190	2X6	W01-206
13.5	220	2X7	W01-207
15	250	2X8	W01-208
20	280	2X9	W01-209
22	310	2X10	W01-210
25	340	2X11	W01-211
26	370	2X12	W01-212
28	400	2X13	W01-213

# סולם עץ פרימיום תקני



סולם עץ מקצועי, חזק, נוח, יציב וקל לשינוע

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
 עומק שלב: 2.2 ס"מ  
 כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- סרגל באורך מטר מודפס על הזקפים משני צידי הסולם
- מדרכי אלומיניום קבועים בסולם, בעומק 8 ס"מ לעמידה בטוחה ונוחה
- שרשרת ביטחון
- כולל וו לתליה וסל לכלי עבודה
- סולם מעץ קרולינה אמריקאי מקורי ואיכותי
- ציפוי לשימור העץ לאורך זמן
- מנגנון בטיחות כפול של צירים ושרשראות למניעת קריסת הסולם
- צירים בטיחותיים עם מעצורים מכניים המוגנים בפטנט רשום.
- רגליות פלסטיק לאחיזה משופרת
- שלבי הסולם מחוזקים במוטות מתכת מפלדה מגלוונת



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
12	160	2X5	W02-205
13	190	2X6	W02-206



# סולם עץ תיקני עם שלבים רחבים



סולם עץ מקצועי, חזק, נוח, יציב

מרווח בין שלבים: 30 ס"מ  
רוחב זקף (בסולמות 4-8 שלבים): 6.8 ס"מ  
כושר נשיאה: 150 ק"ג

- בהתאם לדרישות ת"י-1847 באישור מכון התקנים
- בהתאם לדרישות התקן האירופאי - EN 131
- שני שלבים עליונים צרים לנוחות עבודה משופרת
- יכולת עמידה על הסולם לזמן ארוך יותר
- סולם מעץ קרולינה אמריקאי מקורי ואיכותי
- ציפוי לשימור העץ לאורך זמן
- מנגנון בטיחות כפול של צירים ורצועות למניעת קריסת הסולם
- צירים בטיחותיים עם מעצורים מכניים המוגנים בפטנט רשום
- רצועות מחזקות עמידות ב-UV
- רגליות פלסטיק לאחיזה משופרת
- שלבי הסולם מחזקים במוטות מתכת מפלדה מגלוונת
- ניתן לרכוש סולם עם שרשרת מתכת במקום רצועה



משקל (ק"ג)	גובה (ס"מ)	מס' שלבים	דגם
10.4	145	2X5	WFS-205
12.6	174	2X6	WFS-206
15.5	202	2X7	WFS-207
17.2	230	2X8	WFS-208

# רגלי עבודה מקצועיות מעץ



רגלי עבודה מקצועיות עשויות עץ מסיבי חזקות ביותר

רוחב משטח עבודה: 70 ס"מ  
משקל עבודה מקסימלי: 600 ק"ג לזוג רגלי עבודה  
גובה הרגליים: 78 ס"מ (במצב סגור)  
משקל רגל: 5.9 ק"ג

- ציפוי לשימור העץ לאורך זמן
- רצועות ביטחון מחוזקות
- רגליות פלסטיק לאחיזה משופרת
- שלבים מחוזקים במוטות מתכת מפלדה מגלוונת
- רוחב: 64 ס"מ (בנקודה הרחבה ביותר)





אביזרים  
נלווים  
לסולמות

ניתן לתלייה על מגוון רחב של סולמות עץ, אלומיניום ופיברגלס

- חיסכון בזמן כאשר הכלים זמינים על הסולם
- מכיל מגוון רחב של כלים וציוד טכני
- מספר גדול של תאים לאיחסון
- עשוי מחומר חזק ואיכותי
- מעבר קל לנשיאת התיק בצורה ידנית
- מעוצב לשימוש קל ונוח



## סט 4 רגליות לסולם עץ

רגליות מונעות החלקה ומשפרות את יציבות הסולם

שני גדלים:

58 מ"מ (4-8 שלבים)

68 מ"מ (9-13 שלבים)



## מתקן הידוק סולמות לגגונים (זוג)



קיבוע מלא חזק ואמין של סולמות לגגון הרכב

- הערכה מופיעה בשתי תצורות: קצר קצר - לסולמות מקבילים קצר ארוך - לסולמות מתרחבים
- מתאים לכל סוגי הסולמות
- מתאים לגגוני פסי רוחב ולגגוני עריסה
- מתאים להידוק מספר סולמות
- צמד מנעולים כלולים למניעת שחרור הפרפר ולמניעת גניבות
- חריצים להבטחת הידוק מירבי
- התקנה מהירה וקלה
- אינו מחליד
- עמידות בכל מזג אוויר



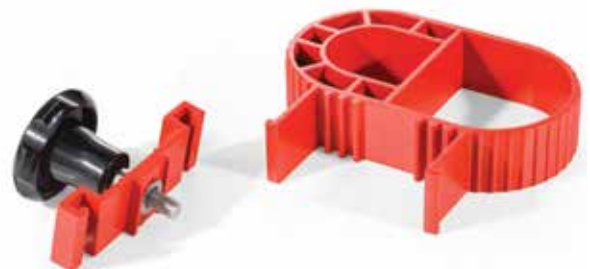
אורך כולל (ס"מ)	סוג מוצר	דגם
63+63	קצר קצר	WLAC-63-63
63+77	קצר ארוך	WLAC-63-77

## מתקן כלי עבודה לסולמות עץ



מאפשר הנגשת כלים בזמן עבודה

- קל ופשוט להרכבה
- מתאים לרוב כלי העבודה הידניים הקלים
- אפשרות הרכבה של יותר ממתקן אחד על סולם
- פינוק מעוגלות לנוחות עבודה ומניעת פגיעה בסביבת העבודה
- ניתן לווסת את גובה ההתקן בהתאם לצורך
- המתקן מיועד לסולמות עץ בלבד



# סט גלגלים לשינוע סולמות מקצועיים



מסייע לשינוע סולמות כבדים ממקום למקום

מידות בסיס: 6.5X10X17.9 ס"מ

קוטר גלגל: 125 ס"מ

משקל גלגל: 3 ק"ג

- אינו משפיע על יציבות הסולם במצב עבודה
- קל להרכבה ופירוק
- עבירות גבוהה



למען בטיחותך יש לוודא שבורג חיזוק ההתקן מהודק היטב לסולם.





## קליבות איכותיות ומקצועיות

### קליבות לחיצה מהירות

- ידית לחיצה שמאפשרת עבודה עם יד אחת
- מוט בעל שיניים למניעת שחרור לא מתוכנן בזמן העבודה



עומק (ס"מ)	אורך (ס"מ)	דגם
9	20	TC-101-20
9	40	TC-101-40
9	60	TC-101-60

### קליבות הברגה

- ידית ארגונומית
- מוט בעל שיניים למניעת שחרור לא מתוכנן בזמן העבודה



עומק (ס"מ)	אורך (ס"מ)	דגם
8/12	20	TC-102-20
8/12	30	TC-102-40
8/12	50	TC-102-60



מגוון אקדחים איכותיים ומקצועיים



## אקדח Tradesman Caulk

- אקדח סיליקון סופר ידידותי למשתמש
- האקדח כולל מנגנון המבטל לחץ ברגע עזיבת הידית, דבר המאפשר עבודה מדויקת ושליטה ביציאת החומר
- בעל עיצוב ארגונומי עם דגש רב על נוחות השימוש, בעל איזון מושלם, קל משקל, חזק ועמיד במיוחד



## אקדח Metal Profi Caulking

- אקדח Heavy Duty מותאם לכל חומרי האטימה הקיימים בשוק, בעל מנגנון להכפלת יחס כוח פי 12
- כולל מנגנון המבטל לחץ ברגע עזיבת הידית, דבר המאפשר עבודה מדויקת ושליטה ביציאת החומר



## אקדח טיובות Aluminium Sausage 600ml 15

- אקדח לחומרי איטום (נקניקים) 600 מ"ל
- חזק ואיכותי
- מגיע עם 2 פיות



## אקדח טיובות מקצועי

- אקדח לחומרי איטום (נקניקים) 600 מ"ל
- חזק ואיכותי
- מגיע עם 2 פיות
- ניצרת Non-Drop למניעת יציאת חומר עודף



## אקדח סיליקון מקצועי עם ניצרה - 628

- אקדח Heavy Duty מותאם לכל חומרי האטימה הקיימים בשוק
- ניצרת Non-Drop למניעת יציאת חומר עודף
- בעל עיצוב ארגונומי עם דגש רב על נוחות השימוש, בעל איזון מושלם, קל משקל, חזק ועמיד במיוחד



# בטיחות ממדרגה ראשונה



[sulamot@kapro.com](mailto:sulamot@kapro.com)  
[he.kapro.com/ladder](https://he.kapro.com/ladder)



טל. 04-6986299  
נייד. 052-4969293



קפרו תעשיות בע"מ  
קיבוץ קדרים 2011700

