



רותם בטיחות בע"מ
Rotem Health And Safety

קטלוג קסדות כבאים

רותם בטיחות בע"מ, ב"ש 9046 פארק תעשיות רותם ת.ד. 84190, טל: 08-6570303 פקס: 08-6552565
■ סניף דרום: 050-6294078 ■ סניף מרכז: 050-6294071 ■ סניף צפון: 050-6294072 www.rotemsafety.co.il
ספק מורשה - משרד הביטחון מס' 11001314

קסדה מבנית דגם EV1 Traditional

הממשק המתקדם והחדשני של קסדת EV1 מציע ביצועים מעולים, עמידות גבוהה, עיצוב אלגנטי ומשקל קל במיוחד, כל אלה הופכים את קסדת ה EV1 לאחת הקסדות הנוחות ביותר.

ערסל עם מרכז כובד נמוך

מרכז כובד נמוך בשילוב חומרים קלים במיוחד מספק נוחות מעולה, התאמה אופטימאלית ואיזון משופר.

הגנת פנים ועיניים

התאמה מושלמת למבנה הפנים, נעילת בטיחות, ריפוד באזור האף. מגן הפנים והעיניים משוחרר במגע אצבע ומספק הגנה מהירה.

סטנדרט גבוה במיוחד בניגוד לקסדות אחרות, דגמי הסטנדרט כוללים גימור עור, כיסוי ראצ'ט ורצועות שהופכות את ההתאמה למבנה הפנים של הכבאי לפשוטה ומהירה.

- גימור עור וכיסוי ראצ'ט
- הגנת פנים ועיניים עם נעילת ביטחון
- כיסוי אחניים Black Nomex® 2-layer FR cotton, ניתן להסרה (לניקוי)
- תפס לסנטר, ניתן להחלפה, עם מנגנון שחרור מהיר
- מעטפת עשויה פיברגלס מרוכב
- מחזיק קדמי בצורת נשר עשוי סגסוגת מצופה זהב
- סוגר בטיחות
- 8 מחזירי אור בצורת טרפז - Reflexite® Lime
- לולאת תלייה
- שוליים רחבים
- מעטפת חיצונית מוגנת UV
- 6 נקודות עיגון, עם תפס להתאמה קלה
- הקסדה שוקלת פחות מקילו וחצי
- עמידה במיוחד



הקסדה זמינה בצבעים: שחור, לבן, צהוב ואדום
ניתן לעשות הזמנה מיוחדת עבור הצבעים: כתום,
כחול וירוק. הקסדה עומדת בתקן NFPA 1971
עדכני

אביזרים
דגם Traditional



אופציונאלי: כיסוי אחניים
Canadian style



רצועת סנטר Nomex®
Postman עם מנגנון
לשחרור מהיר



רצועת סנטר Nomex®
Milwaukee



רצועת סנטר Nomex®
4 נקודות עם מנגנון
לשחרור מהיר



Optional Maskmate™
1.5" hook and loop
quick closure
Nomex® or Pbi®



8 טרפזים בצהוב זוהר
®Reflexite



אופציונאלי: 8 טרפזים
לבחירה בצהוב או כתום
3M™ Scotchlite™



אופציונאלי: משקף מגן
ESS או Paulson
בהתאם לתקן
NFPA 1971



אופציונאלי: EZ-Flips
בהתאם לתקנים
ANSI Z87.1 NFPA 1971



שכבה מונעת לחות
Nomex® או FR cotton



אופציונאלי:
נרתיק למשקף



אופציונאלי:
ריפוד לקסדה לנוחות
מרבית



אופציונאלי: 8 טרפזים
לבחירה בצהוב או כתום
מחולקים
3M™ Scotchlite™



מגן פנים
APEC
4" x .150"



אופציונאלי: מגן פנים
Dura
4" x .150"



אופציונאלי: ריפוד עור
עם כיסוי ראצ'ט



אופציונאלי: ריפוד עור
עם כיסוי ראצ'ט

מגוון פצ'ים לבחירה
דגם Traditional



אופציונאלי: מחזיק קדמי
נשר בצבע נחושת



Optional FDNY
Assigned Officer



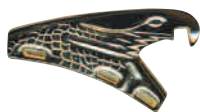
Optional FDNY
Firefighter



Optional FDNY
Covering Officer



Optional LA County



מחזיק קדמי נשר בצבע
זהב



Optional Houston



Optional Memphis



Optional Fort Worth



Optional Sacramento



Optional gold leaf



Optional Columbus
or Chicago



Optional Houston
Passport System



Optional LA County
Passport System



Optional Truck
Lettered



Optional Field Comm
Unit (recessed or
raised)



Optional Basic



Optional Acting Batt
Chief (recessed or
raised)



Optional Arched
Assigned Officer



Optional Recognition
Award



קסדה מבנית דגם EV1 Modern

הממשק המתקדם והחדשני של קסדת EV1 מציע ביצועים מעולים, עמידות גבוהה, עיצוב אלגנטי ומשקל קל במיוחד, כל אלה הופכים את קסדת ה EV1 לאחת הקסדות הנוחות ביותר.

ערסל עם מרכז כובד נמוך

מרכז כובד נמוך בשילוב חומרים קלים במיוחד מספק נוחות מעולה, התאמה אופטימאלית ואיזון משופר.

הגנת פנים ועיניים

התאמה מושלמת למבנה הפנים, נעילת בטיחות, ריפוד באזור האף. מגן הפנים והעיניים משוחרר במגע אצבע ומספק הגנה מהירה.

סטנדרט גבוה במיוחד

בניגוד לקסדות אחרות, דגמי הסטנדרט כוללים גימור עור, כיסוי ראצ'ט ורצועות שהופכות את ההתאמה למבנה הפנים של הכבאי לפשוטה ומהירה.

- גימור עור וכיסוי ראצ'ט
- הגנת פנים ועיניים עם נעילת ביטחון
- כיסוי אחניים Black Nomex® 2-layer FR cotton, ניתן להסרה (לניקוי)
- תפס לסנטר, ניתן להחלפה, עם מנגנון שחרור מהיר
- מעטפת עשויה פיברגלס מרוכב
- מחזיק קדמי בצורת נשר עשוי סגסוגת מצופה זהב
- סוגר בטיחות
- 5 פסים זוהרים - Reflexite® lime (2.5*10 ס"מ)
- לולאת תלייה
- שוליים רחבים
- מעטפת חיצונית מוגנת UV
- 6 נקודות עיגון, עם תפס להתאמה קלה
- הקסדה שוקלת פחות מקילו וחצי
- הקסדה זמינה בצבעים: שחור, לבן, צהוב ואדום ניתן לעשות הזמנה מיוחדת עבור הצבעים: כתום, כחול וירוק.
- הקסדה עומדת בתקן NFPA 1971 עדכני

אביזרים דגם Modern



אופציונאלי: כיסוי אחניים
Canadian style



רצועת סנטר Nomex®
Postman עם מנגנון
לשחרור מהיר



רצועת סנטר Nomex®
Milwaukee



רצועת סנטר Nomex®
4 נקודות עם מנגנון
לשחרור מהיר



Optional Maskmate™
1.5" hook and loop
quick closure
Nomex® or Pbi®



אופציונאלי: 10 טרפזים
צהוב או כתום
Reflexite®
3M™ Scotchlite™



אופציונאלי: 3 מקביליות
צהוב כסף צהוב או כתום
Reflexite®
כסף כתום
3M™ Scotchlite™



EZ-Flips
אופציונאלי
בהתאם לתקנים
ANSI Z87.1 NFPA 1971



אופציונאלי: משקף מגן
Paulson או ESS
בהתאם לתקן NFPA 1971



שכבה מונעת לחות BPR
Nomex® או FR cotton



מגן פנים APEC 4" x .110"
אופציונאלי: 4" x .150"
או 6" x .130"



אופציונאלי: מגן פנים Dura
4" x .150"



5 - 4" x 1" פסים זוהרים
צהוב
Reflexite®
3M™ Scotchlite™

מגוון פצ'ים לבחירה



Optional Reflexite® and 3M™ Scotchlite™
retroreflective fronts



Optional leather
passport accounta-
bility individual fronts



Optional multi-color
integral front
insert

קסדה מבנית דגם Ben 2 Low Rider (LR)



עיצוב חדשני המאפשר הן לקסדת ה Ben 2 והן לקסדת ה Lite Force פרופיל נמוך יותר על ראש המשתמש, דבר המוריד את מרכז הכובד ובכך משפר את איזון הקסדה ומפחית מתח באזור הראש, הצוואר והכתפיים.

6 נקודות כיוון מעניקות אפשרויות כיוון מגוונות המאפשרות התאמה לכל צורה וגודל של ראש.

• חזקה במיוחד – חומר המעטפת מספק הגנת חום מעולה, עמידות של למעלה מ 39% מפיברגלס רגיל.

- עמידות מדויקת – מרכיבים חזקים שעומדים במבחן הזמן.
- נוחות – סרט ומתלים מאפשרים התאמה אופטימאלית.
- חדשנות – עיצוב ייחודי וחומרים מעולים מספקים הגנה ופונקציונאליות.
- התאמה אופטימאלית באמצעות 6 נקודות כיוון.
- רפידת מצח כפולה
- שוליים רחבים - Bulldog Edge Beading
- מחזיק קדמי חזק בצורת נשר
- רצועות תלייה
- מאושרת EZ-Flips
- הקסדה זמינה בצבעים: שחור, לבן, צהוב ואדום ניתן לעשות הזמנה מיוחדת עבור הצבעים: כתום, כחול וירוק.
- הקסדה עומדת בתקן NFPA 1971 עדכני

אביזרים דגם Ben 2 Low Rider



אופציונאלי: כיסוי אחניים
Canadian style



רצועת סנטר Nomex®
Postman עם מנגנון
לשחרור מהיר



רצועת סנטר Nomex®
Milwaukee



רצועת סנטר Nomex®
4 נקודות עם מנגנון
לשחרור מהיר



Optional Maskmate™
1.5" hook and loop
quick closure
Nomex® or Pbi®



8 טרפזים בצהוב זוהר
®Reflexite



אופציונאלי: 8 טרפזים
לבחירה בצהוב או כתום
3M™ Scotchlite™



אופציונאלי: משקף מגן
ESS או Paulson
בהתאם לתקן
NFPA 1971



אופציונאלי: EZ-Flips
בהתאם לתקנים
ANSI Z87.1 NFPA 1971



שכבה מונעת לחות BPR
Nomex® או FR cotton



אופציונאלי:
נרתיק למשקף



אופציונאלי:
ריפוד לקסדה לנוחות
מרבית



אופציונאלי: 8 טרפזים
לבחירה בצהוב או כתום
מחולקים
3M™ Scotchlite™



מגן פנים APEC
4" x .150"



אופציונאלי: מגן פנים
4" x .150" Dura



אופציונאלי: ריפוד עור
עם כיסוי ראצ'ט



אופציונאלי: ריפוד עור
עם כיסוי ראצ'ט

מגוון פצ'ים לבחירה
דגם Ben 2 Low Rider



אופציונאלי: מחזיק קדמי
נשר בצבע נחושת



Optional FDNY
Assigned Officer



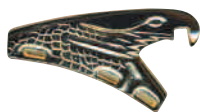
Optional FDNY
Firefighter



Optional FDNY
Covering Officer



Optional LA County



מחזיק קדמי נשר בצבע
זהב



Optional Houston



Optional Memphis



Optional Fort Worth



Optional Sacramento



Optional gold leaf



Optional Columbus
or Chicago



Optional Houston
Passport System



Optional LA County
Passport System



Optional Truck
Lettered



Optional Field Comm
Unit (recessed or
raised)



Optional Basic



Optional Acting Batt
Chief (recessed or
raised)



Optional Arched
Assigned Officer



Optional Recognition
Award

קסדה מבנית דגם Lite Force Low Rider (LR)



עיצוב חדשני המאפשר הן לקסדת ה Ben 2 והן לקסדת ה Lite Force פרופיל נמוך יותר על ראש המשתמש, דבר המוריד את מרכז הכובד ובכך משפר את איזון הקסדה ומפחית מתח באזור הראש, הצוואר והכתפיים.

6 נקודות כיוון מעניקות אפשרויות כיוון מגוונות המאפשרות התאמה לכל צורה וגודל של ראש.
• חזקה במיוחד – חומר המעטפת מספק הגנת חום מעולה, עמידות של למעלה מ 39% מפיברגלס רגיל.

- עמידות מדויקת – מרכיבים חזקים שעומדים במבחן הזמן.
- נוחות – סרט ומתלים מאפשרים התאמה אופטימאלית.
- חדשנות – עיצוב ייחודי וחומרים מעולים מספקים הגנה ופונקציונאליות.
- התאמה אופטימאלית באמצעות 6 נקודות כיוון.
- רפידת מצח כפולה
- שוליים רחבים - Bulldog Edge Beading
- מחזיק קדמי חזק בצורת נשר
- רצועות תלייה
- מאושרת EZ-Flips
- הקסדה זמינה בצבעים: שחור, לבן, צהוב ואדום ניתן לעשות הזמנה מיוחדת עבור הצבעים: כתום, כחול וירוק.
- הקסדה עומדת בתקן NFPA 1971 עדכני



רותם בטיחות בע"מ
Rotem Health And Safety



אופציונאלי: כיסוי אחניים
Canadian style



רצועת סנטר Nomex®
עם מנגנון Postman
לשחרור מהיר



רצועת סנטר Nomex®
Milwaukee



רצועת סנטר Nomex®
4 נקודות עם מנגנון
לשחרור מהיר



Optional Maskmate™
1.5" hook and loop
quick closure
Nomex® or Pbi®

אביזרים גם Lite Force Low Rider



אופציונאלי: 10 טרפזים
צהוב או כתום Reflexite®
3M™ Scotchlite™



אופציונאלי: 3 מקביליות
צהוב כסף צהוב או כתום
Reflexite® כסף כתום
3M™ Scotchlite™



EZ-Flips אופציונאלי
בהתאם לתקנים
ANSI Z87.1 NFPA 1971



אופציונאלי: משקף מגן
Paulson או ESS
בהתאם לתקן NFPA 1971



שכבה מונעת לחות BPR
Nomex® או FR cotton



מגן פנים APEC 4" x .110"
אופציונאלי: 4" x .150"
או 6" x .130"



אופציונאלי: מגן פנים Dura
4" x .150"



5 - 1" x 4" פסים זוהרים
צהוב Reflexite®
3M™ Scotchlite™

מגוון פצ'ים לבחירה



Optional Reflexite® and 3M™ Scotchlite™
retroreflective fronts



Optional leather
passport accounta-
bility individual fronts



Optional multi-color
Integral front
insert

קסדת התקרבות (ציפוי אלומיניום) - Lite Force Plus



המעטפת החזקה ביותר בשוק - החומר ממנו עשויה הקסדה - FYR-Glass הופך אותה לקסדה החזקה ביותר בתעשייה. בדיקות מראות כי קסדות העשויות FYR-Glass עמידות בכ 42% יותר מקסדות העשויות פיברגלס, גם כאלה עם כובע הדף. הכוח הטמון ב FYR-Glass מאפשר עיצוב ייחודי שלא ניתן לביצוע בחומרים חלשים יותר.

טכנולוגיות ה FYR-Glass - קפיצה טכנולוגית בתחום חזק החומרים, הטכנולוגיה הייחודית הופכת את כובע ההדף למיותר. הודות לטכנולוגיה זו, אנו מקבלים קסדה קלה יותר, נוחה יותר וטובה יותר המתאימה לכל משתמש.

עמידות גבוהה בחום - FYR-Glass, חומר המעטפת העמיד ביותר לחום. בחשיפה לחום בהתאם לדרישות תקן NFPA 2 (W/cm²), ה FYR-Glass הראה ביצועים מעולים.

ערסל עם מרכז כובד נמוך, בהתאמה מעולה - מערכת מתלים (8 נקודות) מרופדת ומבנה פנימי רחב מספקים נוחות והתאמה מקסימאליים. חומר ה FYR-Glass מטבעו חזק יותר, ומבטל את הצורך בקסדות הדף. (לקסדה מרכז כובד נמוך במיוחד - המקטין משמעותית כאבי צוואר).

מגוון מידות ואפשרויות התאמה - טווח מידות 4, 6-9 מתאמי עומק בחלק האחורי והקדמי של הקסדה מאפשרים התאמה אופטימאלית בפשטות ובמהירות.

- חומר מעטפת: FYR-Glass
- מגוון רחב של צבעים: שחור, לבן, אדום, צהוב, כחול, כתום וירוק
- כיסוי אחיניים: Aluminized Pbi® W.L.Gore Moisture Barrier, Thermal Liner
- רצועות סנטר: Nomex® Quick Postman Slide
- הגנת פנים/עיניים: Gold Coat 6" x .130"
- Trim: N/A
- רמת עמידות: Bloodborne Pathogen
- תקן: NFPA 1971, עדכני
- מערכת מתלים נוחה וקלה להחלפה
- רצועות תלייה
- קסדה עמידה ואמינה
- לולאת תלייה רחבה
- רצועות סנטר EZ
- קלה במיוחד

אביזרים קסדות התקרבות



אופציונאלי: מעטפת
J-Fire מיגון מאש



Ben 2 LR
HT-BFL-PROX



Lite Force LR
HT-LFL-PROX



רצועת סנטר Nomex®
Postman עם מנגנון
לשחרור מהיר



רצועת סנטר Nomex®
Milwaukee



אופציונאלי: ריפוד עור
עם כיסוי ראצ'ט



אופציונאלי: ריפוד עור
עם כיסוי ראצ'ט



אופציונאלי: כיסוי למגן
פנים



אופציונאלי: נרתיק
למשקף



מעטפת רגילה

קסדת חילוץ קלה (בעלת שוליים קדמיים)



חומר מעטפת: Thermo-FYR
מגוון רחב של צבעים: שחור, לבן, אדום, צהוב, כחול וכתום
כיסוי אחניים: אופציונאלי
רצועות סנטר: Nomex® Quick Release
הגנת פנים/עיניים: אופציונאלית
Trim: Reflexite® 4 - 1" x 4" Lime
תקן: NFPA 1951, 2007

מעטפת Thermo-FYR - חומר זה אידיאלי למצבים המערבים חום גבוה.
6 מתלים - רצועות התאמה קדמיות ואחוריות עם מתאם רוחב אחורי נפרד מעניקים התאמה מלאה ונוחות מקסימאלית.
משקף מגן להגנת פנים (אופציונאלי) - המשקף מתאים לקסדות עם שוליים קדמיים ולקסדות עם שוליים מלאים. אין צורך בעזרים מיוחדים להתאמה.
הגנת שמיעה (אופציונאלי) - ניתן לעשות שימוש באחניות כיחידה עצמאית או בשילוב עם מגן פנים על קסדות עם שוליים קדמיים ועל קסדות עם שוליים מלאים. אין צורך בעזרים מיוחדים להתאמה.
כיסוי אוזניים (אופציונאלי) לכל מטרה - Yellow Nomex®/FR Cotton, Yellow - (Nomex®/FR Cotton (NFPA 1977 Face/ Neck Shroud).
מתאם פנס - עיצוב ייחודי המתאים במיוחד לכוחות החילוץ וההצלה.
מגוון משקפי מגן - להתאמה על כל סוגי הקסדות.
תפס למשקפי מגן - תפס פנימי מייצב את המשקף על הקסדה לאטימה מלאה.
נוחות משופרת - חומרים רכים מרחיקים את הרצועה מראש המשתמש ומרפדים את אזור הקרקפת לנוחות נוספת.
ניתן להוסיף רצועת עור (headband) או כיסוי ראצ'ט.



קסדת חילוץ קלה (בעלת שוליים מלאים)

חומר מעטפת: Thermo-FYR
מגוון רחב של צבעים: שחור, לבן, אדום, צהוב, כחול וכתום
כיסוי אחניים: אופציונאלי
רצועות סנטר: Nomex® Quick Release
הגנת פנים/עיניים: אופציונאלית
Trim: Reflexite® 4 - 1" x 4" Lime
תקן: NFPA 1951, 2007

מעטפת Thermo-FYR - חומר זה אידיאלי למצבים המערבים חום גבוה.
6 מתלים - רצועות התאמה קדמיות ואחוריות עם מתאם רחב אחורי נפרד מעניקים התאמה מלאה ונוחות מקסימאלית.
משקף מגן להגנת פנים (אופציונאלי) - המשקף מתאים לקסדות עם שוליים קדמיים ולקסדות עם שוליים מלאים. אין צורך בעזרים מיוחדים להתאמה.
הגנת שמיעה (אופציונאלי) - ניתן לעשות שימוש באחניות כיחידה עצמאית או בשילוב עם מגן פנים על קסדות עם שוליים קדמיים ועל קסדות עם שוליים מלאים. אין צורך בעזרים מיוחדים להתאמה.
כיסוי אחניים (אופציונאלי) לכל מטרה - Yellow Nomex®/FR Cotton, Yellow - Nomex®/FR Cotton NFPA 1977 Face/ Neck Shroud.
מתאם פנס - עיצוב ייחודי המתאים במיוחד לכוחות החילוץ וההצלה.
מגוון משקפי מגן - להתאמה על כל סוגי הקסדות.
תפס למשקפי מגן - תפס פנימי מייצב את המשקף על הקסדה לאטימה מלאה.
נוחות משופרת - חומרים רכים מרחיקים את הרצועה מראש המשתמש ומרפדים את אזור הקרקפת לנוחות נוספת.
ניתן להוסיף רצועת עור (headband) או כיסוי ראצ'ט.

קסדת חילוץ - Heavy Duty

החומר ממנו עשויה הקסדה - FYR-Glass הופך אותה לקסדה החזקה ביותר בתעשייה. בדיקות מראות כי קסדות העשויות FYR-Glass עמידות בכ 42% יותר מקסדות העשויות פיברגלס, גם כאלה עם כובע הדף. הכוח הטמון ב FYR-Glass מאפשר עיצוב ייחודי שלא ניתן לביצוע בחומרים חלשים יותר.

טכנולוגיות ה FYR-Glass - קפיצה טכנולוגית בתחום חוזק החומרים, הטכנולוגיה הייחודית הופכת את כובע ההדף למיותר. הודות לטכנולוגיה זו, אנו מקבלים קסדה קלה יותר, נוחה יותר וטובה יותר המתאימה לכל משתמש.

עמידות גבוהה בחום - FYR-Glass, חומר המעטפת העמיד ביותר לחום. בחשיפה לחום בהתאם לדרישות תקן NFPA (2 W/cm²), ה FYR-Glass הראה ביצועים מעולים. מרכז כובד נמוך, התאמה מעולה - מערכת מתלים (8 נקודות) מרופדת ומבנה פנימי רחב מספקים נוחות והתאמה מקסימאליים. חומר ה FYR-Glass מטבעו חזק יותר, ומבטל את הצורך בקסדות הדף. לקסדה מרכז כובד נמוך במיוחד - מקטין משמעותית כאבי צוואר. מגוון מידות ואפשרויות התאמה - טווח מידות 4, 6-9 מתאמי עומק בחלק האחורי והקדמי של הקסדה מאפשרים התאמה אופטימאלית בפשטות ובמהירות.

- BullDog Edge Beading – שוליים עמידים במיוחד.
- חומר מעטפת: FYR-Glass
- זמינה בצבעים: שחור, לבן, אדום, צהוב, כחול, כתום וירוק
- כיסוי אחניים: אופציונאלי
- רצועות סנטר: Nomex® Quick Release Postman Slide
- הגנת פנים/עיניים: אופציונאלית
- Trim: Reflexite® 4 - 1" x 4" Lime
- תקנים: NFPA 1951, 2007, ANSI Z87.1 CERTIFIED EZ-Flips
- מתלים נוחים וקלים להחלפה
- רצועות מתלים
- קסדה עמידה ואמינה
- אפשרות להתאמת משקפי מגן (EZ Quick Attach)
- קלה במיוחד



קסדת יערנים קלה בעלת שוליים רחבים



חומר מעטפת: Thermo-FYR
מגוון רחב של צבעים: לבן, אדום, צהוב, כחול וכתום
כיסוי אחניים: אופציונאלי
רצועות סנטר: Nomex® Quick Release
הגנת פנים/עיניים: אופציונאלית
Trim: Reflexite® 4 - 1" x 4" Lime
תקן: NFPA 1977, 2005

אביזרים



אופציונאלי: כיסוי אחניים
FR cotton או Nomex®
זמין גם בצבעים אחרים



אופציונאלי:
מעטפת פנים וצוואר
בצבע צהוב
FR cotton או Nomex®



אופציונאלי:
התקן לאחניות, מתאים
גם לקסדה רחבת שוליים



רצועת סנטר Nomex®
מתאים לקסדות חילוץ
וקסדות יערנים



אופציונאלי:
רצועת סנטר Nomex®
4 נקודות עם מנגנון
לשחרור מהיר