

# SORENTO

www.kia.com



## לפרטים: \*9920



### חפשו אותנו ב-f

מערכות הבטיחות הינן אמצעי עזר וסיוע בלבד, הפועלות תחת תנאים ומגבלות שונים והן אינן מהוות תחליף לשמירה על כללי הנהיגה, לזהירות ולערנות הנהג. התמונות והפרטים המופיעים במפרט זה מתייחסים לדגמים המשווקים במקומות שונים בעולם ומתורגמים מהמקור הלועזי. ייתכנו הבדלים בין התיאור או התמונה המובאים במפרט, לבין הדגמים המשווקים על ידי קיה מוטורס, הן מבחינת המפרט הטכני והן מבחינת האביזרים, הציוד והמערכות הנלווים. ייתכנו שינויים הנעשים מזמן לזמן על ידי היצרן. אין בכרסום המובא כאן כדי לחייב את היצרן ו/או את החברה באספקת דגמים שיכללו את כל או חלק מהאביזרים, הציוד והמערכות המתוארים במפרט זה. היצרן שומר לעצמו את הזכות לבטל, להוסיף, לשנות ולשפר ללא הודעה מוקדמת. ט.ל.ח.

### רמת האבזור הבטיחותי: 8



קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
/ 550 / 530 577 / 597	סורנטו 2.5 ל' בנזין EX/PREMIUM/URBAN אוט' / סורנטו 2.2 ל' טורבו דיזל URBAN אוט'	דרגה 8

### פירוט מערכות הבטיחות המותקנות בדגמי סורנטו:

- 7 כריות אוויר
- מערכת בלימה אוטומטית בעת חירום
- מערכת לבלימת חירום מפני הולכי רגל
- ורוכבי אופניים
- מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
- בקרת מהירות חכמה (ISA)
- מערכת זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
- מערכת אקטיבית למניעת התנגשות צד ב"שטח מת"
- בקרת שיוט אדפטיבית
- בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
- מערכת התרעה במצב של עייפות נהג
- מערכת להתרעה על השארת ילדים ברכב
- הכנה להתקנת מנעולי אלכוהול

### מקרא:

- מערכת מותקנת בדגם הרכב
- מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב

דגם	נתוני צריכת דלק בליטרים ל-100 ק"מ	דרגת זיהום אוויר
סורנטו בנזין 2.5 ל' EX/URBAN אוט'	8.7	דרגה 15
סורנטו בנזין 2.5 ל' PREMIUM אוט'	8.9	דרגה 15
סורנטו טורבו דיזל 2.2 ל' URBAN אוט'	6.3	דרגה 14

### מדד זיהום אוויר (המדד מחושב עפ"י תקנת "אוויר נקי")



נתוני היצרן עפ"י בדיקת מעבדה. תקן - EC 715/2007\*2018/1832AP\* המדד מחושב לפי תקנות "אוויר נקי" (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009. נתוני צריכת הדלק הם לפי בדיקות המעבדה. צריכת הדלק בפועל מושפעת גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב וממאפייני הנהיגה.





Movement that inspires

SORENTO

### צבעי מרכב



Silky Silver (4SS)



Platinum Graphite (ABT)



Aurora Black Pearl (ABP)



Mineral Blue (M4B)



Steel Grey (KLG)



Snow Pearl White (SWP)



Runway Red (CR5)



בנזין PREMIUM	בנזין EX	בנזין/ דזל URBAN	אבזור
●	-	-	מושביו קדמיים מתכווננים חשמלית כולל תמיכת מותניים והארכת בסיס מושב נהג
●	-	-	זיכרון למושב נהג
●	-	-	חימום מושבים קדמיים
●	●	●	חיישן להדלקה וכיבוי אורות אוט'
●	●	●	חיישן גשם להפעלת מגבים אוטומטית
●	●	●	חיישני חניה קדמיים ואחוריים מקוריים
●	●	●	מפתח חכם עם התנעה בלחיצת כפתור
●	●	●	מראה פנימית חשמלית מונעת סינוור - ECM
●	●	●	תאורת אווירה LED בגוון משתנה
●	●	-	ריפודי עור
●	-	-	חימום הגה

בנזין PREMIUM	בנזין EX	בנזין/ דזל URBAN	אבזור חיצוני
●	-	-	פתיחה וסגירה חשמלית לדלת תא מטען כולל אפשרות לפתיחה ללא מגע
●	●	●	מראות צד חשמליות מחוממות עם אפשרות לקיפול אוטו'
●	●	●	מראות צד עם תאורת איתות
●	●	●	פגושים בצבע הרכב
●	●	●	פנסי ערפל קדמיים LED
●	●	●	אנטנת רדיו "כריש"
●	●	●	ספויילר אחורי עם תאורת LED
●	●	●	מסילות גג
●	●	●	חלונות אחוריים כהים
●	●	●	ידיות דלתות בצבע הרכב
●	●	●	פנסים ראשיים LED
●	●	-	חלון גג פנורמי נפתח

בנזין PREMIUM	בנזין EX	בנזין/ דזל URBAN	אבזור
●	●	●	הגה כח חשמלי מתכוונן לגובה ולעומק
●	●	●	נעילה מרכזית אוטומטית הכוללת חיישן מהירות להפעלה עצמית
●	●	●	מערכת בקרת אקלים דיגיטלית מפוצלת
●	●	●	פתחי מיזוג אוויר לשורה שניה ושלישית
●	●	●	פתיחה וסגירה אוטו' ל 4 חלונות
●	●	●	EPB - בלם יד חשמלי כולל Auto Hold
●	●	●	מערכת מולטימדיה מקורית עם מסך 10.25 אינץ'
●	●	●	תמיכה ב-Android Auto ו-Apple Carplay
●	●	●	אפליקציות ניווט, רדיו אינטרנטי וחניה מובנות במערכת
●	-	-	AVM - מצלמות היקפיות 360 כולל מבט על
●	-	-	לוח מחוונים דיגיטלי מלא בגודל 12.3 אינץ'
●	●	●	מערכת Bluetooth מקורית עם שליטה מההגה
●	●	●	4 רמקולים
●	●	●	2 טוויטרים
●	●	●	שליטה על מערכת השמע מגלגל ההגה
●	●	●	שקע טעינה USB בקונסולה מרכזית
●	-	-	משטח טעינה אלחוטי לסלולרי
●	●	●	שקע טעינה USB לשורת מושבים שניה
●	●	●	2 שקעי טעינה USB לשורת מושבים שלישית
●	●	●	שקע אספקת מתח בתא מטען
●	●	●	לוח מחוונים הכולל מסך LCD עם תצוגה דיגיטלית
●	●	●	חיווי טמפרטורה חיצונית עם תצוגה דיגיטלית
●	●	●	הגה וידית הילוכים בציפוי עור
●	●	●	2 סוככי שמש עם מראות איפור מוארות
●	●	●	ידיות פנימיות בגימור אלומיניום
●	●	●	מתקן לאחיזת כוסות קדמי
●	●	●	כיסוי אחסון בגב מושבי נהג ונוסע
●	●	●	משענת יד מרכזית במושב האחורי עם מחזיק כוסות
●	●	●	מושב נהג עם כיוון רב מצבי
●	●	●	מושב שורה שניה ניתנים לכיוון לפנים/לאחור והטיית משענת הגב לאחור

בדגם PREMIUM	בטיחות
●	כרית אוויר קדמית מרכזית לחציצה בין הנהג לנוסע
●	FCA-JX - מערכת אקטיבית למניעת התנגשות קדמית כוללת תנועה חוצה בצומת
●	LKA - מערכת סיוע לשמירה על נתיב הנסיעה המבצעת תיקוני היגוי
●	SCC - בקרת שיוט אדפטיבית עד לעצירה מלאה
●	ROA - מערכת למניעת שיכחת ילדים במושב האחורי הכוללת חיישן תנועה
●	SEA - מערכת להתראה ומניעת פתיחת דלת אחורית במקרה של רכב חוצה
●	BCA - מערכת אקטיבית לניטור רכבים ב"שטח מת" ומניעת התנגשות במעבר נתיב
●	BVM - הצגת צילום "שטח מת" בלוח השעונים בעת הפעלת איתות
●	LFA - מערכת לשמירת מרכז נתיב
●	RCCA - מערכת אקטיבית לניטור תנועה חוצה מאחור כולל בלימה
●	HBA - מערכת אוטומטית לעמעום אור גבוה
●	ABS+EBD
●	TCS+ESP מערכת בקרת יציבות ואחיזה עם חיישני התהפכות/בשילוב מערכת בקרת משיכה
●	ESS מערכת התראה בעת בלימת חירום
●	VSM מערכת לניהול יציבות הרכב
●	BAS מערכת סיוע לבלימת חירום
●	מעטפת פלדה להגנת תא הנוסעים
●	HAC מערכת סיוע לזינוק בעלייה
●	DRL תאורת יום אוטומטית מסוג LED
●	אזורי קריסה וספיגה
●	נקודות עיגון ISOFIX
●	משענות ראש קדמיות אקטיביות
●	משענות ראש מתכווננות
●	משבת מנוע מקורי (אימובילייזר)
●	נעילה מרכזית אוטומטית הכוללת חיישן מהירות להפעלה עצמית
●	מערכת שיחרור נעילת דלתות בשעת תאונה
●	נעילת ביטחון לילדים בדלתות אחוריות
●	חגורות בטיחות בעלות 3 נקודות עיגון לכל המושבים
●	התראה לחגירת חגורות בטיחות בכל המושבים

2.2 ל' טורבו דזל Urban	2.5 ל' בנזין Urban / EX	תיבת הילוכים
1:2.217	1:1.800	הילוך שלישי
1:1.621	1:1.386	הילוך רביעי
1:0.860	1:1.000	הילוך חמישי
1:0.673	1:0.772	הילוך שישי
1:0.791	-	הילוך שביעי
1:0.653	-	הילוך שמיני
1:3.967	1:3.385	הילוך אחורי
1:3.697/1:4.846	1:3.917	יחס העברה סופי

2.2 ל' טורבו דזל Urban	2.5 ל' בנזין Urban / EX	ביצועים
9.0	10.1	תאוצה 0-100 קמ"ש (שניות)
202	190	מהירות מירבית (קמ"ש)

הזנת דלק
נפח מיכל דלק (ל')
67

מערכת ההגה
כוח, סבסבת מוט משוון בתגבור חשמלי
רדיוס סיבוב (מ')
5.78

בלמים
קדמי
דיסק מאוורר
אחורי
דיסק מאוורר

מתלים
קדמי - תומכות מקפרסון, קפיצי סליל ומוט מייצב
אחורי - מתלה רב חיבורי

בטיחות	
כריות אוויר קדמיות לנהג ולנוסע הקדמי (אפשרות ניתוק כרית אוויר לנוסע הקדמי)	2
כריות אוויר צידיות להגנה על היושבים במושבים הקדמיים	2
כריות וילון להגנה על ראשי היושבים מלפנים ומאחור במקרה של התנגשות צידית	2

2.2 ל' טורבו דזל CRDI	2.5 ל' בנזין MPI	מנוע
2,151	2,497	נפח (סמ"ק)
83X99.4	88.5X101.5	קדח X מהלך (מ"מ)
1:16	1:10.5	יחס דחיסה
193/3,800	180/6,000	הספק (סל"ד/כ"ס)
45/1,750-2,750	23.7/4,000	מומנט (סל"ד/קג"מ)
●	-	ISG - מערכת "עצור וסע" (דימום מטע בעת עצירה לחסכון בצריכת דלק)

מידות	
אורך (מ"מ)	4,810
רוחב (מ"מ)	1,900
גובה (מ"מ) כולל מסילות גג	1,700
בסיס גלגלים (מ"מ)	2,815
מרווח גחון (מ"מ)	176
משקל עצמי (ק"ג) בנזין	1,832
נפח תא מטען (ל')	187
נפח תא מטען שורה 3 מקופלת (ל')	821
כושר גרירה ללא בלמים (ק"ג)	750
כושר גרירה עם בלמים (ק"ג)	2,500

צמיגים	
מידת צמיגים	235/60/R18
מידת צמיגים 2.5 ל' בנזין PREMIUM	235/55/R19
חישוקי סגסוגת קלה	●
גלגל חלופי זמני	●

תיבת הילוכים		
אוטומטית 6 טיפטרוניק מבוקרת מחשב	2.2 ל' טורבו דזל Urban	2.5 ל' בנזין Urban / EX
הילוך ראשון	1:3.429	1:4.212
הילוך שני	1:2.217	1:2.637



# SORENTO PLUG-IN

www.kia.com

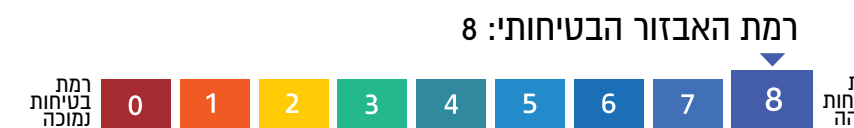


לפרטים: \*9920



מערכות הבטיחות הינן אמצעי עזר וסיוע בלבד, הפועלות תחת תנאים ומגבלות שונים והן אינן מהוות תחליף לשמירה על כללי הנהיגה, לזהירות ולערנות הנהג. התמונות והפרטים המופיעים במפרט זה מתייחסים לדגמים המשווקים במקומות שונים בעולם ומתורגמים מהמקור הלוועזי. ייתכנו הבדלים בין התיאור או התמונה המובאים במפרט, לבין הדגמים המשווקים על ידי קיה מוטורס, הן מבחינת המפרט הטכני והן מבחינת האביזרים, הציוד והמערכות הנלווים. ייתכנו שינויים הנעשים מזמן לזמן על ידי היצרן. אין בפרסום המובא כאן כדי לחייב את היצרן ו/או את החברה באספקת דגמים שיכללו את כל או חלק מהאביזרים, הציוד והמערכות המתוארים במפרט זה. היצרן שומר לעצמו את הזכות לבטל, להוסיף, לשנות ולשפר ללא הודעה מוקדמת. ט.ל.ח.

קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
532 / 529	סורנטו היברידי EX / סורנטו פלאג-אין Premium	דרגה 8



- פירוט מערכות הבטיחות המותקנות בדגמי סורנטו:**
- 7 כריות אוויר
  - מערכת בלימה אוטומטית בעת חירום
  - מערכת לבלימת חירום מפני הולכי רגל
  - ורוכבי אופניים
  - מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
  - בקרת מהירות חכמה (ISA)
  - מערכת זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
  - מערכת אקטיבית למניעת התנגשות צד ב"שטח מת"
  - בקרת שיוט אדפטיבית
  - בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
  - מערכת התרעה במצב של עייפות נהג
  - מערכת להתרעה על השארת ילדים ברכב
  - הכנה להתקנת מנעולי אלכוהול

**מקרא:**

- מערכת מותקנת בדגם הרכב
- מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב

דגם	נתוני צריכת דלק בליטרים ל-100 ק"מ		
סורנטו היברידי EX	משולב 6.6		
סורנטו פלאג-אין Premium	צריכת דלק בנסיעה משולבת משוקללת לשתי הנעות (ליטר/100 ק"מ)	צריכת חשמל (וואט שעה/ק"מ)	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)
	1.6	184	57

תמונה | יואב ברנט



מדד זיהום אוויר (המדד מחושב עפ"י תקנות "אוויר נקי")



נתוני היצרן עפ"י בדיקת מעבדה. תקן - EC 715/2007\*2018/1832AP \*המדד מחושב לפי תקנות "אוויר נקי" (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009. נתוני צריכת הדלק הם לפי בדיקות המעבדה. צריכת הדלק בפועל מושפעת גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב וממאפייני הנהיגה.







Movement that inspires

SORENTO



Silty Silver (4SS)

Platinum Graphite (ABT)



Aurora Black Pearl (ABP)

Mineral Blue (M4B)



Steel Grey (KLG)

Snow Pearl White (SWP)



Runway Red (CR5)

צבעי מרכב	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX	אבזור
			<ul style="list-style-type: none"> <li>חימום ואוורור למושביו קדמיים</li> <li>וילונות הצללה לשורת מושבים שניה</li> <li>כיסוי אחסון בגב מושבי נהג ונוסע</li> <li>משענת יד מרכזית במושב האחורי עם מחזיק כוסות</li> <li>מושב שורה שניה ניתנים לכיוון לפנים/לאחור והטיית משענת הגב לאחור</li> <li>תאורת תא מטען LED</li> <li>תאורה פנימית LED</li> <li>חיישן להדלקה וכיבוי אורות אוטי</li> <li>חיישן גשם להפעלת מגבים אוטומטית</li> <li>חיישני חניה קדמיים ואחוריים מקוריים</li> <li>מפתח חכם עם התנעה בלחיצת כפתור</li> <li>תאורת אווירה LED בגוון משתנה</li> </ul>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>תאורת תא מטען LED</li> <li>תאורה פנימית LED</li> <li>חיישן להדלקה וכיבוי אורות אוטי</li> <li>חיישן גשם להפעלת מגבים אוטומטית</li> <li>חיישני חניה קדמיים ואחוריים מקוריים</li> <li>מפתח חכם עם התנעה בלחיצת כפתור</li> <li>תאורת אווירה LED בגוון משתנה</li> </ul>

אבזור חיצוני	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
חלון גג פנורמי נפתח		
מראות צד חשמליות מחוממות עם אפשרות לקיפול אוטו		
מראות צד עם תאורת איתות		
פגושים בצבע הרכב		
פתיחה וסגירה חשמלית לדלת תא מטען כולל אפשרות לפתיחה ללא מגע		
פנסי ערפל קדמיים LED		
אנטנת רדיו "כריש"		
ספויילר אחורי עם תאורת LED		
מסילות גג		
חלונות אחוריים כהים		
ידידות דלתות בשילוב כרום		

אבזור	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
הגה כח חשמלי מתכוונן לגובה ולעומק		
נעילה מרכזית אוטומטית הכוללת חיישן מהירות להפעלה עצמית		
מערכת בקרת אקלים דיגיטלית מפוצלת		
פתחי מיזוג אוויר לשורה שניה ושלישית		
פתיחה וסגירה אוטו ל 4 חלונות		
EPB - בלם יד חשמלי כולל Auto Hold		
מערכת מולטימדיה מקורית עם מסך 10.25 אינץ'		
תמיכה ב Android Auto ו Apple Carplay		
אפליקציות ניווט, רדיו אינטרנטי וחניה מובנות במערכת		
מערכת Bluetooth מקורית עם שליטה מההגה		
מנופי העברת הילוכים מאחורי גלגל ההגה		
משטח טעינה אלחוטי לסלולרי		
4 רמקולים		
2 טוויטרים		
שליטה על מערכת השמע מגלגל ההגה		
שקע טעינה USB בקונסולה מרכזית		
שקעי טעינה USB לשורת מושבים שניה		
2 שקעי טעינה USB לשורת מושבים שלישית		
שקע אספקת מתח בתא מטען		
לוח מחוונים דיגיטלי מלא בגודל 12.3 אינץ'		
AVM - מצלמות היקפיות 360 כולל מבט על		
חיווי טמפרטורה חיצונית עם תצוגה דיגיטלית		
הגה וידית הילוכים בציפוי עור		
2 סוככי שמש עם מראות איפור מוארות		
ידידות פנימיות בגימור אלומיניום		
מתקן לאחידת כוסות קדמי		
מושב נהג עם כיוון רב מצבי		
כיוונן גובה למושב נוסע		
מושביו קדמיים מתכווננים חשמלית, כולל תמיכת מותניים והארכת בסיס מושב נהג		
זיכרון למושב נהג		
ריפודי עור		

בטיחות	פלאג-אין PREMIUM 4WD	הייבריד EX
7 כריות אוויר – 2 קדמיות, 2 צידיות, 2 כריות וילון, 1 מרכזית קדמית		
FCA-JX - מערכת אקטיבית למניעת התנגשות קדמית כולל תנועה חוצה בצומת		
SEA - מערכת להאטה ומניעת פתיחת דלת אחורית במקרה של רכב חוצה		
HUD - הקרנת נתוני נסיעה ע"ג השמשה הקדמית		
BVM - הצגת צילום "שטח מת" בלוח השעונים בעת הפעלת איתות		
LKA - מערכת סיוע לשמירה על נתיב הנסיעה המבצעת תיקוני היגוי		
SCC - בקרת שיוט אדפטיבית עד לעצירה מלאה		
ROA - מערכת למניעת שיכחת ילדים במושב האחורי הכוללת חיישן תנועה		
BCA - מערכת אקטיבית לניטור רכבים ב"שטח מת" ומניעת התנגשות במעבר נתיב		
LFA - מערכת לשמירת מרכז נתיב		
RCTA - מערכת אקטיבית לניטור תנועה חוצה מאחור כולל בלימה		
HBA - מערכת אוטומטית לעמעום אור גבוה		
ABS+EBD		
TCS+ESP - מערכת בקרת יציבות ואחידה עם חיישני התהפכות/בשילוב מערכת בקרת משיכה		
ESS - מערכת התראה בעת בלימת חירום		
VSM - מערכת לניהול יציבות הרכב		
BAS - מערכת סיוע לבלימת חירום		
HAC - מערכת סיוע לזינוק בעלייה		
DRL - תאורת יום אוטומטית מסוג LED		

תובת הילוכים	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
הילוך ראשון		
הילוך שני		
הילוך שלישי		
הילוך רביעי		
הילוך חמישי		
הילוך שישי		
הילוך אחורי		
יחס העברה סופי		

ביצועים	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
תאוצה 0-100 (שניות)		
מהירות מירבית (קמ"ש)		

הזנת דלק	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
הזרקת דלק ישירה GDI		
נפח מיכל דלק (ל')		

מערכת ההגה	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
כוח, סבסבת מוט משוון בתגבור חשמלי		
רדיוס סיבוב (מ')		

בלמים	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
קדמי		
אחורי		

מתלים	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
קדמי - תומכות מקפרסון, קפיצי סליל ומוט מייצב		
אחורי - מתלה רב חיבורי		

בטיחות	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
כריות אוויר קדמיות לנהג ולנוסע הקדמי (אפשרות ניתוק כרית אוויר לנוסע הקדמי)		
כריות אוויר צידיות להגנה על היושבים במושביו הקדמיים		

מנוע	פלאג-אין PREMIUM 4WD	הייבריד EX
נפח (סמ"ק)		
קדח X מהלך (מ"מ)		
יחס דחיסה		
הספק בניזין בלבד (סל"ד/כ"ס)		
מומנט בניזין בלבד (סל"ד/קג"מ)		
הספק משולב (כ"ס)		
מומנט משולב (קג"מ)		

מנוע חשמלי	פלאג-אין PREMIUM 4WD	הייבריד EX
הספק (סל"ד/כ"ס)		
מומנט (סל"ד/קג"מ)		

סוללה	פלאג-אין PREMIUM 4WD	הייבריד EX
סוג		
קיבולת (kwh)		
מתח (V)		

מידות	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
אורך (מ"מ)		
רוחב (מ"מ)		
גובה כולל מסילות גג (מ"מ)		
בסיס גלגלים (מ"מ)		
מרווח גחון (מ"מ)		
משקל עצמי (ק"ג)		
נפח תא מטען (ל')		

נפח תא מטען	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
נפח תא מטען שורה 3 מקופלת (ל')		
כושר גרידה ללא בלמים (ק"ג)		
כושר גרידה עם בלמים (ק"ג)		

צמיגים	פלאג-אין PREMIUM	הייבריד EX
מידת צמיגים		
חישוקי סגסוגת קלה		
גלגל חלופי זמני		