

לוח אחזקה היילקס KUN15-25 [מעודכן *2010]

*** לכלי רכב אשר מועד ייצורם החל מ 9/2010 החלפת שמן המנוע והמסנן כל 10,000 ק"מ או שנה מנוע: 2KD - FTV**

תדירות האחזקה היא לרכב בתנאי פעולה רגילים.

מקרא סימני פעולות אחזקה: I = בדיקה R = החלפה או סיכה T = הידוק במומנט המתאים L = שימון/גירוז C = ניקוי

פרטי אחזקה	תדירות אחזקה X 1000 ק"מ										
חודשים בין טיפולים	90	80	70	60	50	40	30	20	10		
מנוע											
רצועת תזמון	I			I			I			בדוק *1	
גלגלת תזמון *1	החלף כל 150,000 ק"מ										
מכסה מערכת תזמון *1	I			I			I			החלף	
מרווחי שסתומים *2	C			C			C				
רצועות הניע	48	I					I				
שמן מנוע	12	R	R	R	R	R	R	R	R	רגיל	
מסנן שמן מנוע	6	החלף כל 5,000 ק"מ									
מערכת קירור וחימום *3 *4	12	R	R	R	R	R	R	R	R	רגיל	
נוזל קירור מנוע	6	החלף כל 5,000 ק"מ									
צינורות פליטה ותומכיהם	24		I				I			בדוק	
מצבר										החלף	
מסנן סולר	12		I				I			החלף לאחר 160,000 ק"מ ואז כל 80,000 ק"מ	
ניקוז מים ממסנן הסולר	12	I	I	I	I	I	I	I	I		
מסנן אוויר	24		R		R		R		R		
מד זרימת אוויר - MAF (יורו 4 בלבד)	12	I	I	I	I	I	I	I	I		
צינור שמן למשאבת ואקום	I : 6 R : 36	בדיקה כל 10,000 ק"מ החלפה כל 30,000 ק"מ									
צינורות דלק וחיבורים מכסה מיכל דלק	I : 3 R : 36	בדיקה כל 2,500 ק"מ והחלפה כל 30,000 ק"מ									
שלדה ומרכב											
דוושת בלם ובלם חניה	48		I				I				
רפידות ותופי בלם אחוריים	24		I				I				
רפידות ודיסקי בלם קדמיים	6	I	I	I	I	I	I	I	I	רגיל	
נוזל מצמד	3	בדיקה כל 5,000 ק"מ									
נוזל בלמים	6	I	I	I	I	I	I	I	I	מחמיר	
צינורות בלמים גמישים וקשיחים	I : 6 R : 24	I	R	I	I	I	R	I	I	רגיל	
משאבת ואקום למגבר הבלם	6	בדוק כל 200,000 ק"מ									
נוזל הידראולי הגה כח	12		I				I			מחמיר	
תיבת הגה, מוטות הגה, גלגל הגה	3	בדוק כל 5,000 ק"מ									
גירוז גלי הינע	6	L	L	L	L	L	L	L	L	רגיל	
שרוולי גומי לגלי הינע קדמיים	3	גרז כל 5,000 ק"מ									
מחברים כדוריים (תפוחים) ומגיני אבק	24		I				I			רגיל	
שמן דיפרנציאל אחורי	12		I				I			מחמיר	
נוזל תיבת הילוכים ידנית	I : 12 R : 48		R				R			רגיל	
שמן תיבת העברה	24		R				R			מחמיר	
שמן דיפרנציאל קדמי	48		I				I			רגיל	
מתלים - קידמי, אחורי	48		R				R			מחמיר	
חיזוק ברגים ואומים על המרכב והשלדה (ברגי כיסא, מתלה וברגי U)	I : 12 R : 48		R				R			רגיל	
צמיגים ולחץ ניפוח	24		R				R			מחמיר	
כל האורות, צופר, מגבים, מתיזים	12		I				I			רגיל	
מסנן אוויר מזגן	6		I				I			מחמיר	
כמות הקרר במערכת מיזוג אוויר	6		R				R			רגיל	
		R	R	R	R	R	R	R	R	מחמיר	
	12		I				I				

- *1 עבור כלי רכב שעובדים בתנאי אבק קיצוניים (כמו למשל מחצבות)
- *2 בדוק מרווח שסתומים וכונן לפי הצורך
- *3 לאחר 80,000 ק"מ או 48 חודשים, בדוק כל 20,000 ק"מ או 12 חודשים
- *4 בדוק שמצנן המים (רדיאטור), מעבה המזגן (קונדנסור) ו/או מצנן הביניים אינם חסומים עם עלים, חרקים או אבק ונקה לפי הצורך
- *5 לדיפרנציאל אחורי מוגבל החלקה יש להשתמש בשמן היפואידי LSD בלבד

סוג הנוזל	מפרט	כמות (ליטרים)
שמן מנוע כולל מסנן	ACEA B3	6.9L
שמן תה"ל ידנית	GL-4/GL-5	2.6L
דיפרנציאל קד'	75W90 GL-5	1.5L
דיפרנציאל אח' *5	80W-90 GL-5	3.3-3.4L
שמן תיבת העברה	75W90 GL-5	1.0L
נוזל מצמד	SAE J1703 or DOT3	
נוזל קירור	SLLC TOYOTA	11.1L
נוזל בלמים	SAE J1703 or DOT3	
נוזל הידראולי להגה	ATF DEXRON II or III	

