

## Grandis '10 Benzinmotoros Szerviz Ellenőrző Lista - 20 000/40 000 km-es



Forgalmi rendszám:	Modell Kód:	Modell:	Jármű Azonosító Szám (VIN)
Kilométerszámláló állása:	Motorszám:	Munkaszám.:	Dátum:

		12	24	Hónap
		20 000	40 000	
<b>A jármű belső terében:</b>				
1	Holljáték és működés ellenőrzése: kuplung, fékpedál, kézifék kar, utánállítós, ha szükséges			
2	A pollenszűrő cseréje (szellőztető rendszer)			
3	Működés ellenőrzése: kapcsolók, izzók, fényszóró magasság*, kurt, ablaktörlő lapátok, ablakmosó, biztonsági övek			
4	Központizár távirányító elemének cseréje			
5	Ellenőrizze az előírt kampány feladatokat (visszahívási és szervizkampányok)			

<b>A járművön kívül:</b>				
6	Gumiabroncs nyomás és a futófelület egyenlőtlen kopásának ellenőrzése (beleértve a pótkereket is)			
7	Az első fékbetétek/féktárcsák kopottságának ellenőrzése leszereléssel, szükség szerinti kenés, illetve alkatrész csere*			
8	A hátsó fékbetétek/féktárcsák illetve dobfelek kopottságának ellenőrzése, szükség szerinti kenés, illetve alkatrész csere*			
9	Zsanérok és záruk kenése (kivéve a kormányzarat)			
10	A motor kipufogógáz emisszió ellenőrzése (CO koncentráció)			

<b>A motorháztető alatt:</b>				
11	A hajtószíjak épségének és feszességének ellenőrzése			
12	A hűtőrendszer ellenőrzése, szivárgás és csövek csökötések épsége szempontjából (szükség szerinti feltöltés)			
13	A légszűrő eltömődöttség, illetve sérülések ellenőrzése			
14	A kuplung, fék, szélvédő/fényszórómosó, szervokormány folyadékszintek és szivárgások ellenőrzése (szükség szerinti feltöltés)			
15	Elektrolit szint és az akkumulátor állapotának ellenőrzése			

<b>A jármű alatt</b>				
16	Az első/hátsó felfüggesztés alkatrészeinek ellenőrzése biztonság, sérülés és szivárgások szempontjából			
17	Az első/hátsó felfüggesztés gömbcsuklóinak ellenőrzése biztonság, sérülés és szivárgások szempontjából			
18	A féltengelycsuklók porvédőinek sérülés ellenőrzése és szükség szerinti cseréje*			
19	A kormányrudazat valamint gömbfejek sérüléseinek és biztonsági állapotának ellenőrzése			
20	A automata sebességváltó folyadék szintjének ellenőrzése (szükség szerinti feltöltés)			
21	A kézi sebességváltó olaj szintjének ellenőrzése (szükség szerinti feltöltés)			
22	A kipufogórendszer biztonsági állapotának és tömítettségének ellenőrzése			
23	A fékcsövek és tömlők sérülésének, korróziójának és szivárgásának ellenőrzése			
24	Az üzemenyagvezetékek biztonsági ellenőrzése szivárgás és általános állapot szempontjából			
25	Motorolaj és szűrő csere (ACEA A1/B1, A3/B3, A3/B4 or A5/B5. API SG vagy magasabb minőségű olaj)			

\*: A beállítás vagy javítás időigénye nem értendő bele a rendszeres átvizsgálás idejébe

<b>Próba út:</b>				
26	Motor, sebességváltó, futómű, fékek, műszerek teljesítményének ellenőrzése, fűtés/légkondicionáló rendszer ellenőrzése			

<b>Éves karosszéria vizsgálat</b>				
27	Karosszéria lemezek állapotának ellenőrzése, utókezelés, ha szükséges*			

<b>60 000 km-enként (kiegészítve a 20 000 km-es ciklust)</b>	
Az első/hátsó kerékcsoportok kopottságának ellenőrzése	
Légszűrőbetét csere (minden 60 000 km-nél vagy 3 évenként amelyik előbb bekövetkezik)	
Szelepevezérlés zajának ellenőrzése megbontás nélkül (rendellenes hang esetén beállítás)*	
A fékfolyadék cseréje (minden 60 000 km-nél vagy 2 évenként amelyik előbb bekövetkezik)	

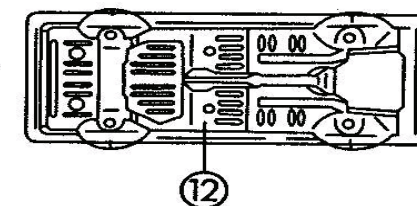
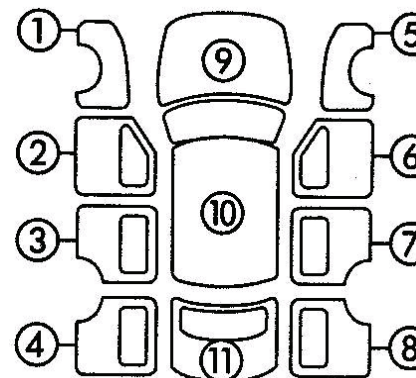
<b>80 000 km-enként (kiegészítve a 40 000 km-es ciklust)</b>	
A hűtőfolyadék cseréje (minden 80 000 km-nél vagy 4 évenként amelyik előbb bekövetkezik)	

<b>100 000 km-enként (kiegészítve a 20 000 km-es ciklust)</b>	
Vezérműszíj (A) és balansztengely meghajtó szíj (B) együttes csere	
Gyújtógyertyák cseréje	

<b>120 000 km-enként (kiegészítve a 40 000 km-es ciklust)</b>	
Automata sebességváltó folyadék cseréje (minden 120 000 km-nél vagy 6 évenként amelyik előbb bekövetkezik)	

<b>140 000 km-enként (kiegészítve a 20 000 km-es ciklust)</b>	
Olajcsere a kézi sebességváltóban (minden 140 000 km-nél vagy 13 évenként amelyik előbb bekövetkezik)	

<b>160 000 km-enként (kiegészítve a 40 000 km-es ciklust)</b>	
Üzemanyagszűrő csere (minden 160 000 km-nél vagy 10 évenként amelyik előbb bekövetkezik)	



A szerviz pecsétje:

Szerelő aláírása: \_\_\_\_\_

## Grandis 08 MY (benzinmotoros) Szerviz Ellenőrző Lista - 20 000/40 000 km-es



Forgalmi rendszám:	Modell Kód:	Modell:	Jármű Azonosító Szám (VIN)
Kilométer számláló állása:	Motorszám:	Munkaszám.:	Dátum:

	12	24	Hónap Kilométer
	20000	40000	
<b>A jármű belső terében:</b>			
1			Holtjáték és működés ellenőrzése: kuplung, fékpedál, kézifék kar, utánállítós, ha szükséges
2			A pollenszűrő cseréje (szellőztető rendszer)
3			Működés ellenőrzése: kapcsolók, izzók, fényszóró visszajelző*, kürt, ablaktörő lapátok, ablakmosó, biztonsági övek
4			Központizár távirányító elemének cseréje
5			A motor üresjáratú fordulatszámának ellenőrzése MUT III teszterrel
6			Az EGR rendszer ellenőrzése MUT III teszterrel

<b>A járművön kívül:</b>			
7			Gumiabroncs nyomás és a futófelület egyenlőtlen kopásának ellenőrzése (beleértve a pótkereket is)
8			Az első fékbetétek/féktárcsák kopottságának ellenőrzése leszereléssel, szükség szerinti kenés, illetve csere elvégzése*
9			A hátsó fékbetétek/tárcsák illetve dobfékek kopottságának ellenőrzése, szükség szerinti cseréje*
10			Zsanérok és záruk kenése (kivéve a kormányzárat)
11			A motor kipufogógáz emisszió ellenőrzése (CO koncentráció)

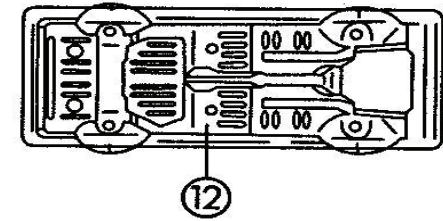
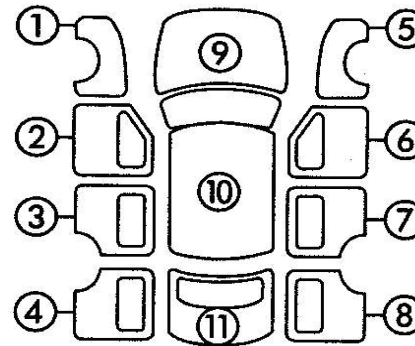
<b>A motorháztető alatt:</b>			
12			A hajtószíjak épségének és feszességének ellenőrzése
13			A forgattyúház szellőztető rendszer és csövek ellenőrzése
14			A hűtőrendszer ellenőrzése, szivárgás és csövek csökötések épsége szempontjából (szükség szerinti feltöltés)
15			A légszűrő eltömődöttség, illetve sérülések ellenőrzése
16			A kuplung, fék, szervokormány (hidraulikus), szélvédő/fényszórómosó folyadékok szintjének és szivárgásának ellenőrzése (szükség szerinti feltöltés)
17			A fékfolyadék cseréje
18			Elektrólit szint és az akkumulátor állapotának ellenőrzése

<b>A jármű alatt</b>			
19			Az első/hátsó felfüggesztés alkatrészeinek ellenőrzése biztonság, sérülés és szivárgások szempontjából
20			Az első/hátsó felfüggesztés gömbcsuklóinak ellenőrzése biztonság, sérülés és szivárgások szempontjából
21			A féltengelycsuklók porvédőinek sérülés ellenőrzése és szükség szerinti cseréje*
22			A kormányrudazat valamint gömbfejek sérüléseinek és biztonsági állapotának ellenőrzése
23			A kézi illetve automata sebességváltó olaj szintjének ellenőrzése (szükség szerinti feltöltés)
24			A kipufogórendszer biztonsági állapotának és tömítettségének ellenőrzése
25			A fékcsövek és tömlők sérülésének, korróziójának és szivárgásának ellenőrzése
26			Az üzemenyagvezetékek biztonsági ellenőrzése szivárgás és általános állapot szempontjából
27			Motorolaj és szűrő csere (ACEA A1/B1, A3/B3, A3/B4 vagy A5/B5)

\*: A beállítás vagy javítás időigénye nem értendő bele a rendszeres átvizsgálás idejébe

<b>Próba út:</b>			
28			Motor, sebességváltó, futómű, fékek, műszerek teljesítményének ellenőrzése, fűtés/légkondicionáló rendszer ellenőrzése

<b>Éves karosszéria vizsgálat</b>	
29	Karosszéria lemezek állapotának ellenőrzése, utókezelés, ha szükséges*
<b>60 000 km-enként (kiegészítve a 20 000 km-es ciklust)</b>	
Az első/hátsó kerékcsoportok kopottságának ellenőrzése	
Légszűrőbetét cseréje	
Szelephang ellenőrzés (erősebb zaj esetén beállítás ellenőrzés)	
<b>80 000 km-enként (kiegészítve a 40 000 km-es ciklust)</b>	
A hűtőfolyadék cseréje	
<b>100 000 km-enként (kiegészítve a 20 000 km-es ciklust)</b>	
Vezérmű (A) és balansztengely szij (B) csere	
Platina és irídium gyújtógyertyák cseréje	
<b>120 000 km-enként (kiegészítve a 40 000 km-es ciklust)</b>	
Automata sebességváltó folyadék csere	
<b>140 000 km-enként (kiegészítve a 40 000 km-es ciklust)</b>	
Olajcsere a kézi sebességváltóban	
<b>160 000 km-enként (kiegészítve a 40 000 km-es ciklust)</b>	
Üzemanyagszűrő csere	



Szerelő aláírása: \_\_\_\_\_

A szerviz pecsétje: