

Esborrany d'instruccions tècniques (no administratives) pels futurs conductors del
Toyota Land Cruiser **ETSECCPB** **v.01**
20210415

SI US PLAU: Qualsevol afegit a aquesta guia es pot reflexar aquí (amb boli) però si es vol tb es pot enviar per email a jose.moya@upc.edu i/o a usdi.camins@upc.edu

INDEX

:

1. Dades generals
2. Com obrir i tancar el cotxe.
3. Posar-lo en marxa i apagar-lo.
4. Operacions durant el viatge
5. Altres qüestions esporàdiques.

1. Dades generals

Toyota Land Cruiser 150 VX, 5 portes, 5 places, color blanc

Matrícula: **1503 LKM**

Data compra: octubre 2020

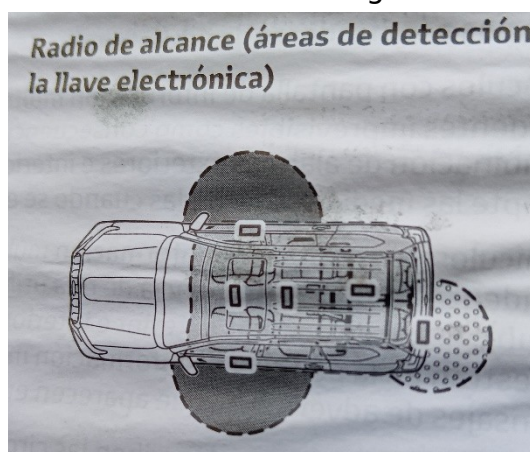
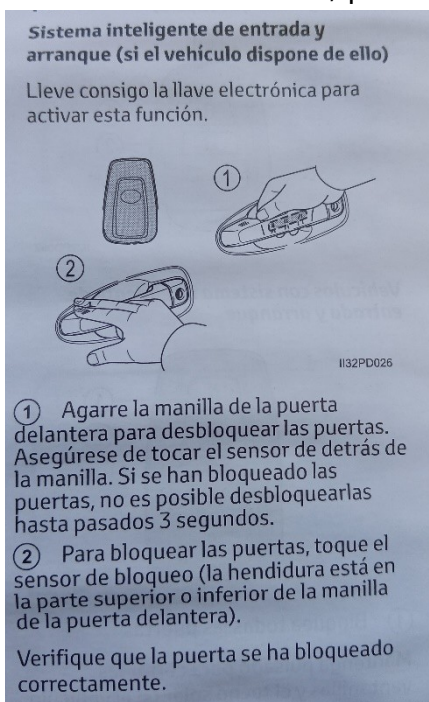
Combustible: **Gas-oil-Auto.**

IMPORTANT: També s'ha de controlar nivell d'un aditiu pel tema emissions que es diu **AdBlue**

Mètode de control del AdBlue: veure paràgrafs específics al punt 5. **MOLT IMPORTANT:** En arribar a l'Escola, NOTIFICAR qualsevol missatge sobre l'AdBlue que us aparegui mentre conduïu.

2. Com obrir i tancar el cotxe.

Amb el comandament, prement botó o amb "sistema intel·ligent d'obertura"



La porta
només la

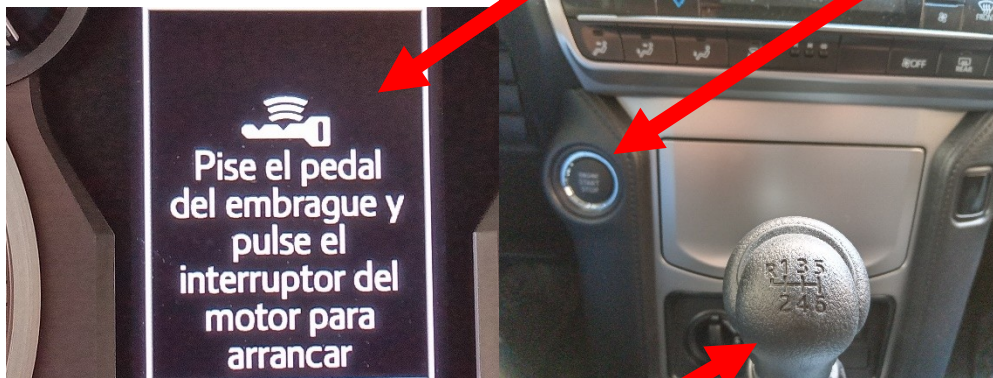


posterior es pot obrir totalment o
finestreta.

3. Posar-lo en

marxa i apagar-lo.

El motor arrenca petjant amb el peu esquerra el **pedal d'embragament** i amb la ma el **botó d'encesa** que hi ha a la dreta del volant, mentre la clau (comandament) és propera a la zona de conducció.



Canvi manual, 6 marxes endavant i 1 enrera.

Per apagar el motor, premer el botó d'encesa.

4. Operacions que s'han de fer de tant en tant durant el viatge.

Per a **obrir el dipòsit** s'ha d'accionar la palanca al costat esquerra de sota el volant



Per **obrir capó**, l'altre palanca



aquests botons són a tocar dels anteriors, un xic més amunt.

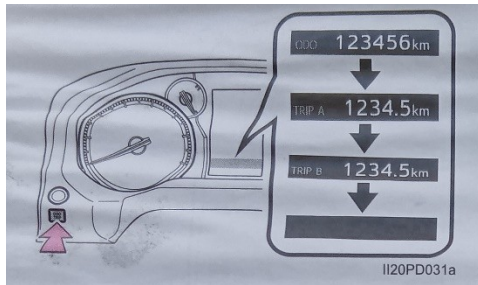
Control retrovisors

IDLE UP (espècie d'starter, veure p.155 manual paper)



regulació alçada llums carretera

Cambiar la visualització entre kilòmetres TOTALS i kilòmetres PARCIAIS



Pujar o baixar la il·luminació dels rellotges del panell d'instruments:



Abatre els seient per tenir més caixa de càrrega:





Cas de reparació o canvi roda o similar:

TRIANGLE d'EMERGENCIA és a una bosa negra StarBaix a la caixa càrrega.

UBICACIÓ DE LES EINES (porta trasera):



LLEGIR GUIA USUARIO: P.exemple “PINCHAZO, p.214-223”

UBICACIÓ del GAT (lateral esquerre de la caixa càrrega):



Disposa de **2 “armilles” reflectants** homologades (bossa a la xarxa a la part posterior del seient del conductor).

El vehicle NO disposa, de joc de cadenes per a circular per neu.

5. Altres qüestions secundàries o esporàdiques

Motor: 4 cilindres en línia, 2,8L i 177 CV.

6 marxes endavant + 1endarrera.

El cotxe és 4WD permanent. Si es vol, es pot desbloquejar el diferencial central (veure foto A1).

Additiu AdBlue.

El vehicle necessita l'additiu AdBlue per funcionar, com tots els vehicles dièsel des de l'any 2014. Aquest additiu s'ha d'afegir periòdicament al dipòsit AdBlue que hi ha al capó, a la dreta del motor (tap blau). Si s'esgota l'additiu, el motor no arrancarà. Amb un dipòsit sencer d'AdBlue es calcula que es poden fer uns 8000 Km.

Com és lògic, el vehicle avisa (pantalla informació darrere el volant) quan el nivell va baixant, abans de bloquejar-se.

Tres nivells d'avís:

- i. missatge avís conforme falten 2400 km per a que s'esgoti l'AdBlue.
- ii. missatge alarma conforme falten 800 km per a que s'esgoti l'AdBlue.
- iii. vehicle bloquejat (motor no arranca) quan s'ha esgotat l'AdBlue.

Entre tots els usuaris hem de controlar que el nivell del AdBlue no s'esgoti. Quan un usuari vegi un avís en el panell informatiu del Toyota, ho haurà de notificar sens falta en retornar el vehicle (a la "Butlleta" i per telèfon i/o email a la USDI i/o Marcos Dueñas) per tal de que aquest últim reposi l'AdBlue abans de que un futur usuari es trobi bloquejat (AdBlue esgotat completament).

En cas d'un viatge/sortida molt llarg (> 1000km), pot donar-se el cas de que apareguin els missatges 'i' o 'ii'. En aquest cas, el conductor, abans d'arribar a la situació 'iii' (no desitjable), pot reposar l' AdBlue llegint el que diu a les "instruccions d'ús (conductor)" (còpia en paper al vehicle), o be directament a la "guia usuari" (llibre en paper a la guantera, p.177-182). Hi ha un bidó amb AdBlue al maleter. Hi ha moltes benzineres que tenen dispensador (manguera) d'AdBlue, apart de vendre bidons d'AdBlue. No és un producte gens car.

Si vols saber més coses del vehicle, pots llegir directament la “**Guia Usuario**” de unes 300 planes, **és en paper a la guantera**. Algú l’ha llegit per a la resta i ha indexat els següents punts interessants:

- **ADBLUE, p.177-182**
- **PINCHAZO, p.214-223**
- **IDLE UP, p. 155**
- **ABRIR CAPÓ Y REVISAR NIVELES, p.170**
- **ABRIR TAPA DEPÓSITO para REPOSTAR: p.112**
- **DPF (Diesel Particulate Filter): p.96** (veure foto A 3)
- **AGOTADO COMBUSTIBLE: p.230**
- **AGOTADA BATERIA, p.223**
- **CÓMO ACTIVAR REDUCTORA, p.9** (veure Foto A1 i A2).
- **VEHICULO ATASCADO, p.230**

També hi ha dos manuals en PDF's que es poden trobar a www.toyota.com/owners:

- Land cruiser 150 - Quick view manual.PDF **(56 pag)**
- Land cruiser 150 - Owner' manual.PDF **(620 pag)**

Pressió neumàtics: Les pressions per carretera es poden consultar al manual del vehicle i a una adhesiu a la porta del conductor.(veure Foto A7). Al cofre entre el conductor i l'acompanyant. hi ha un manòmetre de mà per a controlar les pressions dels neumàtics quan ets al camp.

ANNEX FOTOS (PER SI CAL AMPLIAR ALGUNA EXPLICACIÓ)



Foto A 1. Activar reductora (L4); botó desbloqueig diferencial central. Botó VSC off (pag.140 Guia Usuari)

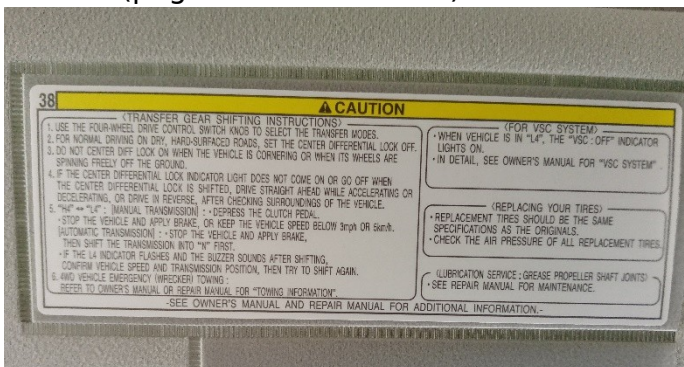


Foto A2, Instruccions diverses, para-sol del conductor.

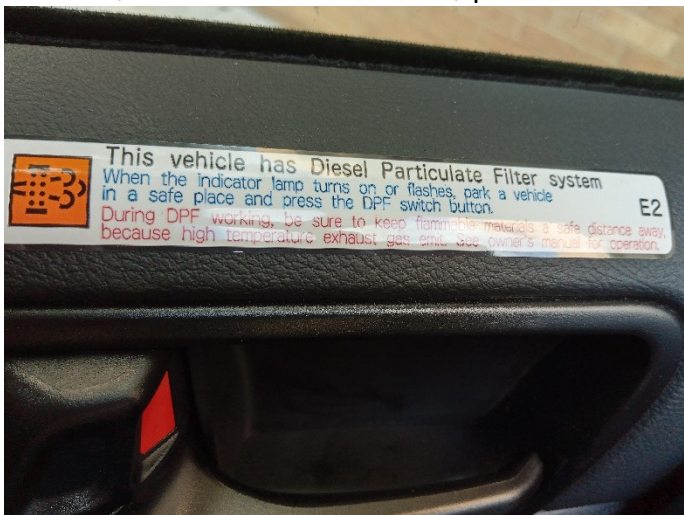


Foto A3. Adhesiu sobre DPF (Diesel Particule Filter): Porta conductor.



Foto A4, volant. Intermitents i llums a l'esquerra; control parabrises (and more) a la dreta.,



Foto A5, Rellotges quadre instruments (tablier volant)

culos con pantalla de información múltiple tipo B

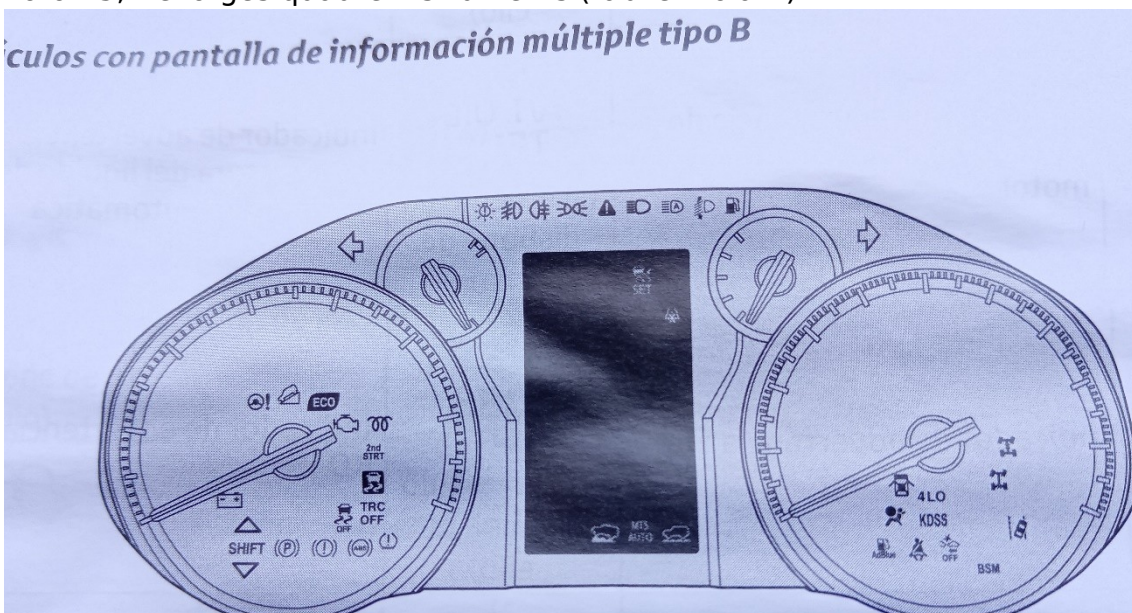


Foto A5 BIS, Relloges quadre instruments (tablier volant)



FOTO A6, tablier central i multimèdia



Foto A7, Adhesiu presions neumàtics. i adhesiu números del vehicle.

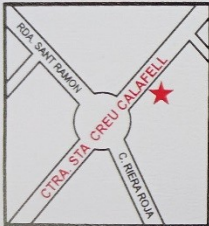
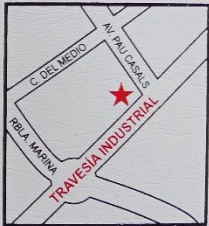


Foto A8. Vista del motor amb capó obert. El tap blau és l'AdBlue



STARBAIX

L'Hospitalet · Sant Boi · Gavà · Molins

 Ctra. Santa Creu de Calafell, 31 08830 Sant Boi Tel. 936 525 990	 Avda. Bertran i Güell nº 50 08850 Gavà Tel. 936 389 303	 Avda. de Barcelona, 211 08750 Molins de Rei Tel. 935 174 098	 Travesia Industrial, 121 08907 L'Hospitalet Tel. 933 378 750
---	--	--	---

starbaix.toyota.es

RECOMENDACIÓN
Clientes que traen Clientes

Foto A9. Tallers Toyota /Starbaix (qui subministrà el vehicle).
S'ha d'anar al taller: D.L. STARBAIX, S.L. Avda. de Barcelona, 211, 08750, Molins de Rei (Barcelona). T. 93 517 40 98.



Foto A10. Accesoris que hi ha a la caixa càrrega. El triangle, l'armilla, els guants, i la rasqueta són dins la bosa negra "StarBaix".