



دليل المستخدم



EMKOO

دليل المستخدم

طبع في يناير 2023

EMKOO



شركة جي أيه سي لمركبات الركاب المحدودة

العنوان: رقم 633، طريق جينشان الشرقي، منطقة باينيو،
مدينة قوانغتشو

الرمز البريدي: 511434
الخط الساخن لخدمة العملاء: 400-158-9999

شكرا لاختياركم سيارة ترومبشي التي تنتجهها شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة (يشار إليها فيما يلي باسم شركة GAC). من أجل السماح لكم بتجربة متعة القيادة التي توفرها هذه السيارة بسعادة أكبر، يرجى قراءة "دليل المستخدم" بعناية. تعليمات الإستخدام الواردة في هذا الدليل تمنحك فهم واستيعاب كلي حول طرق استخدام السيارة بالإضافة إلى ملاحظات الاستخدام. والاستخدام السليم للسيارة يزيد من سلامة القيادة كما يزيد من عمر خدمة السيارة.

دليل الصيانة المرفق يشرح خدمات الضمان التي يمكنكم أن تتمتع بها الخاصة بشركة GAC لسيارات الركاب، وكذلك تعليمات الصيانة الدورية لسيارة ترومبشي الخاصة بكم. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية لمعرفة المزيد عن حقوقكم ومسؤولياتكم.

يرجى إبقاء هذا الدليل داخل سيارتك في جميع الأوقات للرجوع إليها. ستكون موازع الشركة تحت خدمتكم وستكون في قمة السعادة للإجابة على استفساراتكم. إذا كفتم لديكم اية نصائح او تعليقات، نرحب بتوصيلكم معنا عبر الخط الساخن لخدمة العملاء 99999-158-400-+86. شكرًا لدعم شركة GAC لمركبات الركاب. نتمنى لكم كل التوفيق عند قيادة سيارة!

شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة

سلامتكم وسلامة الركاب هي مهمة جداً. لذلك استخدام هذه السيارة بأمان بعد مسؤولية كبيرة للمستخدم.

من أجل مساعدتكم على معرفة معلومات السلامة ذات الصلة، قدمنا الملاحظات المهمة لخطوات التشغيل ذات الصلة وغيرها من المسائل من خلال الاشارات والعلامات المختلفة في السيارة وهذا الدليل. هذه الإرشادات تنبهكم تحذير لتجنب المخاطر المحتملة التي يمكن ان تضر بكم أو بالركاب.

لا يمكن سرد جميع الاحتياطيات الخطيرة المتعلقة بتشغيل وصيانة السيارة في الدليل، لذلك ينبغي لكم إصدار الأحكام الصحيحة في الوقت المناسب.

- سوف نقدم الملاحظات الهامة التي تتعلق بالسلامة بأشكال مختلفة، بما في ذلك:
لافتات السلامة - ملصقة على السيارة.

ليميحات السلامة - النصوص التي تحتوي على رمز تحذير ، ،  . تليها كلمات "تحذير" و"تنبيه" و"ملاحظة".

معلومات هامة تحذركم من احتمال اصابة خطيرة او مميتة.

معلومات هامة تنبهكم إلى المخاطر المحتملة من الأضرار التي قد تلحق بسيارتك.

معلومات إضافية ذات طابع عام ولن تؤدي إلى اصابات.



- بعض الفقرات في هذا الدليل لا تتطابق على جميع الموديلات. عند اختيار معدات، يتم تمييزها بـ " * " بعد نص العنوان.
- باستثناء التعليمات الخاصة، تخضع التعليمات الواردة في هذا الدليل حول اتجاه السيارة (الأمامية والخلفية واليسرى واليمين) لاتجاه السيارة.

33	3.5 خطر غاز العادم
34	3.6 ملصقات السلامة
35.....	4. نظام ومعدات التشغيل
35	4.1 الكابينة
35	عجلة القيادة..... 4.1.1
37	مجموعة العدادات..... 4.1.2
43	المؤشرات..... 4.1.3
47	فتح وإغلاق السيارة..... 4.2
47	مقاتح التحكم عن بعد..... 4.2.1
51	مقاتح الطوارئ الميكانيكي..... 4.2.2
52	نظام قفل الباب..... 4.2.3
57	مقبض الباب الخفي..... 4.2.4
59	الأبواب..... 4.2.5
59	غطاء صندوق السيارة الخلفي..... 4.2.6
64	غطاء المقصورة الأمامية..... 4.2.7
65	النافذة الكهربائية..... 4.2.8
68	الستارة الواقية من الشمس الكهربائية*..... 4.2.9
70	العمليات الأساسية لمكافحة سرقة الجسم..... 4.2.10
71.....	4.3 الأضواء و مجال الرؤية.....
71	الإضاءة الخارجية..... 4.3.1
77	الإضاءة الداخلية..... 4.3.2

1.....	1. احتياطيات السلامة الهامة.....
3.....	2. فهرس الصور.....
3	2.1 خارج السيارة.....
6	2.2 داخل السيارة.....
10.....	3. تعليمات العمليات الأمنة.....
10	3.1 القبالة الآمنة.....
10	التعليمات العامة..... 3.1.1
11	وضعية الجلوس الصحيحة للسائق والركاب..... 3.1.2
12	حزام الأمان.....
12	لماذا احتاج إلى ارتداء حزام الأمان؟.....
14	حزام الأمان..... 3.2.2
17	نظام الوسادة الهوائية.....
22	الحالات التي قد تتفتح فيها الوسادة الهوائية..... 3.3.1
23	الحالات التي قد لا تتفتح فيها الوسادة الهوائية..... 3.3.2
24.....	3.4 ركوب آمن للأطفال.....
24	التعليمات العامة.....
25	مقعد الأمان للطفل.....
27	المعلومات حول مقاعد آمن الأطفال..... 3.4.3
29	التركيب الصحيح لمقاعد آمن الأطفال..... 3.4.4

111	الراديو	4.6.3	79	مفتاح مجموعة المسحة	4.3.3
112	الموسيقى المحلية	4.6.4	81	الزجاج الأمامي	4.3.4
113	وظيفة اللوتوث	4.6.5	82	مرآة الرؤية الخلفية	4.3.5
114	مقدام طفل لللوتوث الذكية*	4.6.6	85	حاجب الشمس	4.3.6
115	الإعدادات	4.6.7	86	4.4 المقعد ومرافق التخزين	4.4
119	4.7 الإنقاذ في حالات الطوارئ		86	مسند الرأس	4.4.1
120	5. دليل القيادة		87	الصف الأمامي من المقاعد	4.4.2
120	5.1 بدء التشغيل والقيادة		88	المقاعد في الصف الثاني	4.4.3
120	5.1.1 مفتاح بدء التشغيل		89	مرافق التخزين	4.4.4
121	5.1.2 بدء تشغيل المحرك		92	تدكير طاقة البطارية المنخفضة	4.4.5
122	5.1.3 إيقاف تشغيل المحرك		92	وظيفة إدارة التيار الكهربائي الهادئ	4.4.6
123	5.1.4 تعليمات الأوضاع		93	مقبس الطاقة / واجهة USB	4.4.7
126	5.2 نظام الفرامل		94	صندوق السيارة الخلفي	4.4.8
126	5.2.1 فرامل القيادة		96	رف الألعنة	4.4.9
129	5.2.2 فرامل الانتظار الإلكترونية EPB		96	الملحقات والتعديلات	4.4.10
133	5.3 نظام الفرامل الإلكترونية		98	4.5 نظام مكيف الهواء	4.5
133	نظام الثبات الإلكتروني (ESP)	5.3.1	98	التعليمات العامة	4.5.1
135	نظام المكابح المانعة للانفلات (ABS)	5.3.2	99	نظام مكيف الهواء	4.5.2
137	نظام التحكم في مسعود المرتفعات (HHC)	5.3.3	105	مخرج الهواء لمكيف الهواء	4.5.3
137	*نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)	5.3.4	106	4.6 نظام الصوت	4.6
138	نظام تعويض فشل المعزز الهيدروليكي (HBC)	5.3.5	106	زر التحكم على الجانب الأيمن من عجلة القيادة*	4.6.1
			107	العمليات الأساسية	4.6.2

194.....	6. الاستخدام والصيانة.....	139	5.4 نظام مساعدة السائق.....
194.....	6.1 تعليمات الصيانة.....	139	5.4.1 نظام مثبت السرعة التكيفي*
194.....	6.2 الصيانة الداخلية.....	149	5.4.2 نظام مثبت السرعة المتكامل*
196.....	6.3 الصيانة الخارجية.....	155	5.4.3 نظام تخفيف الاصطدام الأمامي*
200.....	6.4 فحص واضافة الزيت.....	160	5.4.4 نظام التعرف على لافتة المرور*
200.....	الوقود.....	162	5.4.5 مثبت السرعة التكيفي بمدى السرعة الكامل*
202.....	زيت المحرك.....	163	5.4.6 نظام التذخير من مغادرة المسار*
205.....	سائل التبريد.....	169	5.4.7 الضوء الأمامي المرتفع الذكي*
208.....	سائل عسيل الزجاج الأمامي وشفرة المسحة.....	171	5.4.8 مستشعرات الرادار والكاميرا الأمامية الذكية*
210.....	سائل الفرامل.....	174	5.4.9 نظام مراقبة ضغط الإطارات.....
212.....	البطارية.....	176	5.5 نظام مساعد ركن السيارة.....
214.....	فلتر مكيف الهواء.....	176	5.5.1 نظام التحكم في مسافة الركن.
214.....	6.5 استبدل اللببة.....	179	5.5.2 نظام الرؤية الخلفية*
214.....	6.6 العجلات.....	181	5.5.3 نظام الرؤية الشاملة*
219.....	6.7 سلاسل الثلاج.....	187	5.6 نظام التوجيه المعزز الإلكتروني (EPS)
221.....	6.8 رموز التعریف.....	188	5.7 مهارات القيادة.....
221.....	7.1 رمز التعریف.....	188	5.7.1 فحص سلامة القيادة.....
223.....	7.2 معلومات حجم السيارة.....	188	5.7.2 القيادة خلال فترة النابض
224.....	7.3 وزن السيارة ومعلومات المحرك والوقود والزيت والسوائل	190	5.7.3 أساسيات القيادة.....
227.....	7.4 مواصفات ناقل الحركة والشاشات والمصابيح.....	191	5.7.4 الاستخدام الفعال للسيارة
		192	5.7.5 الوقاية من الحرائق.....

7.5 مواصفات المصهرات.....	230
8. التعامل مع الحوادث.....	236
8.1 الأدوات المقدمة مع السيارة والإطار الاحتياطي.....	236
8.2 استخدام مثلث التحذير.....	237
8.3 استخدام السترة العاكسة.....	238
8.4 استبدال الإطارات المتسربة.....	238
8.5 المصهرات.....	242
8.6 بدء التشغيل في حالة الطوارئ.....	244
8.7 جر السيارة.....	246
8.8 خروج السيارة من الحفرة.....	248

١. احتياطات السلامة الهاامة

احتياطات السلامة الهاامة

في كل أنواع التصادمات، أحزمة الأمان تعد أفضل أجهزة الحماية.

الوسائد الهوائية تكون مصممة لتعزيز السلامة التي توفرها أحزمة الأمان وليس بديلة لها. لذلك حتى إذا كانت السيارة مجهزة بالوسائد الهوائية، تأك من ارتداء جميع الركاب دانياً لأحزمة الأمان بشكل صحيح. تستخدم الوسائد الهوائية فقط لمساعدة أحزمة الأمان، وليس لاستبدال أحزمة الأمان، لذلك حتى إذا كانت السيارة مزودة بوسائد هوائية، فتأكد دانياً من ارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح أنت والركاب.

لا ترك الأطفال في سيارة غير مراقبة

لا تترك الأطفال في سيارة غير مراقبة. بمجرد أن يقعد الطفل عن طريق الخطأ بتشغيل جهاز واحد أو أكثر من أجهزة التحكم في السيارة، فقد يتسبب ذلك في إصابة أو وفاة. قد يخطئ الأطفال أيضاً في تحريك السيارة والتسبب في حادث تصدام، مما يؤدي إلى الإصابة أو الوفاة. بالإضافة إلى ذلك، اعتماداً على التغيرات في درجة الحرارة المحيطة، قد يتم الوصول إلى درجات حرارة قصوى في السيارة، مما يؤدي إلى الإصابة أو الوفاة.

حماية كل الأطفال

يجب لا يركب الأطفال أقل من 12 عام بالمقدام الأمامي، وينبغي إحكام جلوسهم بشكل صحيح بالمقاعد الخلفية. للأطفال والرضع، ينبغي استخدام مقاعد حماية الأطفال. بالنسبة للأطفال الأكبر سنًا، يجب استخدام مقاعد أمان الأطفال وأحزمة الأمان ثلاثة النقاط قبل التأكد من قدرتهم على استخدام أحزمة الأمان بشكل صحيح (بدون وسادات معززة لمقدام طفل).

إيلاء الاهتمام لخطر الوسادة الهوائية

يمكن للوسائد الهوائية حماية الأرواح. ولكن، قد يؤدي تحرير الوسائد الهوائية إلى حدوث إصابات خطيرة أو مميتة للركاب القريبين منها أو المتبقيين بشكل غير صحيح. تمثل الوسائد الهوائية تهديداً كبيراً للأطفال والرضع والشباب الصغار. لذلك، ينبغي التأكد من اتباع كل التعليمات والتحذيرات الواردة في هذا الدليل.

◆ لا تقم بقيادة السيارة بعد تناول الكحوليات حتى تتناول كمية قليلة من الكحوليات قد يؤثر على قدرتك على التعامل مع المواقف المتغيرة، إلى جانب ذلك، فإنه يستغرق وقتاً طويلاً بذلك التأثير، لذلك لا تقم بقيادة السيارة بعد تناول الكحوليات.

◆ تابع لوائح سلامة الطريق والتزم بالآداب أثناء القيادة.

◆ اهتم وانتبه لقواعد القيادة الآمنة.

إجراء المكالمات أو القيام بأشياء أخرى أثناء القيادة قد يؤدي إلى عدم انتباهم لظروف الطريق والسيارات الأخرى والمشاة. قد يؤدي ذلك لوقوع حوادث. تذكر دائمًا تجنب الملهيات أثناء القيادة.

◆ تحكم سرعة السيارة

السرعة المفرطة هي أحد الأسباب الرئيسية لحوادث المرور. كلما زادت السرعة، زادت المخاطر. لذلك، يرجى اختبار السرعة المناسبة للقيادة بأمان وفقاً لظروف الطريق الفعلية.

◆ الصيانة الدورية

يمكن أن تكون الإطارات المتجردة أو الأعطال الميكانيكية خطيرة. من أجل تقليل احتمالية حدوث مثل هذه المشاكل، يرجى التتحقق من ضغط الإطارات وحالة الإطارات بشكل متكرر، والحفاظ عليها بانتظام وفقاً لأحكام "دليل الصمان والصيانة".

نظام مسجل بيانات الحدث

وقد تم تجهيز هذه السيارة مع نظام مسجل بيانات الحدث (EDR). الدور الرئيسي لـ EDR هو تسجيل البيانات في حالة بعض الاصطدامات (مثل انتفاخ الوسائد الهوائية أو ضرب حواجز الطرق) للمساعدة في تشنيل نظام السيارة. يستخدم EDR على وجه التحديد لتسجيل البيانات المتعلقة بالتحكم الدينيكي في السيارة وأنظمة السلامة في فترة قصيرة من الزمن. ولكن اعتماداً على شدة ونوع الاصطدام، قد لا يتم تسجيل البيانات.

البيانات المسجلة خصيصاً من قبل EDR من هذه السيارة، مثل:

- الحالة التي يقوم فيها السائق بذوس دواسة الفرامل (في حالة حدوثها).
- سرعة قيادة السيارة.
- التسارع الطولي للسيارة.
- رمزتعريف السيارة.

تساعد هذه البيانات على فهم الموقف بشكل أفضل في حالة الاصطدامات والإصابات، وتستخدم للمساعدة في تحليل الحوادث.

i النصيحة

السيارة سوف تسجل بيانات EDR فقط عند حدوث درجة معينة من الاصطدام؛ EDR لن تسجل البيانات عندقيادة بشكل طبيعي.

الكشف عن بيانات EDR

باستثناء الحالات التالية، شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة لن تقوم بالكشف عن البيانات المسجلة في نظام EDR لأطراف ثالثة.

- التوصل إلى اتفاق مع المالك (أو مستأجر سيارة الأجرة).
- بناء على طلب رسمي من الشرطة أو المحاكم أو الجهات الحكومية.
- إذا لزم الأمر، تستخدم البيانات في:
- البحث عن أداء سلامة المركبات.

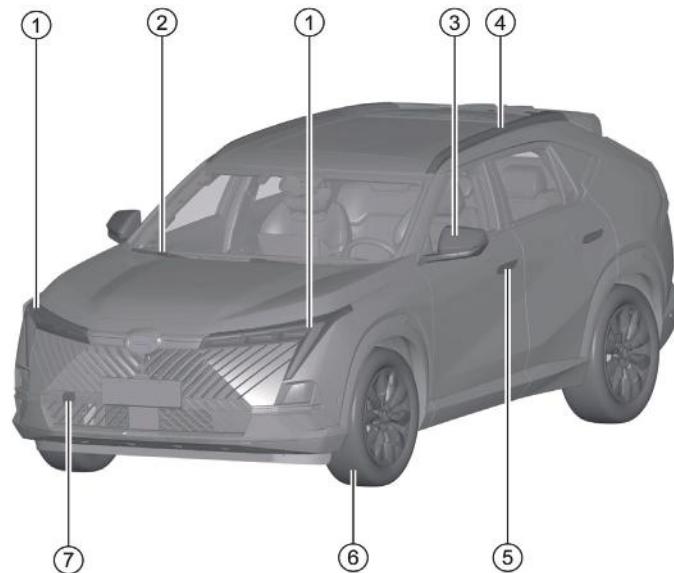
طرق الوصول إلى أدوات قراءة بيانات EDR

قراءة بيانات EDR تتطلب معدات تقنية خاصة، ولمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بمتجرب GAC المعتمد للتشاور.

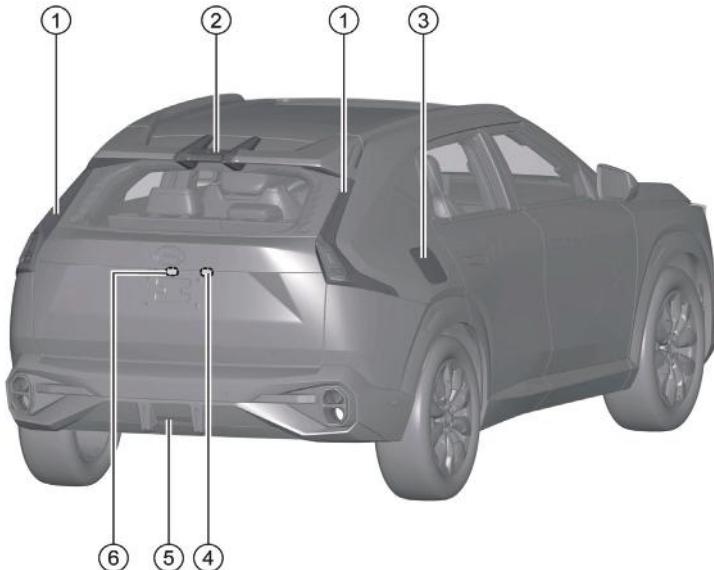
2. فهرس الصور

2.1 خارج السيارة

- ① مجموعة المصابيح الأمامية
قم بتشغيل الأضواء => انظر الصفحة 71
- استبدل اللببة => انظر الصفحة 214
- مواصفات لمبة مجموعة المصابيح الأمامية => انظر الصفحة 228
- ② الممسحة الأمامية
استبدال شفرة ممسحة الزجاج الأمامي => انظر الصفحة 209
- ③ مرآة الرؤية الخلفية الخارجية
مواصفات ضوء إشارة الانعطاف الجانبي => انظر الصفحة 72
- الجانب بدوره إشارة ضوء المواصفات => انظر الصفحة 228
- ④ رف الأئمة => انظر الصفحة 96
- فتحة مفتاح الباب => انظر الصفحة 53
- المجلات => انظر الصفحة 214
- ⑤ الجر الأمامي => انظر الصفحة 247

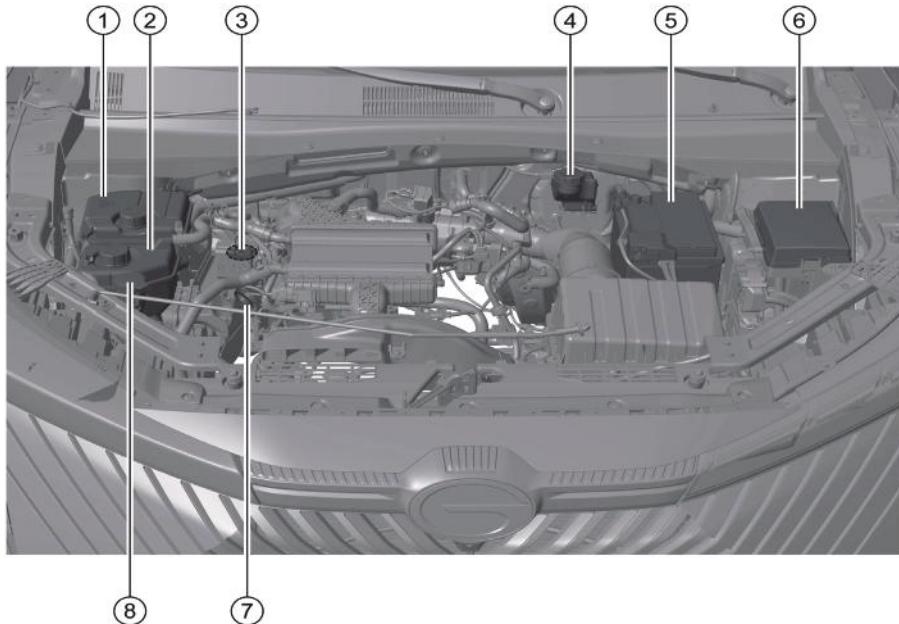


- ① مجموعة المصابيح الخلفية
- مواصفات لمبة مجموعة المصابيح الخلفية => انظر الصفحة 228
- ② ضوء الفرامل العالى
- مواصفات ضوء الفرامل العالى => انظر الصفحة 228
- ③ غطاء فتحة خزان الوقود => انظر الصفحة 200
- ④ زر فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي => انظر الصفحة 60
- ⑤ ضوء الضباب الخلفى، مصباح الحركة الخلف
- مواصفات ضوء الضباب الخلفى => انظر الصفحة 228
- ⑥ ضوء لوحه الترخيص
- مواصفات ضوء لوحه الترخيص => انظر الصفحة 228



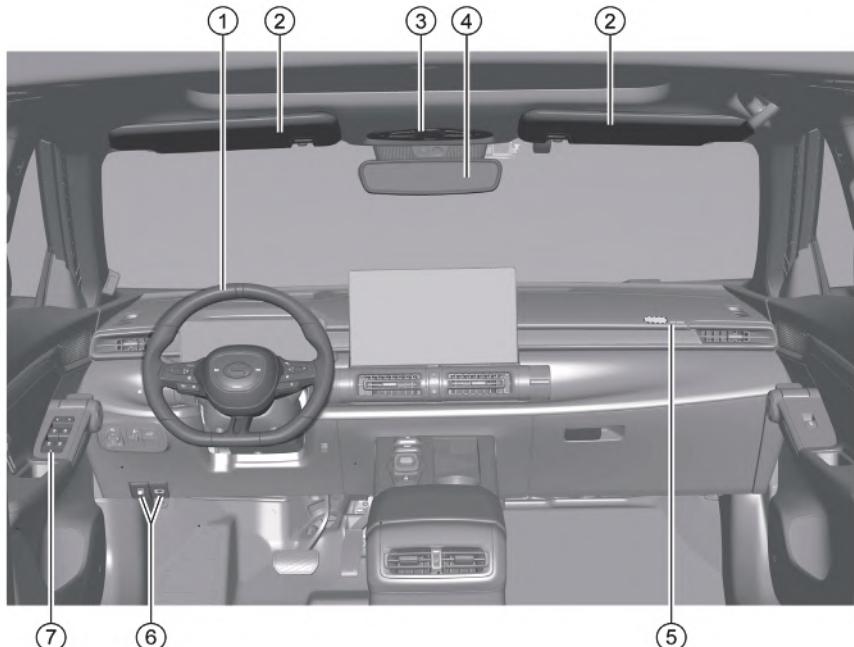
2. فهرس الصور

- ① خزان تخزين سائل تبريد المحرك => انظر الصفحة 206
- ② خزان تمدد سائل تبريد المبرد البيني => انظر الصفحة 206
- ③ غطاء منفذ تعبئة الزيت => انظر الصفحة 204
- ④ خزان تخزين سائل الفرامل => انظر الصفحة 211
- ⑤ البطارية => انظر الصفحة 212
- ⑥ صندوق كهربائي لمحرك المحرك => انظر الصفحة 242
- ⑦ مسطرة زيت المحرك => انظر الصفحة 203
- ⑧ خزان تخزين سائل غسيل الزجاج الأمامي => انظر الصفحة 208



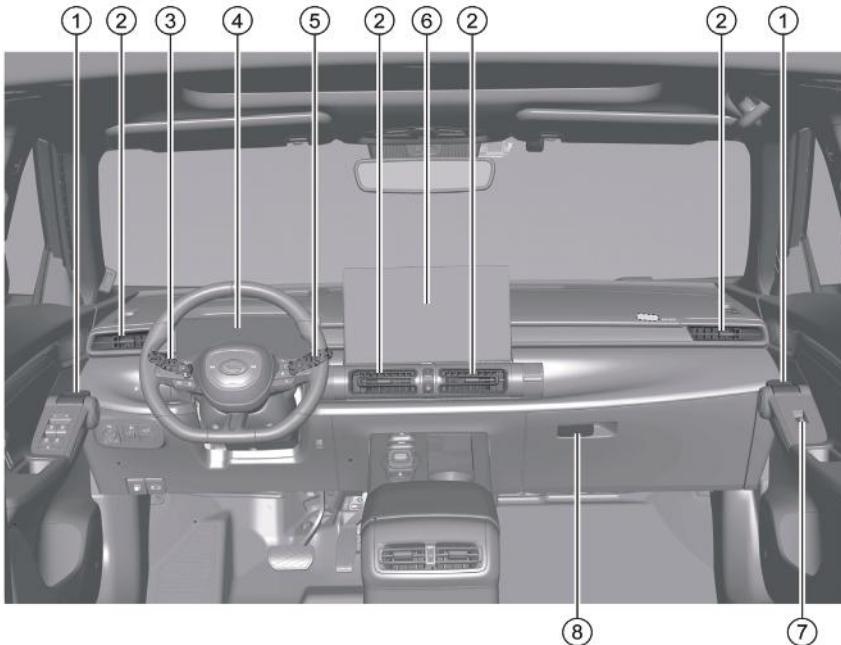
2.2 داخل السيارة

- ① عجلة القيادة => انظر الصفحة 35
- ازرار عجلة القيادة => انظر الصفحة 36
- الوسادة الهوائية الأمامية للسانق => انظر الصفحة 18
- ② حاجب الشمس => انظر الصفحة 85
- ③ إضاءة السقف الأمامي => انظر الصفحة 77
- زر حاجب الشمس الكهربائي * => انظر الصفحة 68
- زر الإنقاذ في حالات الطوارئ * => انظر الصفحة 119
- ④ مرآء الرؤية الخلفية الداخلية => انظر الصفحة 82
- ⑤ الوسادة الهوائية الأمامية للراكب الأمامي => انظر الصفحة 19
- ⑥ مقبض فتح غطاء فتحة خزان الوقود => انظر الصفحة 64
- زر فتح غطاء فتحة خزان الوقود => انظر الصفحة 200
- ⑦ زر النافذة الكهربائية على جانب السائق => انظر الصفحة 65
- زر قفل الباب المركزي => انظر الصفحة 52

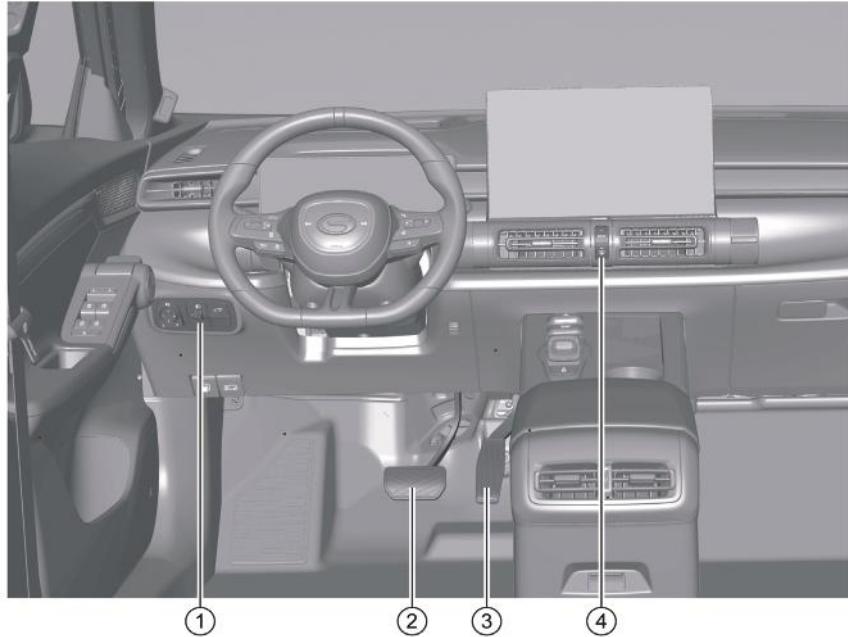


2. فهرس الصور

- المقبض داخل السيارة => انظر الصفحة 52 ①
- مخرج الهواء لمكيف الهواء => انظر الصفحة 105 ②
- مفتاح مجموعة المصايبح => انظر الصفحة 71 ③
- مجموعة العدادات => انظر الصفحة 37 ④
- المؤشرات => انظر الصفحة 43 ⑤
- مفتاح مجموعة المسحة => انظر الصفحة 79 ⑥
- نظام الصوت => انظر الصفحة 107 ⑦
- زر النافذة الكهربائية على جانب الراكب => انظر الصفحة 66 ⑧
- مقبض فتح صندوق الفقايات => انظر الصفحة 91 ⑨

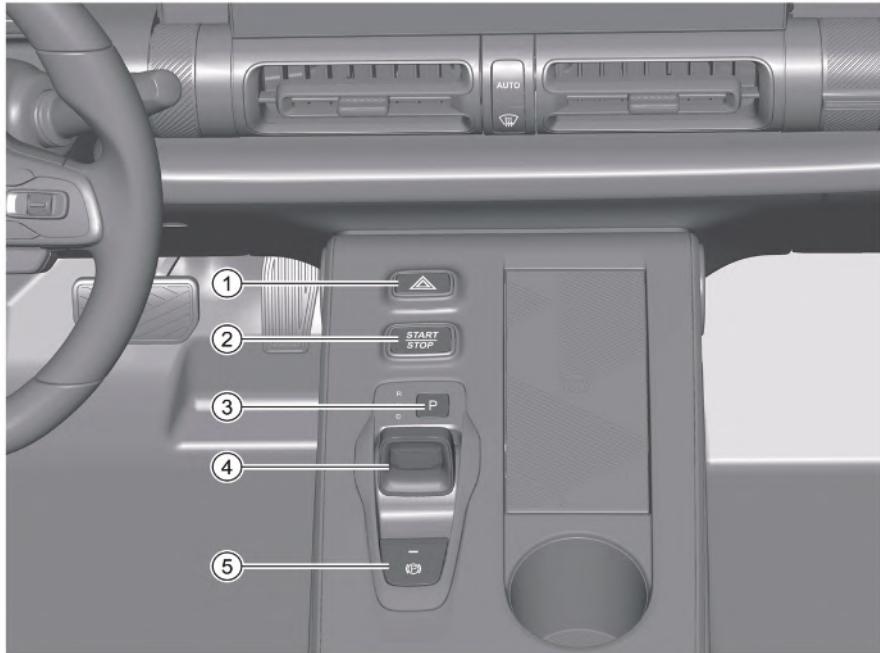


- ① مجموعة المفاتيح على الجانب الأيسر من العدادات
- زر طي مرآة الرؤية الخلفية الخارجية* => انظر الصفحة 84
- زر تعديل مرآة الرؤية الخلفية الخارجية => انظر الصفحة 83
- مقصض ضبط يدوي لارتفاع الضوء الأمامي => انظر الصفحة 75
- زر غطاء صندوق السيارة الخلفي => انظر الصفحة 60
- ② دواسة الفرامل
③ دوامة الوقود
- ④ زر التحكم في مكيف الهواء => انظر الصفحة 101



2. فهرس الصور

- ① زر مفاتيح ضوء تحذير الخطر => انظر الصفحة 76
- ② مفاتيح بدء التشغيل => انظر الصفحة 120
- ③ زر وضع P => انظر الصفحة 123
- ④ ذراع ناقل الحركة => انظر الصفحة 123
- ⑤ زر نظام فرامل الانتظار الإلكترونية => انظر الصفحة 129



3.1 القيادة الآمنة

3.1.1 التعليمات العامة

يقدم هذا الفصل معلومات مهمة وأساليب التشغيل والاقتراحات واحتياطات السلامة للقيادة الآمنة من أجل سلامتك وسلامة الركاب، يرجى قراءة اللوائح ذات الصلة والامتنال لها بعناية.

i النصيحة

يرجى التأكيد من إحضار "دليل المستخدم" مع السيارة، إذا قمت بإقراض السيارة أو إعادة بيعها للآخرين، فيرجى التأكيد من تسليم المجموعة الكاملة من المستندات المصاحبة لصاحب السيارة الجديدة.

⚠ تحذير

عند تركيب وسادة قدمي السائق، يرجى مراعاة الاحتياطات التالية:

- لا تستخدم اثنين أو أكثر من وسادة قدمي السائق بشكل تكثيف.
- لا تقلب السطح السفلي لوسادة القدمين لأعلى أو للخلف وللأمام رأساً على عقب.
- يرجى عدم استخدام وسادة قدمي السائق التي لا تتطابق مع هذا النموذج.

تأكد من إجراء الفحوصات التالية قبل القيادة:

- تأكد من أن جميع الأضواء تعمل بشكل طبيعي.
- تأكد من أن مخزون الوقود طبيعي.
- تأكد من أن مستوى سائل التبريد طبيعي.
- تأكد من أن مستوى سائل الفرامل طبيعي.
- تأكد من أن مستوى الزيت طبيعي.
- تأكد من أن مخزون سائل الغسيل لازجاج الأمامي طبيعي.
- تأكد من أن ضغط الإطارات طبيعي.
- تأكد من أن غطاء المقصورة الأمامية مغلق ومفคล جيداً.
- تأكد من أن جميع نوافذ السيارة واضحة ويكون لها رؤية جيدة.
- تأكد من عدم وجود عناصر تعيق حركة دواسة قدمي السائق.
- اضبط المقعد ومسند الرأس ومرآة الرؤية الخلفية وفقاً للارتفاع ونوع الجسم.
- استخدم مقاعد أمان مناسبة للأطفال لحماية الأطفال ومساعدتهم على ارتداء أحزمة الأمان.
- ارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح وتذكر جميع الركاب في السيارة لارتداء أحزمة الأمان.

👁 ملاحظة

- لا تشتت انتباهمكم بالعوامل الخارجية أثناء القيادة.
- لا تقود السيارة عندما تقل المرونة. وتناول الأدوية وشرب الكحول وتعاطي المخدرات سيقال من مرونة الناس.
- ينبعي التقيد الصارم بلوائح المرور.

3. تعليمات العمليات الآمنة

⚠ تحذير

- يحظر تركيب مقاعد أمان الأطفال في مقاعد الراكب الأمامي.
- إذا كان الراكب الأمامي قريباً جداً من لوحة العدادات، فلن يوفر نظام الوسادة الهوائية حماية فعالة.
- أثناء القيادة، يجب الحفاظ على وضعية الجلوس الصحيحة وارتداء حزام الأمان بشكل صحيح لتجنب الكبح في حالات الطوارئ أو الإصابة في حالة وقوع حادث.

3.1.2 وضعية الجلوس الصحيحة للسانق والراكب

وضعية الجلوس الصحيحة للسانق

يؤثر ما إذا كانت وضعية جلوس السائق صحيحة بشكل مباشر على مستوى إجهاد السائق وسلامة القيادة. قبل القيادة، يجب على السائق إجراء العمليات التالية:

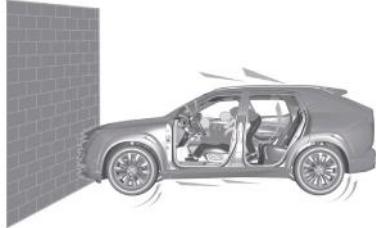
- اجلس مرتدياً واضبط مسند رأس المقعد بشكل صحيح. [انظر الصفحة 86](#)
- يجب على الراكب الأمامي ضبط المسافة بين المقعد ولوحة العدادات وفقاً لاحتياجاته الخاصة.
- يجب على الراكب الأمامي ضبط مسند الظهر للمقعد على الموضع المناسب بحيث يتاسب الظهر تماماً مع ظهر المقعد.
- اضبط موضع المقعد، يمكن تشغيل جميع الدواسات بشكل فعال في حالة ثني الأرجل قليلاً.
- اضبط مسند رأس المقعد بشكل صحيح. [انظر الصفحة 86](#)
- قم بارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح. [انظر الصفحة 15](#)

اضبط موقف عجلة القيادة. [انظر الصفحة 35](#)

⚠ تحذير

أثناء القيادة، يجب على السائق عدم ضبط المقعد ومسند الرأس وعجلة القيادة، والا فقد يتسبب ذلك في فقدان التحكم في السيارة والتسبب في وقوع حادث.

عواقب عدم ارتداء حزام الأمان



OMA58-0194

عندما تصطدم سيارة، سيتم رمي الركاب الذين لا يرتدون أحزمة الأمان إلى الأمام بسبب القصور الذاتي، مما يعانون من إصابات.

عندما تصطدم السيارة، يساعد حزام الأمان أنظمة الأمان الأخرى على امتصاص الطاقة الناتجة عن الاصطدام في نفس الوقت، مما يقلل من الضرر الذي يلحق بالسائق والركاب.

تحذير !

لا يمكن أن تحل الوسائد الهوائية محل أحزمة الأمان. بعض النظر عما إذا كانت السيارة مزودة بوسائد هوائية أم لا، يجب ارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح.

3.2 حزام الأمان

3.2.1 لماذا احتاج إلى ارتداء حزام الأمان؟

حماية أحزمة الأمان للسائق والركاب



OMA58-0055

في حالة اصطدام السيارة، يمكن أن يؤدي ارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح إلى تثبيت السائق والركاب في موضع مناسب، وإبطاء الجمود في حركة الركاب للأمام، ومنع السائق والركاب من الرمي للأمام، وتمكن الركاب من الحصول على أفضل حماية من الوسائد الهوائية، وتقليل الضرر الناجم عن الصدمات.

3. تعليمات العمليات الآمنة



OMA58-0057



OMA58-0056

يجب على الركاب في الصف الخلفي أيضا ارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح، وإلا فسيتم رميهم للأمام في حالة وقوع حادث. لن يؤذن الركاب الذين لا يرتدون أحزمة الأمان أنفسهم فحسب، بل سيعرضون الركاب الآخرين في السيارة للخطر أيضا.

حتى لو كانت السرعة منخفضة جدا، فإن القوة المؤثرة على جسم الإنسان في حالة حدوث تصادم تكون كبيرة جدا. لا يستطيع السائق والراكب التحكم في جسده باليد على الإطلاق. سيتم رمي السائق والراكب الذي لا يرتدي حزام الأمان إلى الأمام، وبمجرد أن يضرب أي كائن في السيارة، فإنه سوف يسبب المضر.

3.2.2 حزام الأمان

ضوء مؤشر حزام الأمان

٤٦: مؤشر حزام أمان السائق

٤٧: عندما ضوء مؤشر حزام أمان الراكب

الأمامي يذكر مصدر طاقة السيارة في وضع ON، فهناك معلومات الإنذار التالية:

- عندما تكون السرعة أقل من 20 كم/ساعة، إذا كان السائق أو الراكب الأمامي لا يرتدي حزام الأمان، فإن المؤشر المقابل في مجموعة العدادات سيومض لبعض ثوان ويضيء دالما.

- عندما تصل السرعة أو تزيد عن 20 كم/ساعة، إذا كان السائق أو الراكب الأمامي لا يرتدي حزام الأمان، فإن المؤشر المقابل في مجموعة العدادات سيومض لفترة من الوقت ويضيء دالما، مصحوبا برسالة إنذار وإنذار صوتي مستمر.

● ملاحظة

- قبل القيادة، يرجى التحقق مما إذا كانت هناك أشياء تقيلة على مقعد الراكب الأمامي، حتى لا يتسبب النظام في الاعتقاد الخطأ بأن هناك راكبا جالسا وإصدار إنذار خطأ.
- إذا كانت رسالة التنبيه أعلاه لا تزال تظهر بعد ارتداء حزام الأمان بشكل صحيح، يشير إلى أن جهاز حزام الأمان قد فشل، ويرجى الاتصال بمتمر GAC المعتمد للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

● تحذير

- يمنع منعا باتا استخدام ملاج حزام الأمان أو إدخاله في المشبك للشخص من الإنذار بأن حزام الأمان غير مثبت.

- ٤٨:** مؤشر حزام الأمان للمقاعد في الصف الثاني *
- يضيء ضوء مؤشر حزام الأمان للصف الثاني باللون الأبيض للإشارة إلى أن حزام الأمان قد تم ارتداؤه، يضيء ضوء مؤشر حزام الأمان للصف الثاني باللون الأحمر للإشارة إلى أن لا يرتدي حزام الأمان أو أن نظام حزام الأمان عيب. عندما يتم ارتداء حزام الأمان بشكل صحيح ولكن لا يزال يضيء المؤشر باللون الأحمر، قد يكون جهاز حزام الأمان فشل. يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.
- يضيء مؤشر حزام الأمان للصف الثاني لفترة من الوقت ثم يتطفىء، وسيتم عرض ضوء المؤشر مرة أخرى في الحالات التالية:
- عند بدء تشغيل المركب، لا يرتدي الصندوق الثاني من الركاب أحزمة الأمان.
 - عملية فتح/غلق الباب الخلفي، والراكب في الصف الثاني لا يرتديون أحزمة الأمان.
 - يرتدي الركاب في الصف الثاني أحزمة الأمان أو يفكونها.

3. تعليمات العمليات الآمنة

ارتد أحزمة الأمان للمقاعد الأمامية



OMA58-0059

الحفاظ على وضعية الجلوس الصحيح. => انظر الصفحة

11

- اسحب حزام الأمان بيته ويشكل متساوياً وادخل المزلاج في القفل المقابل حتى تسمع صوت التثبيت.
- اسحب مزلاج حزام الأمان للتأكد من ثبيت مزلاج حزام الأمان بشكل صحيح.

i النصيحة

يتم ارتداء أحزمة الأمان في الصف الثاني بنفس الطريقة، ويتحمل السائق مسؤولية تنكير الركاب الآخرين بارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح.

عند حدوث الاصطدام، يتحرك جسم السائق والراكب للأمام، في هذا الوقت، يتم تفعيل جهاز الشد المسبق لحزام الأمان، بحيث تكون قوة ربط حزام الأمان على الجسم ضمن نطاق قيمة قوة معينة، لمنع قيمة القوة المفرطة من التسبب في مزيد من الإصابات للسائق والراكب، وكما يتم مطابقتها مع الوسادة الهوائية لتحقيق أداء أفضل للسلامة والحماية.

i النصيحة

- عندما يتم تفعيل جهاز الشد المسبق لحزام الأمان، سيتم إطلاق كمية صغيرة من الدخان غير المؤذن والصوت، وهي ظاهرة طبيعية.
- لا يجوز الاستمرار في استخدام جهاز الشد المسبق لحزام الأمان المنتظر، وسوف يضيء مؤشر نظام المساعدة (SRS) بشكل مستمر، ويرجى الاتصال بمتجر GAC المعتمد لاستبداله.

جهاز الشد المسبق لحزام الأمان*



OMA58-0058

جهاز الشد المسبق لحزام الأمان يمكن أن تقلل من ضغط حزام الأمان على صدر السائق وتحسين الأداء الوقائي.

قبل الاصطدام، يقوّي بتقييد الركاب والساقي للحفاظ على وضعية الجلوس الصحيحة لمنع الجسم من الانحناء إلى الأمام بشكل مف躬.

في حالة حدوث تصادم خطير والوصول إلى حالة التفعيل، فيتم تفعيل جهاز الشد المسبق لحزام الأمان، مما يؤدي إلى تراجع حزام الأمان بشكل عكسي وتنتديده بسرعة.

فك حزام الأمان

تحذير △

من أجل تقليل خطر إصابة السائق والركاب أثناء الكبح في حالات الطوارئ أو في حالة وقوع حادث، يرجى اتباع الاحتياطات التالية:

- قبل قيادة السيارة، قم بالتأكد من أن جميع الأفراد داخل السيارة يرتدون أحزمة الأمان بشكل صحيح.
- يمكن استخدام كل حزام أمان من قبل شخص واحد فقط. ويرجى عدم مشاركة حزام الأمان من قبل عدة أشخاص (بما في ذلك الأطفال).
- لا تقم بمالية المقعد الأمامي للخلف بشكل مفرط للراحة.
- لا تضع حزام أمان الكتف تحت أو خلف ذراعك.
- يجب إدخال مزلاج حزام الأمان في الفقل على الجانب المقابل، ويحظر إدخاله في الفقل على الجانب الآخر.
- يحظر فك حزام الأمان قبل أن تكون السيارة ثابتة تماماً.

يجب على النساء الحوامل ارتداء أحزمة الأمان بشكل صحيح



OMA58-0061



OMA58-0060

- اضغط على الزر الأحمر للنفل، وسوف المزلاج يخرج تلقائياً.

- امسك حزام الأمان حتى يتراجع ببطء.

- كيفية استخدام النساء الحوامل أحزمة الأمان بشكل صحيح.
- اضبط المقعد ومسند الرأس على الموضع المناسب.
- امسك المزلاج بإحكام، واسحب حزام الأمان بيظ على الكتفين، وقم بالتأكد من أن جزء الصدر من حزام الأمان منخفض قدر الإمكان، ولا تضيق على البطن.
- أدخل المزلاج في الفقل المقابل حتى تسمع صوت التعيق.
- اسحب جزء حزام الكتف من حزام الأمان لأعلى بالتوازي مع الجزء العلوي من الجسم، وشد حزام الأمان على الورك، وقم بالتأكد من أن يتم تعقيق المزلاج بشكل صحيح.

3. تعليمات العمليات الآمنة

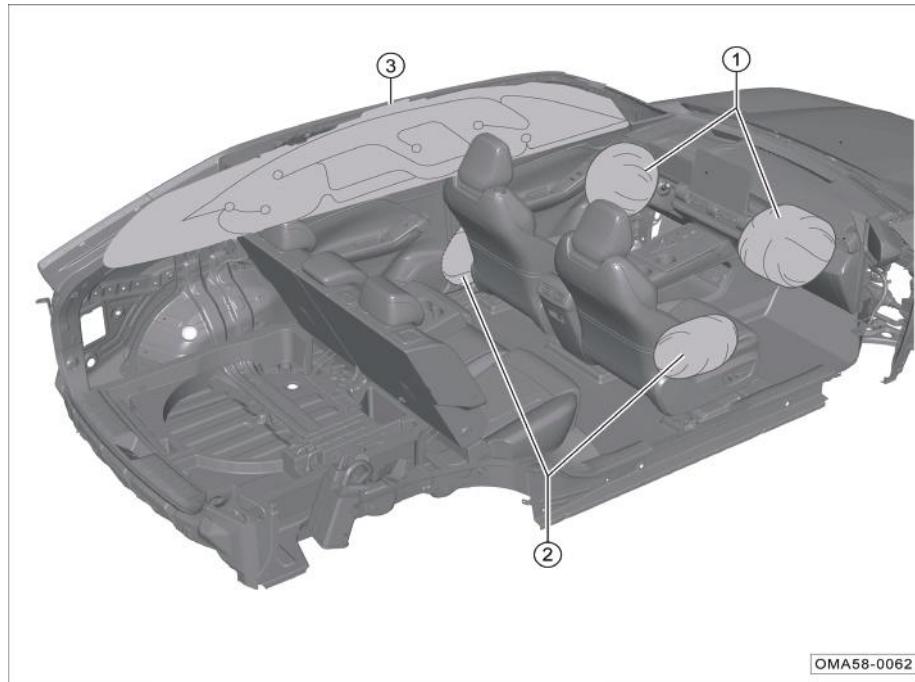
3.3 نظام الوسادة الهوائية

اعتماداً على التكوين، يحتوي نظام الوسادة الهوائية على المواقع التخطيطية غير المطروحة التالية:

- ① الوسادة الهوائية الأمامية للصف الأمامي
- ② الوسادة الهوائية الجانبية للصف الأمامي *
- ③ الوسادة الهوائية السانترية الجانبية (متوازنة يساراً ويميناً) *

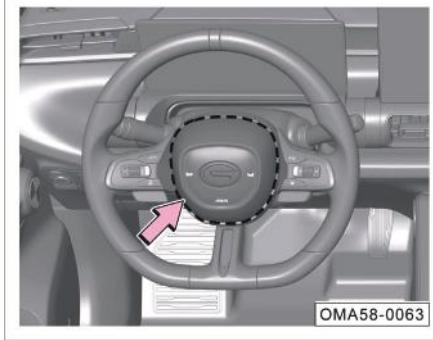
i النصيحة

عند اتفاق الحريق، فإنها ستنتج كمية صغيرة من الدخان غير الضار، وهي ظاهرة طبيعية.



OMA58-0062

الوسائد الهوائية الأمامية للصف الأمامي



تحذير

- لا تحاول إصلاح أو ضبط أو تعديل الوسادة الهوائية.
- الوسادة الهوائية يمكن أن تعمل مرة واحدة فقط. إذا تم تشغيله عن طريق حادث، يجب الاتصال بمتجر GAC المعتمد لاستبدالها.
- إذا فشل نظام الوسادة الهوائية، يرجى الاتصال بمتجر GAC المعتمد للفحص والإصلاح. خلاف ذلك، لا يمكن للنظام تفعيل الوسادة الهوائية أو يمكن تفعيلها بشكل غير طبيعي عندما تصطدم السيارة.

مؤشر نظام الحماية المساعدة (SRS)

- بعد تحويل مصدر طاقة السيارة إلى وضع ON، يضيء المؤشر لبعض ثوان، وينطفئ بعد اكتمال الاختبار الذاتي للنظام.
- يشير المؤشر إلى أن النظام معيب في الحالات التالية:
1. بعد تحويل مصدر طاقة السيارة إلى وضع ON ، لا يضيء المؤشر.
 2. بعد تحويل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON ، لا ينطفئ بعد اكتمال الاختبار الذاتي للنظام.
 3. بعد تحويل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON ، ينطفئ المؤشر ثم يضيء.
 4. يضيء أو يومن المؤشر أثناء عملية القيادة

يتم تركيب الوسادة الهوائية الأمامية للسانق داخل عجلة القيادة (الجزء المظلل من الخط المنقط)، و "AIRBAG" هي شعار الوسادة الهوائية.

3. تعليمات العمليات الآمنة

قد لا يتم تشغيل الوسائد الهوائية الأمامية للصف الأمامي في الحالات التالية:

- يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع "OFF" أو "ACC".
- الاصطدام الأمامي الطفيف.
- الاصطدام الجانبي.
- الاصطدام الخلفي.
- الانقلاب.
- ظروف خاصة أخرى.

١ النصيحة

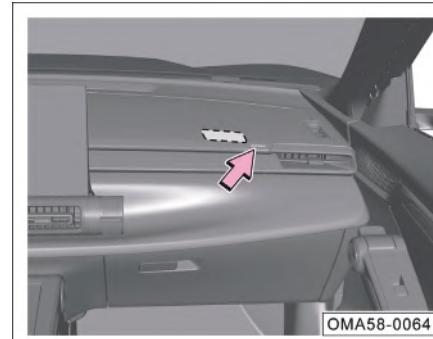
"يشير مصطلح "طفيف" إلى شعور وحدة التحكم في الوسادة الهوائية للمركبة ولا يتعلّق بدرجة الضرر الذي يلحق بالسيارة."

في حالة حدوث تصادم أمامي خطير للسيارة، إذا تم الوصول إلى حالة التفعيل، يقوم النظام بتفعيل الإنفاخ السريع للوسادة الهوائية الأمامية لمساعدة حزام الأمان على توفير حماية إضافية للسانق والراكب الأمامي.

في حالة حدوث أنواع معينة من الاصطدامات، قد يؤدي النظام إلى تفعيل وسائد هوائية في موقع آخر في نفس الوقت.

تحذير

لا تقم بارفافك أو وضع أي زخارف على مساحة سطح لوحة العدادات. وب مجرد قيادة السيارة أو إنفاخ الوسادة الهوائية، ستسقط هذه العناصر وتتقلب وتتدحرج في السيارة، مما سيؤثر على قيادة السائق ويؤدي إلى السائق والراكب في السيارة.



يتم تركيب الوسادة الهوائية الأمامية للراكب الأمامي داخل لوحة العدادات (الجزء المظلل من الخط المنقط)، و "AIRBAG" هي شعار الوسادة الهوائية.

تحذير

- يتم لصق ملصقات تحذير الوسادة الهوائية الجانبية على عمود **B** على جانبي السيارة. يرجى اتباع التحذيرات الموجودة على الملصقات وعدم ثني جسمك على جانب باب السيارة المجهز بوسائد هوائية جانبية عند القيادة.
- لا تستخدم أغطية المقاعد أو غيرها من العناصر لتغطية الوسائد الهوائية الجانبية، وذلك لتجنب عدم قدرة الوسائد الهوائية الجانبية على الحماية في حالة وقوع حادث.

النصيحة

يشير مصطلح "طفف" إلى شعور وحدة التحكم في الوسادة الهوائية للمركبة ولا يتعلّق بدرجة الضرر الذي يلحق بالسيارة..

في الحالات التالية، قد لا يتم تفعيل نظام الوسادة الهوائية الجانبية للصف الأمامي للسيارة:

- يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع "OFF" أو "ACC".
- اصطدام أمامي بنسبة 100%.
- اصطدام جانبي طفيف.
- الاصطدام الخلفي.
- ظروف خاصة أخرى.

*** الوسادة الهوائية الجانبية للصف الأمامي**



OMA58-0065

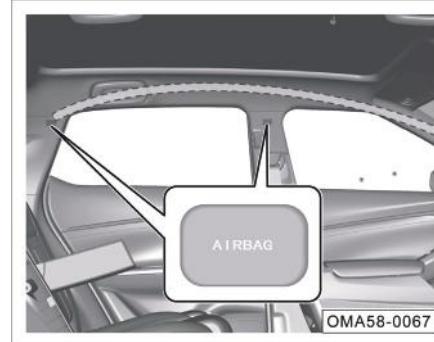
يتم تركيب الوسائد الهوائية الجانبية للصف الأمامي داخل مسند الظهر القريب من الباب لمقدّم السائق ومقدّم الراكب الأمامي (الجزء المظلل من الخط المنقط)، و "AIRBAG" هي شعار الوسادة الهوائية.

في حالة حدوث اصطدام جانبي خطير للسيارة، إذا تم الوصول إلى حالة التفعيل، يقوم النظام بتفعيل الوسادة الهوائية الجانبية على جانب الاصطدام بالسيارة، مما يؤدي إلى انتفاخها بسرعة، مما يساعد حزام الأمان على توفير حماية إضافية للسائق والراكب الأمامي. في حالة حدوث أنواع معينة من الاصطدامات، قد يؤدي النظام إلى تفعيل وسائد هوائية في مواقع أخرى في نفس الوقت.

3. تعليمات العمليات الآمنة

الوسادة الهوائية الستاروية الجانبية*

- قد لا يتم تفعيل الوسادة الهوائية الستاروية الجانبية في الحالات التالية:
- يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع "ACC" أو "OFF".
 - اصطدام أمامي بنسبة 100%.
 - اصطدام جانبي طفيف.
 - الاصطدام الخلفي.
 - ظروف خاصة أخرى.



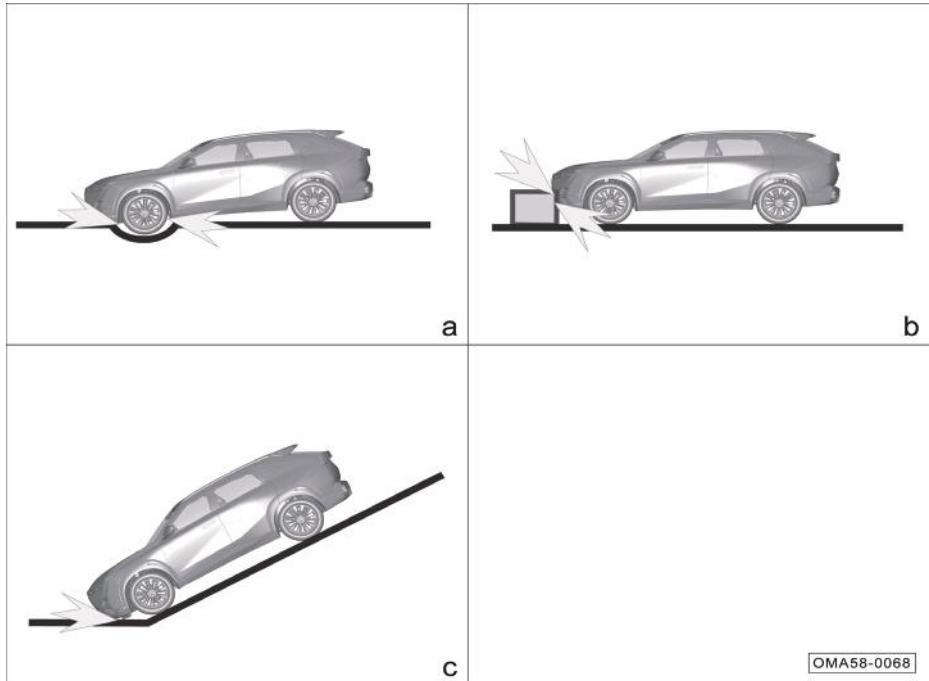
يتم تركيب الوسائد الهوائية الستاروية الجانبية داخل الجانبين الأيسر والأيمن من السقف (الجزء المظلل من الخط المنقط)، و "AIRBAG" هي شعار الوسادة الهوائية.

في حالة حدوث اصطدام جانبي خطير للسيارة، يقوم النظام بتفعيل الوسادة الهوائية الستاروية الجانبية على جانب الاصطدام للسيارة، مما يؤدي إلى انفلاخها بسرعة، مما يساعد حزام الأمان على توفير حماية إضافية للسائق والركاب.

في حالة حدوث أنواع معينة من الاصطدامات، قد يؤدي النظام إلى تفعيل وسائد هوائية في موقع آخر في نفس الوقت.

3.3.1 الحالات التي قد تنتفخ فيها الوسادة الهوائية

- أ: عند عبور أخدود أعمق، تصطدم مقدمة السيارة بالأرض.
- ب: تصطدم المطبات وأحجار على جانبي الطريق.
- ج: تصطدم مقدمة السيارة بالأرض عند النزول على منحدر حاد.

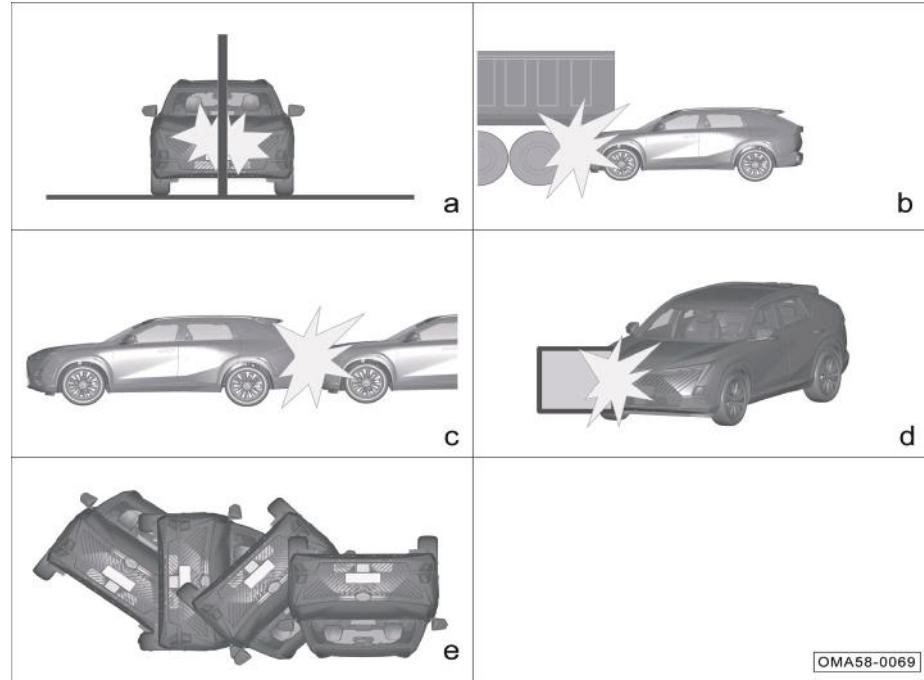


OMA58-0068

3. تعليمات العمليات الآمنة

3.3.2 الحالات التي قد لا تنتفع فيها الوسادة الهوائية

- أ: اصطدام بعمود أسموني أو شجرة أو أي شيء نحيف آخر.
- ب: اصطدام السيارة بذيل شاحنة كبيرة.
- ج: اصطدام سيارة أخرى بسيارتك من الخلف.
- د: اصطدام غير أمامي بجدار أو مرکبة.
- هـ: انقلاب السيارة جانبيا



3.4 ركوب آمن للأطفال

3.4.1 التعليمات العامة

يجب وضع الأطفال في الصف الثاني من المقاعد على كلا الجانبين، ويجب اختيار مقعد الأمان للطفل المناسب وفقاً لحجم الطفل لحماية الطفل.

تحذير

- لا تترك الأطفال وحدهم في السيارة!
 - لا تحمل الرضيع والأطفال الصغار على ركبتيك!
 - أحزمة الأمان ليست مناسبة للرضيع والأطفال الصغار. وفي حالة وقوع حادث، سوف يتسبّبون في إصابة.
 - قم بالتأكد من أنه في حالة حدوث تصادم أو فرملة طارئة، لا يصاب الأطفال بسهولة بسبب الاصطدام بأشیاء صلبة في السيارة.
 - يجب تفعيل قفل أمان الطفل في موضع ركوب الطفل.
- => انظر الصفحة 54**

تحذير

- لا تستخدم نظام تقييد الأطفال المواجه للخلف في المقاعد المحمية بوسائد هوائية أمامية!
- حتى إذا تم وضع الطفل في مقعد الأمان للطفل، فلا تدعه يميل رأسه أو أي جزء من جسده على منطقة الباب (منطقة الانفاس الواسدة الهوائية الجانبيّة للصف الأمامي * أو الواسدة الهوائية الستاريّة الجانبيّة *)، وإلا فإن الواسدة الهوائية الجانبيّة للصف الأمامي * والواسدة الهوائية الستاريّة الجانبيّة ستكون خطرة للغاية عند انتفاخها، وستسبب قوة تأثيرها إصابة خطيرة حتى وفاة الأطفال.
- لا تدع الأطفال يقفون أو يركعون على المقعد.
- لا تدع الأطفال يשתغلون بالمعدات التي قد تقطع أنفسهم (مثل النوافذ الكهربائية والستائر الواقيّة من الشمس الكهربائيّة *، الخ.).



OMA58-7006

توجد علامات تحذير على الجانبين الأمامي والخلفي لواقي الشمس الأيمن لتنكيرك بخطر الوسائد الهوائية الأمامية للسانق والراكب الأمامي. قم بالتأكد من قراءة واتباع التعليمات الموجودة على الملصقة.

3. تعليمات العمليات الآمنة

3.4.2 مقعد الأمان للطفل

مستوى تصنيف مقعد الأمان للطفل (الإشارة فقط):

مقعد الأمان للطفل لمجموعة +0/0

مناسب للرضيع الذين يقل وزنهم عن 13 كجم.

مقعد الأمان للطفل لمجموعة I

مناسب للأطفال الصغار وزنها 9 كجم~18 كجم. بالنسبة

للأطفال الذين لا يزيد وزنهم عن 18 كجم (العمر المرجعي 3 سنوات)، يجب استخدام مقعد أمان الطفل المواجه للخلف.

مقعد الأمان للطفل لمجموعة II:

مناسب للأطفال الذين يزنون من 15 كجم إلى 25 كجم.

مقعد الأمان للطفل لمجموعة III

مناسب للأطفال الذين يزنون من 15 كجم إلى 25 كجم.



أ. مقعد الأمان للطفل لمجموعة +0/0



ب. مقعد الأمان للطفل لمجموعة I



ج. مقعد الأمان للطفل لمجموعة II



د. مقعد الأمان للطفل لمجموعة III

OMA58-0070

3. تعليمات العمليات الآمنة

بالنسبة لمقد الأمان للطفل للمجموعة A، نوصي باستخدام ويلدون
أنجيلا الجيل 2، نموذج المنتج: WD002-ZJC.

احتياطات التركيب هي كما يلي:

- تعديل جسم المقد: نوصي بالتركيب في الاتجاه المعاكس
وضبط جسم المقد إلى الحالة الأكثر استقامة (قريبة من
الوضع الرأسى).
- تعديل مسند الرأس: نوصي بأن يكون مسند رأس مقدام
الطفل متداولاً مع ارتفاع كتف الطفل.
- نوصي بثبيت خطاف حزام السحب إلى وجهة العارضة
العلوية لصف الخلفي من السيارة.
- نوصي بسحبحزام للاعلى والاتفاق على جانبي مسند
رأس مقدام الطفل.
- نوصي باستخدام وسادات المشبك وأغلفة حزام الكتف.

٤ النصيحة

أثناء التركيب الفعلي لمقد الأمان للطفل، تأكيد من الرجوع إلى
دليل المستخدم الخاص بمقد الأمان الطفل لتركيب مقدام الأمان
للطفل بشكل صحيح.

3. تعليمات العمليات الآمنة

3.4.3 المعلومات حول مقاعد أمان الأطفال

المعلومات حول قابلية تطبيق مواضع الركوب المختلفة على أنظمة تقييد الأطفال:

المقعد الأوسط في الصف الثاني	المقاعد على كلا الجانبين في الصف الثاني	مقدار الراكب الأمامي	مجموعة الوزن
			موقع التثبيت
X	U	X	المجموعة 0: < 10 كجم
X	U/UF	X	المجموعة 0+: > 13 كجم
X	U/UF/L	X	المجموعة 1: 9~18 كجم
X	UF	X	المجموعة II: 15~25 كجم
X	UF	X	المجموعة III: 22~36 كجم

ملاحظة: معنى الحروف المملوقة في النموذج هو:

U = ينطبق على نظام تقييد الأطفال "العام" المعتمد من قبل مجموعة الوزن هذه.

UF = ينطبق على نظام تقييد الأطفال "العام" الموجه للأئم المعتمد من قبل المجموعة الوزن هذه.

L = ينطبق على أنظمة تقييد الأطفال الخاصة في القائمة، قد تكون أنظمة التقييد هذه فئة سيارات خاصة أو فئة مقيدة أو فئة شبه عامة.

X = هذا موضع المقعد ليس مناسب لنظام تقييد الطفل لهذه مجموعة الوزن.

ستحدد بعض مقاعد أمان الأطفال مستوى الحجم. قم بالتأكد من التحقق من مستوى الحجم وفقاً لتعليمات الشركة الصانعة والتعبئة وملصق مقعد الأمان للطفل. للحصول على إرشادات حول التركيب الصحيح، يرجى الرجوع إلى دليل تعليمات مقعد الأمان للطفل.

موضع تثبيت ISOFIX المقابلة لمقعد الأمان للطفل

موضع التثبيت			وحدة التثبيت	فنة الحجم	مجموعة الوزن
المقعد الأوسط في الصف الثاني	المقاعد على كلا الجانبين في الصف الثاني	مقعد الراكب الأمامي			
X	X	X	ISO/L1	F	السرير المحمول
X	X	X	ISO/L2	G	
X	IUF/IL	X	ISO/R1	E	المجموعة 0: < 10 كجم
X	IUF/IL	X	ISO/R1	E	
X	IUF/IL	X	ISO/R2	D	المجموعة 0: +> 13 كجم
X	IUF/IL	X	ISO/R3	C	
X	IUF/IL	X	ISO/R2	D	المجموعة 1: 9~18 كجم
X	IUF/IL	X	ISO/R3	C	
X	IUF/IL	X	ISO/F2	B	المجموعة 1: 15~25 كجم
X	IUF/IL	X	ISO/F2X	B1	
X	IUF/IL	X	ISO/F3	A	المجموعة 3: 22~36 كجم
X	IUF	X	—	—	
X	IUF	X	—	—	

ملحوظة: معنى الحروف المملوكة في النموذج هو:

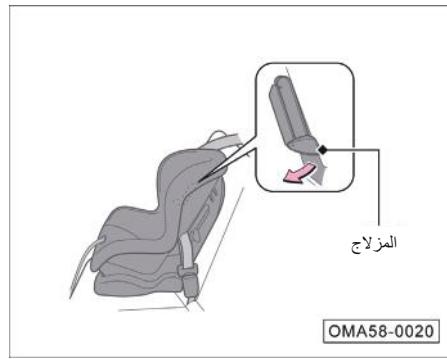
IUF - مقعد الأمان للطفل ISOFIX العام المثبت بحزام السحب للأعلى المواجه للأمام المنطبق على هذه مجموعة الوزن.

IL - ينطبق على نظام تقييد الطفل ISOFIX على القائمة. قد تكون أنظمة التقييد هذه فنة سيارات خاصة أو فنة مقيدة أو فنة شبه عامة.

X - هذا موضع المقعد ليس مناسباً لمقعد الأمان للطفل لهذه مجموعة الوزن.

ستحدد بعض مقاعد الأطفال مستوى الحجم. قم بالتأكد من التحقق من مستوى الحجم وفقاً لتعليمات الشركة الصانعة والتعبئة وملصق مقعد الأمان الطفل. للحصول على إرشادات حول التركيب الصحيح، يرجى الرجوع إلى دليل تعليمات مقعد الأمان للطفل.

3. تعليمات العمليات الآمنة



مقعد الأمان للطفل المثبت بحزام الأمان ثلاثي النقاط



3. دفع المزلج لأسفل ومرر حزام أمان الكتف عبر الفتحة الموجودة على حافة مقعد أمان الطفل.

3.4.4 التركيب الصحيح لمقاعد أمان الأطفال

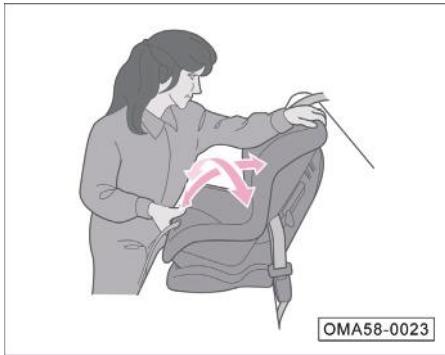
هناك ثلاثة أنواع من طرق التثبيت والتركيب لمقاعد أمان الأطفال، وهي التثبيت بحزام الأمان ثلاثي النقاط والتثبيت بنظام ISOFIX والتثبيت بنظام LATCH.

من أجل ضمان حماية أفضل وتجنب أن مسند رأس المقعد يؤثر على أداء مقعد أمان الطفل أثناء الاصدام، نوصي بإزالة مسند رأس المقعد في الموضع المقابل عند تركيب مقعد أمان الطفل.

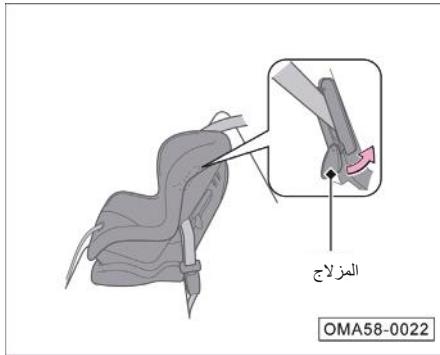
١ النصيحة

أثناء التركيب الفعلي لمقعد الأمان للطفل، تأكد من الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بمقعد الأمان للطفل لتركيب مقعد الأمان للطفل بشكل صحيح.

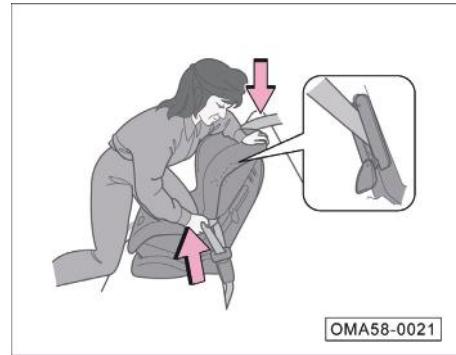
1. وضع مقعد أمان الطفل في الصندوق الثاني من المقاعد.
2. مرر حزام الأمان عبر مقعد أمان الطفل وأدخل المزلج بالكامل في القفل حتى تسمع صوت "كادا".



OMA58-0023



OMA58-0022



OMA58-0021

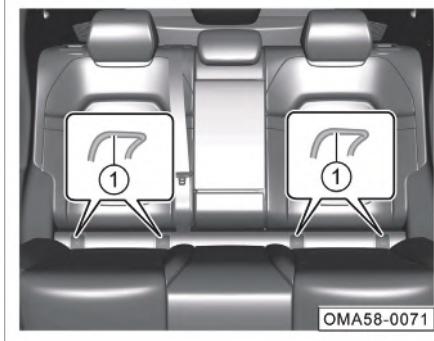
6. هز مقعد أمان الطفل للخلف وللأمام واليسار واليمين لضمان ثبيته بإحكام.
7. قم بالتأكد من قفل جميع أحزمة المقاعد غير المستخدمة في متناول الأطفال.

5. ضع حزام الأمان بشكل صحيح وادفع المزلاج لأعلى. قم بالتأكد من عدم ثني حزام الأمان. عند دفع المزلاج لأعلى، اسحب حزام أمان الكتف لأعلى حتى لا يصبح حزام الأمان فضفاضاً.

4. أمسك حزام مقعد الكتف بالقرب من القفل واسحبه لأعلى حتى لا يصبح حزام الخصر فضفاضاً. في هذا الوقت، استخدم وزنك للضغط على مقعد الأمان للطفل ودفعه إلى مقعد السيارة.

3. تعليمات العمليات الآمنة

الصف الثاني من المقاعد



افتح الغطاء الواقي، وتوجد نقطة التثبيت الأمامية للصف الثاني من المقاعد ① تحت الغطاء الواقي.

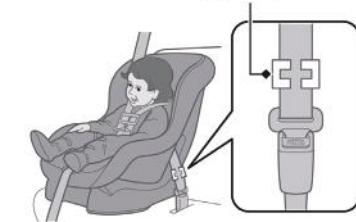
الصف الثاني من المقاعد في هذه السيارة يجهز بنظام ISOFIX فيما يلي تعليمات التركيب لمقاعد أمان الأطفال لنظام ISOFIX.

تركيب نظام ISOFIX

تحذير

- تستخدم نقطة تثبيت مقعد الأمان للطفل لهذه السيارة في تثبيت مقعد الأمان للطفل فقط.
- لا تقم بتوصيل حزام التثبيت أو الأشياء الصلبة والحادية أو أي عناصر أخرى غير مقاعد أمان للأطفال بنقطة التثبيت، وإلا فقد تتعرض حياة الطفل للخطر في حالة وقوع حادث.

مشبك القفل

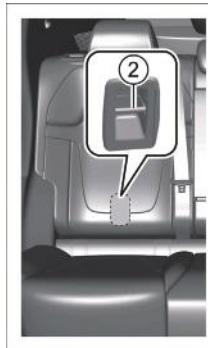


OMA58-0024

إذا كان مقعد الأمان للطفل لا يحتوي على جهاز تثبيت حزام الأمان، فيرجى تركيب مشبك قفل على حزام الأمان.

- بعد اكتمال الخطوتين 1 و 2 أعلاه، اسحب حزام أمان الكتف وقم بالتأكد من أن حزام أمان الخصر ليس فسخاضا.
- امسك حزام الأمان بالقرب من لوحة القفل بإحكام. اقرص جزأين من حزام الأمان معا حتى لا ينزلق من لوحة القفل. قم بذلك قفل حزام الأمان.

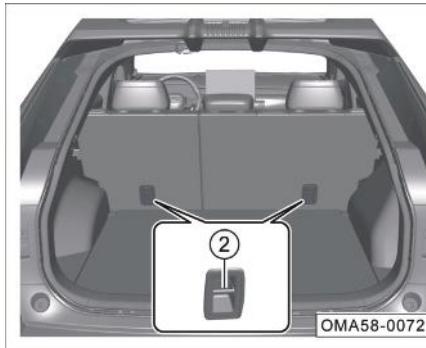
قم بتركيب مشبك القفل كما هو موضح في الشكل. ضع المشبك في أقرب مكان ممكن من لوحة القفل وادخل لوحة القفل في القفل. انتقل إلى الخطوتين 6 و 7.



OMA58-0074



OMA58-0073



OMA58-0072

- .2 مرر حزام التثبيت عبر الجزء العلوي لمسنن الظهر ، وافتح العطاء الواقي لنقطة التثبيت الخلفية (②) ، واربط حزام التثبيت بنقطة التثبيت الخلفية (②) لضمان عدم تشوهه حزام التثبيت.
- .3 قم بتشديد حزام التثبيت بإحكام وهز مقعد الأمان للطفل لضمان أن يتم تثبيته بحزام.

- .1 ضع مقعد أمان الطفل على المقعد ، وافتح الغطاء ، وابحث عن نقطة التثبيت الأمامية (①) ، وادخل أخدود التوجيه أسفل مقعد أمان الطفل في نقطة التثبيت الأمامية حتى تسمع صوت التعشيق وفقاً لاتجاه السهم.

i النصيحة

تقع نقطة التثبيت الخلفية للصف الثاني من المقاعد (②) خلفها أو على السقف فوق الصف الثاني من المقاعد. ويوضح الشكل الجزء الخلفي من مسنن ظهر المقعد كمثال. وافتح الغطاء الواقي لنقطة التثبيت (②) لمشاهدته.

3. تعليمات العمليات الآمنة

⚠ تحذير
<ul style="list-style-type: none">غاز أول أكسيد الكربون هو سام، واستنشاقه الكبير سيؤدي إلى فقدان الوعي حتى الوفاة.عند بدء تشغيل المحرك لفترة طويلة في مكان ضيق (مثل المرآب وإلخ)، سوف يتراكم أول أكسيد الكربون بسرعة، مما يؤدي إلى زيادة محتوى أول أكسيد الكربون في السيارة. بعد بدء تشغيل المحرك، اترك المساحة الضيقة على الفور.

إذا كان المحرك في وضع الخمول عند الركن، فيرجى فتح جميع نوافذ السيارة وأنظمة مكيف الهواء:

1. حدد وضع الدوران الخارجية.
2. حدد الوضع **فـ™**.
3. اضبط سرعة رياح المنفاخ على الأعلى.

3.5 خطر غاز العادم

غاز أول أكسيد الكربون

يحتوي غاز العادم المنبعث من المحرك على غاز أول أكسيد الكربون السام. ويرجى استخدام السيارة بشكل صحيح لمنع غاز أول أكسيد الكربون من دخول السيارة.

في الحالات التالية، يرجى الاتصال بمتجر GAC المعتمد للتحقق ما إذا كان نظام العادم أمر طبيعي:

- يصدر نظام العادم صوضاء غير طبيعية.
- لون العادم لنظام العادم يكون غير طبيعا.

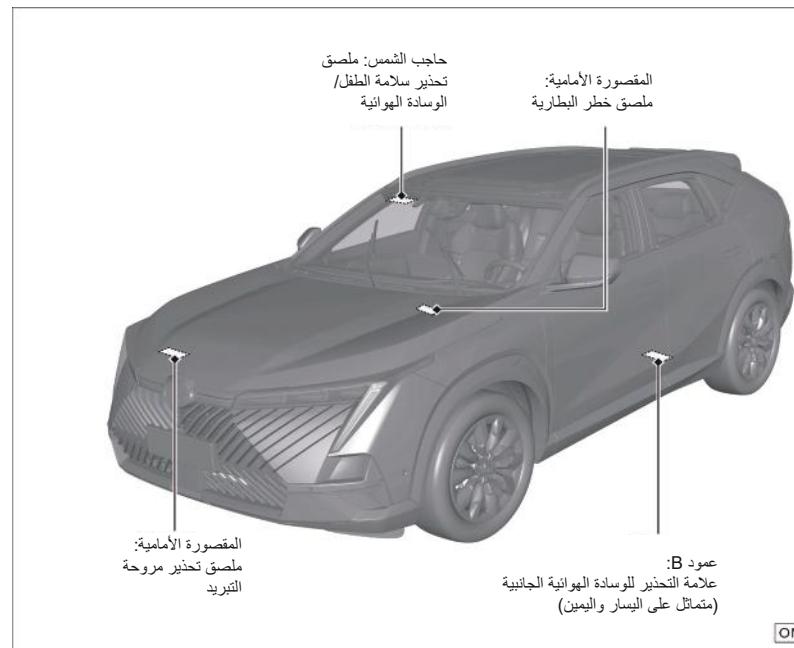
3.6 ملصقات السلامة

يظهر موقع الملصق في الشكل: يذكركم بالخطر المحتمل الذي يمكن أن يؤدي إلى إصابة خطيرة أو وفاة، يرجى قراءة هذه الملصقات بعناية.

إذا سقط الملصق أو كان من الصعب قرائته، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لاستبداله في الوقت المناسب.

i النصيحة

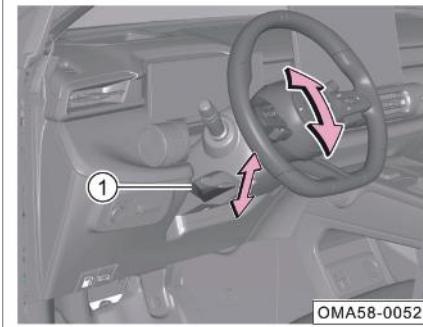
إذا كان هناك اختلاف في الموقع أو الكمية المشار إليها في الملصق، يرجى أن السيارة الفعلية تسود.



OMA58-7021

تحذير

- عند قيادة السيارة، يجب دائما إمساك الحلقـة الخارجية لعجلة القيادة بيدي السائق (موضع الساعـة 9 و 3).
- بعد ضبط عجلة القيادة، يجب قفل عجلة القيادة لمنع عجلة القيادة من التحول أثناء قيادة السيارة.
- يجب وقف السيارة قبل تغيير عجلة القيادة لتجنب الحوادث المرورية.
- من أجل ضمان السلامة، يجب أن تكون عجلة القيادة في مواجهة الصدر، ولا فن الوسادة الهوائية لن توفر حماية فعالة في حالة وقوع حادث.



- ادفع مقضى القفل ① لأسفل لإلغاء قفل عجلة القيادة.
- اضبط عجلة القيادة لأعلى ولأسفل وأمامي وخلفي على الموضع المناسب حسب الحاجة لضمان رؤية مجموعة العدادات وجميع المؤشرات.
- اسحب مقضى القفل ① لأعلى لغلق عجلة القيادة وقم بالتأكد من قفلها بمحكم.

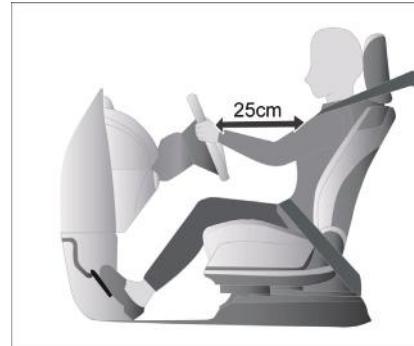
ملاحظة

إذا كانت قوة قفل مقضى القفل كبيرة عند قفله، فيمكنكم إعادة تحرير مقضى القفل وهزه لأعلى ولأسفل قبل قفله مرة أخرى.

4.1 الكابينة

4.1.1 عجلة القيادة

اضبط موضع عجلة القيادة



- اضبط مقعد السائق على الموضع المناسب للتأكد من أن المسافة بين عجلة القيادة والصدر لا تقل عن 25 سم.

- أزرار التحكم في نظام الصوت => انظر الصفحة 106
- ② الأزرار على الجانب الأيسر من عجلة القيادة:
 - أزرار التحكم في شاشة مجموعة العدادات
 - 39 تبديل موضوع العدادات => انظر الصفحة 39
 - عملية معلومات القيادة => انظر الصفحة 41
 - عملية معلومات الإنذار => انظر الصفحة 41
 - * أزرار التحكم في ثبات السرعة*
 - 139 زر مثبت السرعة التكفي => انظر الصفحة 150
 - زر مثبت السرعة المتكامل => انظر الصفحة 150

أزرار عجلة القيادة



① زر البوّق: اضغط على الزر وسيصدر البوّق صافرة؛ وبعد تركه، سيتوقف البوّق عن التزمير.

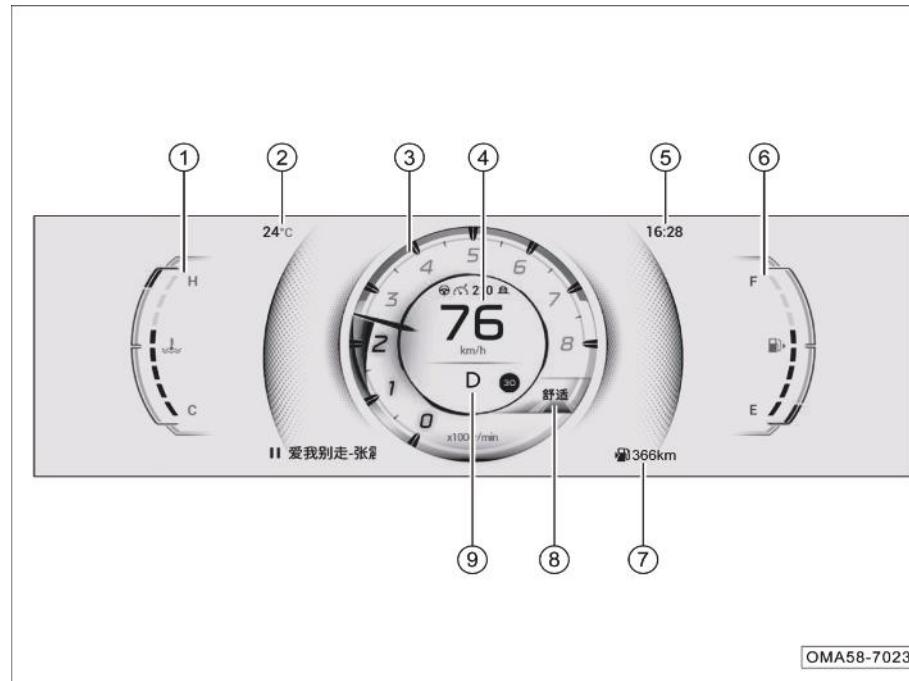


مجموعه العدادات بـ 7 بوصات * (الموضع العضوي)

- ① مقاييس درجة حرارة سائل تبريد المحرك
- ② عرض درجة الحرارة خارج السيارة
- ③ مقاييس سرعة الدوران للمحرك
- ④ عداد السرعة
- ⑤ عرض الوقت
- ⑥ مقاييس الوقود
- ⑦ وضع القيادة
- ⑧ عرض الوضع

i النصيحة

يتضمن موضع مجموعه العدادات بـ 7 بوصات "الموضع العام" و "الموضع العضوي". يأخذ الرسم التوضيحي "الموضع العضوي" كمثال، ويستخدم للإشارة فقط. يرجى أن تسود السيارة الفعلية.



OMA58-7023

مقياس الوقود	مقياس درجة حرارة سائل تبريد المحرك	مقياس سرعة الدوران للمحرك
يستخدم مقياس الوقود للإشارة إلى الكمية الحالية للوقود المتبقى في خزان وقود السيارة.	يستخدم مقياس درجة حرارة سائل تبريد المحرك (مقياس درجة حرارة الماء) للإشارة إلى درجة الحرارة الحالية لسائل تبريد المحرك.	يستخدم مقياس سرعة دوران المحرك للإشارة إلى سرعة المحرك الحالية بوحدة 1000 دورة / دقيقة.
- يشير إلى نطاق F~E، حيث "E" يعني أن يكون خزان الوقود فارغاً، و "F" يعني أن يكون خزان الوقود ممتلئاً، ويضيء عدد الخلايا المقابل وفقاً للكمية الوقود المتبقية في خزان الوقود.	- يشير إلى النطاق H~C، حيث "C" يعني "C" درجة حرارة منخفضة و "H" يعني درجة حرارة مرتفعة.	
- عندما لا تضيء كل خلايا أو ضسيء الخلية الأولى فقط، فهذا يعني أنه لا يوجد وقود كافٍ في خزان الوقود، ويوضع المؤشر في مجموعة العدادات باللون الأصفر، وينذّر النص المنبثق في الأعلى السائق للتزود بالوقود في الوقت المناسب.	- بعد بدء تشغيل المحرك، يضيء مقياس درجة حرارة الماء عدد الخلايا المقابل وفقاً لدرجات الحرارة المختلفة، وستنتج درجة حرارة تشغيل المحرك تغيرات مختلفة وفقاً لدرجة حرارة الهواء وحملة المحرك.	- ~ 8000 - 6000 دورة / دقيقة هي منطقة الحمولة العالية للمحرك، مما قد يتسبب في حماية المحرك ذاتياً وقد ان يكون الوقود فقدان الطاقة، ويجب تجنب السيارة من العمل في هذا النطاق.
عرض معلومات الأوضاع	عندما تكون درجة حرارة الماء مرتفعة: عند تسلق التلال لفترة طويلة في الطقس الحار؛ عندما يتم تقليل السرعة أو إيقافها بعد القيادة عالية السرعة؛ عند استخدام نظام مكيف الهواء في مناطق المرور الكثيفة ويكون المحرك في وضع الخمول لفترة طويلة؛ عندما يقوم بجر مركلة آخر والخ.	عداد السرعة
- عرض معلومات الأوضاع الحالية للسيارة مثل P و R و N و D، وإدخال بناء على الإشارة المستقبلة.	- عندما تكون درجة حرارة الماء منخفضة: عندما تسخن السيارة غير كافياً بعد بداية التشغيل الباردة في الطقس البارد؛ وعندما يكون حجم الرياح/الهواء الدافئ في الطقس البارد كبيراً والخ.	- يستخدم عداد السرعة للإشارة إلى السرعة الحالية للسيارة بوحدة كم / ساعة، ونطاق الإشارة هو 0 ~ 240 كم/ساعة.
معلومات وضع القيادة		تحذير
- عرض وضع القيادة الحالي للسيارة بناء على الإشارة المستقبلة.		من أجل سلامة القيادة، يرجى الالتزام الصارم بقواعد المرور وحظر السرعة الزائدة.

4. نظام ومعدات التشغيل

معلومات القيادة

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، احول زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة لأعلى/أسفل لتبديل واجهة معلومات العرض.

- واجهة معلومات القيادة تتضمن: هذه الرحلة، القيادة التراكمية، مجموع الأميال.
- هذه الرحلة

هذه الرحلة
أميال الرحلة 999.2 كم
متوسط استهلاك الوقود 7.5
لتر/100 كم
مدة القيادة 12:30 ساعة

OMA58-7029

- هذه الرحلة: تشير إلى معلومات القيادة (الأميال/ متostathak الوقود/ مدة القيادة) في الرحلة الواحدة بعد تشغيل مقناص بدء التشغيل، وسيتم إعادة تعيين دورة الإشغال الفردية إلى الصفر.

تبديل موضوع العدادات



يوجد مصدر طاقة السيارة في وضع ON، ويمكن تبديل موضوع العدادات بالضغط القصير على زر "VIEW" على الجانب الأيسر من عجلة القيادة.

عرض درجة الحرارة خارج السيارة

- عرض درجة الحرارة المحيطة خارج السيارة الحالية.
- **مجموع الأميال**
- يشير إلى عدد الأميال التي قطعتها السيارة حالياً، ويعرضها في واجهة معلومات القيادة.
- نطاق العرض هو 0~9999999 كم.

شاشة العرض لمجموعة العدادات

تتضمن المعلومات المعروضة: معلومات القيادة، حالة السيارة، اتجاهات استهلاك الوقود، *ADAS، وضع النزل، مركز الإنذار، معلومات الهاتف، معلومات الصوت والترفيه.

ملاحظة

إذا تم عرض شاشة شاشة العرض لمجموعة العدادات مجتمعة بشكل غير طبيعي، لأسباب تتعلق بالسلامة، يجب عليك التوقف فوراً والاتصال بمتجر GAC المعتمد للفحص والإصلاح.

القيادة التراكمية

القيادة التراكمية

أميال الرحلة 99999 كم
متوسط استهلاك الوقود 7.5 لتر/100 كم
مدة القيادة 360:30 ساعة
مجموع الأميال 100000 كم

(اضغط على **OK** لفترة طويلة لإعادة تعيين)

OMA58-7028



حالة السيارة

حالة السيارة



OMA58-7030

- يوجد مصدر الطاقة للمركبة ب壓كلها في وضع ON، ويمكن عرض وضع الظل عن طريق تحويل زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة لأعلى/أسفل.
- وضع مساعد عجلة القيادة الحالي: رياضي / قياسي / مريح.
- سائق الظل يعكس الحالة الراهنة للوظيفة المساعدة AVDC.
- يوجد مصدر الطاقة للمركبة ب壓كلها في وضع ON، ويتم فحص حالة السيارة عن طريق تحويل زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة لأعلى/أسفل.
- يحتوي على ضغط الإطارات ودرجة حرارة الإطارات وحالة الباب ومعلومات إنذار حزام الأمان.
- عندما يكون ضغط الإطارات ودرجة حرارة الإطارات غير طبيعية أو يتم فتح الباب/غطاء صندوق السيارة الخلفي / غطاء المقصورة الأمامية أو لا يتم ارتداء حزام الأمان، ستظهر الواجهة تلقائياً.

وضع الظل*



يوجد مصدر الطاقة للسيارة ب壓كلها في وضع ON، ويمكن عرض وضع الظل عن طريق تحويل زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة لأعلى/أسفل.

- وضع مساعد عجلة القيادة الحالي: رياضي / قياسي / مريح.
- سائق الظل يعكس الحالة الراهنة للوظيفة المساعدة AVDC.

القيادة التراكمية: تشير إلى معلومات القيادة (الأميال/متوسط استهلاك الوقود/مدة القيادة) للسيارة منذ إعادة الضبط الأخيرة، ويمكن إعادة ضبطها بالضغط لفترة طويلة على زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة.

يتم عرض معلومات الأميال الإجمالية على هذه الواجهة، ولا يمكن إعادة تعيين إجمالي الأميال.

4. نظام ومعدات التشغيل

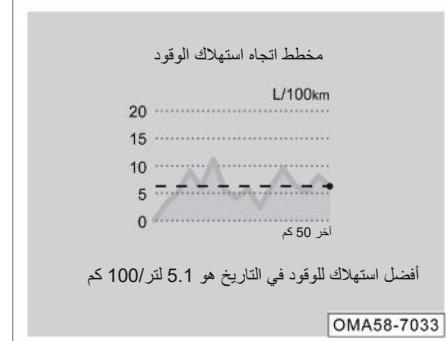
مركز الإنذار



*ADAS



اتجاهات استهلاك الوقود



يعرض مركز الإنذار بشكل عام الحالة الحالية للسيارة بمعلومات نصية أو صورة. ويجب على السائق دائمًا الانتباه إلى ما إذا كانت هناك رسالة إنذار.

- إذا لم يكن هناك خلل في حالة السيارة، فلن يتم عرض أي معلومات إنذار.

- إذا فشلت السيارة أو تم تفعيل/إيقاف تشغيل وظائف معينة، فستنظهر مجموعة العدادات النص أو الرسالة المصورة المقابلة في الجزء العلوي من الشاشة لتنذير السائق بالوضع الحالي للسيارة.

يوجد مصدر الطاقة للسيارة بأكملها في وضع ON، ويمكنكم التحقق من ذلك عن طريق تحويل زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة لأعلى/أسفل.

- تعرّض هذه الواجهة الوضع الحالي للقيادة المساعدة.

يوجد مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، ويمكن عرض مخطط اتجاه استهلاك الوقود عن طريق تحويل زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة لأعلى/أسفل.

- عرض اتجاه استهلاك الوقود لأخر 50 كم وأفضل استهلاك الوقود في التاريخ.

4. نظام ومعدات التشغيل

معلومات الصوت والترفيه

- عند تشغيل نظام الصوت، تعرض مجموعة العدادات معلومات التشغيل الحالية.
- اعدادات العدادات

يكون مصدر الطاقة من السيارة في وضع ON، وعندما تكون السرعة صفر، يمكن تعين العدادات من خلال نظام الصوت "الإعدادات-إعدادات الشاشة العدادات".

- بعد ظهور رسالة الإنذار، بعد التأكيد بالضغط على زر OK على الجانب الأيسر من عجلة القيادة، ستدخل رسالة الإنذار إلى مركز الإنذار.
- إذا كانت هناك رسائل إنذار متعددة في مركز الإنذار، فسيعرض مركز الإنذار الرقم المقابل، والمعرض الحالي هو إنذار نصي.

معلومات الهاتف

- عندما يتم توصيل نظام الصوت إلى بلوتوث الهاتف المحمول ويكون هناك مكالمة، يتم عرض معلومات الهاتف في الجزء السفلي من شاشة العرض لمجموعة العدادات.
- عند استخدام * E-CALL ، تعرض معلومات الهاتف حالة *.E-CALL

4. نظام ومعدات التشغيل

4.1.3 المؤشرات

الرقم التسلسلي	الرمز	الاسم	اللون	الوظيفة
1		مؤشر إنذار نظام الشحن	الأحمر	يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، وعندما لا يتم تشغيل المحرك، يضيء مؤشر الإنذار؛ بعد بدء تشغيل المحرك، ينطفئ مؤشر الإنذار.
2		مؤشر فشل المحرك	الأصفر	إذا كان يضيء مؤشر الإنذار بعد بدء تشغيل المحرك، فهذا يعني أن نظام التسخن معيب. يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON. عندما لا يتم تشغيل المحرك، إذا لم يكن هناك خطأ، فسوف يضيء المؤشر لبعض ثوان، وينطفئ بعد اكتمال الاختبار الذاتي للنظام.
3		مؤشر إنذار ضغط الزيت المنخفض	الأحمر	إذا كان يضيء المؤشر بعد بدء تشغيل المحرك، فهذا يعني أن نظام المحرك معيب. يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، وعندما لا يتم تشغيل المحرك، يضيء مؤشر الإنذار؛ بعد بدء تشغيل المحرك، ينطفئ مؤشر الإنذار.
4		مؤشر خطأ التفريغ	الأصفر	إذا كان يضيء مؤشر الإنذار بعد بدء تشغيل المحرك، فهذا يعني أن ضغط زيت المحرك يكون غير كافيا. يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، وعندما لا يتم تشغيل المحرك، يضيء المؤشر؛ بعد بدء تشغيل المحرك، ينطفئ المؤشر.
5		ضوء إشارة الانعطاف اليسرى والتحذير من المخاطر	الأخضر	عندما يومنض مؤشر إشارة الانعطاف الأيسر بشكل منفصل، فهذا يعني أن تم تشغيل ضوء إشارة الانعطاف الأيسر للسيارة. عند الضغط على مقناط ضوء تحذير الخطأ، سيومنض مؤشر إشارة الانعطاف الأيسر/الأيمن وجميع أضواء إشارة الانعطاف خارج السيارة معا.
6		مؤشر درجة حرارة سائل تبريد المحرك المرتفعة	الأحمر	يضيء المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن درجة حرارة سائل تبريد المحرك تكون مرتفعة للغاية.
7		مؤشر نظام الحماية المساعدة (SRS)	الأحمر	يضيء المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن نظام الوسادة الهوائية معيب.
8		مؤشر مستوى الوقود المنخفض	الأصفر	يومنض المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن الكمية المتبقية من الوقود في خزان الوقود تكون قليلة. يومنض المؤشر باللون الأصفر، مما يشير إلى وجود خطأ في دائرة مستشعر مستوى السائل لمراقبة الوقود.
9		ضوء إشارة الانعطاف اليمنى والتحذير من المخاطر	الأخضر	عندما يومنض مؤشر إشارة الانعطاف الأيمن بشكل منفصل، فهذا يعني أن ضوء إشارة الانعطاف الأيمن للسيارة قيد التشغيل. عند الضغط على مقناط ضوء تحذير الخطأ، سيومنض مؤشر إشارة الانعطاف الأيسر/الأيمن وجميع أضواء إشارة الانعطاف خارج السيارة معا.

الرقم التسلسلي	الرمز	الاسم	اللون	الوظيفة
10	(P)	مؤشر حالة نظام الفرامل الالكترونية (EPB)	الأحمر	يضيء المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن تم تعيق فرامل الانتظار الإلكترونية. يومض المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن فرامل الانتظار الإلكترونية مشغولة جزئياً أو معيّنة.
11	(Q)	مؤشر عطل نظام الفرامل الالكترونية (EPB)	الأخضر	يومض المؤشر باللون الأخضر للإشارة إلى أن تفعيل نظام الفرامل الالكترونية.
12	(I)	مؤشر فرامل الانتظار ونظام الفرامل (EBD)	الأحمر	يضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام فرامل الانتظار الإلكتروني معيب. يومض المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام فرامل الانتظار الإلكتروني في وضع الصيانة.
13	OFF	مؤشر نظام الثبات الإلكتروني (ESP)	الأصفر	يضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن مستوى سائل الفرامل منخفض جداً أو أن نظام التوزيع الإلكتروني لقوية الفرامل (EBD) معيب.
14	OFF	مؤشر إيقاف تشغيل نظام الثبات الإلكتروني (ESP OFF)	الأصفر	يُضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام الثبات الإلكتروني يعمل. يومض المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام الثبات الإلكتروني يعمل.
15	(ABS)	مؤشر نظام المكابح المانعة للانغلاق (ABS)	الأصفر	يُضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى إيقاف تشغيل نظام الثبات الإلكتروني (ESP).
16	(R)	ضوء مؤشر خطأ ناقل الحركة	الأصفر	يُضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام ناقل الحركة معيب. يومض المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن درجة حرارة زيت ناقل الحركة تكون مرتفعة.
17	(I)	مؤشر نظام مراقبة ضغط الإطارات (TPMS)	الأصفر	يُضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام مراقبة ضغط الإطارات (TPMS) معيب.
18	EPS!	ضوء مؤشر التوجيه المعزز الإلكتروني (EPS)	الأحمر	يُضيء المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن نظام التوجيه المعزز الإلكتروني (EPS) معيب.
19	(E)	مؤشر الضوء الأمامي المرتفع الذكي *	الأبيض	يُضيء المؤشر باللون الأبيض للإشارة إلى أن الضوء الأمامي المرتفع الذكي في حالة الاستعداد.
			الأزرق	يُضيء المؤشر باللون الأزرق للإشارة إلى أن الضوء الأمامي المرتفع الذكي نشط.
20	(S)	مؤشر عدم وجود مرتكبة أمام السيارة لمثبت السرعة الكيفي *	الرمادي	يُضيء المؤشر باللون الرمادي للإشارة إلى أن نظام مثبت السرعة في حالة جاهزة ولا توجد سيارة مستهدفة أمامك.
			الأزرق	يُضيء المؤشر باللون الأزرق للإشارة إلى أن نظام مثبت السرعة يعمل ولا توجد سيارة مستهدفة أمامك.

4. نظام ومعدات التشغيل

الرقم التسلسلي	الرمز	الاسم	اللون	الوظيفة
21	٢٢	مؤشر وجود مركبة أمام السيارة لمثبت السرعة التكيفي *	الرمادي	يضيء المؤشر باللون الرمادي للإشارة إلى أن نظام التحكم في مثبت السرعة التكيفي في حالة مكتوبة أو حالة جاهزة، وهناك سيارة مستهدفة أمامك.
22	٢٣	مؤشر خطأ مثبت السرعة التكيفي *	الأزرق	يضيء المؤشر باللون الأزرق للإشارة إلى أن نظام التحكم في مثبت السرعة التكيفي يعمل وهناك سيارة مستهدفة أمامك.
23	٤٦	مؤشر حالة مغادرة المسار *	الأصفر	يضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام التحكم في مثبت السرعة التكيفي معيب.
24	٤٧	مؤشر حالة تحذير الاصطدام الأمامي *	الأصفر	يضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى تحذير نظام مغادرة المسار.
25	٤٨	مؤشر حزام أمان الراكب الأمامي	الأحمر	يضيء المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن نظام التحذير من الاصطدام الأمامي معيب. عندما تحدث هذه الظاهرة، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.
26	٤٩	مؤشر حزام أمان السائق	الأحمر	يُوضّع المؤشر باللون الأزرق للإشارة إلى أن نظام المساعدة على مغادرة المسار يعمل بشكل طبيعي أو أن نظام المساعدة على مغادرة المسار يتدخل في عجلة القيادة للمساعدة في التصحيح.
27	٥٠	مؤشر الضوء الأمامي المرتفع	الأزرق	يُوضّع المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام التحذير من الاصطدام الأمامي يودي إلى العمل.
28	٥١	مؤشر الموضع	الأخضر	يُوضّع المؤشر باللون الأخضر للإشارة إلى أن تم تشغيل ضوء الموضع وضوء لوحة العدادات وضوء لوحة الترخيص والخ.
29	٥٢	مؤشر ضوء الضباب الخلفي	الأصفر	يُوضّع المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن ضوء الضباب الخلفي قيد التشغيل.
30	٥٣	مؤشر نظام التحكم في نزول المنحدرات *	الأصفر	يُوضّع المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن نظام التحكم في نزول المنحدرات قيد التشغيل.
31	٦٦	مؤشر امساك عجلة القيادة باليد *	الأزرق	يُوضّع المؤشر باللون الأزرق للإشارة إلى أن ICA قد اكتسبت السائق عقد القيادة.
			الأحمر	يُوضّع المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن ICA قد اكتسبت أن يد السائق كانت خارج عجلة القيادة لفترة من الزمن.
			الرمادي	يُوضّع المؤشر باللون الرمادي للإشارة إلى أن يكون ICA في حالة الاستعداد.
32	٦٧	مؤشر حالة التحكم الأفقي *	الأزرق	يُوضّع المؤشر باللون الأزرق للإشارة إلى أن يكون ICA نشطاً.
			الأصفر	يُوضّع المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن يكون ICA معيناً.

4. نظام ومعدات التشغيل

الرقم التسلسلي	الرمز	الاسم	اللون	الوظيفة
33		مؤشر حزام الأمان للمقاعد في الصف الثاني*	الأبيض	يضيء المؤشر باللون الأبيض للإشارة إلى أن تم ارتداء حزام الأمان المقابل في الصف الثاني.
34		ضوء مؤشر فتح الباب	الأحمر	يضيء المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن حزام الأمان المقابل في الصف الثاني غير مثبت أو أن نظام حزام الأمان معيب.
35		مؤشر فلتر جسيمات البنزين (GPF)	الأبيض والأصفر	يضيء المؤشر باللون الأحمر للإشارة إلى أن غطاء المقصورة الأمامية أو أي باب أو غطاء صندوق السيارة الخلفي غير مغلق. يُضيء المؤشر باللون الأبيض للإشارة إلى أن تراكم الكربون لفلتر جسيمات البنزين (GPF) يتجاوز حد معين، وأنه يحتاج إلى القيادة بسرعة عالية لأكثر من 40 دقيقة لإزالة الكربون ثقانيًا. يُضيء المؤشر باللون الأصفر للإشارة إلى أن يتم تراكم الكربون لفلتر جسيمات البنزين (GPF) بشكل زائد، وأنه يحتاج إلى القيادة بسرعة عالية لأكثر من 40 دقيقة لإزالة الكربون ثقانيًا.

ملاحظة: إذا ظهر مؤشر أو ضوء إنذار على مجموعة العدادات بعد بدء تشغيل السيارة أو أثناء القيادة، فهذا يشير إلى أن يكون النظام أو الوظيفة ذات الصلة في حالة عمل معينة أو بها عطل. يجب عليك قراءة وفهم معنى كل مؤشر وضوء إنذار بالتفصيل. وإذا كان هناك فشل، يرجى الذهاب إلى أو الاتصال بمتجر GAC المعتمد في الوقت المناسب لإصلاح السيارة.

4. نظام ومعدات التشغيل

i النصيحة

- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ACC أو وضع ON، فإن عملية زر مفتاح التحكم عن بعد تكون غير صالحة.
- إذا تم العثور على أن تكون وظيفة الغاء قفل أو قفل مفتاح التحكم عن بعد غير صالحة، يرجى محاولة الضغط بسرعة على الزر الموجود على مفتاح التحكم عن بعد 3 مرات في فترة زمنية قصيرة لاستعادة وظيفته.

احمل مفتاح التحكم عن بعد مع معدات الاتصالات السلكية واللاسلكية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة والهواتف المحمولة وبطاقات الوصول أو أجهزة إرسال الإشارات اللاسلكية.

- ضع مفتاح التحكم عن بعد مع البطاقة المغناطيسية (مثل البطاقة المصرفية وبطاقة الحافظة وما إلى ذلك).
- الأجسام المعدنية تلمس أو تغطي مفتاح التحكم عن بعد.

● ملاحظة

يحتوي مفتاح التحكم عن بعد على دائرة الكترونية تعمل على تشغيل نظام التشغيل والقفل المصادر للسرقة. وفي حالة تلف الدائرة، قد لا يتم تشغيل المحرك، لذلك:

- ينبغي تجنب وضع مفتاح التحكم عن بعد في أشعة الشمس المباشرة، ودرجة الحرارة المرتفعة أو الراطوية.
- ينبغي تجنب سقوط مفتاح التحكم عن بعد من المرتفع أو الضغط عليه بواسطة أشياء ثقيلة.
- ينبغي تجنب ملامسة مفتاح التحكم عن بعد مع المسائل. وإذا كانت رطبة عن طريق الخطأ، يرجى مسحها جافة على الفور.

4.2 فتح وإغلاق السيارة

4.2.1 مفتاح التحكم عن بعد

تجهز هذه السيارة بمقاتحي تحكم عن بعد ذكرين (بما في ذلك مفاتيح الطوارئ الميكانيكي) وباركود المفتاح. إذا كنت بحاجة إلى إعادة تخصيص المفتاح، يرجى إبلاغ باركود المفتاح لمتجر GAC المعتمد. في حالة فقد باركود المفتاح، يرجى إبلاغ رمز VIN الخاص بالسيارة لمتجر GAC المعتمد.

● ملاحظة

بعد بدء تشغيل المحرك، لا تضung مفتاح التحكم عن بعد على لوحة العدادات أسفل الزجاج الأمامي، وإلا فقد تظهر نصيحة "لم يتم اكتشاف المفتاح".

قوة إشارة مفتاح التحكم عن بعد منخفضة

- في الحالات التالية، قد لا يمكن تشغيل زر مفتاح التحكم عن بعد أو قد تكون العملية غير مستقرة:
 - المعدات القريبة تنقل موجات الراديو بإشارات قوية.

عملية الأزرار

١ النصيحة

- عند قفل باب السيارة، يومنض ضوء إشارة الانعطاف مرة واحدة؛ يزمر البوق مرة واحدة، ويمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل زمر البوق من خلال نظام الصوت "الإعدادات-إعدادات مؤثرات الصوت-مؤثرات صوت النظام-منفذة الغاء القفل والقفل".
- يمكنكم تشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة إغلاق النافذة تلقائياً عند قفل السيارة من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-أقبال النافذة على الأبواب-إغلاق النافذة تلقائياً عند قفل السيارة". بعد التشغيل، اضغط على الزر لفترة قصيرة مرة واحدة ضمن النطاق الفعال، وسيتم قفل جميع الأبواب وسيتم إغلاق النافذة تلقائياً.

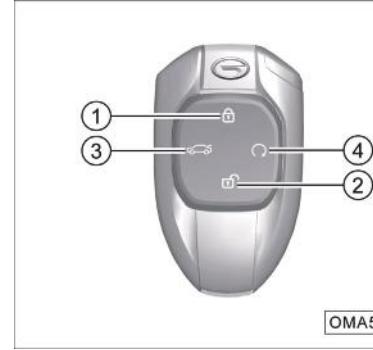
① عملية الأزرار

- اضغط لفترة قصيرة على الزر مرة واحدة ضمن النطاق الفعال، سيتم تغل جميع أبواب السيارة؛ واصبح لفترة طويلة على الزر، وستغلق نوافذ السيارة على الأبواب الأربعية والستارة الواقية من الشمس * تلقائياً، وأنشاء الإغلاق التلقائي لنوافذ السيارة والستارة الواقية من الشمس *، إذا تم تحريز الزر، فستتوقف نوافذ السيارة والستارة الواقية من الشمس * عن الإغلاق.

- اضغط بسرعة على الزر 2 مرات على التوالي لتحقيق وظيفة البحث عن السيارة، ويومض ضوء إشارة الانعطاف بسرعة 3 مرات.

٢ ملاحظة

عند إغلاق نافذة السيارة عن بعد، قم بالتأكد من عدم وجود أجزاء من الجسم (مثل الرأس واليدين وما إلى ذلك) في مسار عملية إغلاق نافذة السيارة، وإلا فهناك خطر الإصابة.



OMA58-0027

① : زر القفل

② : زر الغاء القفل

③ : زر الغاء قفل غطاء صندوق السيارة
الخلفي

④ : زر بدء تشغيل/إيقاف تشغيل المحرك

4. نظام ومعدات التشغيل

- عملية الزر  (3)
- إذا كانت السيارة تجهز بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، انقر نفراً مزدوجاً فوق الزر ضمن النطاق الفعال لفتح غطاء صندوق السيارة الخلفي كهربائياً. أثناء عملية الفتح، إذا ضغطت على الزر مرة أخرى، سيتوقف غطاء صندوق السيارة الخلفي عند موضعه الحالي.
 - إذا لم تجئ السيارة بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، انقر نفراً مزدوجاً فوق الزر ضمن النطاق الفعال لإلغاء قفل غطاء صندوق السيارة الخلفي، تحتاج إلى فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي يدوياً.
- عملية الزر  (4)
- اضغط على الزر  مرة واحدة ضمن النطاق الفعال، واضغط مع الاستمرار على الزر  لمدة 5 ثوانٍ تقريباً حتى يوسم ضوء إشارة الانعطاف، ويمكن بدء تشغيل المحرك عن بعد.
 - عند بدء تشغيل المحرك عن بعد، اضغط مع الاستمرار على الزر  لمدة 3 ثوانٍ تقريباً لإيقاف تشغيل المحرك عن بعد.

i النصيحة

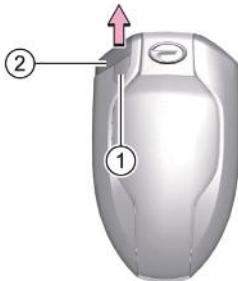
- عند الغاء قفل باب السيارة، فإن يضيء ضوء إشارة الانعطاف 2 مرتين؛ سوف يصدر البوّاق صافرة 2 مرتين، ويمكن تشغيل البوّاق أو إيقاف تشغيله من خلال نظام الصوت "الإعدادات-إعدادات مؤثرات الصوت-مؤثرات صوت النظام-نغمة الغاء القفل والقفل".
- اضغط على الزر من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم - إغلاق التوازن على الأبواب- الغاء القفل عن بعد" لإلغاء قفل جميع الأبواب أو باب السائق فقط. 

- ②  تشغيل الزر
- اضغط لفترة قصيرة على الزر مرة واحدة ضمن النطاق الفعال، سيتم الغاء قفل جميع أبواب السيارة؛ اضغط لفترة طويلة على الزر، سيتم فتح التوازن على أربعة الأبواب تلقائياً؛ أثناء عملية فتح نافذة السيارة، إذا تم تحريك الزر، ستتوقف نوافذ السيارة عن الفتح.

● ملاحظة

بعد الضغط على زر الغاء القفل  على مفتاح التحكم عن بعد للغاء قفل الباب، إذا لم يتم فتح الباب في غضون 30 ثانية تقريباً، فسيعيد النظام قفل الباب.

خطوات استبدال البطارية



OMA58-0028

- اضغط على زر القفل (①)، وفي نفس الوقت اسحب مفتاح الطوارئ الميكانيكي (②) في اتجاه السهم.

استبدال البطارية

في كل مرة تضغط فيها على الزر الموجود على مفتاح التحكم عن بعد، سينهض مؤشر مفتاح التحكم عن بعد مرّة واحدة. وإذا لم يومض المؤشر، أو كنت بحاجة إلى الضغط عدة مرات لفّلّ أو الغاء قفل باب السيارة، فقد تكون البطارية قد استنفذت أو على وشك النفاذ. وإذا كنت بحاجة إلى استبدال البطارية، فووصي بالذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لاستبدالها.

ملاحظة

- قم بالتأكد من استبدال البطارية الجديدة من نفس الطراز.
- قد يؤدي استخدام بطارية غير مناسبة إلى إتلاف مفتاح التحكم عن بعد.
- قم بالتأكد من الامتناع للوائح البيئية ذات الصلة عند التخلص من البطاريات التي نفذت طاقتها.

i النصيحة

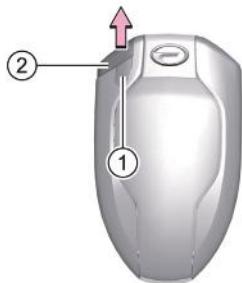
- قبل إيقاف تشغيل المحرك عن بعد، يرجى التأكد من أن تكون السيارة في حالة قفل. وإذا لم تتمكن من تأكيد ما إذا كانت السيارة في حالة قفل، فيرجي الضغط على الزر ⑦ مرة واحدة، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر ⑥ لإيقاف تشغيل المحرك.

- عند بدء تشغيل المحرك عن بعد، يرجى الاحتفاظ به ضمن النطاق الفعال، وإلا فقد يؤدي إلى الغاء القفل وفشل بدء التشغيل.

- الحد الأقصى الافتراضي لوقت الانتظار لبدء التشغيل هو حوالي 5 دقائق. وإذا كنت بحاجة إلى تغيير الوقت، يرجي الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لتغييره.

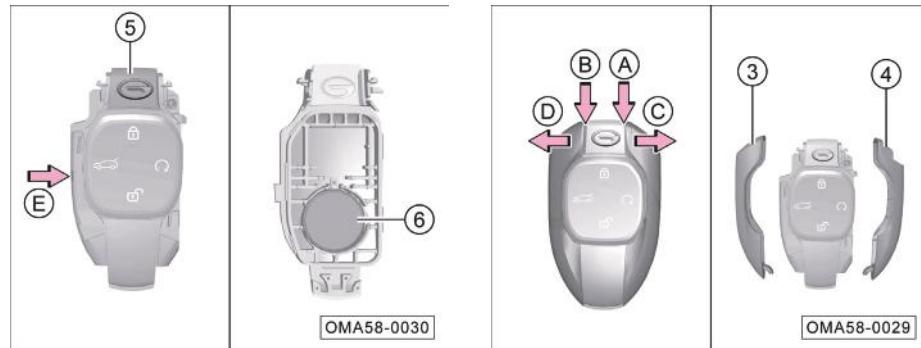
4.2.2 مفتاح الطوارئ الميكانيكي

مفتاح الطوارئ الميكانيكي



OMA58-0028

- اضغط على زر القفل (①)، وكما أخرج مفتاح الطوارئ الميكانيكي في اتجاه السهم (②).



OMA58-0030

OMA58-0029

- قم ب拔ة الغطاء الشفاف (⑤) .
- لف مفك براغي مشقوق بقطعة قماش في موضع السهم أ والسهم ب، واقفح الغلاف المطلي بالكريوم لمفتاح التحكم عن بعد في اتجاه السهم ج والسهم د.
- قم ب拔ة الغلاف المطلي بالكريوم لمفتاح التحكم عن بعد (③) و (④) .
- قم ب拔ة الغطاء الشفاف بقطعة قماش في موضع السهم ج والسهم د، وافتح غلاف مفتاح التحكم عن بعد في اتجاه السهم ج والسهم د.
- قم ب拔ة الغطاء الشفاف بقطعة قماش في موضع السهم ج والسهم د، وافتح غلاف مفتاح التحكم عن بعد (③) .
- اتبع الخطوات المعاكسة لتركيب مفتاح التحكم عن بعد.

4.2.3 نظام قفل الباب**نر قفل الباب المركزي**

المقبض الداخلي للباب

**١ النصيحة**

عند تشغيل قفل أمان الطفل، حتى لو تم إلغاء قفل غطاء صندوق السيارة الخلفي، لا يمكن للمقبض الداخلي للسيارة فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي. في هذا الوقت، يجب فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي من خارج السيارة. <> انظر الصفحة 54 لا تسحب المقبض الداخلي للسيارة بقوة لتجنب الضرر.

٤ ملاحظة

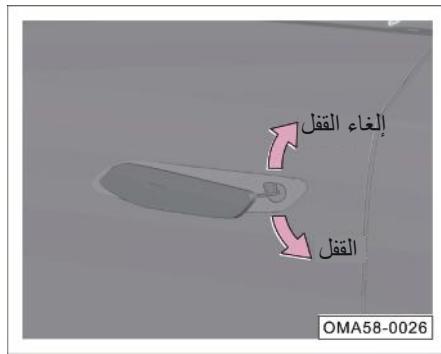
- قفل قيادة السيارة، يرجى التأكيد من إغلاق جميع الأبواب وقفلها بشكل صحيح.
- يرجى عدم سحب المقبض الداخلي للسيارة أثناء قيادة السيارة لتجنب الحوادث عند فتح الباب.
- عند فتح أو إغلاق باب السيارة، تحتاج إلى التحقق من البيئة المحيطة للسيارة، مثل ما إذا كانت السيارة على منحدر، وما إذا كانت هناك مساحة كافية لفتح باب السيارة وما إذا كانت هناك رياح قوية. عند فتح أو إغلاق باب السيارة، يرجى إمساك مقبض الباب بإحكام في حالة حدوث أي حركة غير متوقعة.

- إذا كانت السيارة في حالة قفل، اسحب المقبض الداخلي لأي باب مرة واحدة لإلغاء قفل الباب فقط؛ اسحب المقبض الداخلي للباب مرة أخرى لفتح الباب.
- إذا كانت السيارة في حالة غير مقفلة، اسحب أي مقبض باب مرة واحدة لفتح الباب مباشرة.

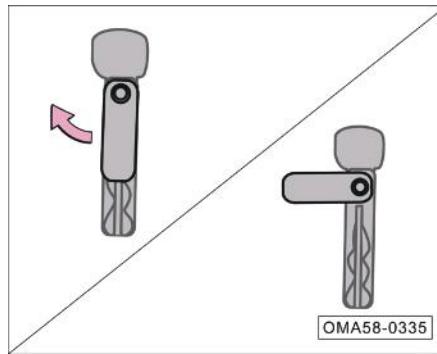
- يمكن لزر قفل الباب المركزي قفل وإلغاء قفل الباب في السيارة:

 - قفل الباب: اضغط على نهاية ① لزر قفل الباب المركزي ① لفقط جميع الأبواب.
 - افتح الباب: اضغط على نهاية ② لزر قفل الباب المركزي ② لإلغاء قفل جميع الأبواب.

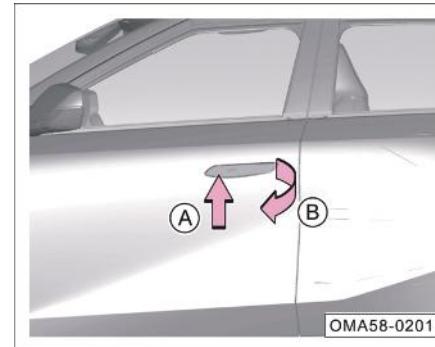
4. نظام ومعدات التشغيل



- أدخل مفتاح الطوارئ الميكانيكي في فتحة قفل باب السائق.
- احول مقبض المفتاح الميكانيكي في اتجاه عقارب الساعة لإلغاء قفل باب السائق.
- اضغط على مقبض المفتاح الميكانيكي لأسفل عكس اتجاه عقارب الساعة لفتح جميع الأبواب.



- قم بتوسيع مقبض المفتاح الميكانيكي.



- أخرج مفتاح الطوارئ الميكانيكي. => انظر الصفحة 51
- اضغط على الجانب الأيسر من مقبض الباب في اتجاه السهم A بحيث يميل الجانب الأيمن من مقبض الباب للخارج، ثم اسحب المقبض للخارج بزاوية في اتجاه السهم B.

i النصيحة

يدمج زر قفل أمان الطفل الإلكتروني وظيفة قفل النافذة الجانبية للركاب الخلفي. بعد تشغيل قفل أمان الطفل الإلكتروني، لا يمكن تشغيل النافذة المقابلة بشكل فعال بزر النافذة الكهربائية على جانب الراكب الخلفي.

i النصيحة

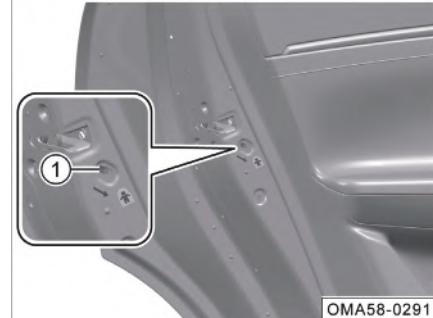
- قبل قيادة السيارة، إذا كان الطفل يركب في المقعد الخلفي، يجب عليكم التأكد من أن قفل أمان الطفل قيد التشغيل.
- عند تشغيل قفل أمان الطفل، لا يمكن للمقبض الداخلي للسيارة فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي. وفي هذا الوقت، يرجى عدم سحب المقبض الداخلي للسيارة بقوة لتجنب الضرر، ويجب فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي من خارج السيارة.

قفل أمان الطفل الإلكتروني *



OMA58-0009

قفل أمان ميكانيكي للطفل *



OMA58-0291

- التشغيل: اضغط على مفتاح قفل أمان الطفل الإلكتروني ①، بضيء مؤشر الزر لتشغيل قفل أمان الطفل الإلكتروني.
- إيقاف التشغيل: اضغط على مفتاح قفل أمان الطفل الإلكتروني ① مرة أخرى، يتطفىء مؤشر الزر، ويوقف تشغيل قفل أمان الطفل الإلكتروني.

- التشغيل: أدر مفتاح قفل أمان الطفل في اتجاه السهم إلى موضع القفل ① لتشغيل قفل أمان الطفل.
- إيقاف التشغيل: أدر مفتاح قفل أمان الطفل في الاتجاه المعاكس للسهم ① إلى موضع إلغاء القفل لإيقاف قفل أمان الطفل.

4. نظام ومعدات التشغيل

وظيفة إلغاء القفل عند الاصطدام

عندما يكون باب السيارة في حالة قفل، يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON. عندما يكتفي النظام أن السيارة تعرضت لاصطدام خطير، س يتم إلغاء قفل جميع الأبواب تلقائياً. وفقاً لقوة الاصطدام ونطاق الاصطدام، قد لا يعمل النظام في الظروف القاسية.

إلغاء القفل النشط الذكي



عند تشغيل وظيفة إلغاء القفل النشط الذكي، يحمل المستخدم مفتاح التحكم عن بعد الذكي للاقتراب في غضون 1.2 متر من السيارة، س يتم إلغاء قفل السيارة تلقائياً، وسوف تتبع مرآة الرؤية الخلفية الخارجية تلقائياً.*

وظيفة القفل حسب السرعة

عندما يتم إغلاق الباب بشكل صحيح، عند تشغيل هذه الوظيفة والوصول إلى سرعة معينة أو مدة القيادة، س يتم قفل السيارة تلقائياً.

النصيحة

- يتم إيقاف تشغيل هذه الوظيفة افتراءضاً. ويرجى قراءة المحتوى ذي الصلة أعلاه قبل تشغيل هذه الوظيفة.
- يمكن التشغيل أو إيقاف التشغيل من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-أقفال التوافذ على الأبواب-القفل حسب السرعة".

تحذير

بعد تشغيل قفل الطفل، لا تترك الأطفال أو الأشخاص ذوي الإعاقة وحدهم في السيارة. وبمجرد قفل السيارة، في حالة الطوارئ، يصعب على الأطفال أو الأشخاص ذوي الإعاقة مغادرة السيارة بمفردهم لحماية سلامتهم؛ وفي هذا الوقت، يصعب على رجال الإنقاذ الخارجيين الإنقاذ بسبب قفل السيارة.

وظيفة إلغاء القفل التلقائي

بعد وقف السيارة، يتم قفل الباب؛ وعندما يتم تبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع OFF، س يتم فتح الأبواب الأربع تلقائياً.

النصيحة

يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة إلغاء القفل التلقائي من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-أقفال التوافذ على الأبواب-إلغاء القفل التلقائي عند إيقاف تشغيل المحرك".

i النصيحة

- يمكن التشغيل وإيقاف التشغيل من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-أقفال التوازن على الأبواب- القفل النشط الذكي" ..
- بعد نجاح القفل النشط الذكي، يومض ضوء إشارة الانعطاف مرة واحدة ويزمرن البوقمرة واحدة.
- إذا لم يتم إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي، فسيتم تذكير الإنذار الصوتي والضوئي بعد نجاح القفل النشط الذكي.

القفل النشط الذكي

عند تشغيل أو وظيفة القفل النشط الذكي، عندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع OFF ويتم إغلاق جميع الأبواب، يحمل المستخدم مفتاح التحكم عن بعد الذكي لمغادرة السيارة. وعندما تتجاوز المسافة من السيارة 2 متر لأكثر من 2 دقيقة أو عندما تتجاوز المسافة من السيارة 2 متر، فإن السيارة تظل تلقيانياً وسوف يتم طرفة الرؤية الخلفية الخارجية تلقيانياً * . إذا تم الاحتفاظ بالقرب من 2 متر من السيارة لأكثر من 2 دقيقة، سيقوم النظام مؤقتاً بإيقاف وظيفة القفل النشط الذكي لاغراض توفير الطاقة. يحتاج المستخدم إلى فتح أي باب سيارة وإغلاقه مرة أخرى لتفعيل وظيفة القفل النشط الذكي.

i النصيحة

- يمكن التشغيل أو إيقاف التشغيل من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-أقفال التوازن على الأبواب- إلغاء القفل النشط الذكي" ..
- بعد إلغاء القفل النشط الذكي بنجاح، يومض ضوء إشارة الانعطاف 2 مرتين والبوق يزمرن 2 مرتين.
- عندما تكون السيارة متوقفة لأكثر من 7 أيام، من أجل تقليل استهلاك الطاقة للسيارة، سيتم إيقاف تشغيل الغاء القفل النشط الذكي تلقائياً. في هذا الوقت، تحتاج إلى إلغاء القفل باستخدام مفتاح التحكم عن بعد الذكي أو مفتش الباب عن طريق الحث. وعند بدء تشغيل السيارة، سيتم استعادة وظيفة إلغاء القفل النشط الذكي.

4. نظام ومعدات التشغيل

عند استخدام مقابض الأبواب المخفية، يرجى قراءة واتباع الاحتياطات التالية:

● ملاحظة

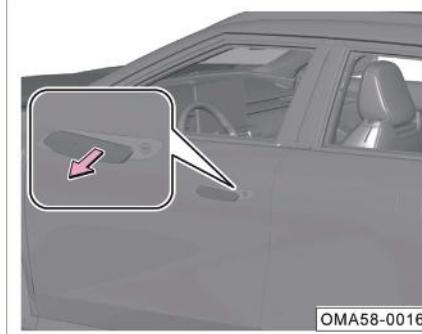
يرجى طي مقبض الباب المخفي عند غسل السيارة لتجنب دخول الماء إلى مقبض الباب أثناء عملية التنظيف. عند دخول المياه المقبض، يتسبب في تلف السيارة.

● تحذير

عند قفل السيارة، يرجى الانتباه لتجنب قرص اليد بمقبض الباب.

4.2.4 مقبض الباب المخفي

مقبض الباب المخفي الكهربائي*



عند حدوث أي من الشروط التالية، لن تعمل وظيفة القفل النشط الذكي:

- يكون مصدر الطاقة من السيارة في وضع ACC أو ON.
- يكون مفتاح التحكم عن بعد الذكي في السيارة.
- لم يتم الكشف عن مفتاح التحكم عن بعد الذكي في غضون 2 متراً من السيارة.
- يتم طرح مفتاح التحكم عن بعد الذكي عبر نافذة السيارة إلى داخل السيارة.
- يوجد مفتاح التحكم عن بعد الذكي في صندوق السيارة الخلفي.
- لم يتم إغلاق أي من الأبواب.
- يكون جهد البطارية منخفضاً.
- فشل هوائي PEPS.

● ملاحظة

استخدم وظيفة القفل النشط الذكي يرجى الحرص على عدم ترك الأطفال أو الأشخاص ذوي الإعاقة في السيارة.

● النصيحة

يمكن تشغيل وظيفة مقبض الباب المخفي الكهربائي أو إيقاف تشغيلها من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم".
أقفال النوافذ على الأبواب-مقابض الأبواب المخفية الكهربائية".
بعد الإغلاق، تحتاج إلى توسيع مقبض الباب بدوياً => انظر الصفحة 53

- .3. بعد تحريك مقبض الباب، أغلق مقبض الباب عدة مرات لإزالة اللثاح المتبقى والتأكد من إمكانية تراجع مقبض الباب تماماً إلى مكانه.
- الطريقة الثانية:
- صب الماء الساخن لكسر الجليد.



- تعمل في وضع دائري، وضرب الحلقة المحيطة بمقبض الباب قليلاً بالجزء السفلي من القبضة لتدمير وإطلاق الجليد المتراكم، واضغط على مفتاح التحكم عن بعد لتوسيع مقبض الباب كهربائياً.

- يمكن زيادة شدة الضربة حسب الحاجة وتكرار الخطوات المذكورة أعلاه.

تحذير !

يجب ألا تتسبب قوة ضرب الحلقة المحيطة بمقبض الباب تقريباً في درجة اكتساب صفات الباب المعدنية.

الإرشادات حول عملية كسر الجليد لمقابض الأبواب المخفية في درجات حرارة منخفضة عند الاقرابة من السيارة بالمفتاح، ستكشف السيارة تلقائياً مفتاح التحكم عن بعد. في هذا الوقت: الطريقة الأولى:

مناسبة لمقابض الأبواب المخفية الكهربائية:

1. إذا تراكمت كمية صغيرة من اللثاح بين مقبض الباب وباب السيارة، فيمكن توسيع مقبض الباب كهربائياً. في هذا الوقت، يرجى تشغيل وإيقاف تشغيل مقبض الباب كهربائياً 3 مرات عن طريق الضغط على مفتاح التحكم عن بعد لإزالة الجليد المتبقى.

2. إذا كان هناك المزيد من الجليد المتراكم بين مقبض الباب وباب السيارة، فلا يمكن توسيع مقبض الباب كهربائياً. ويمكنكم الضغط بيديها على نهاية ذيل المقبض لجعل نهاية الذيل للمقبض جاهزة لكسر الجليد. وإذا تذرع توسيع المقبض كهربائياً، فانت بحاجة إلى إزالة الجليد بيديها وفقاً للعمليات التالية:

4.2.6 غطاء صندوق السيارة الخلفي بفتح التحكم عن بعد

فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي بفتح التحكم عن بعد

إذا كانت السيارة تجهز بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، انقر نفرا مزدوجا فوق زر كمبيوتر مفتاح التحكم عن بعد ضمن النطاق الفعال، وسيتم فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي تلقائيا إلى الموضع المحدد. أثناء عملية الفتح، اضغط على الزر مرة أخرى وسيتوقف غطاء صندوق السيارة الخلفي عن الفتح.

إذا لم تكن تجهز السيارة بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، انقر نفرا مزدوجا فوق زر مفتاح التحكم عن بعد ضمن النطاق الفعال لفتح غطاء صندوق السيارة الخلفي، وتحتاج إلى فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي يدويا كمبيوتر.

تحذير

- قم بالتأكد من أن جميع الأبواب مغلقة قبل القيادة، وإنما الأبواب التي لم يتم إغلاقها أثناء القيادة ستفتح، مما يتسبب في وقوع حوادث أو إصابات.
- لا يمكن فتح الباب أو إغلاقه إلا عندما تكون السيارة متوقفة.
- عند إغلاق باب السيارة، لا تضع يديك على حافة باب السيارة، والا فهناك خطر القرص.

النصيحة

- إذا لم يتم إغلاق الباب، يرجى إعادة فتح الباب ثم إغلاقه.
- إذا لم يتم إغلاق الباب، فستعرض شاشة العرض لمجموعة العدادات رسالة تذكرة.



4.2.5 الأبواب

- عندما تكون داخل السيارة، أمسك مسند الذراع واسحبه إلى داخل السيارة.

- عندما تكون خارج السيارة، ادفع للداخل مباشرةً من خارج الباب.

ملاحظة

عند فتح باب السيارة، يجب الانتباه إلى ما إذا كانت هناك مركبات أخرى أو مشاة خارج السيارة لتجنب الحوادث الناجمة عن الاصطدامات عند فتح باب السيارة.

- إذا كانت السيارة تجهز بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، سيتم فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي تلقائياً إلى الموضع المحدد. أثناء عملية الفتح، اضغط على الزر لفترة قصيرة وسيتوقف غطاء صندوق السيارة الخلفي عن الفتح.

تشغيل المفتاح الداخلي لغطاء صندوق السيارة الخلفي*



- اضغط على المفتاح الداخلي لغطاء صندوق السيارة الخلفي لفترة قصيرة، وسيغلق غطاء صندوق السيارة الخلفي كهربائياً.

- أثناء حركة غطاء صندوق السيارة الخلفي، اضغط لفترة قصيرة على المفتاح الداخلي لغطاء صندوق السيارة الخلفي لإيقاف فتح/إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي مؤقتاً.

i النصيحة

إذا كانت السيارة في حالة غير مقفلة وثابتة، يمكنكم الضغط مباشرة على زر فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي لفتح غطاء صندوق السيارة الخلفي بدون الحاجة إلى حمل مفتاح تحكم بعد ذكري.

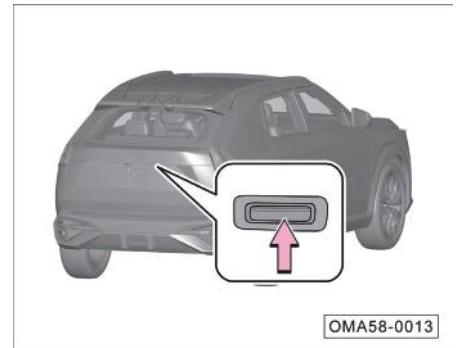
تشغيل أزرار لوحة العدادات



- اضغط مع الاستمرار على زر غطاء صندوق السيارة الخلفي للوحة العدادات لالغاء قفل غطاء صندوق السيارة الخلفي.

- إذا كانت السيارة لا تجهز بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، فيجب فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي يدوياً.

زر التشغيل خارج غطاء صندوق السيارة الخلفي



- احمل مفتاح التحكم عن بعد الذكي معدك، واضغط على زر فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي ضمن النطاق الفعال لإلغاء قفل غطاء صندوق السيارة الخلفي.

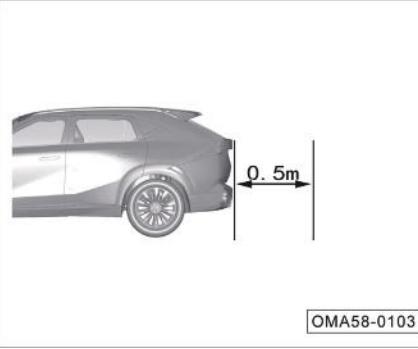
- إذا كانت السيارة لا تجهز بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، فيجب فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي يدوياً.

- إذا كانت السيارة تجهز بوظيفة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، فسيتم فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي تلقائياً إلى الموضع المحدد. أثناء عملية الفتح، اضغط على الزر مرة أخرى وسيتوقف غطاء صندوق السيارة الخلفي عن الفتح.

i النصيحة

- عندما يتم فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي عن طريق لذكيك ان تولي اهتماما، فإن البوّاق يصدر الصوت مرة واحدة، ويومض ضوء الفرامل على الموضع 4 مرات، وسوف يبدأ ضوء إشارة الانعطاف فلاش 2 مرتين.
- إذا تركت منطقة استشعار غطاء صندوق السيارة الخلفي أثناء فلاش ضوء الفرامل على الموضع، يمكن إيقاف تشغيل هذه الوظيفة مؤقتاً ولن يفتح غطاء صندوق السيارة الخلفي.
- إذا ضغطت على زر مفتاح التحكم من بعد الذكي لفتره قصيرة أثناء فلاش ضوء الفرامل على الموضع، يمكن إيقاف تشغيل هذه الوظيفة مؤقتاً، ولن يفتح غطاء صندوق السيارة الخلفي. كمّي إذا كنت ترتكب في إعادة تشغيل هذه الوظيفة، فانت بحاجة إلى فتح أي باب ثم إغلاقه قبل أن تتتمكن من إعادة تشغيل وظيفة فتح مستشعر غطاء صندوق السيارة الخلفي.
- يمكن التشغيل وإيقاف التشغيل من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-أقال التوازن على الأبواب-فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي عن طريق لذكي".

وظيفة فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي عن طريق لذكي *



OMA58-0103

● ملاحظة

المفتاح الداخلي لغطاء صندوق السيارة الخلفي هو إشارة بدون اتجاه. وبذلك غطاء صندوق السيارة الخلفي اتجاه الفتح والإغلاق ذي الصلة وفقاً للحالة الحالية واتجاه التشغيل السابق. إذا كانت يتم إيقافها مؤقتاً أثناء عملية الفتح آخر مرة ، في المرة التالية التي تضغط فيها على المفتاح الداخلي للباب الخلفي، ستنتمي إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي؛ إذا كانت يتم إيقافها مؤقتاً أثناء عملية الإغلاق آخر مرة، في المرة التالية التي تضغط فيها على المفتاح الداخلي للباب الخلفي، سيتم فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي.

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع OFF ويتم إغلاق الأبواب الأربعية وغطاء صندوق السيارة الخلفي، يحمل المستخدم مفتاح التحكم عن بعد الذكي ويقترب من منطقة استشعار غطاء صندوق السيارة الخلفي، وتكون على بعد حوالي 0.5 متر من غطاء صندوق السيارة الخلفي، يصدر صوت البوّاق ويبدأ ضوء الفرامل على الموضع في الفلاش. وإذا احتفظت به في موضعه الأصلي أو تراجعت خطوة إلى الوراء، يومض ضوء إشارة الانعطاف ويفتح غطاء صندوق السيارة الخلفي تلقائياً. وإذا تركت منطقة غطاء صندوق السيارة الخلفي أثناء فلاش ضوء الفرامل على الموضع (الفلash 4 مرات)، فلن يتم فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي.

أغلق غطاء صندوق السيارة الخلفي



OMA58-0102

الاغلاق الكهربائي *

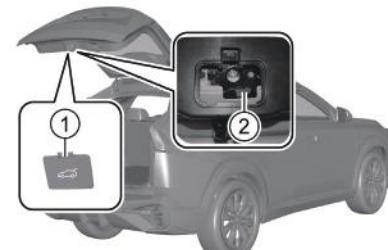
- اضغط على زر إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي، وسوف يسقط غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي تلقائياً حتى يتم إغلاقه عن طريق الشفط. أثناء عملية الإغلاق، اضغط على الزر مرة أخرى وسيتوقف غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي عن الإغلاق.

الاغلاق اليدوي

- عندما لا يجهز غطاء صندوق السيارة الخلفي بالوظيفة الكهربائية أو تفشل الوظيفة الكهربائية في تشغيل صندوق السيارة الخلفي يدوياً:

- أخفض غطاء صندوق السيارة الخلفي بالقرب من غطاء المصعد الخلفي، ثم اضغط عليه بقوه بكلتا يديك لإغلاقه.

فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي في الطوارئ



OMA58-0099

ملاحظة

عند تنظيف السيارة، يرجى التأكد من أن يكون مفتاح التحكم عن بعد الذكي خارج منطقة الاستشعار لغطاء صندوق السيارة الخلفي، وإلا فإن شخص غريب سيراقب في منطقة الاستشعار لغطاء صندوق السيارة الخلفي قد يؤدي إلى فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي. عند عسل السيارة، نوصي بتفاوت تشغيل هذه الوظيفة.

عند حمل مفتاح التحكم عن بعد الذكي للانقطاع الأشیاء بالقرب من غطاء صندوق السيارة الخلفي، يرجى ملاحظة أنه قد يتسبب في فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي.

استخدم الحث التلقائي لفتح غطاء صندوق السيارة الخلفي، يرجى التأكد من عدم وجود أي شخص أو أي حاجز ضمن نطاق الحركة لغطاء صندوق السيارة الخلفي.

عندما تكون السيارة خارج الطاقة أو يفشل غطاء صندوق السيارة الخلفي في الفتح بشكل طبيعي، يمكنكم محاولة فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي بشكل عاجل من داخل السيارة:

- قم بإسقاط مسند الظهر من الصف الثاني من المقاعد. [انظر الصفحة 88](#)

- افتح غطاء الديكور لغطاء صندوق السيارة الخلفي ① .
- قم بتعديل مفتاح الطوارئ لغطاء صندوق السيارة الخلفي ②
- لاغاء قفل غطاء صندوق السيارة الخلفي وفتحه بشكل عاجل.

4. نظام ومعدات التشغيل

● ملاحظة
● يجب دائماً إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي بإحكام، وإنما سيتطلب بسهولة في وقوع حوادث.
● كن حذراً عند إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي لضمان عدم وجود أي شخص أو أي حاجز ضمن نطاق الحركة لغطاء صندوق السيارة الخلفي.
● بعد إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي، يجب تأكيد ما إذا كان مفلاً لمنع السيارة من الفتح فجأة من ثقاء نفسها أثناء القيادة.

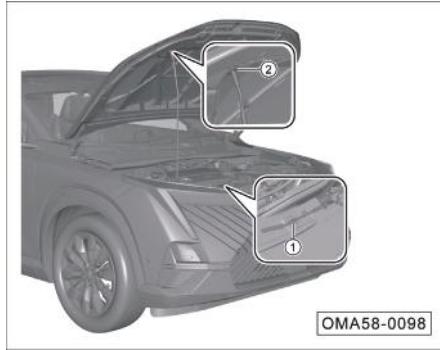
● النصيحة
● عندما يتم إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي من الثابت، يومض ضوء إشارة الانعطاف مررتين ويطن الجرس.
● عندما يتم إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي، الجرس يصدر صوتاً متقطعاً.
● إذا لم يتم إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي، يوضح مجموعة العدادات أن غطاء صندوق السيارة الخلفي غير مغلق.



● ملاحظة
● أثناء إغلاق غطاء صندوق السيارة الخلفي، لا تضع يديك أو أي جزء من جسمك في المنطقة التي يعلق فيها غطاء صندوق السيارة الخلفي لتجنب التعرض.

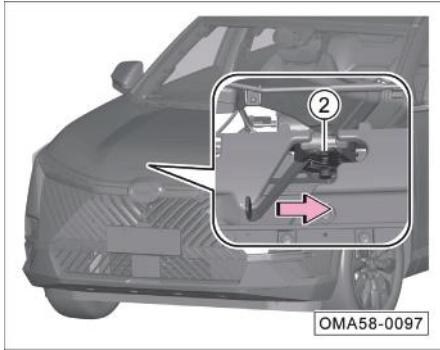
4.2.7 غطاء المقصورة الأمامية

فتح غطاء المقصورة الأمامية



OMA58-0098

- ارفع غطاء المقصورة الأمامية إلى موضع الحد، وقم بإزالة قضيب الدعم من قوس قضيب الدعم (①)، وقم بتنبيت قضيب الدعم في فتحة التثبيت (②)، ويمكن دعم غطاء المقصورة الأمامية في موضع الحد.



OMA58-0097

- ادفع آلية القفل (②) في اتجاه السهم للإلغاء قفل غطاء المقصورة الأمامية تماماً.

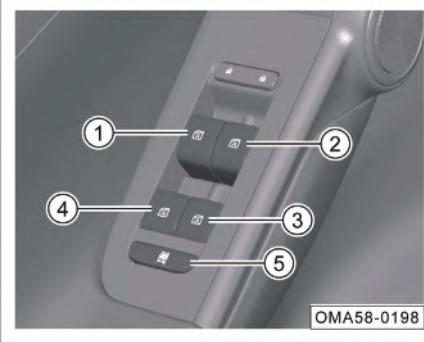


OMA58-0239

- اسحب مقبض فتح غطاء المقصورة الأمامية (①)، سيتم فتح غطاء المقصورة الأمامية وتترنـد قليلاً.

4. نظام ومعدات التشغيل

زر النافذة الكهربائية على جانب السائق



- ① زر النافذة الأمامية اليسرى الكهربائية
- ② زر النافذة الأمامية اليمنى الكهربائية
- ③ زر النافذة الخلفية اليمنى الكهربائية
- ④ زر النافذة الخلفية اليسرى الكهربائية
- ⑤ زر قفل نافذة الراكب* / زر قفل أمان الطفل الإلكتروني*

4.2.8 النافذة الكهربائية

يمكن تشغيل النافذة الكهربائية عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON؛ يمكن تشغيله في غضون 30 ثانية تقريباً بعد تبديل مصدر طاقة السيارة من وضع ON إلى وضع ACC أو وضع OFF. وإذا تم فتح باب السيارة في غضون 30 ثانية تقريباً، فلا يمكن تشغيل النافذة الكهربائية.

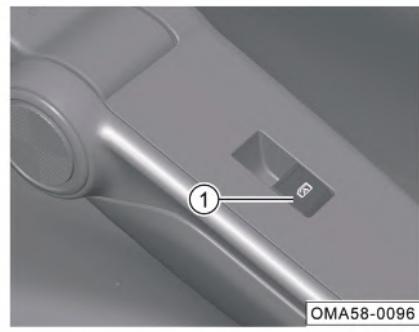
أغلق غطاء المقصورة الأمامية

- قم بإزالة قضيب الدعم من فتحة التثبيت ② ووضعه على قوس قضيب الدعم ①؛ وأنخفض غطاء المقصورة الأمامية إلى ارتفاع حوالي 30 سم بعيداً عن جسم القفل، ثم حرره واترك غطاء المقصورة الأمامية يسقط بحرية للقفل.

تحذير

- قبل القيادة، قم بالتأكد من إغلاق غطاء المقصورة الأمامية وإنفاقه، وإلا فقد يفتح غطاء المقصورة الأمامية فجأة أثناء القيادة، مما يؤدي إلى وقوع حادث خطير.
- إذا لم يتم إغلاق غطاء المقصورة الأمامية، فستعرض شاشة العرض لمجموعة العدادات رسالة إنذار. يرجى التوقف عن القيادة على الفور وإغلاق غطاء المقصورة الأمامية وقلله بشكل صحيح.

زر النافذة الكهربائية على جانب الراكب



- راجع إلى زر النافذة الكهربائية على جانب السائق لاستخدام زر النافذة الكهربائية على جانب الراكب.

اضغط على زر قفل نافذة الراكب (5)*، يضيء مؤشر الزر، ولا يمكن لأزرار النافذة الكهربائية الجانبية الأمامية والخلفية تشغيل النافذة المقابلة بشكل فعال. لإلغاء القفل، اضغط على الزر مرة أخرى وسوف ينطفئ مؤشر الزر.

اضغط على زر قفل أمان الطفل الإلكتروني (5)*، يضيء مؤشر الزر، ولا يمكن لزر النافذة الكهربائية على جانب الراكب الخلفي تشغيل النافذة المقابلة بشكل فعال. لإلغاء القفل، اضغط على الزر مرة أخرى وسوف ينطفئ مؤشر الزر.

- ارفع الزر (1) إلى موضع التوقف الأول، ستعلق النافذة الكهربائية لأعلى حتى يتم تحرير الزر أو ترتفع النافذة إلى أعلى موضع.
- ارفع الزر (1) إلى موضع الحد، سترتفع النافذة الكهربائية تقليانياً إلى أعلى موضع.
- اضغط على الزر (1) إلى موضع التوقف الأول، ستنفتح النافذة الكهربائية لأسفل حتى يتم تحرير الزر أو تنزل النافذة إلى أدنى موضع.
- اضغط على الزر (1) إلى موضع الحد، ستنزل النافذة الكهربائية تقليانياً إلى أدنى موضع.

١ النصيحة

- اثناء عملية الرفع الثنائي، إذا كنت ترغب في توقف نافذة السيارة، يمكنكم الضغط على زر الرفع لأعلى/أسفل (1) التوقف.
- طريقة تشغيل الأزرار (2) و (3) و (4) هي نفس طريقة تشغيل الزر (1)، ويمكن تشغيل النوافذ المقابلة لأبواب السيارة فقط.

4. نظام ومعدات التشغيل

تهيئة وظيفة مكافحة الفرس *

إذا وجد أن النافذة الكهربائية لا تجهز بوظيفة الرفع بزر واحد، أو تشل وظيفة مكافحة الفرس، أو يتم تشغيل وظيفة مكافحة الفرس عدة مرات في فترة زمنية قصيرة، مما يتسبب في فشل حالة التهيئة تلقائياً، يجب إعادة تهيئتها.

1. ارفع زر النافذة الكهربائية لأعلى، وستترتفع النافذة خطوة خطوة حتى يتم إغلاق النافذة تماماً.
2. بعد إغلاق النافذة تماماً، استمر في رفع زر النافذة الكهربائية واحتفظ به لمدة 2 ثانية تقريراً لإكمال التهيئة.
3. بعد إكمال تهيئة نافذة السيارة المقابلة، بعد تشغيل نافذة السيارة بزر واحد حتى النهاية، استمر في الضغط على زر نافذة السيارة الكهربائية واحتفظ به لمدة 2 ثانية تقريراً، بحيث تصل نافذة السيارة إلى نقطة التوقف.
4. ارفع زر النافذة الكهربائية للتحقق مما إذا كانت هناك وظيفة الرفع بزر واحد.

المعايير التقنية لنافذة السيارة *

إذا تعذر رفع النافذة تلقائياً بسبب عوامل خارجية، فيتم إزال النافذة إلى الأسفل للمعايير التقنية، ثم سيتم رفع النافذة تلقائياً.

● ملاحظة

في ظل ظروف خاصة، قد لا يمكن رفع نوافذ السيارة الفردية تلقائياً، كما يطلب المعايير اليومية لرفع النافذة في هذا الوقت.

تحذير عدم إغلاق نافذة السيارة*

بعد تبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع OFF، عند فتح الباب الجانبي للسانق، إذا كانت أي نافذة مفتوحة، سيسد النظام صوت الإنذار، وستعرض شاشة العرض لمجموعة العدادات رسالة الإنذار "النافذة ليست مغلقة".

وظيفة إغلاق النافذة تلقائياً عند قفل السيارة *

عندما لا يتم إغلاق نافذة السيارة ويتم إغلاق باب السيارة (قفل التحكم عن بعد، القفل الشبكي الذكي، قفل السيارة بالبلوتوث*)، سيقوم النظام تلقائياً بإغلاق نافذة السيارة لمنع السيارة الناجم عن تسيير إغلاق نافذة السيارة. يمكن التشغيل وإيقاف التشغيل من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-أقبال النافذ على الأبواب-إغلاق النافذة تلقائياً عند قفل السيارة". إذا فشل الإغلاق التقائي لنافذة السيارة بسبب ظروف غير طبيعية مثل مقاومة الفرس، فيبصدر البوق صوتاً 4 مرات لتنذير المستخدم بأن نافذة السيارة قد فشلت في الإغلاق.

● ملاحظة

تعمل وظيفة إغلاق النافذة تلقائياً عند قفل السيارة في ظل الظروف العادية مثل طاقة البطارية وقطع الغيار فقط، ويرجى التأكيد من أن يترك السيارة بعد إغلاق نافذة السيارة تماماً.

إذا كنت ترغب في فتح الستارة الواقية من الشمس الكهربائية بالكامل، فاضغط على نهاية المفتاح ② لفترة زمنية معينة، ستنقل الستارة الواقية من الشمس الكهربائية تلقائياً إلى حالة مفتوحة بالكامل.

إذا كنت ترغب في إيقاف تشغيل الستارة الواقية من الشمس الكهربائية تماماً، فاضغط على نهاية المفتاح ② لفترة زمنية معينة، ستنقل الستارة الواقية من الشمس الكهربائية تلقائياً إلى حالة مغلقة تماماً.

i النصيحة

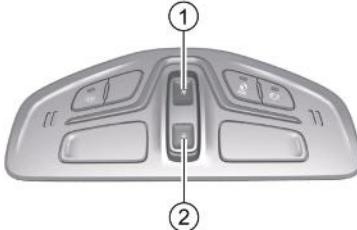
إثناء الفتح التلقائي أو الإغلاق التلقائي للستارة الواقية من الشمس الكهربائية، اضغط على المفتاح مرة أخرى وستتوقف الستارة الواقية من الشمس الكهربائية عند موضعها الحالي.

● ملاحظة

إثناء فتح واغلاق الستارة الواقية من الشمس، يحظر لمس الستارة الواقية من الشمس بأيدي أو أشياء، وإلا فقد يتسبب ذلك في طي الستارة الواقية من الشمس أو سقوطها حتى فشلها.

4.2.9 الستارة الواقية من الشمس الكهربائية*

عملية الأزرار



OMA58-7017

إذا كنت ترغب في تشغيل الستارة الواقية من الشمس الكهربائية قليلاً، فاضغط على المفتاح ① لفترة قصيرة، وستتوقف الستارة الواقية من الشمس الكهربائية عن الحركة بعد أن تبدأ في التحرك لمسافة قصيرة.

إذا كنت ترغب في إيقاف تشغيل الستارة الواقية من الشمس الكهربائية قليلاً، فاضغط على المفتاح ② لفترة قصيرة، وستتوقف الستارة الواقية من الشمس الكهربائية عن الحركة بعد أن تبدأ في التحرك لمسافة قصيرة.

⚠ تحذير

- أثناء عملية تعلم التهيئة، لا وظيفة مكافحة القرص للنافذة تعمل. ويرجى عدم استخدام أي جزء من الجسم أو غيرها من الأشياء لعرقلة إغلاق نافذة السيارة، وإلا فإنه سوف يسبب الضرر ويوثر على نتائج تعلم التهيئة.
- إذا فشل نظام النافذة الكهربائية، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

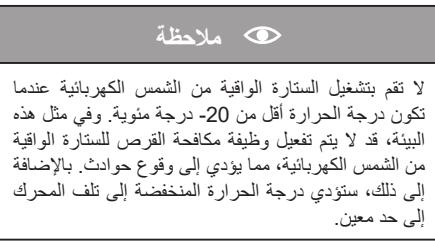
4. نظام ومعدات التشغيل

تحذير

- وظيفة مكافحة القرص للستارة الواقية من الشمس الكهربائية لا يمكن منع مكافحة قرص عنصر خفيف أو عنصر صغير.
- كن حذرًا عند إغلاق الستارة الواقية من الشمس، وقم بالتأكد من أن لا يكون أحد ضمن نطاق الحركة عندما يتم إغلاق طلة لتجنب القرص.
- قد تتوقف الستارة الواقية من الشمس عن مرافق العوانق عندما تكون على وشك الإغلاق تماماً، ولا تعمل وظيفة مكافحة القرص في هذا الوقت.
- لا تحاول تفعيل وظيفة مكافحة القرص بيديك أو جزء معين من جسمك، والا فمن المرجح أن تصاب.

وظيفة مكافحة القرص للستارة الواقية من الشمس الكهربائية

- تتغير الستارة الواقية من الشمس الكهربائية بوظيفة مقاومة القرص عند عملية الإغلاق، التي يمكن أن تمنع الستارة الواقية من الشمس من فرض العناصر الكبيرة عند إغلاقها.
- عندما تكون الستارة الواقية من الشمس الكهربائية في منطقة الانزلاق، إذا تم تشغيل وظيفة مكافحة القرص، فإن الستارة الواقية من الشمس الكهربائية تتحرك لمسافة معينة في اتجاه الفتح وتتوقف عن الحركة.



التشغيل عن بعد

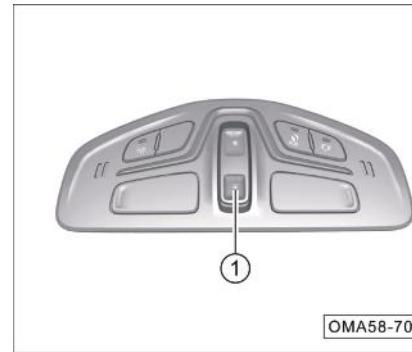
- قم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع OFF، واضغط مع الاستمرار على زر مفتاح التحكم عن **□** بعد، وسيتم إغلاق الستارة الواقية من الشمس عن بعد. وأثناء عملية الإغلاق، تحتاج إلى الاستمرار في الضغط مع الاستمرار على الزر. بمجرد تحريره، سيتوقف الإغلاق.

التحكم في عرض نظام الصوت



على شاشة عرض نظام الصوت، يقوم بالتحكم في فتح وإغلاق الستارة الواقية من الشمس عن طريق النقر فوق أزرار لينة مثل **<** و **>** و "فتح الستارة الواقية من الشمس بالكامل" و "غلق الستارة الواقية من الشمس بالكامل" في المشهد الذي "نموذج السيارة" أو قائمة التطبيق "سيارتني".

تهيئة الستارة الواقية من الشمس الكهربائية



OMA58-7018

- اضغط على مفتاح إغلاق الستارة الواقية من الشمس (①)، وستتحرك الستارة الواقية من الشمس إلى الوضع المغلق بالكامل.
- استمر في الضغط مع الاستمرار على مفتاح إغلاق الستارة الواقية من الشمس (①)، تتحرك الستارة الواقية من الشمس أولاً وفتحت لمسافة، وأخيراً تتحرك إلى الوضع المغلق تماماً.
- حرر مفتاح إغلاق الستارة الواقية من الشمس (①)، وакتمل تهيئة مفتاح إغلاق الستارة الواقية من الشمس.

4.2.10 العمليات الأساسية لمكافحة سرقة الجسم

مكافحة سرقة الجسم - الغاء القفل عن بعد

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع OFF، وتكون السيارة في حالة المحصنة، عند استخدام مفتاح غير قانوني أو فتح قفل الباب بالفورة، يتم تشغيل نظام مكافحة السرقة، ويجرس بوق مكافحة السرقة ويومض ضوء إشارة الانعطاف.

عندما يتم قفل السيارة وتتصبّنها بمفتاح التحكم عن بعد، إذا تم فتح الباب الجانبي للساقي من خلال مفاتيح الطوارئ الميكانيكي، بعد فتح الباب الجانبي للساقي، سيقوم نظام مكافحة السرقة بتشغيل البوّاق ويذّر ضوء إشارة الانعطاف بعد بضع ثوان.

مكافحة سرقة الجسم - القفل عن بعد

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع OFF، وتكون الأبواب الأربعية وغطاء المقصورة الأمامية وغطاء صندوق السيارة الخلفي كلها مغلقة، احمل مفتاح التحكم عن بعد الذي لمغادرة السيارة، واضغط على زر القفل على مفتاح التحكم عن بعد، ويتم قفل الباب ويدخل الحالـة المحصـنة، ويومض ضوء إشارة الانـعطاف مـرة واحدة.

١ التوصيـة

عندما لا يتم تشغيل الإنذار أو أثناء عملية الإنذار، عندما يتم الضغط على مفتاح التحكم عن بعد أو يتم تبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى ① وضع ON، يمكن الغاء إنذار مكافحة السرقة وتدخل السيارة في حالة الغاء مكافحة السرقة؛ وفي دورة الإنذار، يتم تشغيل الإنذار حتى 10 مرات.

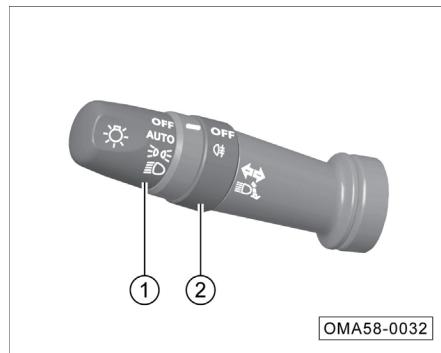
i النصيحة

- في ظل ظروف استخدام معينة (على سبيل المثال لا يظهر بخار الماء حتى قطرات الماء على السطح الداخلي للمصباح، وهو ما يشبه ظاهرة الضباب على نافذة السيارة عندما تقود السيارة في المطر). وهذا ليس خطأ.
- وقوف السيارة في بيئة جافة وتشغيل الأضواء وظروف القيادة للسيارة سيساعد على تبديد الضباب، ولكن قد تتكسر ظاهرة الضباب.
- إذا ظهرت كمية كبيرة من قطرات الماء في المصباح أو دخول المياه إليه، يرجى الاتصال بمتجر GAC المعتمد للفحص.

4.3 الأضواء ومجال الرؤية

4.3.1 الإضاءة الخارجية

مفتاح مجموعة الأضواء



① مفتاح ضوء السيارة

② مفتاح ضوء الضباب

i النصيحة

يوضح الشكل نموذج الإضاءة الثنائي كمثال. وبالنسبة إلى مفاتيح وظيفة محددة، يرجى أن تسود السيارة الفعلية.

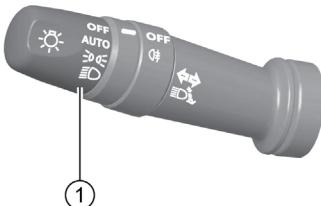
مكافحة سرقة المحرك

عندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع OFF، يتم الغاء نظام مكافحة سرقة الجسم ويكون المفتاح القانوني داخل السيارة، ويقوم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON، إذا تم التتحقق من نظام مكافحة سرقة المحرك، فسيقوم النظام بالغاء مكافحة سرقة المحرك. إذا لم يتم التتحقق من نظام مكافحة سرقة المحرك بنجاح، فلا يمكن بدء تشغيل المحرك وسيتم تشغيل إنذار مكافحة السرقة.

تعليمات صيانة مكافحة سرقة الجسم
لا يطلب الصيانة أثناء الاستخدام العادي. وإذا كان لديكم أي أسئلة،
يرجى الاتصال بمتجر GAC المعتمد.

ضوء إشارة الانعطاف

مفتاح الضوء



OMA58-0034

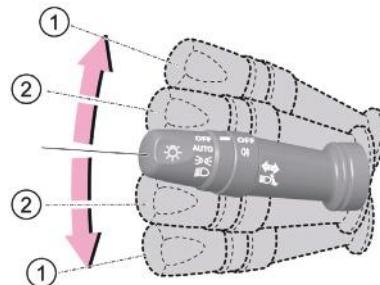
عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، قم بتدوير مفتاح المصباح ① للتحكم في تشغيل أو إيقاف تشغيل AUTO (ضوء ثقائي)* و ② (ضوء الموضع) و ③ (الضوء الأمامي المنخفض).

عندما يتم تدوير مفتاح الضوء إلى وضع OFF، يتم إيقاف تشغيل جميع الأضواء.

- إذا ظل مفتاح مجموعة المصايبج لأعلى أو لأسفل في الموضع ②، ويومض ضوء إشارة الانعطاف على الجانب المقابل والمؤشر المقابل في مجموعة العدادات باستمرار، ثم حرره واتركه يعود إلى موضعه وينتوقف عن الفلاش.

ملاحظة

إذا تضاعف تردد الوسيط المقابل للمؤشر في مجموعة العدادات، فهذا يعني أن ضوء إشارة انعطاف معين للسيارة قد فشل. يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.



OMA58-0033

- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، احول مفتاح مجموعة المصايبج لأعلى أو لأسفل إلى موقف الحد ①، قم بتشغيل ضوء إشارة الانعطاف الأيمن أو الأيسر، ويومض المؤشر المقابل أو على مجموعة العدادات.

ضوء إشارة تغيير المسار

- عند تغيير المسار أو التجاوز، احول مفتاح مجموعة المصايبج بسرعة لأعلى أو لأسفل إلى الموضع ②، ثم حرره واتركه يعود إلى موضعه، ويومض ضوء إشارة الانعطاف على الجانب المقابل والمؤشر المقابل في مجموعة العدادات 3 مرات.

4. نظام ومعدات التشغيل

*الأضواء النهارية

- عند بدء تشغيل المحرك وعدم تشغيل ضوء الموضع، سيتم تشغيل مصابيح التشغيل النهارية تلقائياً؛ وبعد تشغيل الضوء الأمامي المنخفض أو إيقاف تشغيل المحرك، سيتم إيقاف تشغيل مصابيح التشغيل النهارية تلقائياً.

ضوء الموضع

- قم بتدوير مقاتح الضوء الأمامي إلى الموضع ٤٥° ، ويضيء ضوء الموضع وضوء لوحة العدادات وضوء لوحة الترخيص والخ، ويضيء المؤشر ٢٠٥° المقابل على مجموعة العدادات.

● ملاحظة

- إذا كانت شاشة العرض لمجموعة العدادات تذكر "فشل المستشعر، فيرجى التحكم في الأضواء يدوياً"، ولأسباب تتعلق بالسلامة، يجب أن يتم التحكم في الضوء الأمامي المنخفض قيد التشغيل. وفي هذا الوقت، يجب التحكم في الأضواء يدوياً والذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC في الوقت المناسب للفحص والإصلاح.
- في بيئة الضباب، سيؤثر ذلك على التشغيل العادي للضوء التلقائي، ويجب تشغيل الأضواء يدوياً.

*AUTO (ضوء تلقائي)

- قم بتدوير مقاتح الضوء إلى وضع AUTO لتشغيل الضوء التلقائي.

١ النصيحة

- بعد تشغيل الضوء التلقائي، سيقوم بتشغيل أو إيقاف تشغيل الأضواء تلقائياً وفقاً للضوء المحيط. عندما يخفت الضوء المحيط الخارجي للسيارة تدريجياً، قم بتشغيل ضوء الموضع والضوء الأمامي المنخفض في نفس الوقت؛ عندما يضيء الضوء المحيط الخارجي للسيارة تدريجياً، قم بإيقاف تشغيل ضوء الموضع والضوء الأمامي المنخفض في نفس الوقت.

i النصيحة

- سوف تثير الحزم العالية ساقى المركبات الأخرى من مسافة قريبة، مما قد يتسبب بسهولة في وقوع حادث. يرجى استخدامها بعقلانية.
- عندما يتم إيقاف تشغيل جميع الأضواء، اسحب مقناع مجموعة المصابيح إلى مؤخرة السيارة، وسيتم تشغيل الضوء الأمامي المرتفع، وسيتم إضاءة المؤشر  المقابيل في مجموعة العدادات في نفس الوقت.

الضوء الأمامي المنخفض

- قم بتدوير مقناع الضوء إلى الموضع  وتشغيل الضوء الأمامي المنخفض.

الضوء الأمامي المرتفع

- بعد تشغيل الضوء الأمامي المنخفض، ادفع مقناع مجموعة المصابيح إلى موضع الحد إلى مقدمة السيارة، وقم بتشغيل الضوء الأمامي المرتفع، وبضيء المؤشر  المقابيل على مجموعة العدادات.
- ثم اسحب مقناع مجموعة المصابيح إلى مؤخرة السيارة إلى موضعه الأصلي وأوقف تشغيل الضوء الأمامي المرتفع.

فلash الضوء الأمامي المرتفع

- اسحب مقناع مجموعة المصابيح إلى مؤخرة السيارة إلى موضع الحد، ويتم تشغيل الضوء الأمامي المرتفع.
- بعد تركه، سيعود مقناع مجموعة المصابيح تلقائياً إلى موضعه وسيتم إيقاف تشغيل الضوء الأمامي المرتفع.

i النصيحة

- لتوفير طاقة البطارية، إذا نسيت إيقاف تشغيل ضوء الموضع، فعندما يتم تبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع OFF ولا يتم قفل السيارة، سيستمر ضوء الموضع في الإضاءة لمدة 15 دقيقة تقريباً ثم ينطفئ تلقائياً، وعندما يتم تبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع OFF ويتم قفل السيارة، سينطفئ ضوء الموضع على الفور.

⚠ تحذير

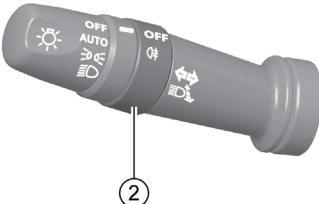
- عندقيادة ليلاؤفيبيبة الطريق ذات ضعف الرؤية، لا تقم بتشغيل ضوء الموضع فقط، وإلا فإنه سوف يسبب بسهولة الحوادث.
- عندما يتم إيقاف تشغيل المحرك ليلاؤفيبيبة طريق ذات رؤية ضعيفة وينطلب ضوء للإشارة إلى موضع السيارة، فلا تستخدم ضوء الموضع كضوء وقوف السيارة لأن ضوء الموضع يحتوي على وظيفة توفير الطاقة، وقم بتشغيل ضوء تحذير الخطر للتحذير.

4. نظام ومعدات التشغيل

تعديل يدوى لارتفاع المصباح



مفتاح ضوء الضباب



- عندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، عند تشغيل الضوء الأمامي المنخفض، قم بتدوير مفتاح ضوء الضباب (②) للتحكم في التشغيل أو الإيقاف (OFF) (ضوء الضباب الخلفي).
- قم بتدوير مفتاح ضوء الضباب (②) إلى الموضع (OFF) ، ثم حرره ويقوم بالعودة إلى الموضع " - "، وسوف يضيء ضوء الضباب الخلفي.
- قم بتدوير مفتاح ضوء الضباب (②) إلى الموضع (OFF) ، مرة أخرى، ثم حرره والعودة إلى الموضع " - "، ويتم إيقاف تشغيل ضوء الضباب الخلفي.

وظيفة تأخير إيقاف تشغيل الضوء الأمامي

في غضون 10 دقائق بعد تبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى OFF وضع آخر ثم العودة إلى وضع OFF في غضون 2 ثانية، يتم تفريغ وظيفة تأخير إيقاف تشغيل الضوء الأمامي. يضيء الضوء الأمامي المنخفض حوالي 30 ثانية. وإذا تم فتح أي باب (أربعة أبواب، غطاء المقصورة الأمامية وغطاء صندوق السيارة الخلفي) في هذه 30 ثانية، فسيتم إعادة توقفه، ويضيء الضوء الأمامي المنخفض حوالي 80 ثانية. وإذا تم إغلاق الأبواب في هذه 80 ثانية، فسيتم إعادة توقفه مرة أخرى، ويضيء الضوء الأمامي المنخفض حوالي 30 ثانية. وثم كرر.

قم بتشغيل وظيفة إيقاف تشغيل الضوء الأمامي من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-الإضاءة الخارجية" - تأخير إيقاف تشغيل الضوء الأمامي". وبعد تحويل مفتاح مجموعة المصايب في وضع AUTO وتبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع OFF، إذا كان الضوء الخارجي مظلماً، فسوف يضيء الضوء الأمامي المنخفض حوالي 30 ثانية؛ وإذا تم فتح أي باب (أربعة أبواب وغطاء المقصورة الأمامية وغطاء صندوق السيارة الخلفي) في هذه 30 ثانية، فسيتم إعادة توقفه، ويضيء الضوء الأمامي المنخفض حوالي 80 ثانية. وإذا تم إغلاق الأبواب في هذه 80 ثانية، فسيتم إعادة توقفه مرة أخرى، ويسقط الضوء الأمامي المنخفض حوالي 30 ثانية، وثم كرر. (يُنطَّق فقط على نماذج الإضاءة الثانوية)

أثر المقبض اضيطة نطاق أضاءة المصباح (الضوء الأمامي المنخفض) يدوياً، وتحتوي أوضاع الضبط على أوضاع " 0 " و " 1 " و " 3 ". سوف ينخفض ارتفاع الضوء مع زيادة قيمة الضبط.

تحذير عدم إيقاف تشغيل الضوء

بعد تبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع OFF، عند فتح الباب الجانبي للسيارة، إذا تم تشغيل الضوء الأمامي أو ضوء الموضع، سيصدر النظام صوت الإنذار، وستعرض شاشة العرض لمجموعة العادات رسالة إنذار " لم يتم إيقاف تشغيل الضوء ".

ضوء تحذير الخطر

إضاءة الوصول الآمن

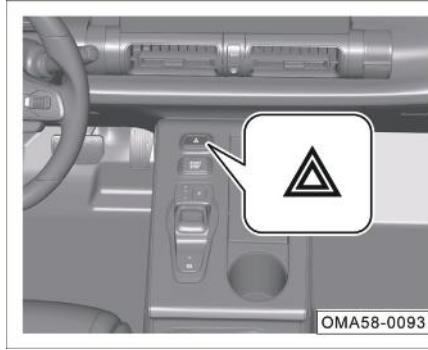
- ضمن النطاق الفعال، اضغط على زر الغاء القفل  على مفتاح التحكم عن بعد، وسوف يساعد ضوء الموضع في الإضاءة ويبقى لفترة من الزمن. اضغط على زر الغاء القفل  على مفتاح التحكم عن بعد مرة أخرى، ويمكن أن يتاخر ضوء الموضع في الإضاءة لفترة من الزمن. بعد صعود السيارة، فقم بتنبيل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON، وينطفئ ضوء الموضع.

إضاءة بحث السيارة

- اضغط بسرعة على زر القفل  على مفتاح التحكم عن بعد 2 مرتين على التوالي، فإن ضوء الموضع يبقي لبعض ثوان، ويومض ضوء إشارة الانعطاف 3 مرات لتسييل لكم لتحديد موقع السيارة.

من أجل جذب انتباه الأفراد الآخرين على الطريق وتقليل مخاطر حوادث المرور، يجب تشغيل أضواء التحذير من المخاطر في الحالات التالية:

- عندما تفشل السيارة.
- عندما يكون هناك ازدحام مروري، تكون السيارة في نهاية حركة المرور.
- عند جر مركبة أخرى أو جرها.
- في بيئة ذات رؤية ضعيفة، يطلب التوقف المؤقت للتحذير من مركبة قائمة.



OMA58-0093

١ النصيحة

- استخدام أضواء التحذير من المخاطر سوف تستهلك طاقة البطارية. يرجى إيقاف التشغيل عندما لا تكون قيد الاستعمال.
- قم بالتأكد من الالتزام الصارم باللوائح ذات الصلة عند استخدام أضواء التحذير من المخاطر.
- في حالة الطوارئ، عندما يكون ضوء التحذير من المخاطر معيناً، يجب اتخاذ طريق آخر تتوافق مع لوائح المرور ذات الصلة لجذب انتباه الأفراد الآخرين على الطريق.

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في أي وضع، اضغط على المفتاح  ، ويومض ضوء الخلفية الحمراء للمفتاح، ويتم تشغيل ضوء تحذير الخطر. اضغط على المفتاح مرة أخرى لإيقاف تشغيله.

بعد تشغيل ضوء تحذير الخطر، تومض كل أضواء إشارة الانعطاف  أو أضواء مؤشر أخرى مجموعة العدادات في نفس الوقت.

4. نظام ومعدات التشغيل

4.3.2 الإضاءة الداخلية

وظيفة التشغيل التلقائي لإضاءة السقف



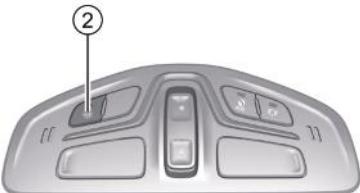
OMA58-7014

- اضغط على المفتاح ①، يضيء ضوء الزر، قم بتشغيل وظيفة التشغيل التلقائي لإضاءة السقف؛ واضغط على المفتاح ① مرة أخرى، وينطفئ ضوء الزر، وقم بإيقاف تشغيل وظيفة التشغيل التلقائي لإضاءة السقف.

i النصيحة

يتم إغلاق جميع الأبواب، خلال فترة إضاءة أضواء السقف من خلال الشروط المذكورة أعلاه، يقوم جهاز التحكم عن بعد بالقليل أو تبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع ON، ويتم إيقاف تشغيل أضواء السقف تلقائياً.

أوضاع السقف



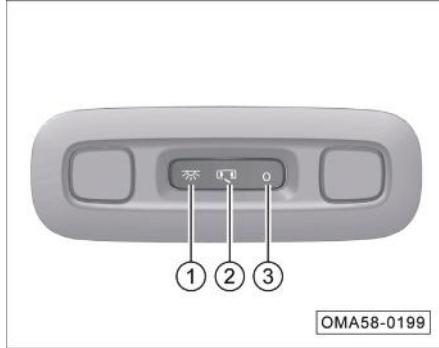
OMA58-7015

- عند إيقاف تشغيل أضواء السقف، اضغط على المفتاح ②، ويضيء ضوء الزر، وتضيء أضواء السقف؛ اضغط على المفتاح ② مرة أخرى، وتنطفئ أضواء السقف.

i النصيحة

عندما تضيء أضواء السقف من خلال غير المفتاح ②، الضغط على هذا المفتاح يكون غير صالح.

النوع الثاني



OMA58-0199

الصف الثاني من أضواء السقف

النوع الأول

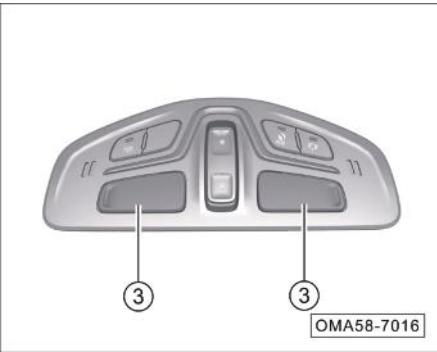


OMA58-0273

- عند إطفاء الصف الثاني من أضواء السقف، اضغط على الطرف **③** لتشغيل الصف الثاني من أضواء السقف، واضغط على الطرف **③** لإطفاء أضواء السقف الخلفية.
- مفاتح الصف الثاني من أضواء السقف يكون في حالة مسطحة، أي عندما تكون في طرف **②**، يمكن إضافتها عن طريق فتح باب السيارة أو الضغط على مفاتح أضواء السقف الأمامي.

أضواء صندوق السيارة الخلفي

- افتح غطاء صندوق السيارة الخلفي وسوف يضيء ضوء صندوق السيارة الخلفي تلقائيا.
- أغلق غطاء صندوق السيارة الخلفي وسوف يتطفىء ضوء صندوق السيارة الخلفي تلقائيا.



OMA58-7016

عند إيقاف إضاءة السقف الأمامي، المس أضواء السقف الأمامي **③** على الجانب المقابل للإضاءة؛ المس أضواء السقف الأمامي على الجانب المقابل مرة أخرى لإيقاف التشغيل.

i النصيحة

عندما يضيء الصف الحالي من أضواء السقف من خلال غير المفتاح **①**، فإن الضغط على المفتاح **①** يكون غير صالح.

عندما يضيء الصف الحالي من أضواء السقف من خلال غير هذا المفتاح، فإن الضغط على هذا المفتاح يكون غير صالح.

4. نظام ومعدات التشغيل

4.3.3 مفتاح مجموعة المسحة

نوع AUTO



OMA58-0036

نوع INT



OMA58-0037

لا يمكن ضبط المعلمات الأخرى عند إيقاف تشغيل وظيفة الضوء المحيط، عند تشغيل وظيفة الضوء المحيط، يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، وب يعني الضوء المحيط دائمًا.

تعديل سطوع الضوء المحيط
وفقاً لاحتياجات الشخصية، انقر أو حرك شريط تقدم سطوع الضوء المحيط إلى الأيسر والأيمن لضبط سطوع الضوء المحيط.

مفتاح وضع متابعة القيادة
قم بتشغيل وضع متابعة القيادة، ويرتبط لون الضوء المحيط مع وضع القيادة، وعندما يتم تبديل وضع القيادة، يتم تبديل لون الضوء المحيط تلقائياً.

لون الضوء المحيط
اسحب أو انقر فوق شريط اللون لتحديد لون الضوء المحيط.

- لا يمكن ضبط المعلمات الأخرى عند إيقاف تشغيل وظيفة الضوء المحيط؛ عند تشغيل وظيفة الضوء المحيط، يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، وب يعني الضوء المحيط دائمًا.
- 2 تعديل سطوع الضوء المحيط
- 3 وفقاً لاحتياجات الشخصية، انقر أو حرك شريط تقدم سطوع الضوء المحيط إلى الأيسر والأيمن لضبط سطوع الضوء المحيط.
- 4 مفتاح وضع متابعة القيادة
- 5 قم بتشغيل وضع متابعة القيادة، ويرتبط لون الضوء المحيط مع وضع القيادة، وعندما يتم تبديل وضع القيادة، يتم تبديل لون الضوء المحيط تلقائياً.
- 6 لون الضوء المحيط
اسحب أو انقر فوق شريط اللون لتحديد لون الضوء المحيط.
- 7 تعديل سطوع الضوء المحيط

الضوء المحيط الذكي*
أدخل واجهة وظيفة سيارتي من خلال الواجهة الرئيسية لنظام الصوت "تموزج السيارة" أو قائمة التطبيق "سيارتي"، حدد الزر الناعم "تأثير الإضاءة-الضوء المحيط" للدخول إلى واجهة إعداد تأثير الضوء المحيط الداخلي.

وواجهة التشغيل:



- 1.1 مفتاح وظيفة الضوء المحيط
- 1.2 انقر فوق الزر الناعم على الجانب الأيمن من "الضوء المحيط الداخلي" لتشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة الضوء المحيط الداخلي.

4. نظام ومعدات التشغيل

● ملاحظة
عندما ت تعرض مجموعة العدادات "قتل المستشعر" ، يرجى التحكم في المسحة يدوياً ، لأسباب تتعلق بالسلامة، يجب التحكم في المسحة يدوياً في هذا الوقت ، والذهاب إلى المتنجر المعتمد من قبل GAC للشخص والإصلاح في الوقت المناسب.
● قيل استخدام المسحة التقانية في فصل الشتاء ، يرجى تأكيد ما إذا كان يتم تجديد شفرة المسحة.
● عند تنظيف المركبات وطقس الرمل والغبار والطفلن الممطر ، فنوصي بإيقاف المسحة التقانية لتجنب الضرر أو الإصابة الناجمة عن مسح غير مقصود.
● المسحة التقانية هو وظيفة معايدة. يجب على السائق تشغيل المسحة يدوياً عند الضرورة وفقاً لحالة القيادة لضمان سلامة القيادة.
● عند استبدال الزجاج الأمامي ، يجب استبدال مستشعر المطر والضوء معاً.
● عند ظهور خطوط أو خدوش أو بقع في موقع تركيب المستشعر ، فقد يتسبب ذلك في سوء تشغيل المسحة التقانية.

- OFF: إيقاف تشغيل المسحة**
عندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON ، يمكن تشغيل مفتاح مجموعة المسحة:
مفتاح مقطوع (①) المسح المقطوع (②) OFF: يقوم بإيقاف تشغيل مسح الزجاج الأمامي
مفتاح التقاني (③) AUTO: المسح التقاني * (④) المسح البطيء (⑤) المسح السريع (⑥) افتح نظام غسل الزجاج الأمامي (⑦) مقبض الضبط: (⑧) ضبط حساسية المسحة التقانية (⑨) ضبط الفاصل الزمني للمسح (INT)
MIST: المسح المقطوع
قم بتبديل مفتاح مجموعة المسحة إلى موضع الحد OFF (①) ، وتوقف المسحة الأمامية عن المسح.
AUTO: المسح التقاني *
قم بتبديل مفتاح مجموعة المسحة إلى موضع الحد AUTO (③) ، وقم بتشغيل وظيفة المسح التقاني ، ويقوم نظام المسحة بضبط سرعة المسحة وفقاً لمططل الأمطار الحالي وسرعة السيارة في الوقت الفعلي.
يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة المسح التقاني من خلال نظام الصوت "الإعدادات- ملحقات الجسم-الملحقات الأخرى- المسح التقاني" الإعداد. عند إيقاف التشغيل ، فإن وظيفة المسحة في وضع AUTO تعادل وضع INT .
أدنى المقبض (⑦) لأعلى / لأسفل لضبط حساسية المسحة.

4.3.4 الزجاج الأمامي

الزجاج الأمامي



الزجاج الأمامي يكون مصنوعاً من الزجاج الأخضر.

تشغيل نظام غسل الزجاج الأمامي

احسب مفتاح مجموعة المسحة إلى مؤخرة السيارة إلى موضع الحد (⑥)، وبيدا جهاز الغسيل الأمامي في رش سائل الغسل، وتقوم المسحة الأمامية بالمسح لاحقاً.

حرر مفتاح مجموعة المسحة واتركه يعود إلى موضعه، ويتم إيقاف تشغيل نظام غسل الزجاج الأمامي، وانتظر لمدة حوالي 6 ثوان قبل المسح مرة أخرى.
بعد توقف المسحة الأمامية عن المسح لمدة 6 ثوان تقريباً، سيتم المسح مرة أخرى لإزالة علامات المياه المتبقية على الزجاج.

صيانة المسحة الأمامية

الطريقة 1: في غضون حوالي 10 ثوان بعد تبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع OFF، يتم ضبط ذراع التحكم في مفتاح مجموعة المسحة MIST (①) على موضع المسح المتقطع ويعود بسرعة إلى موضعه. بعد تنفيذ المسحة الأمامية إلى أعلى موضع، تتوقف وتدخل في وضع صيانة المسحة.

الطريقة 2: يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، انقر فوق نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-الملحقات الأخرى-وضع صيانة المسحة" للدخول في وضع صيانة المسحة.

*INT: المسح المتقطع

- قم بتبديل مفتاح مجموعة المسحة إلى نقطة موضع الحد INT (③)، وستقوم المسحة الأمامية بالمسح تلقائياً بفضل زمني معين.

- لتناظر المسحة التلقائية، احول إلى وضع المسحة التلقائية من خلال نظام الصوت "الإعدادات-ملحقات الجسم-الملحقات الأخرى-المسحة التلقائية".

- أدر المقض (⑦) لأعلى / الأسفل لضبط سرعة المسح المتقطع.

LO: المسح البطيء

- قم بتبديل مفتاح مجموعة المسحة إلى موضع الحد LO (④)، وستقوم المسحة الأمامية بالمسح بسرعة أبطأ.

HI: المسحة السريع

- قم بتبديل مفتاح مجموعة المسحة إلى موضع الحد HI (⑤)، وستقوم المسحة الأمامية بالمسح بسرعة أكبر.

تحذير

أثناء القيادة، يرجى عدم ضبط مرآة الرؤية الخلفية الخارجية لتجنب تشتيت الانتباه والتبسيب في فقدان التحكم في السيارة والخطر.



OMA58-7034

قبل قيادة السيارة، يرجى ضبط مرآة الرؤية الخلفية الداخلية إلى زاوية مناسبة.

- امسك مرآة الرؤية الخلفية داخل السيارة، واضبط الاتجاهات العلوية والسفلى واليسرى واليمنى، واصبِطها على أفضل موضع الرؤية الخلفية.

تحذير

- يرجى الحفاظ على نظافة سطح الزجاج في جميع الأوقات.
- يرجى لصق الوثائق والشعارات اللازمة وفقاً لمطالبات لوانح المرور المحلية. لا تقم بتصق الورق أو إرفاق أشياء بسطح الزجاج الأمامي حسب الرغبة، وإلا فسيتم حظر خط الرؤية أمامكم، مما يتسبب بسهولة في وقوع حوادث مرورية.

4. نظام ومعدات التشغيل

i النصيحة

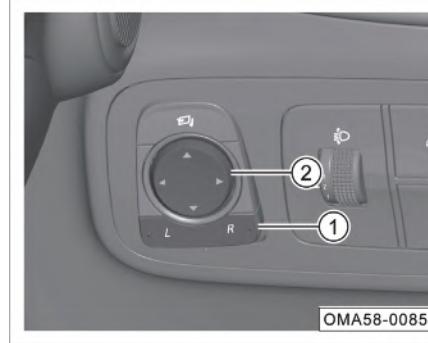
إذا فشلت وظيفة مرآة الرؤية الخلفية، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

⚠ تحذير

على الرغم من أن مرآيا الرؤية الخلفية المنحنية (المحدبة والكريوية) يمكن أن توسيع مجال الرؤية، الكائنات المنكوبة تكون أصغر وأبعد من الكائنات الفعلية. لذلك عند تغيير المسار، لا تستخدم الكائنات المنكوبة للحكم على مسافة السيارة خلفكم، وإلا فقد يحدث حادث يسبب سوء التقدير.

مرآة الرؤية الخلفية الخارجية

الضبط الكهربائي



OMA58-0085



OMA58-0038

يمكن أن يؤدي ضبط مرآة الرؤية الداخلية بدويا إلى إضعاف الانعكاس القائم من الخلف، بحيث يكون مجال الرؤية الخلفي في أفضل حالة مراقبة.

كما هو موضح في الشكل، يكون المزلج في زاوية الرؤية الخلفية العالية، ويميل المزلج للأمام لتحيز الانعكاس من الخلف لتحقيق وظيفة مقاومة الريح.

ثم اطلب المزلج مرة أخرى لضبط زاوية الرؤية الخلفية العادلة.

- يوجد زر ضبط مرآة الرؤية الخلفية الخارجي في الجزء السفلي الأيسر من لوحة العدادات.
- اضغط على طرف L أو طرف R لزر التحديد ① لتحديد مرآة الرؤية الخلفية الخارجية اليسرى أو اليمنى.
- اضغط على زر الضبط ② لضبط مرآة الرؤية الخلفية الخارجية المحددة على زاوية الرؤية الخلفية المناسبة.
- بعد ضبط مرآة الرؤية الخلفية الخارجية، قم باستعادة زر التحديد ① إلى حالة مسطحة.

الطي الكهربائي *

وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب*



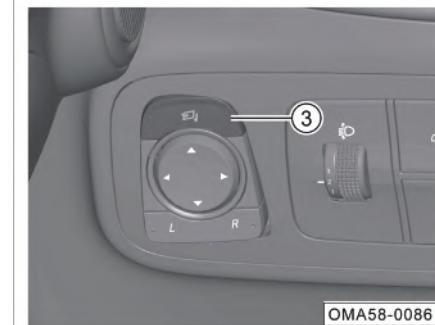
i النصيحة

يمكنك تشغيله أو إيقاف تشغيله من خلال إعداد نظام الصوت "إعدادات-ملحقات الجسم-مرأة الرؤية الخلفية الخارجية- الطي التلقائي لمرأة الرؤية الخلفية الخارجية".

ملاحظة

- إذا فقلت وظيفة الطي الكهربائي أو لا تجهر السيارة بوظيفة الطي الكهربائي، فيمكن طيها يدويا. وبعد الطي اليدوي، يرجى استعادتها يدويا. عند الاستعادة يدويا، ما عليك سوى سماع صوت "كادا".
- لا تقم بطي مرآة الرؤية الخلفية الخارجية المجهزة بوظيفة الطي الكهربائي بشكل متكرر، وإلا فإنها ستصفر بالية الطي الداخلية وتنتسب في فشل وظيفة الطي الكهربائي.
- كن حذرا عند تشغيل وظيفة الطي الكهربائي لمرأة الرؤية الخلفية الخارجية لمنع فرض أصابعكم بمرأة الرؤية الخلفية وقاعدتها.

- أدخل الواجهة الرئيسية للتحكم في مكيف الهواء من خلال نظام الصوت، وانقر فوق الزر الناعم (1) (للتشغيل) (1) (للتوقف) (1) (للتغيير)، وسيضيء ضوء الزر (1) (للتغيير) (1) (للتوقف) عند تشغيله.
- قم بتشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب لإزالة الضباب أو المصقيع الجليدي من مرآة الرؤية الخلفية الخارجية والزجاج الخلفي.
- بعد حوالي 15 دقيقة، سيتم إيقاف تشغيل الوظيفة تلقائياً أو ستم التقرر فوق الزر الناعم (1) (للتشغيل) (1) (للتغيير) مرة أخرى أثناء عملية العمل، وسيتم إيقاف تشغيل الوظيفة يدويا، وسينطفئ ضوء الزر.

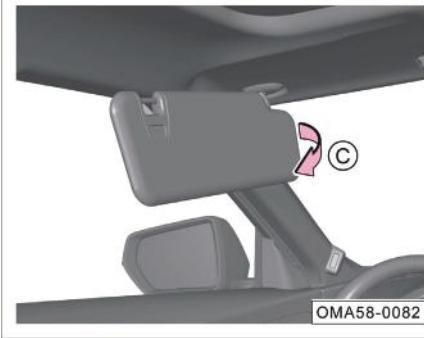


- اضغط على زر الطي (3) لطي مرآة الرؤية الخلفية الخارجية كهربائيا.
- اضغط على زر الطي (3) مرة أخرى، وسيتم توسيع مرآة الرؤية الخلفية الخارجية كهربائيا.

الطي التلقائي *

- يقلل السيارة من خارج السيارة، وسوف يقوم بطي مرآة الرؤية الخلفية الخارجية تلقائياً.
- يقوم بإلغاء قفل السيارة من خارج السيارة، وسوف تتسع مرآة الرؤية الخلفية الخارجية تلقائياً.

4.3.6 حاجب الشمس



بعد طي حاجب الشمس على جانب السائق أو جانب الركيب الأمامي لأسفل، اسحب الحامل المتحرك على جانب واحد في اتجاه السهم ح لمنع دخول ضوء الشمس من النافذة الجانبية.



قم بطي حاجب الشمس على جانب السائق أو جانب الركيب الأمامي لأسفل في اتجاه السهم أ لمنع ضوء الشمس من الزجاج الأمامي.

إذا كنت بحاجة إلى استخدام مرآة الغرور، بعد طي حاجب الشمس لأسفل، افتح غطاء مرآة الغرور في اتجاه السهم ب.

ملاحظة

- بعد إيقاف تشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب ثانية، إذا كنت لا تزال بحاجة إلى إزالة الضباب أو الجليد، يرجى الضغط على الزر مرة أخرى.
- لا تستخدم وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب بشكل مستمر لفترة طويلة، وإلا فقد يسخن السخان ويتسرب في تلف السخان.
- إذا لم تكن بحاجة إلى استخدام وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب، فيرجى إيقاف تشغيل هذه الوظيفة لتجنب إهار طاقة البطارية.

اضبط ارتفاع مسند رأس المقعد الأمامي



OMA58-0080

تحذير

- من أجل تقليل مخاطر الإصابات في الحوادث، يجب مراعاة الأمور التالية بدقة:
- لا تقم بضبط مسند الرأس أثناء القيادة.
 - يجب أن يكون مسند الرأس دائمًا في موضع التركيب. إذا تمت إزالة مسند الرأس أو تم تركيب مسند الرأس بشكل غير صحيح أثناء القيادة، فقد يؤدي ذلك بسهولة إلى إصابة السائق والركاب في حالة وقوع حادث.

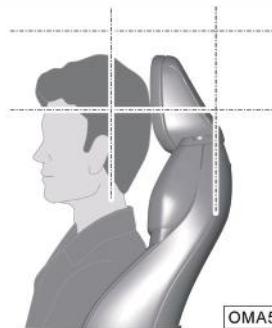
- الانزال : اضغط مع الاستمرار على زر القفل ① ، اضغط أسفل على مسند الرأس إلى الموضع المطلوب.
- الرفع: ارفع مسند الرأس مباشرة إلى الموضع المطلوب.

١ النصيحة

طريقة ضبط مسند رأس المقعد في الصف الثاني * هي نفسها.

4.4 المقعد ومرافق التخزين

4.4.1 مسند الرأس



OMA58-0079

بعد الضبط الصحيح لمسند الرأس ضروريًا لحماية الركاب وتقليل معدل إصابات الحوادث.
يجب على جميع السائق والركاب ضبط مسند الرأس إلى الموضع الصحيح (كما هو موضح في الصورة) وفقاً لشكل أجسامهم.

4. نظام ومعدات التشغيل

4.4.2 الصف الأمامي من المقاعد

١ النصيحة

عند قياس عمق وسادة المقعد، يجب ضبط الموضعين الأمامي والخلفي للمقعد إلى منتصف ق Hibbit الانزلاق، ويجب ضبط مسند ظهر المقعد للاستخدام العادي (25 درجة).

تحذير

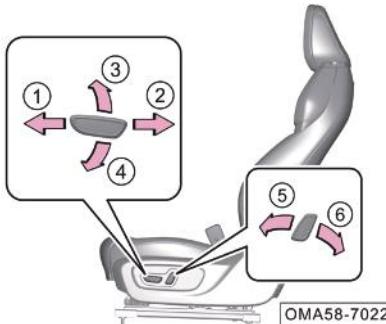
- لا تضع العناصر تحت المقاعد الأمامية. قد تكون العناصر محصورة بين المقعد وق Hibbit الانزلاق، مما يمنع المقعد من الفك.
- يرجى عدم ضبط المقاعد أثناء قيادة السيارة. هذا يمكن أن يسبب إصابات بسهولة. لا يمكن تغيير المقاعد الأمامية إلا عندما تكون السيارة في حالة ثابتة.
- بعد أن يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع OFF، لا تزال آلية ضبط المقعد الكهربائي تعمل. لا ينبغي ترك الأطفال بمفردتهم في السيارة لمنعهم من سوء تشغيل المقعد الكهربائي والتسبب في وقوع حادث.

المقعد اليدوي *



OMA58-0076

المقعد الكهربائي *



OMA58-7022

تعديل المقعد للأمام والخلف:

- اسحب ذراع الضبط لأعلى في اتجاه السهم ① وحرك المقعد للأمام أو للخلف. بعد تحرير ذراع الضبط، حرك المقعد للخلف وللأمام قليلاً حتى يتم قفل المقعد بإحكام.

تعديل مسند الظهر للأمام والخلف:

- اسحب مقبض الضبط لأعلى في اتجاه السهم ②، واضبط مسند الظهر على الموضع المناسب، وحرر المقبض.

رفع المقعد وانزاله (مقعد السائق فقط):

- احول المقفاح في اتجاه السهم ③ أو السهم ④ لرفع المقعد أو انزاله.

تعديل المقعد للأمام والخلف:

- ادفع المقفاح في اتجاه السهم ① أو السهم ② لضبط المقعد للانزلاق للأمام أو للخلف.

رفع المقعد وانزاله (مقعد السائق فقط):

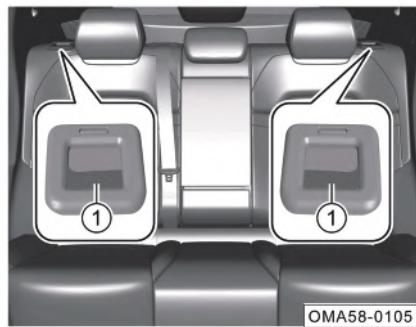
- احول المقفاح في اتجاه السهم ③ أو السهم ④ لرفع المقعد أو انزاله.

تعديل مسند الظهر للأمام والخلف:

- احول المقفاح في اتجاه السهم ⑤ أو السهم ⑥ لضبط مسند الظهر للنحو للأمام أو للخلف.

4.4.3 المقاعد في الصف الثاني

اسقاط/ إعادة تعيين مسند ظهر مقعد الصف الثاني



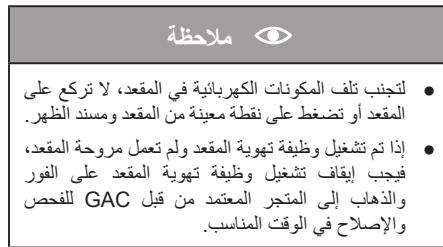
OMA58-0105

الاسقاط:

- احول مقنح مسند ظهر المقعد ① في اتجاه مقدمة السيارة، وقم باسقاط مسند ظهر المقعد للأمام.

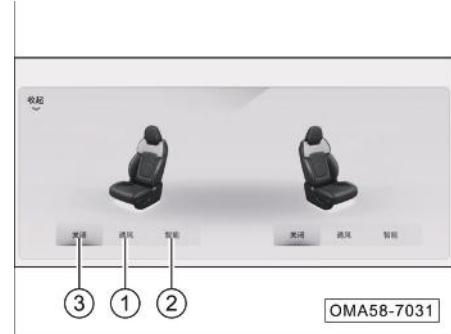
إعادة التعيين:

- ادفع مسند ظهر المقعد للخلف مباشرة حتى يتم قفل مسند الظهر.



- ② الذكية
انقر فوق "الذكية" لتشغيل الوضع الذكي لتهوية المقعد.
- ③ إغلاق
انقر فوق "إيقاف التشغيل" لإيقاف وظيفة تهوية المقعد.

*تهوية المقعد



قم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON، وانقر فوق شريط الأدوات لنظام الصوت، وستنطهر واجهة التحكم في تهوية المقعد.

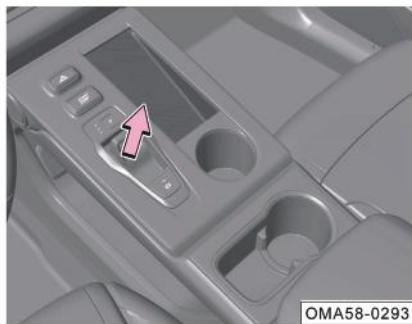


① التهوية

- انقر فوق "التهوية" لتشغيل التهوية في الوضع 3 افتراضياً، وتتبديل أوضاع التهوية عن طريق النقر فوق زر 1/2/3.
- هناك 3 أوضاع تهوية المقعد، منها الوضع 3 يعني أعلى حجم الهواء، والوضع 2 يعني الحجم المتوسط، والوضع 1 يعني أدنى حجم الهواء.

4. نظام ومعدات التشغيل

فتحة التخزين على لوحة العدادات



- يمكن وضع العناصر الصغيرة.

4.4.4 مراقب التخزين

فتحة تخزين لوحة الباب الداخلية

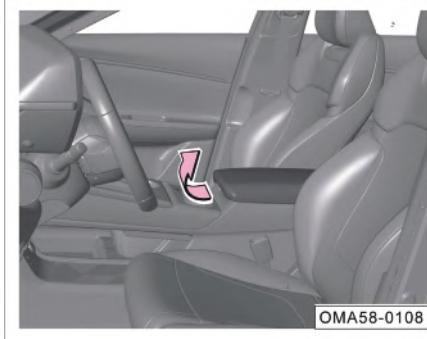


- يمكن تخزين عناصر مثل زجاجات المشروبات والخرائط والأدلة وما إلى ذلك.

i النصيحة

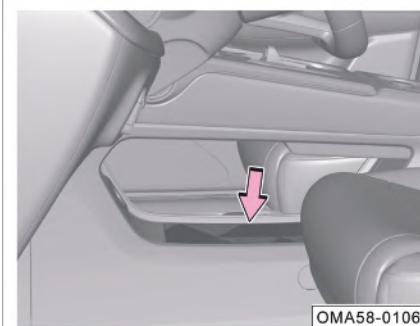
احول مقاوح مسند الظهر للمقعد ① في اتجاه مقدمة السيارة، وفي نفس الوقت ادفع مسند الظهر للمقعد للخلف حتى يتم قفل مسند الظهر، ويمكن ضبط مسند ظهر المقعد الخلفي بزاوية معينة.

صندوق مسند الذراع المركزي للصف الأمامي



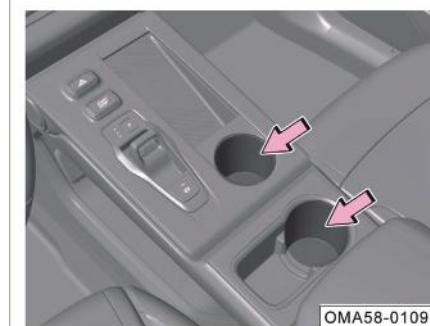
OMA58-0108

فتحة التخزين تحت لوحة العدادات



OMA58-0106

حامل الكأس



OMA58-0109

- افتح غطاء مسند الذراع المركزي للصف الأمامي لأعلى لوضع المحافظ والعناصر الأخرى.

- يمكن وضع الكتب ولاب توب وغيرها من العناصر فيها.

- حامل الكأس في الصف الأمامي: يمكن وضع زجاجات المشروبات.

4. نظام ومعدات التشغيل



4.4.6 وظيفة إدارة التيار الكهربائي الهدائي

مقدمة الوظيفة:

رافق باستمرار استهلاك الطاقة للمعدات الكهربائية وحالة طاقة البطارية أثناء وقوف السيارة. وعندما تكون طاقة البطارية منخفضة، قم بابقاء تشغيل المعدات الكهربائية غير الضرورية تدريجياً لتقليل استهلاك الطاقة للمعدات الكهربائية للسيارة وتتجنب تفريغ البطارية بشكل كبير لتمديد مدة وقوف السيارة. وبعد بدء تشغيل السيارة، سيتم استعادة مصدر الطاقة للمعدات الكهربائية على الفور.

معلومات يجب أن تعرفها:

خلال فترة وقوف السيارة، عندما تكون طاقة البطارية منخفضة، ستتأثر بعض وظائف الراحة والترفيه. وبعد بدء تشغيل السيارة، ستتعود بعض وظائف الراحة والترفيه إلى طبيعتها.

معلومات يجب أن تعرفها:

عندما لا يتم تشغيل المحرك، لأنه لا يمكن شحن البطارية، في هذا الوقت استخدام المعدات الكهربائية للسيارة (مثل أجهزة الراديو والأضواء وما إلى ذلك) سوف يستهلك طاقة البطارية مباشرةً، وسيؤدي تناقص طاقة البطارية بسرعة. إذا كانت بحاجة إلى استخدام المعدات الكهربائية للسيارة لفترة طويلة، فيجب تشغيل المحرك في نفس الوقت.

للقيادة لمسافات قصيرة، نظراً لمدة شحن البطارية القصيرة، نوصي بابقاء المحرك يعمل لنفترة من الوقت.

إذا كانت لا تستخدم سيارتك لفترة طويلة، فيجب عليكم تشغيل محرك السيارة بالانتظام والاستمرار لنفترة من الوقت لشحن البطارية.

4.4.5 تذكر طاقة البطارية المنخفضة

مقدمة الوظيفة:

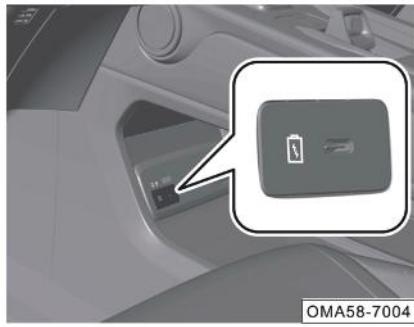
ترافق السيارة باستمرار حالة البطارية. عندما يتم مراقبة طاقة البطارية لتكون منخفضة، تكون السيارة معرضة لخطر فقدان الطاقة. سيقوم بتذكر المستخدم بهذه تشغيل المحرك لشحن البطارية من خلال نظام الصوت ومجموعة العدادات، وبالتالي تحسين أداء بدء تشغيل السيارة وإطالة عمر خدمة البطارية.

i النصيحة

- وظيفة تذكر طاقة البطارية المنخفضة تذكر حالة طاقة البطارية المنخفضة فقط، وهذا لا يعني أن البطارية تلفّة.
- لا يمكن لوظيفة تذكر طاقة البطارية المنخفضة تحذير فقدان السيارة للطاقة، ولا يزال المستخدم بحاجة إلى بهذه تشغيل المحرك في الوقت المناسب لشحن البطارية.
- قد يؤدي استخدام البطاريات غير المتوافقة أو التفكير أو التعديل غير المنظم للمعدات الكهربائية للسيارة إلى تشغيل وظيفة تذكر طاقة البطارية المنخفضة عن طريق الخطأ أو لا يمكن تشغيلها.

4. نظام ومعدات التشغيل

واجهة TYPE-C في الصف الأمامي



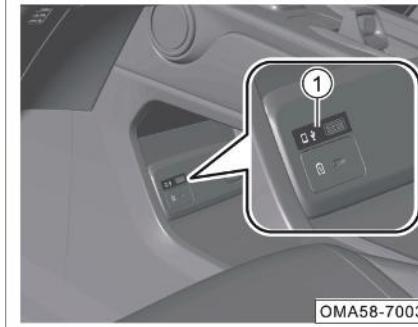
OMA58-7004

- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON أو وضع ON، يمكن استخدامه بعد توصيل جهاز محمول.

i النصيحة

يتم استخدام واجهة TYPE-C فقط لأغراض الشحن.

واجهة USB في الصف الأمامي



OMA58-7003

- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON أو وضع ON، يمكن استخدامه بعد توصيل جهاز محمول.

i النصيحة

* واجهة 1 USB (① تدعم وظائف الشحن وتشغيل الوسائط وOTG) (الرابط البيني للهاتف المحمول).

4.4.7 مقبس الطاقة / واجهة USB

واجهة USB الخلفية لصندوق مستند الزراع المركزي



OMA58-0295

- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ACC أو وضع ON، يمكن استخدامه بعد توصيل جهاز الشحن.

i النصيحة

يتم استخدام واجهة USB الخلفية فقط لأغراض الشحن.

مقياس الطاقة في الصف الأمامي بـ 12 فولت

4.4.8 صندوق السيارة الخلفي

من أجل حفظ ثبات التحكم للسيارة، عند تحمل الأمتنة، يجب وضع العناصر بالتساوي قدر الإمكان، و يجب وضع الأشياء الثقيلة في الطرف الأمامي من صندوق السيارة الخلفي.

● ملاحظة

عند وضع العناصر السائلة، قم بالتأكد من أن الحاوية مغلقة وأن السائل لا يتسرّب. حاول لا تضعه على ظهر المقعد المقلوب لمنع تسرب السائل وتبليل المقعد.

● تحذير

- عند حمل أشياء ثقيلة، سيتغير مركز ثقل السيارة. إذا انزلت الأشياء الثقيلة في صندوق السيارة الخلفي فجأة، فسوف يتسبب ذلك في حدوث تغييرات في ثبات التحكم في السيارة.
- يجب تثبيت العناصر الموجودة في صندوق السيارة الخلفي، وإلا عند حدوث فرملة طارئة أو وقوع حادث، فقد تطير العناصر للأمام، مما يتسبب في إصابة الركاب داخل السيارة.
- يُحظر وضع البضائع الخطرة الهشة والقابلة للاشتعال والانفجار في صندوق السيارة الخلفي!



OMA58-7002

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ACC أو وضع ON، افتح غطاء مقياس الطاقة وقم بتوصيل جهاز الشحن لاستخدامه.

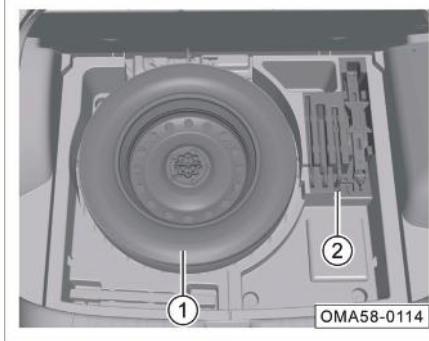
● النصيحة

يمكن أن يدعم استخدام المعدات بمواصفات قصوى بـ 12 فولت/120 واط.

-

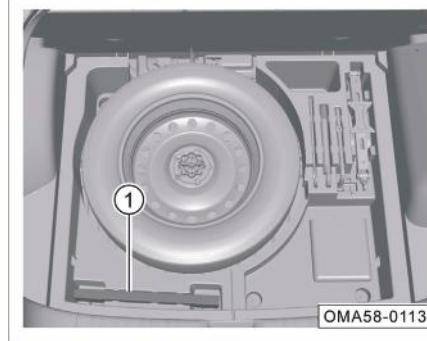
4. نظام ومعدات التشغيل

الأدوات المقدمة مع السيارة / الإطار الاحتياطي



- ارفع الرابط لفتح سجادة صندوق السيارة الخلفي.
- يوجد الإطار الاحتياطي (١) والأدوات المقدمة مع السيارة في صندوق التخزين لصندوق السيارة الخلفي. استخدم مثلث التحذير (٢) في صندوق التخزين لصندوق السيارة الخلفي. => انظر الصفحة 236

مثلث التحذير



- ارفع الرابط لفتح سجادة صندوق السيارة الخلفي.
- توجد علامة مثلث التحذير (١) في صندوق التخزين لصندوق السيارة الخلفي. استخدم مثلث التحذير. => انظر الصفحة 237

عناصر السيارة مع صندوق السيارة الخلفي

سجادة صندوق السيارة الخلفي



- ارفع الرابط لفتح سجادة صندوق السيارة الخلفي.

4.4.9 رف الأمعنة



رف الأمعنة لهذه السيارة هو قطعة زخرفية ولا يمكنه حمل الأشياء مباشرة.

4.4.10 الملحقات والتعديلات

تحذير △

قد يؤثر تركيب الملحقات غير المناسبة أو تعديل المركبات على ثبات التحكم والأداء الآخر للسيارة، وقد يؤدي إلى إصابات خطيرة.

إذا كنت ترغب في تركيب الهاتف على السيارة وجهاز الإنذار و الجهاز الاتصالات اللاسلكية ثنائية الغرض للإرسال والاستقبال ونظام الصوت مخضضة الطاقة، فم بالتأكد من أنها لن تتدخل مع أنظمة التحكم الإلكترونية على السيارة، مثل نظام الفرامل المانعة للانغلاق (ABS).

عندما تغادر السيارة المصنع، تلصق ملصقات و علامات البيانات على غطاء فتحة خزان الوقود وبطار قفل غطاء المقصورة الأمامية والمكونات الأخرى للسيارة التي يتم تمييزها ببيانات ومعلومات مهمة حول استخدام السيارة. لا تقم بإزالة الملصقات والعلامات أو إتلافها، واحتفظ دائمًا ببيانات والمعلومات المتعلقة بها واضحة وقابلة للقراءة.

تستخدم الشركة أحدث تقنيات السلامة لتصميم هذه السيارة للتتأكد من أن هذه السيارة تتمنع بأداء سلامة نشطة متباينة وسلامة سلدية. لذلك من أجل الحفاظ على الخصائص الممتازة لهذه السيارة، يرجى التأكد من استئناف المتصجر المعتمد من قبل GAC قبل تركيب الملحقات أو استبدال الأجزاء.

نوصي بأن تستخدم دائمًا الملحقات والأجزاء المعتمدة من قبل الشركة. إذا تم تركيب الأجزاء التي ليست من الشركة، فإن تتحمل الشركة ضمان الجودة.

4. نظام ومعدات التشغيل

تحذير

- قد يؤدي التعديل أو الصيانة غير الصحيحة للسيارة إلى إضعاف أداء حماية الوسادة الهوائية وفشل النظام وحوادث مميتة. يجب عدم تركيب الملحقات مثل حاملي كأس المشروبات وحامل الهاتف والخ أو توصيلها بخلاف مجموعة الوسادة الهوائية أو ضمن نطاق عمل الوسادة الهوائية.
- سيؤثر التشغيل أو التعديل غير السليم للمركبة (تعديل المحرك أو نظام الكبح أو المكونات التي تؤثر على أداء العجلات والإطارات) على وظيفة نظام الوسادة الهوائية ويسبب اصابات خطيرة.
- لا تقم بتركيب العجلات والإطارات غير المعتمدة من قبل الشركة.
- قد يؤدي تعديل مقدمة السيارة والمقصورة الأمامية للسيارة إلى إضعاف أداء حماية المشاة للسيارة وانتهاء لوانج القيادة على الطرق.

تعديل السيارة

- سيؤدي تفكيك الأجزاء الموجودة على السيارة، أو استبدال الأجزاء الأصلية بأجزاء من طرازات غير GAC إلى إلحاق ضرر خطير ببيئات وموثوقية السيارة. على سبيل المثال، ما يلي:
- سينتداخل تركيب العجلات والإطارات الأكبر أو الأصغر مع التشغيل العادي لنظام المكابح المانعة للانغلاق (ABS) في السيارة والأنظمة الأخرى.
 - قد يؤدي تعديل عجلة القيادة ومرافق السلامة الأخرى إلى فشل النظام.

تحذير

- التعديل غير السليم للسيارة أو تركيب الملحقات غير المناسب يمكن أن يؤدي بسهولة إلى الفشل والحوادث. نوصي دائماً باستخدام الملحقات والأجزاء المعتمدة من قبل الشركة، لأن القراءة على التكيف والموثوقية والسلامة للملحقات والأجزاء المذكورة أعلاه قد تم التحقق منها بدقة من قبل الشركة.

قبل تركيب أي ملحقات، يجب الانتباه إلى:

- قم بالتأكد من أن الملحقات لن تنسب في تعليم أي أصوات، ولن تؤثر على التشغيل العادي للسيارة أو أداء السيارة.
- في السيارة المجهزة بالوسادة الهوائية الستائرية الجانبية، لا تقم بتركيب الملحقات على عمود ب وعبر نوافذ الأبواب الخلفية. لأن تركيب الملحقات في هذه الممناطق سيعيق التشغيل العادي للوسادة الهوائية الستائرية الجانبية.*

النصيحة

عند تركيب المنتجات عالية الجودة (مثل مساند الرأس وأغطية المقاعد ووسيادات القدم ووسيادة الحالية من آشعة الشمس والمقاومة للضوء والخ)، قد تحتوي المنتجات منخفضة الجودة على مركبات عضوية متطايرة (VOC) لا تفي بالمعايير الوطنية، وتبعث منها رائحه غير طبيعية تؤثر على جودة الهواء في السيارة. ونوصي بالاختيار المنتجات الأصلية عالية الجودة لضمان بيئة قيادة مريحة.

4.5 نظام مكيف الهواء

4.5.1 التعليمات العامة

يمكن لفلتر مكيف الهواء تصفيه حبوب اللقاح والغبار التي يتم جلبها من العالم الخارجي عبر مدخل الهواء في نظام مكيف الهواء. يجب تنظيف فلتر مكيف الهواء واستبداله بانتظام وفقاً لأحكام "جدول الصيانة الدورية" في "دليل الصمان".

إذا كانت السيارة تقود غالباً في منطقة ذات جودة هواء ردية، فيجب تقصير دورة استبدال فلتر مكيف الهواء. إذا لم يكن تدفق الهواء من مخرج الهواء لمكيف الهواء سليماً كالمعتاد، فقد يكون ذلك بسبب انساخ فلتر مكيف الهواء وإسداده، وينبغي تنظيف أو استبدال فلتر مكيف الهواء في أقرب وقت ممكن.

⚠ تحذير

عندما يكون الهواء في السيارة غائماً، يجعل السائق عرضياً للارهاق وفقدان الطاقة وتشتيت الإلهاء، مما قد يتسبب بسهولة في وقوع حوادث وإصابات. ويجب استخدام وضع دوران الهواء وفقاً للحالة الفعلية.

● ملاحظة

إذا قلل نظام مكيف الهواء (مثل عدم التبريد ووجود رائحة مخرجة وما إلى ذلك)، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح.

● النصيحة

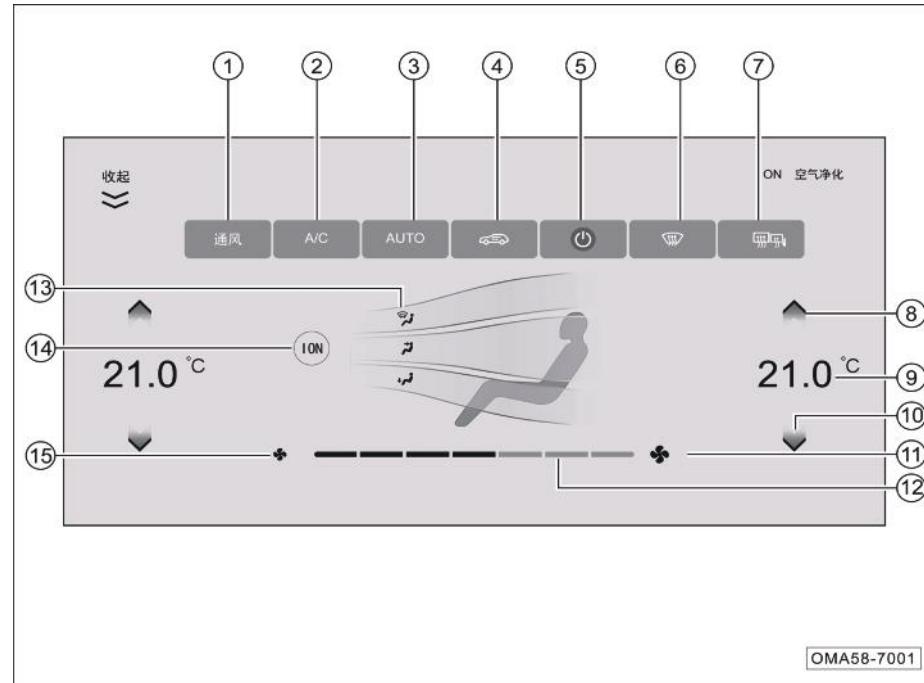
- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، يمكن تشغيل نظام مكيف الهواء.
- عند تشغيل مكيف الهواء، سيكون هناك ماء يقطر في الجزء السفلي من السيارة. سيؤدي وقوف السيارة وتشغيل مكيف الهواء لفترة طويلة إلى تراكم الماء في الجزء السفلي من السيارة، وهي ظاهرة طبيعية.
- قم بتنظيف الثلاج والجليد والأرواق بانتظام على غطاء ممسحة الزجاج الأمامي لتجنب انسداد مدخل الهواء لمكيف الهواء والتتأكد من أن مدخل الهواء لنظام مكيف الهواء يكون طبيعياً.
- لا يمكن تحقيق أفضل أداء استخدام نظام مكيف الهواء إلا بعد إغلاق نوافذ السيارة. ولكن عندما تكون درجة الحرارة في السيارة مرتفعة بسبب أشعة الشمس الحارقة، يجب فتح نوافذ السيارة لفترة قصيرة للسماح للحرارة في السيارة بالانتشار، ثم قم باستخدام مكيف الهواء للتبريد.

4. نظام ومعدات التشغيل

4.5.2 نظام مكيف الهواء

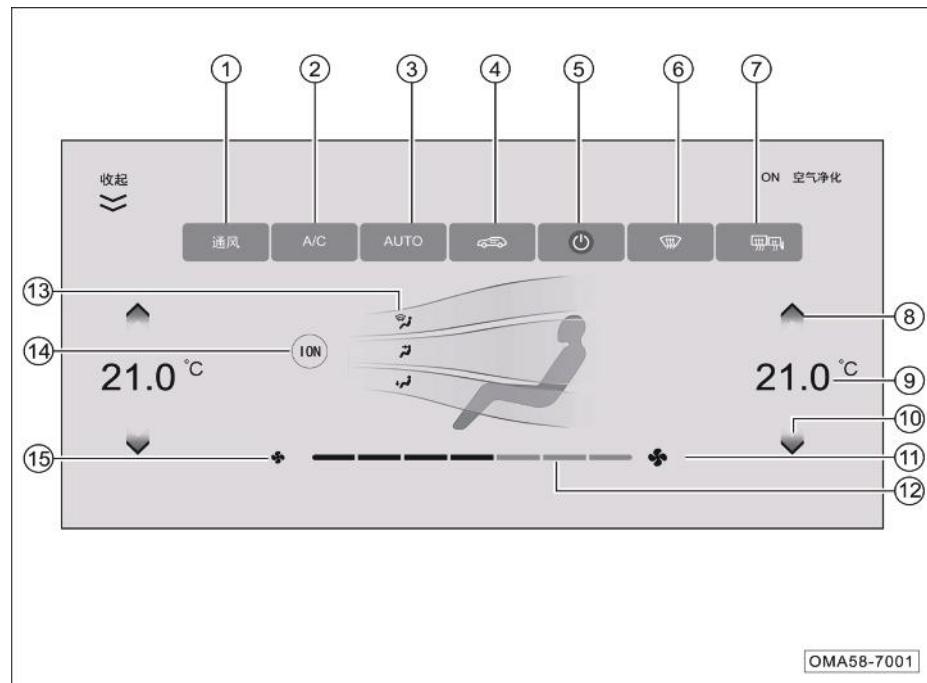
وصف واجهة التحكم في مكيف الهواء

- ① زر التهوية
- ② زر التبريد لمكيف الهواء
- ③ زر الوضع التلقائي * AUTO
- ④ زر التحكم الآلي في دوران الهواء الداخلي والخارجي *
- ⑤ زر تشغيل/إيقاف تشغيل مكيف الهواء
- ⑥ زر إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الأمامي
- ⑦ زر إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الخلفي ومرةً الرؤية الخلفية الخارجية * / زر إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الخلفي *
- ⑧ زر زيادة درجة الحرارة
- ⑨ عرض درجة الحرارة
- ⑩ زر تخفيف درجة الحرارة
- ⑪ زر زيادة حجم الهواء



وصف واجهة التحكم في مكيف الهواء (تابع)

- (12) عرض مستوى حجم الهواء
- عرض مستوى حجم الهواء، وينقسم إلى 7 مستويات، وانزلق للأيسر والأيمن لضبط حجم الهواء.
- (13) زر وضع مخرج الهواء
- (14) زر وظيفة تنقية الهواء بالبلازما *
- (15) زر تخفيض حجم الهواء



OMA58-7001

4. نظام ومعدات التشغيل



زر مكيف الهواء
انقر فوق زر مكيف نظام الصوت ليدء / إيقاف تشغيل ضاغط مكيف الهواء.
عندما تكون درجة الحرارة خارج السيارة أقل من 0 درجة مئوية، إذا تم تفعيل وظيفة مكيف الهواء والتبريد (إزالة الرطوبة)، فسوف يضيء المؤشر، ولكن قد لا يعمل الضاغط.
عندما يتم تمييز مفتاح مكيف الهواء، وهذا يعني أن هناك حاجة لتشغيل الضاغط (قد لا يتم تشغيل الضاغط).
عندما لا يتم تمييز مفتاح مكيف الهواء، وهذا يعني أنه ليس هناك حاجة لتشغيل الضاغط (يجب إيقاف تشغيل الضاغط).

زر تعديل درجة الحرارة

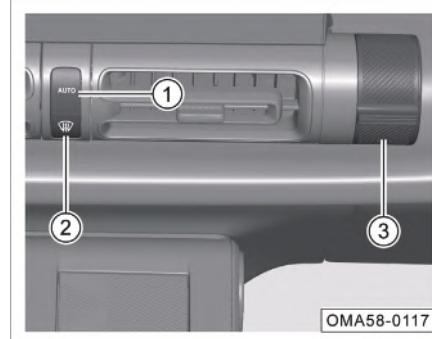
- ضبط درجة الحرارة في السيارة عن طريق النقر فوق الزر ▲ أو الزر ▼ لنظام الصوت. اضغط مع الاستمرار على الزر ▲ أو الزر ▼ (يعتبر أكثر من 0.5 ثانية ضغطاً طويلاً)، وتبدأ درجة الحرارة في التغير، وحررها لإنها التغير.

- يمكن ضبط درجة الحرارة عن طريق تمرير زر ضبط درجة الحرارة على الجانب الأيمن من لوحة العدادات أعلى وأسفل.

- درجة الحرارة المحددة تكون قابلة للتعديل من 18.5 درجة مئوية إلى 31.5 درجة مئوية بمقدار 0.5 درجة مئوية. عندما تكون درجة الحرارة المحددة أقل من 18.5 درجة مئوية، يتم عرض درجة الحرارة LO؛ وعندما تكون أعلى من 31.5 درجة مئوية، يتم عرض درجة الحرارة HI.

- في الوضع الثنائي، عند دخول LO/HI، سيحافظ النظام على إمداد الهواء بحجم الهواء الكبير.
في الوضع الثنائي، من أجل الحصول على درجة الحرارة الداخلية الأكثـر مثالية، نوصـي بضبط درجة الحرارة على 25.0 درجة مئوية. وإذا لزم الأمر، يمكنكم ضبط درجة الحرارة بنفسكم.

زر التحكم في مكيف الهواء



- ① زر AUTO/ZR مقاوح مكيف الهواء (مناسب لنماذج مكيف الهواء الثنائي)
- زر مقاوح تشغيل / إيقاف مكيف الهواء (مناسب لنماذج مكيف الهواء البالدي)
- ② زر إزالة الجليد/إزالة الضباب على الزجاج الأمامي
- ③ مقبض ضبط درجة الحرارة

مكّة التحكم الآلي في دوران الهواء الداخلي والخارجي:
يتضمن نوعين من الدوران الداخلي التلقائي والدوران الخارجي التلقائي. وتتحكم هذه الوظيفة تلقائياً في وضع سحب مكيف الهواء أو لدرجة الحرارة المحيطة وجوهه الهواء خارج السيارة (مناسبة للموديلات المجهزة بمستشعر جودة الهواء AQ5). عندما تكون جودة الهواء خارج السيارة رديئة، يكون وضع التحكم في السحب هو الدوران الداخلي؛ وعندما تكون جودة الهواء خارج السيارة جيدة، يتم التحكم في وضع السحب تلقائياً وفقاً لدرجة الحرارة المحيطة.

● ملاحظة

- ستؤدي حالة دوران الهواء الداخلي لفترة طويلة إلى تراكم ثاني أكسيد الكربون داخل السيارة، مما لا يفضي إلى بقاء السائق مستيقظاً.
- يمكن أن يؤدي استخدام دوران الهواء الداخلي في الطقس البارد أو المطر بسهولة إلى ضباب نوافذ السيارة والتاثير على خط رؤية السائق، مما قد يؤدي إلى وقوع حادث كبيرة.

- انقر فوق زر أو زر أو زر (زيادة حجم الهواء) أو زر لنظام الصوت أو زر مكيف الهواء أو زر * أو زر تنقية الهواء بالتزامن؛ اضغط على زر * أو زر * أو زر على لوحة التحكم في مكيف الهواء في الصف الأمامي لتشغيل نظام مكيف الهواء.

دوران الهواء
من خلال النقر المستمر على زر / * لنظام الصوت، يمكن التبديل بين وضع دوران الهواء الداخلي ووضع دوران الهواء الخارجي ووضع الدوران الداخلي والدوران الخارجي التلقائي.*

- دوران الهواء الداخلي: يدخل دوران الهواء في وضع الدوران الداخلي.
- دوران الهواء الخارجي: يدخل دوران الهواء في وضع الدوران الخارجي.

ضبط حجم الهواء

1. انقر فوق زر أو زر لزيادة / تقليل حجم الهواء بمقدار وضع واحد. سيعرض نظام الصوت مستوى حجم الهواء المقابل.

2. اضبط مستوى صوت الهواء من خلال الزرين "+" و "-". على الجانب الأيسر من شاشة نظام الصوت.
في الوضع التلقائي، سيتحكم نظام مكيف الهواء تلقائياً في حجم الهواء، ويقوم تشغيل الزر لتعديل حجم الهواء، وسيتم تغيير حالة النظام من الوضع التلقائي إلى الوضع اليدوي.

إيقاف تشغيل مكيف الهواء

انقر فوق زر نظام الصوت، وأضغط على زر * أو زر * في لوحة التحكم في مكيف الهواء في الصف الأمامي لإيقاف تشغيل نظام مكيف الهواء.

بعد إيقاف تشغيل نظام مكيف الهواء:
- انقر فوق زر ، وزر لنظام الصوت وزر */ * دون تشغيل نظام مكيف الهواء.

4. نظام ومعدات التشغيل

إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الخلفي

انقر فوق زر * لنظام الصوت لتشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الخلفي والتدفئة الكهربائية للزجاج الخلفي ومرة الرؤية الخلفية الخارجية.*

اضغط على الزر * مرة أخرى لإيقاف تشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب للزجاج الخلفي، إذا لم تقم بإيقاف تشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الخلفي بدويا، فسيتم إيقاف تشغيل هذه الوظيفة تلقائياً بعد 15 دقيقة من العمل المتواصل.

i النصيحة

- في حالة عدم بدء تشغيل المحرك، قد يؤدي الاستخدام طويلاً للأمد لوظيفة إزالة الجليد على الزجاج الخلفي إلى انخفاض جهد البطارية بشكل كبير، مما يؤدي إلى عدم القدرة على بدء تشغيل السيارة.
- في حالة انخفاض البطارية، من أجل ضمان أداء بدء التشغيل، ستكون وظيفة إزالة الجليد على الزجاج الخلفي محدودة.

● ملاحظة

عندما يتم ضبط درجة الحرارة على أبiad درجة حرارة، فإن استخدام وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب قد يتسبب في حدوث ضباب على الجزء الخارجي من الزجاج الأمامي، مما يؤثر على خط رؤية السائق، مما قد يؤدي إلى وقوع حوادث كبيرة. عند استخدام وظيفة إزالة الجليد، نوصي بضبط درجة الحرارة على وضع ساخن أو دافئ.

عند استخدام وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب، إذا تم إيقاف تشغيل وظائف التبريد لمكيف الهواء بدويا، فسوف يتسبب ذلك في ضباب الزجاج الأمامي ويؤثر على خط رؤية السائق، مما قد يؤدي إلى وقوع حوادث كبيرة.

عند استخدام وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب، من أجل إزالة الجليد وإزالة الضباب بسرعة، يكون حجم الهواء الافتراضي أعلى من المستوى 5، وتكون ضوابط مخرج الهواء كبيرة. وإذا كنت ترغب في تقليل الضوضاء، يمكنك تقليل حجم الهواء بدويا تحت فرضية ضمان خط رؤية السائق.

* الوضع التلقائي*

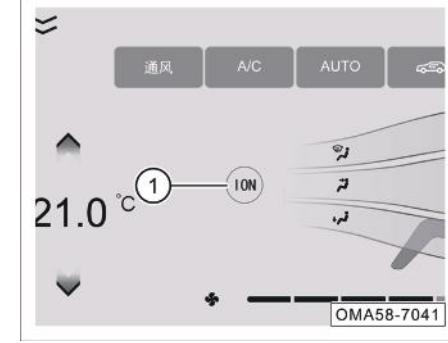
من خلال النقر فوق زر AUTO على واجهة مكيف الهواء لنظام الصوت أو الضغط على زر AUTO على لوحة التحكم في مكيف الهواء في الصف الأمامي، يضيء ضوء الزر، ويقوم نظام مكيف الهواء بتشغيل وضع التشغيل التلقائي بالكامل. وسيتم التحكم في الوظائف التالية تلقائياً وفقاً لدرجة الحرارة المحددة:

- درجة حرارة الهواء المخرج
 - حجم الهواء في مخرج الهواء
 - وضع مخرج الهواء
 - وضع دوران الهواء
 - حالة عمل وظيفة التبريد لمكيف الهواء
 - حالة عمل جهاز تنقية الهواء بالبلارما
- انقر فوق زر ، أو زر أو زر للخروج من الوضع التلقائي لنظام مكيف الهواء.

● إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الأمامي

اضغط على زر على لوحة التحكم في مكيف الهواء في الصف الأمامي أو انقر فوق الزر الناعم لنظام الصوت، وبعديه، ضوء الزر، ويتوقف تشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الأمامي.

اضغط على الزر مرة أخرى، ينطفى ضوء الزر، وأوقف تشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الأمامي، ويعود إلى الحالة قبل إجراء إزالة الجليد، أو اضغط على زر AUTO للدخول إلى الوضع التلقائي، يمكنكم أيضاً إيقاف تشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الضباب على الزجاج الأمامي.



احول نظم الصوت إلى واجهة التحكم في نظم مكيف الهواء، وانقر فوق زر تنقية الهواء بالبلازما ①، وقوم نظم مكيف الهواء بتشغيل جهاز تنقية الهواء بالبلازما. يمكن أن تنتج الأيونات السالبة، تتحلل بشكل فعال الغازات الضارة مثل الفورماديفايد والبنزين في السيارة، وتنقية الهواء في السيارة.

انقر فوق زر تنقية الهواء بالبلازما ① مرة أخرى، ويقوم نظم مكيف الهواء بايقاف تشغيل جهاز زر تنقية الهواء بالبلازما.

تنقية الهواء بالبلازما *

فـ ④ وضع النفح القدمين والزجاج الأمامي: يتم نفح الهواء من مخرج الهواء لإزالة الجليد على الزجاج الأمامي ومخرج الهواء في مساحة القدمين.

فـ ⑤ وضع النفح للزجاج الأمامي: يتم نفح الهواء من مخرج الهواء لإزالة الجليد على الزجاج الأمامي.

- i النصيحة**
- يتم استخدام وضع النفح للوجه والقدمين بشكل أساسي في الربع والخريف عندما تكون درجة الحرارة خارج السيارة أقل قليلاً **فـ ⑥** لذلك، فإن درجة حرارة مخرج الهواء العلوي أقل قليلاً من درجة حرارة مخرج الهواء السفلي، وهي ظاهرة طبيعية.
 - يمكن ضبط درجة الحرارة المريحة لجسمك عن طريق ضبط وضع مخرج الهواء وضبط درجة الحرارة وما إلى ذلك.
 - من أجل ضمان أن نظم مكيف الهواء يمكنه التحكم تلقائياً بشكل فعال في جميع أوضاع مخرج الهواء، يرجى ترك جميع مخارج الهواء في السيارة مفتوحة.
 - في ظل بداية التشغيل الباردة في فصل الشتاء، سينتقل الوضع التلقائي تدريجياً من وضع النفح للزجاج الأمامي.

وضع مخرج الهواء

انقر فوق واجهة التحكم في مكيف الهواء لنظام الصوت أو شريط الأدوات في الجزء السفلي من شاشة العرض لنظام الصوت وانقر فوق زر وضع مخرج الهواء لضبط وضع مخرج الهواء الأمامي. يتحول نظام الصوت إلى واجهة التحكم في نظام مكيف الهواء، وينقر فوق الزر **فـ ⑦** لتبدل وضع مخرج الهواء بدوباً؛ وفي الوضع التلقائي، سيعتمد نظام مكيف الهواء تلقائياً في وضع مخرج الهواء؛ وعندما يتم تشغيل الزر الناعم **فـ ⑧**، سيخرج النظام من الوضع التلقائي.

عند الاختبار بدوباً من خلال واجهة التحكم في مكيف الهواء، انقر فوق الزر الناعم **فـ ⑨** للتبدل بين أوضاع مخرج الهواء التالية:

- **فـ ⑩** وضع النفح للوجه: يتم نفح الهواء من مخرج الهواء على لوحة العدادات.
- **فـ ⑪** وضع النفح للوجه والقدمين: يتم نفح الهواء من مخرج الهواء على لوحة العدادات ومخرج الهواء في مساحة القدمين.
- **فـ ⑫** وضع النفح القدمين: يتم نفح الهواء من مخرج الهواء في مساحة القدمين.

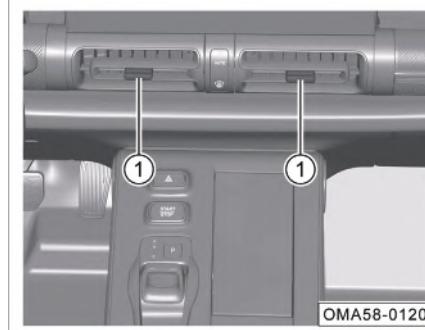
4. نظام ومعدات التشغيل

* مخرج الهواء الخلفي



- قم بتبديل المزلاج (① لضبط اتجاه الهواء المخرج.
- أدر المقضن (② لضبط حجم الهواء أو إغلاق مخرج الهواء.

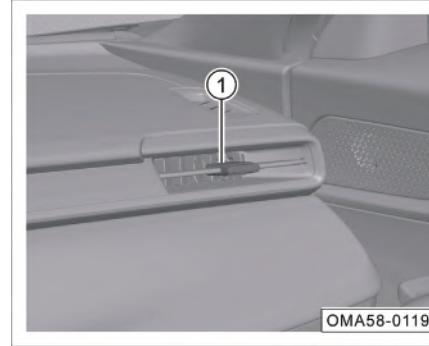
مخرج الهواء المركزي على لوحة العدادات



- قم بتبديل المزلاج (① لضبط اتجاه الهواء المخرج أو إغلاق مخرج الهواء.

4.5.3 مخرج الهواء لمكيف الهواء

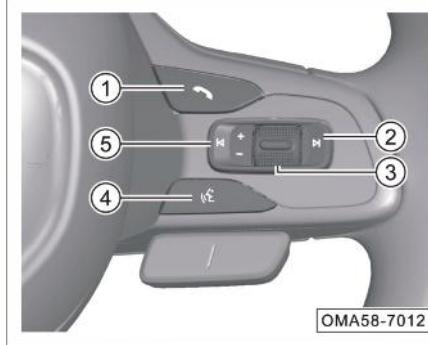
مخرج الهواء على لوحة العدادات



- قم بتبديل المزلاج (① لضبط اتجاه الهواء المخرج أو إغلاق مخرج الهواء.

4.6 نظام الصوت

4.6.1 زر التحكم على الجانب الأيمن من عجلة القيادة*



- ④ زر الصوت
 - يتم توصيل الهاتف المحمول بنظام الصوت، بعد تفعيل وظيفة Easy Connection أو CarPlay ، اضغط لفترة قصيرة، فسيتخت محلة الراديو تلقائيا عن الترددات العالية. وعند مواجهة محلة راديو صالحة، سيتوقف البحث التلقائي وسيبدأ التشغيل.
 - في وضع الراديو، اضغط على هذا الزر لفترة قصيرة، فسيتخت محلة الراديو تلقائيا عن الترددات المنخفضة، وعندما تواجه محلة راديو صالحة، ستتوقف عن البحث تلقائيا وتبدأ التشغيل.
 - عند تشغيل مصدر الوسانط، اضغط على هذا الزر لفترة قصيرة للتحول إلى صوت تالي.
 - زر تبديل مصدر الصوت/زر ضبط مستوى الصوت / زر كتم الصوت
 - اضغط على هذا الزر لفترة قصيرة على التوالي، يمكنكم التبديل حسب الترتيب التالي: FM ← AM ← USB ← FM → موسيقى البلوتوث →.
 - اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لكم صوت مصدر الوسانط، ثم اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لإلغاء كتم الصوت بعد كتم الصوت.
 - احول هذا الزر لأعلى /أسفل لضبط مستوى الصوت.

- ① زر الرد/الانهاء
 - عندما يكون هناك مكالمة واردة من نظام الاتصال بالبلوتوث، يمكنكم الضغط على هذا الزر لفترة قصيرة للرد.
 - عندما يكون هناك مكالمة واردة من نظام الاتصال بالبلوتوث، يمكنكم الضغط مع الاستمرار على هذا الزر للإنهاء.
 - عندما لا يكون هناك مكالمة واردة من نظام الاتصال بالبلوتوث، يمكنكم الضغط على هذا الزر للدخول إلى واجهة الاتصال بالبلوتوث.
 - عندما لا يكون جهاز البلوتوث متصلًا، اضغط لفترة قصيرة على الزر للدخول إلى واجهة إعدادات البلوتوث.

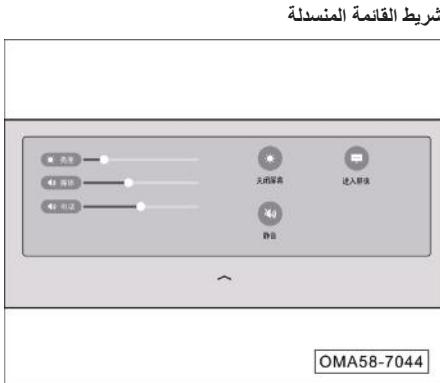
- ① منطقة البطاقة الذكية
 - انقر فوق البطاقة للدخول بسرعة إلى واجهة الوظيفة المقابلة.
- ② اسحب منطقة عرض القائمة لأسفل
 - اسحب لأسفل للدخول إلى واجهة التحكم في شريط القائمة المنested.
- ③ منطقة المشهد الذكي
 - تشنل منطقة المشهد الذكي نموذج السيارة ومشاهد مكيف الهواء (التبريد السريع والتندفنة السريعة) وتبدل وضع القيادة وتبدل الخلفية.
- ④ شريط حالة النظام
 - يعرض "الوقت" و"اتصال بلوتوث" وإلخ، وانقر فوق الرمز للدخول إلى واجهة الوظيفة المقابلة.
- ⑤ شريط الأدوات السفلي
 - زر **Home**: انقر للعودة إلى الواجهة الرئيسية.
 - زر **قائمة النظام**: انقر للدخول إلى واجهة قائمة التطبيق.





بعد تشغيل نظام الصوت العمل بشكل طبيعي، انقر فوق نموذج السيارة منطقة المشهد الذي للواجهة الرئيسية أو الزر الناعم "سيارتي" في واجهة قائمة التطبيق للدخول إلى واجهة وظيفة سيارتي.

يمكن ضبط "التحكم في الفتح والإغلاق" (الستارة الواقية من الشمس، نافذة السيارة*) و "الكابينة" (تهوية المقعد* وتعديل مرآة الرؤية الخلفية الخارجية*) و "تأثير الإضاءة**".



احسب لأسفل من أعلى الشاشة (شريط القائمة المنسدلة) لإظهار القائمة المنسدلة. يمكنكم النقر فوق زر ↗ أو التمرير لأعلى لإغلاق شريط القائمة المنسدلة. في واجهة شريط القائمة المنسدلة، إذا لم تكن هناك عملية، فسيتم إغلاق القائمة المنسدلة تلقائياً بعد فترة من الوقت.

انقر فوق زر الوظيفة في شريط القائمة المنسدلة لتشغيل / إيقاف الوظيفة المقابلة، أو أدخل واجهة الوظيفة المقابلة.

- زر لوحة التحكم في القيادة : انقر للدخول إلى لوحة التحكم في القيادة.

- عرض معلومات مكيف الهواء / منطقة شريط التحكم: يعرض معلومات مكيف الهواء الحالية، انقر فوق منطقة مكيف الهواء للدخول إلى واجهة إعداد مكيف الهواء.

⑥ - واجهة قائمة التطبيق : انقر فوق زر القائمة في شريط الأدوات في الجزء السفلي من سطح المكتب للدخول إلى واجهة قائمة التطبيق المفضلة للنظام.

- ضبط الوقت - يقوم بضبط الوقت من خلال "إعدادات-إعدادات النظام-الإعدادات الأساسية-الوقت والتاريخ".

4. نظام ومعدات التشغيل

i النصيحة

- الوظائف والتطبيقات التي تدعمها CarPlay تتضمن الإعلان على موقع آبل الرسمي. وفقاً للمعلومات التي أعلنتها شركة آبل في عام 2019، فإن وظيفة Apple تدعم هواتف آبل المحمولة أعلاه أي فون 5.
- عند استخدام CarPlay، يرجى التأكيد مما إذا كان يتم تشغيل وظيفة CarPlay في إعدادات أي فون.-العام-قيود الوصول، وإلا سيتم استخدام أي فون كـ iPod فقط ولا يمكن استخدام Apple CarPlay.
- يرجى استخدام كابل بيانات أي فون الأصلي، وإلا فإنه قد لا يمكن الاتصال.

الطريقة الثانية:

- قم بتنشيف البلوتوث على الهاتف المحمول، وفي نفس الوقت ابحث عن جهاز الهاتف المحمول في واجهة اتصال البلوتوث على الجهاز على السيارة، وانقر فوق جهاز الهاتف المحمول، وحدد CarPlay للاتصال اللاسلكي في واجهة مربع الاختيار بعد نجاح الاتصال.
- العودة إلى نظام الجهاز على السيارة للتشغيل انقر فوق الرمز "GAC" لواجهة قائمة التطبيق CarPlay للعودة إلى نظام الجهاز على السيارة.
- انقر فوق رمز CarPlay في واجهة قائمة التطبيق لنظام الصوت للدخول إلى ربط الهاتف المحمول مرة أخرى.

CarPlay



OMA58-7037

يسهم لكم باستخدام الملاحة وإجراء المكالمات وإرسال واستقبال الرسائل والاستمتاع بالموسيقى مع الاستمرار في التركيز على القيادة.

الطريقة الأولى:

- قم بتوصل مفذ USB للهاتف المحمول بالمضيف باستخدام كابل USB لـ L. وبعد نجاح الاتصال، سيتم نقل النظام تلقائياً إلى واجهة CarPlay الرئيسية. يتم تمييز رمز "CarPlay" على واجهة النظام.

الطريقة الأولى:

- قم بتوصيل هاتف أندرويد التي تدعم وظيفة Easy Connection بواجهة USB Connection للمضيف بقابل بيانات، انقر فوق رمز Easy Connection على الجهاز على السيارة للدخول، والاتصال تلقائياً بـEasy Connection.

الطريقة الثانية:

- انقر فوق الرمز Easy Connection للدخول إلى واجهة الاتصال، ومسح رمز الاستجابة السريعة بالهاتف المحمول، وثم قم بإجراء اتصال لاسلكي.

العودة إلى نظام الجهاز على السيارة للتشغيل

- انقر فوق الرمز  على واجهة نظام Easy Connection للعودة إلى نظام السيارة.
- انقر فوق الرمز "Easy Connection" في واجهة القائمة تطبيق نظام الصوت للدخول مرة أخرى.

Easy Connection

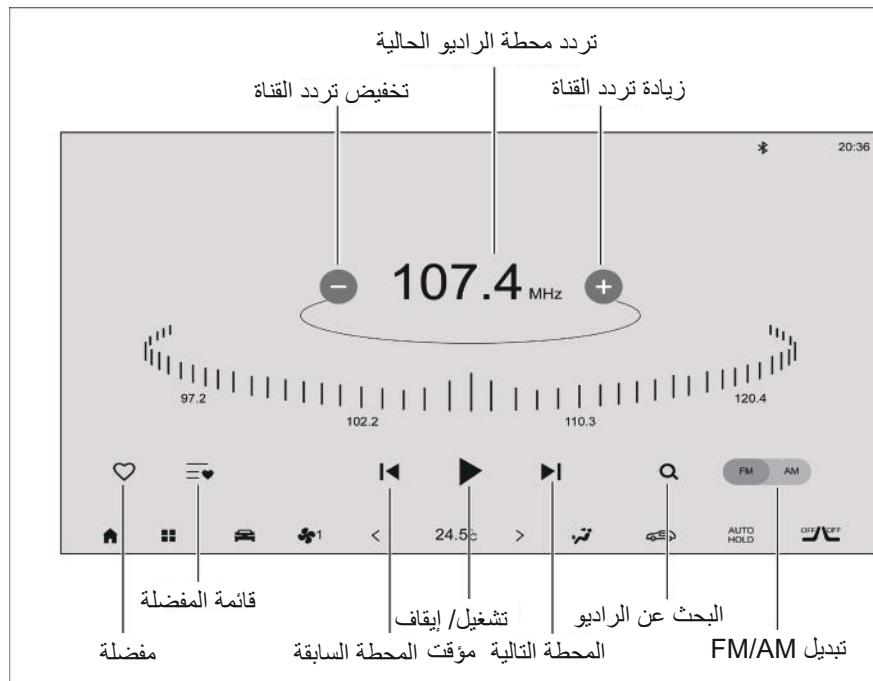


بتبع لكم الرابط البيني للهاتف المحمول Easy Connection استخدام وظائف مثل الملاحة وإجراء المكالمات الهاتفية والاستماع بالموسيقى وأسقاط شاشة الهاتف المحمول مع التركيز على القيادة. إذا لم يتم تركيب تطبيق Easy Connection على الهاتف المحمول، ابحث عن تطبيق Easy Connection من خلال متجر تطبيقات الهاتف المحمول أو مسح رمز الاستجابة السريعة على الجهاز على السيارة لتحميل البرنامج.

4. نظام ومعدات التشغيل

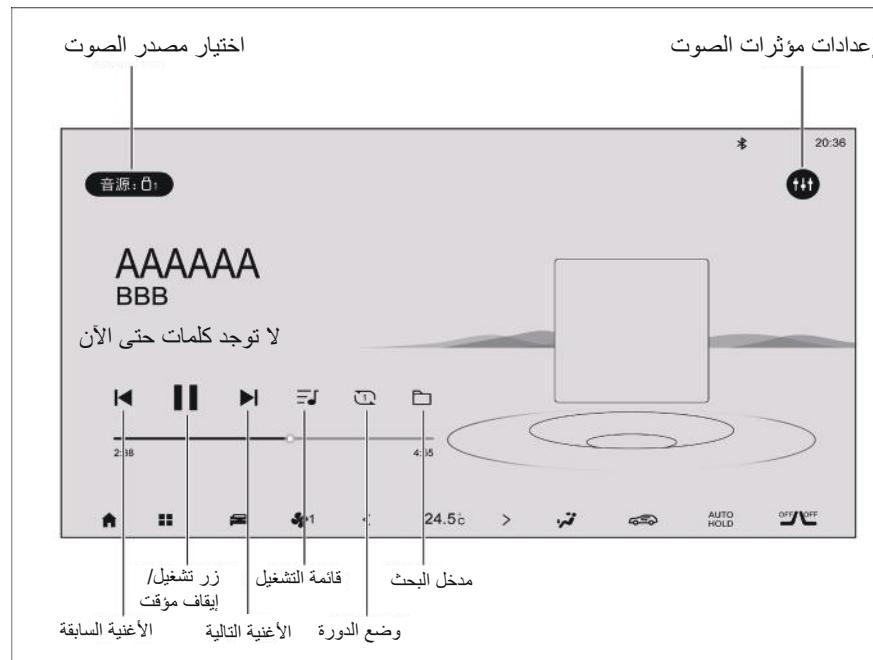
4.6.3 الراديو

- أدخل واجهة تشغيل الراديو بالطريق التالية:
- انقر فوق بطاقة "محطة الراديو" من خلال الواجهة الرئيسية للدخول إلى واجهة تشغيل الراديو.
 - اضغط باستمرار على زر مفتاح مصدر الصوت على الجانب الأيمن من عجلة القيادة للتبديل إلى واجهة تشغيل الراديو.
 - انقر فوق الزر الناعم "محطة الراديو" من خلال واجهة قائمة التطبيق للدخول إلى واجهة تشغيل الراديو.



4.6.4 الموسيقى المحلية

- أدخل واجهة تشغيل الموسيقى المحلية بالطرق التالية:
- انقر فوق بطاقة "الوسانط" في الواجهة الرئيسية للدخول إلى واجهة الموسيقى المحلية.
 - اضغط باستمرار على زر مفتاح مصدر الصوت على الجانب الأيمن من عجلة القيادة للتبديل إلى واجهة الموسيقى المحلية.
 - أدخل واجهة الموسيقى المحلية بالنقر فوق الزر الناعم "الموسيقى المحلية" في واجهة قائمة التطبيقات.



4. نظام ومعدات التشغيل



بعد توصيل البلوتوث، يتم تمييز رمز شريط الحالة ويتم عرض اسم جهاز البلوتوث المتصل في واجهة اتصال البلوتوث:

- انقر فوق الزر الناعم لمزامنة أرقام الهواتف المحمولة وجهات الاتصال والمعلومات الأخرى.
- انقر فوق الزر الناعم لمزامنة معلومات اسم الأغنية التي يمكن تشغيلها خلال موسيقى البلوتوث.
- انقر فوق الزر الناعم للابتعاد لقطع اتصال البلوتوث.

إذا لم يكن هناك جهاز بلوتوث متصل، فقم بالدخول إلى واجهة اتصال البلوتوث حسب الطريقة أدلاه.

- بعد النقر فوق الزر الناعم "مفتاح البلوتوث" "تشغيل" (تشغيل) وظيفة البلوتوث، سيبعث الجهاز على السيارة تلقائياً عن أجهزة البلوتوث المحيطة. واجهة اتصال البلوتوث يكون لديها وضعی العرض "الرادار" و"القائمة".

وضع عرض الرadar

جهاز البلوتوث: يعرض اسم جهاز بلوتوث قريب يمكن توصيلها، عدد الجهاز المطلوب للتوصيل وانقر فوقه لإجراء اتصال البلوتوث.

- تبديل وضع عرض القائمة: انقر فوق الزر الناعم للتبديل إلى وضع القائمة. والرقم المعروض في وضع القائمة هو عدد أجهزة البلوتوث التي يمكن توصيلها في المنطقة المحيطة.

وضع عرض القائمة

جهاز البلوتوث: عرض أجهزة بلوتوث يمكن توصيلها في المنطقة المحيطة وعرضها في نمط القائمة.

- تبديل وضع عرض الرadar: انقر فوق الزر الناعم للتبديل إلى وضع عرض الرadar لعرض عدد أجهزة البلوتوث التي يمكن توصيلها في المنطقة المحيطة.

4.6.5 وظيفة البلوتوث

أدخل وضع البلوتوث بالطرق التالية:

- انقر فوق الزر الناعم "الهاتف" في واجهة قائمة التطبيق للدخول إلى وضع البلوتوث.
- انقر فوق بطاقة "هاتف البلوتوث" في الواجهة الرئيسية لوضع البطاقة للدخول إلى وضع البلوتوث.
- انقر فوق رمز شريط الحالة في الزاوية اليمنى العليا من واجهة نظام الصوت للدخول إلى وضع البلوتوث.
- اضغط على الزر الموجود على الجانب الأيمن من عجلةقيادة الدخول في وضع البلوتوث.

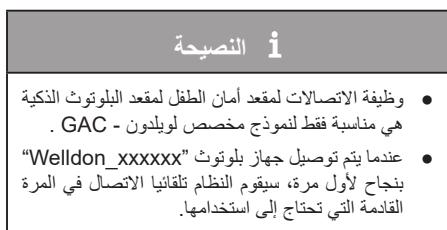


إنذار مقعد البلوتوث



عندما يترك الطفل المقعد لفترة من الوقت، البلوتوث سوف تذهب إلى النوم، وطريقة استيقاظ البلوتوث مرة أخرى:

- قم بتشغيل مفاجأة الوسادة يدويا.
- أعد تشغيل الجهاز.



أثناء الاستخدام العادي لمقدام البلوتوث، إذا تم فك حزام الأمان، فستظهر واجهة نظام الصوت معلومات الإنذار "لم يتم ربط حزام أمان الطفل. لضمان سلامة الأطفال، يرجى ربط حزام الأمان"، وكانت موجودة دائمًا. بعد تثبيت حزام الأمان، تختفي تافدة الإنذار المبنية.

4.6.6 مقعد أمان الطفل للبلوتوث الذكية*

توصيل مقعد البلوتوث

اربط حزام الأمان لمقدام البلوتوث، وقم بتشغيل مفاجأة البلوتوث في واجهة إعدادات البلوتوث، والتحقق من أجهزة البلوتوث المتاحة، ويمكنكم ان ترى جهاز "Welldon_xxxxxx".

- انقر فوق جهاز "Welldon_xxxxxx" للاتصال. وبعد نجاح الاتصال، سيظهر أنه متصل.
- انقر فوق "قطع الاتصال" لفصل وظيفة أمان الطفل لمقدام البلوتوث.
- انقر فوق "تحاول الجهاز" لعرض تافدة تأكيد تحاول أجهزة البلوتوث، انقر فوق "إلغاء" لابقاء توصيل جهاز بلوتوث، زانقر فوق "تأكيد" لقطع توصيل جهاز بلوتوث، وتنتم ازالة جهاز بلوتوث "Welldon_xxxxxx" من القائمة.

4. نظام ومعدات التشغيل

4.6.7 الإعدادات

من خلال الزر الناتع "الإعدادات" في قائمة التطبيق، أدخل واجهة إعدادات النظام. انقر فوق الخيار للتحديد، انقر فوق شريط التمرير لتعيين التشغيل / إيقاف التشغيل وسحب شريط التقدم للضبط.

إعدادات اختيارية	الوظيفة	الوظيفة	إعداد المجموعة
/	اسم الجهاز		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	مفتاح البلوتوث	البلوتوث	اتصال الجهاز
التشغيل/ إيقاف التشغيل	اتصال ثقاني		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	مزامنة جهات الاتصال ثقانية		
/	قائمة الأجهزة المقترنة		
/	إضافة جهاز جديد	Apple CarPlay	
التشغيل/ إيقاف التشغيل (بعد/ متوسط/ قريب)	تحذير الاصطدام الأمامي*		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	مساعدة الفرامل النشطة*		
التشغيل/ إيقاف التشغيل (انعطاف/ تحذير / انعطاف وتحذير)	مساعدة مغادرة المسار*		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	التعرف على علامة حد السرعة*	مساعدة السلامة النشطة ADIGO	القيادة الذكية ADIGO
التشغيل/ إيقاف التشغيل	التحكم الذكي في حد السرعة*		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	عرض المسافة الطولية للسيارة في المقدمة*		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	التجنب الذكي*		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	تنذير وضع القيادة الحالي	الشاشية والقوة	الشاشية والقوة

إعدادات اختيارية	الوظيفة	الوظيفة	إعداد المجموعة
التشغيل/ إيقاف التشغيل	الضوء الأمامي المرتفع الذكي *	الإضاءة الخارجية	
التشغيل/ إيقاف التشغيل	تأخر إيقاف تشغيل المصايد الأمامية		
جميع الأبواب/ باب السائق فقط	لغاء القفل عن بعد		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	لغاء القفل التلقائي عند إيقاف تشغيل المحرك		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	القفل النشط الذكي		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	لغاء القفل النشط الذكي		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	القفل حسب السرعة		
إيقاف/تشغيل دون صافرة / تشغيل وصافرة	فتح غطاء صندوق السيارة الخلفي عن طريق الحث *	ملحقات الجسم	
التشغيل/ إيقاف التشغيل	إغلاق النافذة تلقائياً عند قفل السيارة*		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	مقبض الباب المخفى الكهربائي		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	طي مرآة الرؤية الخلفية تلقائياً	مرآة الرؤية الخلفية الخارجية*	
حجم الهواء المنخفض / حجم الهواء المتوسط / حجم الهواء المرتفع	حجم الهواء في الوضع التلقائي *	مكيف الهواء	
التشغيل/ إيقاف التشغيل	التحكم الذكي في الدوران الداخلي والخارجي *		
التشغيل/ إيقاف التشغيل	الممسحة التلقائية*	ملحقات أخرى	
وضع صيانة الممسحة	وضع صيانة الممسحة		
/	سطوع شاشة التحكم المركزي		
5 ثوان/10 ثوان/15 ثانية/30 ثانية	مدة الاحتفاظ بواجهة مكيف الهواء	التحكم المركزي	شاشة العرض
اختيار خلفية جديدة	خلفية سطح المكتب		
/	سطوع العدادات	العدادات	

4. نظام ومعدات التشغيل

إعدادات اختيارية	الوظيفة	الوظيفة	إعداد المجموعة
/	حجم صوت الوسانط	صوت النظام	إعداد مؤثرات الصوت
/	حجم صوت الهاتف		
التشغيل / إيقاف التشغيل	مؤثرات الصوت * DTS		
صوت طبيعية / صوت شخص / صوت ذو تردد منخفض مضخم / راحة هادئة	وضع مؤثرات الصوت (1)		
وضع السائق / وضع جميع الركاب كلاسيك / بوب / جاز / روك / مخصص	أفضل موضع الاستماع * وضع المعادل (2)		
10~10-	الصوت ذو التردد المرتفع *		
10~10-	الصوت ذو التردد المتوسط *		
10~10-	الصوت ذو التردد المنخفض *		
إعادة التعيين التشغيل / إيقاف التشغيل	مجال الصوت *		
التكيفي / دون تغيير	الصوت حسب السرعة		
دون تغيير / تخفيض / كتم الصوت التشغيل / إيقاف التشغيل	حجم صوت بدء التشغيل نغمة وسلط تحذير مساعدة القيادة		
الحدثية /رجعية / مغلقة التشغيل / إيقاف التشغيل	نغمة الغاء القفل / القفل		
نغمة الزر واجهة المؤثرات الصوتية	نغمة الزر واجهة المؤثرات الصوتية		المؤثرات الصوتية التفاعلية

4. نظام ومعدات التشغيل

إعدادات المجموعة	الوظيفة	الوظيفة	إعدادات اختيارية
إعدادات النظام	الوقت والتاريخ	إعدادات الأساسية	الإعداد
	نظام 24 ساعة		التشغيل/ إيقاف التشغيل
	إعدادات اللغة		الصينية / الإنجليزية / العربية / الإندونيسية / الإسبانية
	إصدار النظام		/
	مساحة التخزين	معلومات النظام	/
	استعادة الإعدادات الافتراضية		استعادة

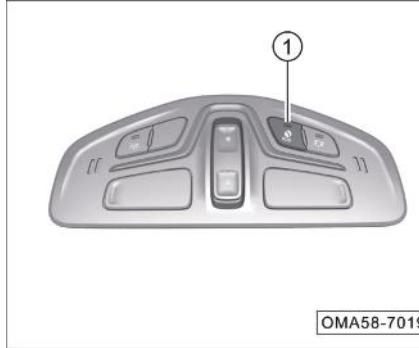
- ملاحظة:
- 1) عندما يتم تعيين مؤثرات الصوت DTS إلى "التشغيل"، يمكنكم اختياره.
 - 2) عندما يتم تعيين مؤثرات الصوت DTS إلى "إيقاف التشغيل"، يمكنكم اختياره.

4. نظام ومعدات التشغيل

i النصيحة

- يرجى استخدام زر الاتصال في حالات الطوارئ فقط عند الضرورة.
- يتم كتابة رقم هاتف جهة الاتصال في حالات الطوارئ الذي حدته عند شراء السيارة.

زر الاتصال في حالات الطوارئ



زر SOS ①: اضغط مع الاستمرار (3 ثانية)، انترنت سيارات GAC ينشط وظيفة طلب المساعدة في حالات الطوارئ اليدوي، ويتصل بهاتف الاتصال في حالات الطوارئ.

4.7 الإنقاذ في حالات الطوارئ

تشمل وظائف الإنقاذ في حالات الطوارئ طلب المساعدة التقاني في الاصطدام وطلب المساعدة اليدوي في حالات الطوارئ. طلب المساعدة التقاني هو وظيفة سيتم تشغيلها تلقائياً بواسطة إنترنت السيارات GAC في بعض الحالات، بينما يجب تشغيل طلب المساعدة اليدوي في حالات الطوارئ من طريق الضغطيديويا على زر الاتصال في حالات الطوارئ. يمكن لكل من وظائف طلب المساعدة التقاني وطلب المساعدة اليدوي في حالات الطوارئ الاتصال بجهات الاتصال الطوارئ. - طلب المساعدة التقاني: إذا تعرضت السيارة لتصادم عرضي وإنفجرت الوسادة الهوائية، فإن إنترنت سيارات GAC ستنقطع وظيفة طلب المساعدة التقاني عند الاصطدام وتتصل تلقائياً بهاتف جهة الاتصال في حالات الطوارئ المحدد.

- طلب مساعدة الطوارئ اليدوي: عندما لا تعمل وظيفة طلب المساعدة التقاني، يمكنك أيضاً الضغطيديويا على زر الاتصال في حالات الطوارئ لتفعيل وظيفة طلب المساعدة اليدوي في حالات الطوارئ، ثم قم بالاتصال بهاتف الاتصال في حالات الطوارئ.

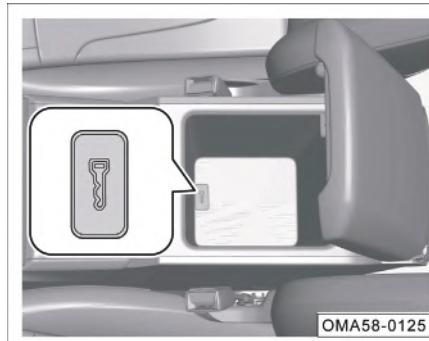
5.1.1 مفتاح بدء التشغيل

طريقة بدء التشغيل هذه هي بداية طارئة مؤقتة، ويرجى استبدال بطارية مفتاح التحكم عن بعد الذكي في أقرب وقت ممكن.

عندما يكون ذراع ناقل الحركة في وضع P ويتم دوس دواسة الفرامل، اضغط على مفتاح بدء التشغيل لبدء تشغيل المحرك.

عندما يكون مقبض ذراع الحركة في الوضع "P" ولم يتم الضغط على دواسة الفرامل، اضطجع على مقاييس التشغيل لتبديل تسلسل الأوضاع "OFF → ACC → ON → OFF".

وضع Limphome



إذا كانت طاقة بطارية مفتاح التحكم عن بعد الذكي منخفضة وشاشة العرض لمجموعة العدادات تعرض "الم يتم الكشف عن مفتاح"، يمكّنك وضع مفتاح التحكم عن بعد الذكي أقرباً في علامة المفتاح في الجزء السفلي من صندوق منفذ الذراز المركزي في الصفيحة الأمامية، ثم اضغط على مفتاح بدء التشغيل للتبديل إلى وضع ACC أو وضع ON، أو قم ببوس واسطة الفرامل واضغط على مفتاح بدء التشغيل بدء تشغيل المركب.



عندما يتم الكشف عن مفتاح التحكم عن بعد الذكي في السيارة فقط، يمكن تشغيل مفتاح بدء التشغيل (زر STAR STOP).

⚠ تحذير

- لا تبدأ تشغيل المحرك لفترة طويلة في المناطق سينية التهوية أو الغرف المغلقة. لأن عادم المحرك يحتوي على الغازات الضارة، سيجعل الناس غيبوبة أو حتى الموت بسبب الاختناق.
- اترك المركبة في حالة غير مرافق أثناء تشغيل المحرك.
- لا تقم ببدء تشغيل المحرك باستخدام جهاز بدء التشغيل المساعد. إلا، قد يؤدي إلى الانفجار أو تشغيل المحرك بسرعة عالية، مما يؤدي إلى وقوع إصابة شخصية حتى وفاة.

👁 ملاحظة

- يجوز أن وقت بدء تشغيل المحرك يكون أكثر من 15 ثانية، وإذا فشل في بدء تشغيل المحرك، انتظر حوالي 30 ثانية، وحاول مرة أخرى.
- لا تقم بتشغيل المحرك بسرعة عالية أو بحمولة زائدة عن طريق دواسة الوقود بشكل سريع بعد بدء تشغيل المحرك، لذلك يؤدي إلى تلف المحرك بسهولة.
- إذا كانت نقصت طاقة البطارية، ولا يمكن بدء تشغيل المحرك، يمكن محاولة بدء تشغيل المحرك من خلال التوصيل بالمركبة الأخرى بالكابلات. => انظر الصفحة 244
- يحظر تشغيل المحرك عن طريق الدفع أو الجر.

5.1.2 بـدء تشغيل المحرك

- أحضر مفتاح التحكم عن بعد الذكي إلى السيارة.
- قم بالتأكد من يكون ذراع ناقل الحركة في P أو N.
- قم بدواسة الفرامل.
- اضغط على مفتاح بدء التشغيل لبدء تشغيل المحرك.

١ النصيحة

إذا كان يقوم ببدء تشغيل المحرك في حالة باردة، ينبغي تشغيل المحرك خالماً للتشخيص المسئ قبل القيادة في الوقت نفسه، لأن ذراع الصمام يأخذ بعض ثوان لتحقيق ضغط العمل الطبيعي، قد ينبعج ضوضاء التشغيل، وهو ظاهرة طبيعية، ولا داعي للقلق.

⚠ تحذير
<ul style="list-style-type: none"> ● عند مغادرة السيارة، يجب عليكم إيقاف تشغيل المحرك، وتطبيق فرامل الانتظار، وحمل مفتاح السيارة معك. ● لا تترك أي شخص في السيارة، الا المقصورة المغلقة تؤدي الى الاختناق والغبوبة حتى الوفاة بسهولة. ● لا تقم بإيقاف السيارة بالقرب من المواد القابلة للاشتعال والانفجار.

⚠ تحذير
<p>يمنع منعاً باتاً على إيقاف تشغيل السيارة بشكل عاجل في ظل ظروف القيادة العدائية، إلا قد يتسبب بسهولة في تلف السيارة. حماية السلامة وفشل التوجيه المعزز والحوادث المرورية.</p>

احتياطات وقف السيارة

عند وقف السيارة، قم بتحويل ذراع ناقل الحركة في P أو N والانتهاء إلى ما يلي:

- قم ببلاء الاهتمام لاتجاه المركبة، لا تجعل العائم يرش إلى البنبات، لا يؤدي إلى تلف الحزام الأخضر.
- قم بوقف المركبة على الطريق المستقيم إلى أقصى حد ممكن، وينبغي تجنب وقوف المركبة على منحدر حاد.
- عندما تكون المركبة تواجه أعلى المنحدر أو أسفل المنحدر، ينبغي توجيه العجلة الأمامية إلى حافة الطريق.
- ينبغي تنفيذ فرامل اليد الإلكترونية وإيقاف تشغيل الأسنواه والأجهزة الكهربائية الأخرى وإيقاف تشغيل المحرك.
- عند مغادرة المركبة، يرجى التأكد من حمل الأشياء الثمينة ومقابض المركبة والتأكد من إغلاق فتحة السقف والنواخذ والأبواب وغطاء صندوق السيارة الخلفي أو قفلها.

- ### 5.1.3 إيقاف تشغيل المحرك
- قم بوقف السيارة وتطبيق فرامل الانتظار.
 - يتم تحويل ذراع ناقل الحركة في وضع P.
 - حرر دواسة الفرامل، واضغط على مفتاح بدء التشغيل، وأوقف تشغيل المحرك.

💡 النصيحة
<p>بعد إيقاف تشغيل المحرك، قد تظل مروحة الرادياتير تعمل لفترة من الوقت.</p>

إيقاف التشغيل في الطوارئ

- أثناء عملية القاء، اضغط على مفتاح بدء التشغيل باستمرار أو اضغط على مفتاح بدء التشغيل ثلاث مرات، يتحول مفتاح بدء التشغيل من وضع "ON" إلى وضع "ACC" لإيقاف تشغيل المحرك في حالة الطوارئ.
- لا تقم بإعادة تشغيل المحرك في غضون بضع ثوان بعد إيقاف تشغيل المحرك في حالة الطوارئ.
- بعد تحويل ذراع ناقل الحركة في P أو N، اضغط على مفتاح بدء التشغيل لبدء تشغيل السيارة.

5.1.4 تعليمات الأوضاع

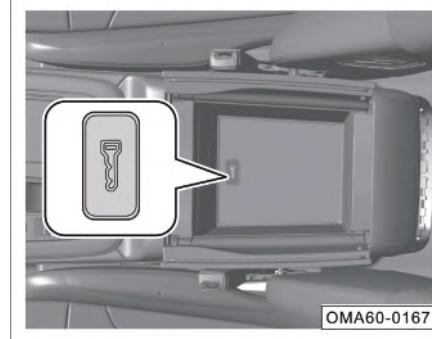
P-وضع الوقوف



OMA58-0127

- بعد توقف السيارة تماماً، قم بتحويل ذراع ناقل الحركة إلى هذا الوضع لتحقيق وقوف السيارة.
- عند وقوف السيارة لفترة طويلة، تحتاج إلى دوس دواسة الفرامل، وتتحول ذراع ناقل الحركة إلى N، وسحب زر نظام الفرامل الإلكتروني (EPB)، وتحرير دواسة الفرامل، ثم اضغط على زر P.

ادفع ذراع ناقل الحركة للخلف وأدخل وضع D من وضع R. سيكون هناك نقطتا مقاومة، نقطة المقاومة الأولى هي وضع N، ونقطة المقاومة الثانية هي وضع D.



OMA60-0167

- أوضاع ذراع ناقل الحركة تشمل P و R و N و D. عندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، بعد تبديل ذراع ناقل الحركة، تعرض مجموعة العدادات معلومات الوضع المقابل.
- ادفع ذراع ناقل الحركة للأمام وأدخل وضع P من وضع D. سيكون هناك نقطتا مقاومة، نقطة المقاومة الأولى هي وضع N، ونقطة المقاومة الثانية هي وضع P.

D: وضع الحركة للأمام
- قم بالتحول على هذا الوضع عند وقوف السيارة مؤقتا.
- قم بيدوس دواسة الفرامل وسحب ذراع ناقل الحركة للخلف، ويمكن تحويل ذراع ناقل الحركة من وضع P و N و R إلى وضع D.
وضع القيادة
يمكن تبديل وضع القيادة من خلال نظام الصوت:
- وضع ECO (توفير الطاقة): في هذا الوضع، تكون الطاقة بطيئة قليلاً، ويكون استهلاك الوقود أكثر اقتصاداً.
- وضع COMFORT (الراحة): في هذا الوضع، تكون استجابة الطاقة واستهلاك الوقود متوازنين نسبياً.
- وضع SPORT (الرياضة): في هذا الوضع، تكون استجابة الطاقة سريعة واستهلاك الوقود مرتفعاً.

N-الوضع المحايد
- قم بالتحول على هذا الوضع عند وقوف السيارة مؤقتا.
- عندما يكون ذراع ناقل الحركة في P، قم بيدوس دواسة الفرامل ودفع ذراع ناقل الحركة إلى الأمام إلى موقف المقاومة الأولى، وقم بتحويل ذراع ناقل الحركة إلى N.
- عندما يكون ذراع ناقل الحركة في D، قم بيدوس دواسة الفرامل، ودفع ذراع ناقل الحركة إلى الأمام إلى أول موقف نقطة المقاومة، سوف قم بتحويل ذراع ناقل الحركة إلى N.
- عندما يكون ذراع ناقل الحركة في R، قم بيدوس دواسة الفرامل، ودفع ذراع ناقل الحركة للخلف إلى موقف نقطة المقاومة الأولى، وقم بتحويل ذراع ناقل الحركة إلى وضع N.

⚠ تحذير
أثناء عملية قيادة السيارة، لا تقم بتحويل ذراع ناقل الحركة إلى N للإنزلاق، وإلا فإنه سوف يسبب بسهولة الحوادث.

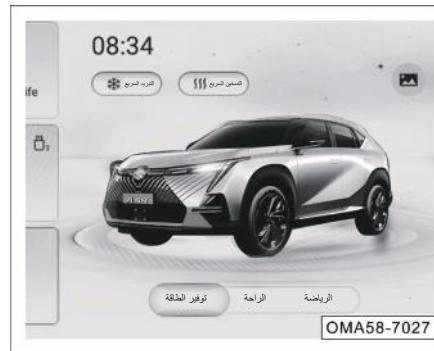
i النصيحة
• هناك معلومات عرض الوضع الحالية في الصك، يرجى الانتباه إليها.
• عندما لا يكون باب السائق مغلقاً، لا يمكن تحويل ذراع ناقل الحركة إلى الوضع المطلوب.
• عندما فشل نظام ذراع ناقل الحركة لا يمكن الخروج من GAC، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح.

R: وضع الحركة للخلف
- قم بالتحول على هذا الوضع عند الحركة للخلف.
- عندما تكون السيارة متوقفة تماماً ويمكن ذراع ناقل الحركة في وضع R أو N أو D، قم بيدوس دواسة الفرامل ودفع ذراع ناقل الحركة للأمام للتبديل إلى وضع R.

5. دليل القيادة



3. يكون مصدر الطاقة للسيارة باكمليها في وضع ON، واختر تبديل وضع القيادة من خلال قائمة تطبيق نظام الصوت "سانق النظل-وضع القيادة".



2. يكون مصدر الطاقة للسيارة باكمليها في وضع ON، يتم تحديد تبديل وضع القيادة من خلال منطقة المشهد الذكي للواجهة الرئيسية لنظام الصوت.



1. يكون مصدر الطاقة للسيارة باكمليها في وضع ON، ويمكن عرض وضع القيادة الحالي أو اختيار وضع القيادة المقابل من خلال زر لوحة التحكم في القيادة على شريط الأدوات في الجزء السفلي من نظام الصوت.

5.2 نظام الفرامل

5.2.1 فرامل القيادة

في ظل ظروف قيادة وظروف جوية معينة، عندما تقوم بدواسة الفرامل لأول مرة أو تقوم بدورها برفق، قد تسمع صرير الفرامل أو الصراخ أو أي ضوضاء أخرى، أو تسمع أحياناً ضوضاء الفرامل أثناء الكبح الخفيف أو المتوسط الشد، خاصة السيارات الجديدة (لا يقوم بتثبيت الفرامل)، وهذه هي ظاهرة طبيعية ولا تعني أن نظام الفرامل معيّب ويؤثر على سلامة الفرامل وأدائها.

● ملاحظة

- إذا كان هناك صوت احتكاك حاد بين المعدن والمعدن، فقد تكون وسادات احتكاك الفرامل قريبة من حد التأكل. يجب عليكم الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في أقرب وقت ممكن.
- إذا استمرت عجلة القيادة في الاهتزاز أثناء فرملة السيارة، فيجب عليكم الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في أقرب وقت ممكن.

١ النصيحة

- كل محتوى وضع القيادة يكون لديه زر إعادة الضبط بحيث يمكن استعادة الإعداد الأولى للوضع بزر واحد.
- لتنكّر وضع القيادة الحالي، تحتاج إلى تشغيله من خلال نظام الصوت "إعدادات-الشاشة والطاقة" تذكر وضع القيادة الحالي" الإعداد، والوضع الافتراضي في مرة بدء التشغيل القديمة هو وضع القيادة الحالي.

إعداد الوضع الحالي
وضع القيادة

توفير الطاقة

قوة الانبعاث لعملة القيادة

يرجى الضبط عند تحرير عملة القيادة في مكانها

التقليل من الراحة خفة

سائق الظل

قوياً

恬靜

اعادة التعيين

إعداد تعين إعداد وضع القيادة الحالي



OMA58-7042

- قم بتعيين معلمات وضع القيادة الحالية من خلال قائمة التطبيقات لنظام الصوت "سائق الظل-إعدادات الوضع الحالي".

تأثير الكبح ومسافة الكبح

يتأثر تأثير الكبح ومسافة الكبح بشكل أساسي ببيئة القيادة وظروف الطريق ووضع القيادة.

لا يمكن أن توفر وسادات احتكاك الفرامل المتأكلة فرملة فعالة. تعتمد سرعة تأكل وسادات احتكاك الفرامل بشكل أساسي على ظروف استخدام السيارة وطريقة القيادة، إذا كانت تقود السيارة غالباً ما في المناطق الضصرية أو مسافات قصيرة أو تستخدم سيارة سباق، فنوصي بزيادة وتيرة فحص سماكة وسادات احتكاك الفرامل خلال دورة الصيانة المحددة في "دليل الصيانة".

بعد الخوض أو هطول أمطار غزيرة أو غسل السيارة، قد يتم ترتيب وسادات احتكاك الفرامل أو تجديدها (في الشتاء)، مما يؤدي إلى انخفاض تأثير الكبح. وفي هذه الحالة، يجب دواسة الفرامل برفق لجعل احتكاك الفرامل يولد الحرارة، ويتبخر الماء، ويستعيد تأثير الكبح.

معزز الفرامل

يستخدم معزز الفرامل لزيادة الضغط الذي يمارسه السائق على دواسة الفرامل، ولكن معزز الفرامل لا يعمل عند تشغيل المحرك. إذا لم يعمل معزز الفرامل بشكل صحيح بسبب عطل، أو عند جر السيارة، فيجب زيادة قوة دواسة الفرامل للتغيير عن التأثير المعزز لمعزز الفرامل.

i تحذير

- لا تقم بإيقاف تشغيل المحرك مع جعل السيارة تنزلق بالقصور الذاتي، وإذا شووف يتسبب ذلك في وقوع حوادث سهولة! نظراً لأن معزز الفرامل لا يعمل في هذا الوقت، فيشتم تمديد مسافة الكبح بشكل كبير.
- إذا لم يعمل معزز الفرامل (على سبيل المثال، عند جر السيارة)، فيجب دواس دواسة الفرامل بقوة أكبر بكثير من المعتاد عند الكبح.

١ النصيحة

لا تضع قدميك على دواسة الفرامل للراحة عند قيادة السيارة، وإلا ستترتفع درجة حرارة الفرامل إلى درجة حرارة مرتفعة غير طبيعية، وسوف تأكل وسادات احتكاك الفرامل وأقراص الفرامل بشكل مفتوح وستزداد مسافة الكبح.

سيؤدي الاستخدام المستمر للفرامل إلى ارتفاع درجة حرارة الفرامل والتسبب في فقدان موقت لأداء الكبح.

في ظل ظروف القيادة العادية، يتسبب تأكل وسادات احتكاك الفرامل، سيتراكم غبار الفرامل على العجلات. وبعض الغبار على العجلات أمر لا مفر منه ولن تؤثر على أداء الكبح.

إذا لم يتم استخدام وسادات احتكاك الفرامل وأقراص الفرامل أو كان معدل الاستخدام منخفضاً، مما يؤدي إلى التأكل، فقد تتولد ضوضاء الفرامل عند استخدامها لأول مرة، وهي ظاهرة طبيعية. نوصي باختيار منطقة وظروف الطريق الآمنة، وإجراء فرملة متعددة لتنظيف وسادات احتكاك الفرامل وأقراص الفرامل.

تحذير

- سيؤدي ارتفاع درجة حرارة الفرامل إلى تقليل تأثير الكبح وإطالة مسافة الكبح!
- كن حذرا لتجنب ارتفاع درجة حرارة الفرامل.
 - عندما تزول السيارة على المنحدر، يزيد حمل الفرامل إطالة مسافة الكبح وفشل نظام الكبح سيزيد من وقوع الحوادث.
 - لا تستمر في دوس دواسة الفرامل لزيادة سخونة الفرامل وإطالة مسافة الكبح. يجب تنفيذ الكبح المتقطع وفقاً لظروف الطريق وحركة المرور.

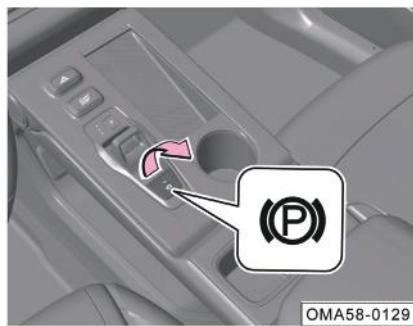
تحذير

- قد تتأخر الفرامل عندما تكون الفرامل رطبة أو جلدية أو تمر السيارة عبر سطح الطريق المملوء بالملح، مما يتسبب في إطالة مسافة الكبح، لذلك كن حذرا لمنع الحوادث.
- إطالة مسافة الكبح وفشل نظام الكبح سيزيد من وقوع الحوادث.
 - قم بدورس طفيفاً دواسة الفرامل وفحص الفرامل.
 - قم بدورس طفيفاً دواسة الفرامل وتجفيف الفرامل. أو قم بإزالة اللثغ أو الملحق المضاد للانزلاق من الفرامل.

تحذير

- الإطارات الجديدة ووسائل احتكاك الفرامل الجديدة التي لم يتم تلبيتها لا تتمتع بأفضل خصائص الالتصاق والاحتكاك.
- الإطارات الجديدة تكون ليس لديها أفضل قوة الالتصاق، لذلك يجب عليكم القيادة بعناية في أول 500 كيلومتر لمنع الحوادث!
 - لا تتمتع وسائل احتكاك الفرامل الجديدة بأفضل خصائص الاحتكاك ضمن أول 200 إلى 300 كم، ويتم تقليل تأثير الكبح قليلاً، لذلك يجب تلبيتها. يمكن أن تؤدي زيادة قوة دوس دواسة الفرامل إلى تعويض تأثير الكبح. يجب أيضاً تلبيتها ووسائل احتكاك الفرامل الجديدة بعد الاستبدال.
 - عندما تقود السيارة، لا تقترب كثيراً من المركبات الأخرى أو تكون في موقف عرضة للفرملة الطارئة. ينبغي بشكل خاص توخي الحذر عند استخدام إطارات جديدة ووسائل فرامل جديدة لم يتم تلبيتها أثناء قيادة السيارة لمنع ما سيق من الحوادث، وكن حذراً من الحوادث!

استخدم فرامل الانتظار الثابتة



عندما تكون السيارة متوقفة، ارفع زر نظام فرامل الانتظار الإلكتروني في اتجاه السهم أو اضغط على زر وضع P، ويضيء مؤشر الزر والمؤشر في مجموعة العادات، مما يشير إلى أنه تم تطبيق فرامل الانتظار الإلكترونية (P). عند تحويل ذراع ناقل الحركة من وضع غير P إلى وضع P، سيتم تطبيق فرامل الانتظار الإلكترونية تلقائياً.

5.2.2 فرامل الانتظار الإلكترونية EPB

يقوم السائق بتنبيه أو تحرير فرامل الانتظار عن طريق تشغيل أزرار نظام فرامل الانتظار الإلكتروني. عندما تكون على المتحرر، يمكن استخدام وظيفة المساعدة في صعود المرتفعات. وبعد دوس دواسة الوقود في حالة وقوف السيارة، سيتم تحرير فرامل الانتظار الإلكترونية تلقائياً لتزويد السائق بمساعدة قيادة مريحة.

النصيحة

- سوف EPB يقوم باختيار استراتيجيات مختلفة قوة اللقط على منحدرات مختلفة. وEPB يمكن تحقيق الوقف على المنحدرات بدرجة 30% كحد أقصى. وإذا كان يقوم بوقف السيارة على المنحدرات بدرجة أكبر من 30%， سيكون هناك خطر الانزلاق. وعند الانزلاق، سوف يقوم بتنبيه الفرامل مرة أخرى، وهي ظاهرة طبيعية.
- إذا استمرت السيارة في الانزلاق إلى أسفل بعد تطبيق EPB من المنحدر بدرجة أقل من 30%， قم بدوس دواسة الفرامل للkick في هذا الوقت، وقم بقيادة السيارة إلى طريق مسطح للتوقف. فنوصي بالذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC في الوقت المناسب للفحص والإصلاح.

تحذير

- يجب استبدال سائل الفرامل مرة كل عامين. إذا ظل سائل الفرامل في نظام الكبح لفترة طويلة جداً، فقد تحدث مقاومة للهواء في أنابيب النظام أثناء الكبح، مما يؤدي إلى تدهور خطير في تأثير الكبح ويودي إلى تقليل سلامة القيادة، وقد يؤدي أيضاً إلى فشل نظام الكبح، ويمكن أن يسبب الحوادث بسهولة!
- سيؤدي تركيب الجناح الخلفي الأمامي غير القياسي وتلف الجناح الخلفي إلى إعاقة حواء التبريد المؤدي إلى الفرامل، مما تسبب في ارتفاع درجة حرارة الفرامل وتدهور تأثير الكبح.

عندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، قم بإغلاق باب السيارة وربط حزام الأمان، ويكون ذراع ناقل الحركة في وضع D أو وضع R، قم بدوس دواسة الوقود لتحرير EPB تلقائياً، وينطفئ المؤشر في العدادات، مما يشير إلى أن قد تم تحرير فرامل الانتظار الإلكترونية (P).

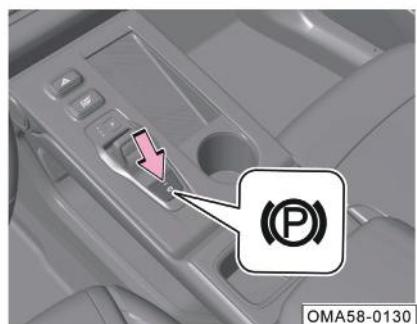
يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، قم بإغلاق الباب وربط حزام الأمان، يتم تبديل من وضع P إلى وضع غير P، يتم تحرير EPB تلقائياً، وينطفئ مؤشر حالة نظام الفرامل الإلكترونية (EPB) في العدادات، مما يشير إلى أن قد تم تحرير فرامل الانتظار الإلكترونية.

-
-

تحذير !

عند قيادة السيارة، لا تستخدم فرامل الانتظار الإلكترونية لتقليل السرعة إذا لم تكن ضرورية. ونظراً لأن فرامل الانتظار لا تستخدم سوى قوة الكبح على العجلات الخلفية، فمن السهل التسبب في حوادث مرورية.

حرر فرامل الانتظار الثابتة



عندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON ولا يكون ذراع ناقل الحركة في وضع P، قم بدوس دواسة الفرامل وأضغط على زر نظام الفرامل الإلكترونية، EPB، وينطفئ مؤشر الزر، وينطفئ المؤشر (P) في العدادات، مما يشير إلى أن قد تم تحرير فرامل الانتظار الإلكترونية.

i النصيحة

- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع OFF، يمكن أيضاً تطبيق فرامل الانتظار الإلكترونية.
- بعد وقف السيارة، يجب تطبيق فرامل الانتظار الإلكترونية أولاً.
- عندما يتم تطبيق فرامل الانتظار الإلكترونية، سيتم توليد ضوضاء التشغيل، وهي ظاهرة طبيعية.
- إذا كان هناك مقطورة أو متوقفة على منحدر بدرجة أكبر (أكثر من 30%)، وكانت السيارة لا تزال تتنزلق بعد تطبيق EPB مرة أخرى، قم بدوس دواسة الفرامل الكهربائية هذا الوقت، وقيادة السيارة إلى طريق مسطح والوقف بثبات.
- بعد تطبيق EPB، يمكن ضمان عدم الانزلاق لمدة 5 دقائق على المنحدر بدرجة 30%. وإذا حدث الانزلاق على المنحدر في غضون 5 دقائق، فإن سيقوم بتطبيق EPB.
- يجب استخدام فرامل الانتظار الإلكترونية عند الوقف.

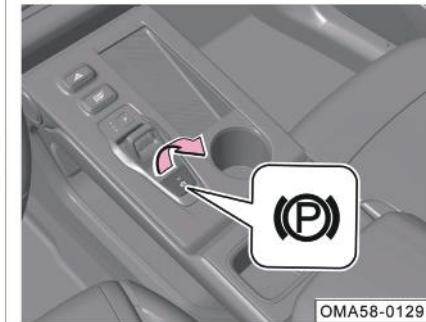
i النصيحة

- عند قيادة السيارة، قم بسحب زر فرامل الانتظار الإلكترونية لأعلى، وتعرض شاشة العرض لمجموعة العدادات معلومات الإنذار مع إنذار صفير.
- أثناء عملية التباطؤ في السيارة، حرر مقناع فرامل الانتظار الإلكترونية أو قم بدوس دواسة الوقود، وتعود فرامل الانتظار إلى الحالة المحررة. إذا تم سحب زر نظام الفرامل الإلكترونية EPB باستمرار لأعلى حتى تتوقف السيارة، سيقى تطبيق فرامل الانتظار.

● ملاحظة

لا تستخدم فرملة الطوارئ الديناميكية عندما لا يكون ذلك ضروريًا، فمن السهل التسبب في حوادث مرورية، ومسافة الكبح تكون أطول من مسافة الكبح بدوس دواسة الفرامل، وستنقص من عمر خدمة نظام فرامل الانتظار.

تطبيقات الكبح الديناميكي في حالات الطوارئ



i النصيحة

- إذا لم يتم دوس دواسة الفرامل، اضغط على زر نظام الفرامل الإلكتروني EPB، وإن يتم تحرير نظام الفرامل الإلكتروني، وسوف مجموعة العدادات تعرض رسالة إنذار مع إنذار صوتي.
- عند تحرير فرامل الانتظار الإلكترونية، سيتم توليد ضوضاء التشغيل، وهي ظاهرة طبيعية.
- عندما تكون طاقة بطارية السيارة منخفضة، لا يمكن للنظام تحرير فرامل الانتظار الإلكترونية. وإذا سمحت الظروف، يمكن بدء التشغيل في الطوارئ باستخدام كابل التوصيل، ومن ثم يمكن تحرير فرامل الانتظار. يرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح.
- إذا لم يتم استخدام فرامل الانتظار الإلكترونية لفترة طويلة، فسيكتشها النظام تلقائيًا ويمكن سماع ضوضاء التشغيل.
- اضغط مع الاستمرار على زر EPB، وفي الوقت نفسه اضغط على زر بدء التشغيل بزر واحد لإيقاف تشغيل طاقة السيارة، بحيث يمكن تحقيق وظيفة الجر في وضع “OFF”.

التشغيل

عند تشغيل هذه الوظيفة، تدعم التطبيق والتحرير التقائي لفرامل في القسم المزدحم. عندما يقوم السائق بفرملة السيارة، يقوم بتطبيق مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD) لتجنب الانزلاق في البداية.

الخروج

سيخرج من مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD) في الحالات التالية، وإن يتم قفل فرامل الانتظار:

1. قم بدوس دواسة الوقود عند بدء الحركة.
2. يتوقف المحرك أثناء عملية قيادة السيارة.
3. حرر فرامل الانتظار الإلكترونية يدوياً.
4. عند دوس دواسة الفرامل، انقر فوق زر الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD).

مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD)**التشغيل وإيقاف التشغيل**

عند بدء تشغيل المحرك وإغلاق باب السائق وربط حزام أمان السائق، انقر فوق الزر الناعم ^{AUTO}_{HOLD} **①** على شريط الأدوات في الجزء السفلي من نظام الصوت، ويضيء المؤشر، ويتم تشغيل وظيفة مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD). انقر فوق الزر الناعم مرة أخرى، وينطفئ المؤشر، ويتم إيقاف تشغيل وظيفة مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD).

● ملاحظة

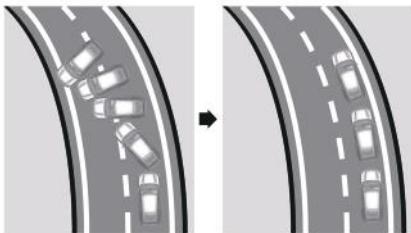
في حالة حدوث ظواهر التالية، يرجى تشغيل فرامل الانتظار الإلكترونية مرة أخرى. وإذا لم يتم القضاء على ظاهرة الفشل، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح.

- إذا كان يومض المؤشر باللون الأحمر باستمرار، فهذا يعني أن فرامل الانتظار الإلكترونية **(P)** في حالة تعطيل/تحrir جزئي أو أن يكون النظام معيباً.

- إذا كان يضيء المؤشر باللون الأحمر دون استخدام فرامل الانتظار الإلكترونية **(P)**، فهذا يعني أن النظام يكون غير طبيعياً.

- إذا كان يضيء المؤشر **(P)** باللون الأصفر، فهذا يعني أنه تم اكتشاف عطل في نظام فرامل الانتظار الإلكترونية وتم تقليل مستوى نظام فرامل الانتظار الإلكترونية.

حالة الإفراط في الانعطاف



OMA58-0243

-
إذا كانت السيارة تمثل إلى الإفراط في الانعطاف (أي تحريك الذيل)، النظام يطبق بشكل أساسى الكبح على العجلات الأمامية على الجزء الخارجى من المنحنى.

5.3 نظام الفرامل الإلكترونية

5.3.1 نظام الثبات الإلكتروني (ESP)

نظام الثبات الإلكتروني (ESP) يمكن أن تقلل بشكل فعال من خطر الانزلاق الجانبي للسيارة.

يحدد نظام الثبات الإلكتروني (ESP) نية قيادة السائق بناء على معلومات مثل زاوية عجلة القيادة وسرعتها، ويفارقها باستمرار بظروف القيادة المغعلية للسيارة. إذا انحرفت السيارة عن مسار القيادة العادي (على سبيل المثال انزلقت السيارة بشكل جانبي)، يقوم نظام الثبات الإلكتروني (ESP) بتصحيحها عن طريق تطبيق قوة الكبح على العجلات المقابلة.

يعيد نظام الثبات الإلكتروني (ESP) السيارة إلى حالة قيادة مستقرة من خلال القوة الانتوائية الناتجة عن الكبح.

من أجل ضمان السلامة، في واحد أو أكثر من الحالات التالية، سيتم إيقاف تشغيل وظيفة مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD) المنشط وسيتم قفل فرامل الانتظار:

1. إيقاف تشغيل طاقة السيارة.
2. فتح الباب الجانبي للسيارة أو فك حزام الأمان في حالة التوقف.
3. النقر فوق زر مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD) لإيقاف تشغيله.

● ملاحظة

عندما تدخل السيارة إلى جهاز غسل السيارات والآليات الأخرى تقلل السيارة عبر الحزام الناقل، يجب إيقاف تشغيل وظيفة مفتاح الانتظار الإلكتروني (AUTO HOLD)، والا فلن تتمكن السيارة من التحرك أو الانحراف عن مسار القيادة.

لا يعمل نظام الثبات الإلكتروني (ESP) إلا عند تشغيل السيارة. ومن أجل سلامة القيادة، يجب تشغيل نظام الثبات الإلكتروني (ESP). يمكن تعطيل وظيفة نظام الثبات الإلكتروني (ESP) في الظروف الخاصة التالية:

- تجهيز السيارة بسلامات التوجّه.
- القيادة على الطرق مثل اللّاج العميق أو الطرق الناعمة.
- تكون عالقة على الطرق الموجلة والطرق الأخرى، وتحتاج إلى التحرّك لأمام وخلف.

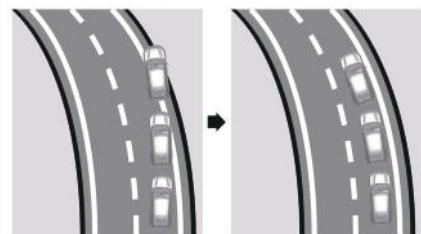
ملاحظة

التشغيل أو التعديل غير السليم (مثل: التعديلات على نظام الكبح أو مكونات أداء العجلات والإطارات) سوف يؤثّر على وظيفة نظام الثبات الإلكتروني (ESP).

التشغيل وإيقاف التشغيل



حالة قوة الانعطاف غير الكافية



OMA58-0244

إذا كانت السيارة تميّل إلى حالة قوة الانعطاف غير الكافية (أي أن نصف قطر الدوران كبير جداً)، فإنّ النّظام يطبق بشكل أساسى الكبح على العجلات الخلفية على الجزء الداخلي من المحنّى..

يمكن للسيارة غير المجهزة بنظام الثبات الإلكتروني (ESP) أن تزنّق بشكل جانبي وتتحرج عن مسار القيادة العادي عند القيادة. ويمكن للسيارة المجهزة بنظام الثبات الإلكتروني (ESP) تصحيح قوة الكبح وفقاً لمقدار الانزلاق الجانبي عند القيادة لمنع الانحراف عن المسار.

يتم تشغيل نظام الثبات الإلكتروني (ESP) بشكل افتراضي عند قيادة السيارة. أدخل نظام الصوت، وانقر فوق زر لوحة التحكم في القيادة على شريط الأدوات في الجزء السفلي للدخول إلى لوحة التحكم في القيادة، ونقر فوق الزر النّاعم "نظام ثبات الإلكتروني (ESP)" لإيقاف تشغيل نظام الثبات الإلكتروني (ESP). وفي هذا الوقت، يضيء المؤشر على مجموعة العدادات ويتم عرض رسالة إنذار .

5.3.2 نظام المكابح المانعة للانفلاق (ABS)

نظام المكابح المانعة للانفلاق (ABS) هو جهاز أمان نشط. عند فرامل السيارة، إذا كانت عجلة الأمامية مغلقة، ستفقد السيارة قدرتها على الانعطاف. لا يمكن تحقيق التحكم في التوجيه الذي يجب على العجلة المدفوعة؛ وعندما يكون الأول أكبر من الأخير، يتم قمع سرعة دوران عجلة التدوير. عندما تفرمل السيارة على طريق اماس، ستترافق العجلات وتفقد التحكم على الاتجاه. كما عندما تبدأ السيارة بالحركة أو تتسارع بشكل حاد، قد تترافق عجلات التدوير أيضاً، ويمكن أن تؤدي القيادة على طرق سلسة مثل الجليد والثلج أيضاً إلى فقدان التحكم في الاتجاه، ويكون خطيراً. يتمثل دور نظام التحكم في الجر (TCS) في التحكم تقليانياً في القوة الدافعة عندما تتسارع السيارة، بحيث تكون كمية انزلاق الإطارات ضمن نطاق معقول للحفاظ على ثبات السيارة.

نظام المكابح المانعة للانفلاق (ABS) المركب على السيارة يجزء جهاز التحكم الإلكتروني على أساس نظام الكبح الأصلي للسيارة. وظيفتها هي: أثناء عملية الكبح للسيارة، يتم ضبط قوة الكبح للعجلات لتقليلها لمنع العجلات من القفل، وذلك للحصول على أفضل إداء للفرملة وتحسين سلامة القيادة بشكل كبير.

نظام التحكم في الجر (TCS)

نظام التحكم في الجر (TCS) هو نظام التحكم في التتبع، وهو نوع من نظام التحكم المضاد للانزلاق الذي يحدد ما إذا كانت عجلة القيادة تترافق بناء على عدد دورات عجلة التدوير وعدد دورات العجلة المدفوعة؛ وعندما يكون الأول أكبر من الأخير، يتم قمع سرعة دوران عجلة التدوير. عندما تفرمل السيارة على طريق اماس، ستترافق العجلات وتفقد التحكم على الاتجاه. كما عندما تبدأ السيارة بالحركة أو تتسارع بشكل حاد، قد تترافق عجلات التدوير أيضاً، ويمكن أن تؤدي القيادة على طرق سلسة مثل الجليد والثلج أيضاً إلى فقدان التحكم في الاتجاه، ويكون خطيراً. يتمثل دور نظام التحكم في الجر (TCS) في التحكم تقليانياً في القوة الدافعة عندما تتسارع السيارة، بحيث تكون كمية انزلاق الإطارات ضمن نطاق معقول للحفاظ على ثبات السيارة.

تحذير

- قم بالتأكد من ضبط السرعة وفقاً لظروف المناخ والطرق وحركة المرور. ولا تخاطر بوظائف السلامة الإضافية التي يوفرها النظام. احذر من الحوادث.
- لا يمكن أن يتجاوز نظام الثبات الإلكتروني (ESP) الحد المادي لقوة الانتصاص على الطريق. وكن حذراً بشكل خاص عند القيادة على الطرق الزلقة أو جر المقطورات.
- يجب على السائق ضبط وضع القيادة في أي وقت وفقاً لظروف الطريق وحركة المرور.
- لا يمكن أن يقلل نظام الثبات الإلكتروني (ESP) من الحوادث التي قد تكون ناجمة عن طرق القيادة غير الصحيحة مثل السرعة الزائدة أو القربة جداً من المركبة أمامكم.

مزايا نظام ABS

- افساح المجال كاملا لكتافة الفرامل وقصير مدة الكبح ومسافة الكبح.
- تمنع بشكل فعال من الانزلاق الجانبي وتحريك النيل للسيارة أثناء الكبح في حالات الطوارئ، ويكون لديها ثبات قيادة جيد.
- يمكن الانعطاف أثناء الكبح في حالات الطوارئ، ويكون لديها أداء تحكم في الانعطاف الجيد.
- يمكنه تجنب الاحتكاك الشديد بين الإطار والأرض وتقليل تأكل الإطارات.
- يكون نظام ABS من نظام التحكم الإلكتروني في المكابح المانعة للانغلاق والتحكم العادي. ويكون نظام التحكم الإلكتروني في المكابح المانعة للانغلاق من المستشعرات وأجهزة التحكم والمشغلات.

التشخيص الذاتي لنظام المكابح المانعة للانغلاق (ABS)

- وحدة التحكم الإلكترونية لنظام المكابح المانعة للانغلاق (ABS) تتميز بوظيفة التشخيص الذاتي ووظائف الحماية من الفشل. وعندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، يقوم النظام بإجراء الاختبار الذاتي. وإذا كان النظام لا يعمل بشكل طبيعي، فيضيء مؤشر نظام المكابح المانعة للانغلاق (ABS) لفترة طويلة، وينتهي عمل ABS، ويتم استئناف الكبح التقليدية. فنوصي بالذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لفحص والإصلاح في أقرب وقت ممكن.

ملاحظة

- التشغيل أو التعديل غير السليم (مثل: التعديلات على نظام الكبح أو مكونات أداء العجلات والإطارات) سوف يؤثر على وظيفة ABS.
- يجب أن تستخدم الإطارات ذات الحجم المحدد. وإذا كان حجم الإطارات غير صحيح، أو حجم جميع الإطارات يكون غير متناسق، ABS لن تعمل بشكل قابل.

تحذير

قم بالتأكد من ضبط السرعة وفقاً للمناخ وظروف الطريق وحركة المرور، ولا تخاطر بوظائف السلامة الإضافية التي يوفرها النظام، واحذر من الحوادث.

تحذير

يمكن لنظام الفرامل الهيدروليكي المساعد تحسين سلامة القيادة الخاصة بكم، ولكن من المستحبن تجاوز قوانين الكينماتيكا. يرجى ضبط سرعة القيادة الخاصة بكم وفقاً لظروف الطريق وأنظمة المرور.

5.3.4 نظام المساعدة على نزول المنحدرات *(HDC)

نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) هو نظام فرعي لـ ESP. أثناء عملية نزول المنحدرات، عندما لا يقوم السائق بدوره الفرامل، يطبق نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) بنشاط قوة الكبح من خلال ESP لتحقيق الغرض من تباطؤ نزول المنحدرات.

التشغيل وإيقاف التشغيل



يكون مصدر الطاقة من السيارة في وضع ON، أدخل نظام الصوت، انقر فوق زر لوحة التحكم في القيادة على شريط الأدوات في الجزء السفلي للدخول إلى لوحة التحكم في القيادة، انقر فوق زر نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)، ويقوم بهذه تشغيل نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)، ويضيء المؤشر دائماً أو يومض عندما يعمل النظام، وشاشة عرض معلومات العدادات نصيحة النص "نظام المساعدة على نزول المنحدرات

ظروف العمل

يقع ذراع ناقل الحركة في أي وضع غير P.

لا تقم بدوره الوقود.

تكون السيارة في حالة ثابتة.

لا يتم سحب نظام الفرامل الإلكتروني.

في إطار فرضية ثابتة الشرط الأساسية المذكورة أعلاه، بينما

تشغيل نظام التحكم في صعود المرتفعات (HHC) عندما

يقوم السائق بدوره الفرامل عند توقف السيارة.

5.3.3 نظام التحكم في صعود المرتفعات (HHC)

نظام التحكم في صعود المرتفعات (HHC) هو نظام أمان نشط يوسع وظيفة البرنامج على أساس نظام الثبات الإلكتروني (ESP)، بحيث يستخدم بشكل أساسي لمساعدة السائق على بدء الحركة بسلامة على المنحدرات الشديدة. عندما تكون السيارة متوقفة، سيكتشف النظام ما إذا كانت السيارة على المنحدر من خلال منتشر الشارع الطولي. بعد ذلك، عندما تبدأ السيارة في الصعود من حالة ثابتة على المنحدر (صعود المرتفعات بالحركة للأمام أو الخلف)، سيدخل النظام تلقائياً إلى حالة العمل. عند بدء الحركة، عندما يقوم السائق بتحرير دواسة الفرامل، سيحافظ النظام على ضبط الكبح السابق لصمام استقرار توقف السيارة، ويتم تقليل ضبط الكبح تدريجياً مع زيادة عزم القيادة، وذلك لتحقيق تأثير عدم الانزلاق في الاتجاه المعاكس بدون الحاجة إلى فرامل الانتظار، مما يحسن بشكل كبير من حالة السيارة من حيث صعود المرتفعات ووقف السيارة المتكرر وبده الحركة ووقف السيارة والخ.

عند بدء صعود المرتفعات، يمنع النظام السيارة من الانزلاق للخلف عند تحرير دواسة الفرامل ودور دواسة الوقود في الفاصل الزمني، مما يحسن سلامة وموثوقية بدء صعود المرتفعات.

5.3.5 نظام تعويض فشل المعزز الهيدروليكي (HBC)

عندما يفشل جهاز المعزز الفراغ للسيارة، يمكن وظيفة نظام تعويض فشل المعزز الهيدروليكي (HBC) أن تتعوّض عن نقص الفراغ الموقت الناتج عن فشل فراغ وزيادة ضغط الكبح. كما سيتم عرض رسالة إنذار على مجموعة العدادات تعرّض رسالة نصيحة الرسم، وسوف يكون هناك إنذار الصوت من حوالي 5 ثانية في نفس الوقت. في هذا الوقت، نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) لن تعمل بشكل صحيح. يجب على السائق عدم استخدام النظام بالقوة لنزول المنحدرات الشديدة. ويجب عليه دوس دواسة الفرامل لإبطاء السرعة والذهاب إلى المترacer المعتمد من قبل GAC للشخص والإصلاح في أقرب وقت ممكن.

١ النصيحة
<ul style="list-style-type: none"> عندما فشل نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)، يتم إيقاف تشغيل هذه الوظيفة، وسوف شاشة العرض لمجموعة العدادات تعرّض رسالة نصيحة الرسم، وسوف يكون هناك إنذار الصوت من حوالي 5 ثانية في نفس الوقت. في هذا الوقت، نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) لن تعمل بشكل صحيح. يجب على السائق عدم استخدام النظام بالقوة لنزول المنحدرات الشديدة. ويجب عليه دوس دواسة الفرامل لإبطاء السرعة والذهاب إلى المترacer المعتمد من قبل GAC للشخص والإصلاح في أقرب وقت ممكن. في بعض البيانات الخاصة، نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) سوف تدخل وضع الحماية الحرارية بسبب درجة حرارة الكبح المفرطة. على سبيل المثال، عندما تكون درجة الحرارة المحيطة مرتفعة ويتم استخدام النظام لفترة طويلة، تزداد درجة حرارة نظام الكبح باستمرار بسبب الاحتكاك. عندما يتم الوصول إلى قيمة الحد، فإن وظيفة نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) يدخل وضع الحماية الحرارية: يتم تفعيل وظيفة، ولكن لا يعمل. سوف نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) تفقد وظيفتها مؤقتاً، والسيارة يكون لديها علامات التسارع. وعندما تنخفض درجة حرارة نظام الكبح إلى درجة حرارة تشغيل فعالة، سوف يعمل نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) مرة أخرى.

(HDC) يعمل". إذا فشل نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)، فإن الجرس يصدر صوتاً، وسوف شاشة عرض معلومات العدادات تعرض نص الإذنار "يرجى التحقق نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)".

- انقر فوق الزر مرة أخرى، ويتم إيقاف تشغيل نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)، وينطفئ المؤشر .

بعد تفعيل وظيفة نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC)، عند نزول المنحدرات، ستُنعد السيارة بسرعة لا تقل عن 8 كم/ساعة وتحافظ على هذه السرعة دون تغيير.

بالإضافة إلى ذلك، يمكن للسائق ضبط السرعة عن طريق دوس دواسة الوقود أو دواسة الفرامل. وإذا كانت السرعة في حالة تحرير السائق الدواسة 35-38 كم/ساعة، سيتم تشغيل وظيفة نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) مرة أخرى والحفاظ على السرعة الحالية للسيارة لمواصلة نزول المنحدر.

- يتم إيقاف تشغيل نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) تلقائياً بعد تجاوز السرعة 60 كم/ساعة.

- عند التحكم في نظام المساعدة على نزول المنحدرات (HDC) (بشكل قعال، ESP) سوف يتدخل تلقائياً إذا انزلقت العجلة بشكل مفاجئ.



i النصيحة

احتياطات استخدام الرadar ومستشعرات الكاميرا الأمامية الذكية. => انظر الصفحة 171

⚠ تحذير

- ليس نظام السلامة أو كاشف عنق أو جهاز تحذير الاصطدام أو نظام تجنب الاصطدام التقاني، وهو نظام الراحة. ويجب على السائق دائماً الحفاظ على التحكم على السيارة وتحمل المسؤولية الكاملة عن السيارة.
- قم بالتأكد من استخدام نظام ACC بعناية وفقاً للرؤية والظروف الجوية وظروف الطريق وحركة المرور في ذلك الوقت. ويجب على السائق دائماً الحفاظ على التحكم على السيارة وتحمل المسؤولية الكاملة عن سرعة السيارة والمسافة من المركبات الأخرى.
- لا يمكن لنظام ACC أن يحل محل انتباه السائق وحكمه واتخاذ القرار. يجب أن يكون السائق مسؤولاً دائماً عن التأكد من أن السيارة تقود بأمان بالسرعة المناسبة والحفاظ على مسافة مناسبة من المركبات الأخرى.

5.4 نظام مساعدة السائق

5.4.1 نظام مثبت السرعة التكيفي*

يشار إلى نظام مثبت السرعة التكيفي باسم ACC، بحيث يمكن ضبط المسافة تلقائياً من المركبة أمامك عند عمل مثبت السرعة. يكتشف نظام مثبت السرعة التكيفي (ACC) المسافة والسرعة النسبية بين المركبة أمامك والسيارة في نفس المسار بناءً على رadar الموجة المليمترية المثبت في مقدمة السيارة والكاميرات الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي:

- عندما تكون هناك مركبة أمامك، إذا توقفت المركبة أمامك، تتحكم ACC في السيارة لتتوقف تلقائياً حسب المركبة أمامك؛ وإذا بدأت المركبة أمامك الحركة، يتحكم ACC في السيارة لبدء الحركة تلقائياً مرة أخرى في فترة زمنية قصيرة نسبياً. بعد انتهاء التوقف لفترة من الوقت، يمكنك اتباع بدء الحركة عن طريق تشغيل الزر أو دواسة الوقود .
- عندما تكون هناك مركبة أمامك وسرعتها أقل من السرعة المستهدفة التي يحددها السائق، يتحكم ACC في السيارة بالحفاظ على مسافة آمنة من المركبة أمامك.
- في حالة عدم وجود المركبة أمامك، يتحكم ACC في السيارة للقيادة بسرعة ثابتة بالسرعة المستهدفة التي حددها السائق.

تعليمات الواجهة



- ① يشير إلى السيارة المكتشفة أمامكم.
② مؤشر مثبت السرعة التكيفي

يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي الأزرق للإشارة إلى أن ACC يعمل وهناك سيارة مستهدفة أمامها. يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي الرمادي للإشارة إلى أن يكون ACC في حالة جاهزة وهناك سيارة مستهدفة أمامها. يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي الأزرق للإشارة إلى أن ACC يعمل ولا توجد سيارة مستهدفة أمامها. يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي الرمادي للإشارة إلى أن يكون ACC في حالة إعداد، ولا توجد سيارة مستهدفة أمامها.

بدء تشغيل ACC

- في كل مرة يتم فيها تشغيل مصدر طاقة السيارة من وضع OFF إلى وضع ON، سيدخل ACC تلقائياً في حالة الاستعداد. اضغط لفترة قصيرة على الزر، يضيء المؤشر الأزرق المقابل في العدادات، وتدخل السيارة في حالة التحكم في ACC.

ن الصيحة

- الحد الأدنى لسرعة مثبت السرعة التي يمكن ضبطها هو 15 كم/ساعة.
- عندما ذراع ناقل الحركة ليس في وضع الحركة للأمام، لا يمكن دخول التحكم في ACC.

يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي الأصفر للإشارة إلى أن يكون ACC مبيعاً، ويجب الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

- ③ يشير إلى سرعة مثبت السرعة التي تم ضبطها في المرة الأخيرة.
④ المسافة الزمنية المحددة لمثبت السرعة من المركبة أمامكم.

عندما لا تكون قدرة الكبح لـACC كافية لإبقاء السيارة على مسافة مناسبة من المركبة أمامكم، سيصدر النظام "السايق يطلب التормيز"، وتعرض مجموعة العدادات رسالة إنذار، ويتم إصدار صوت في نفس الوقت. وفي هذا الوقت، يجب على السائق دوس دواسة الفرامل وفقاً لمتطلبات النظام لتقليل السرعة.

5. دليل القيادة

يمكن استعادة الأزرار طرق الخروج من وضع مثبت السرعة

التكيفي التالية من خلال الضغط على زر  :

- عند دوس دواسة الفرامل.
- يكون ذراع ناقل الحركة في وضع غير الحركة للأمام.
- عند الضغط لفترة قصيرة على الزر .
- تشغيل زر نظام EPB (بحتاج إلى تحرير نظام EPB).
- إيقاف تشغيل نظام ESP (بحتاج إلى تشغيل ESP مرة أخرى).
- عند تفعيل وظيفة Autohold (بحتاج إلى الخروج من Autohold أولاً).

يمكن الخروج من التحكم في ACC من خلال الإجراءات التالية:

- افتح الباب الجانبي للسائق.
- فك حزام الأمان الجانبي للسائق.
- قم بدوس دواسة الفرامل.
- يكون ذراع ناقل الحركة في وضع غير الحركة للأمام.
- عند الضغط لفترة قصيرة على الزر  (يتحول المؤشر المقابل لمجموعة العدادات إلى اللون الرمادي، ويخرج من ACC، ولكنه يحتفظ بالسرعة المحددة).
- عند تشغيل أزرار نظام EPB.
- عند إيقاف تشغيل نظام ESP.
- عند تشغيل نظام HDC.
- عند تفعيل وظيفة Autohold.

تحذير

- تكون السيارة بأكملها في حالة "تشغيل المحرك"، ويكون ذراع ناقل الحركة في وضع D، وأضغط على زر عجلة القيادة  ، ستدخل السيارة الثابتة تلقائياً في حالة القيادة بعد استيقاء الشروط، ويجب توخي الحذر.
- بعد دخول السيارة إلى حالة التحكم في ACC من حالة ثابتة، قد تزيد السرعة فجأة. يرجى التأكد من السلامة حول السيارة لتجنب الحوادث غير الضرورية.

استعادة ACC

عندما يكون المؤشر المقابل في مجموعة العدادات رمادي، يمكن إعادة تعيين وظيفة مثبت السرعة التكيفي من خلال الإجراءات التالية:

- عند الضغط لفترة قصيرة على الزر  ، يضيء المؤشر المقابل في مجموعة العدادات باللون الأزرق، وستتم استعادة السرعة إلى قيمة الذاكرة المحددة لآخر ضبط مثبت السرعة ودخول حالة التحكم في مثبت السرعة.
- إذا لم يتم ضبط سرعة مثبت السرعة، فسيقوم النظام بتعيين السرعة الحالية على سرعة مثبت السرعة (إذا كانت السرعة الحالية أقل من 15 كم/ساعة، فسيتم ضبط سرعة مثبت السرعة على 15 كم/ساعة).

زيادة سرعة مثبت السرعة

إذا كنت ترغب في زيادة السرعة، يرجى القيام بما يلي:

- قم بدوس دواسة الوقود، وقم بزيادة السرعة المستهدفة واضغط على الزر  (استمر في دوس دواسة الوقود)، أي تقدّم بالسرعة الثابتة الأعلى.
- اضغط لفترة قصيرة على الزر  ، ويتم زيادة السرعة بمقدار 5 كم/ساعة في كل مرة تضغط عليها.

- اضغط لفترة طويلة على الزر  ، وستستمر سرعة مثبت السرعة في الزيادة بمقدار 5 كم/ساعة حتى يتم تحرير الزر.

i النصيحة

- أقصى سرعة مثبت السرعة يمكن ضبطها هي 130 كم/ساعة.
- عند دوس دواسة الوقود للتسارع، ستخرج السيارة مؤقتاً من نظام مثبت السرعة ACC وتتسارع بنية السائق. بعد تحرير دواسة الوقود، ستنضاف السيارة التحكم في مثبت السرعة ACC وسرعة مثبت السرعة المحددة.
- عند دوس دواسة الوقود لجعل سرعة السيارة تتجاوز 135 كم/ساعة، ستخرج السيارة من نظام مثبت السرعة من تلقاء نفسها. اضغط لفترة قصيرة على الزر  أو الزر  بعد تقليل السيارة إلى 130 كم/ساعة لإعادة تفعيل نظام مثبت السرعة.

5. دليل القيادة

تفعيل ACC بعد التوقف

- في عملية تتبع المركبة أمامك، عندما تتوقف المركبة أمامك، ستتوقف السيارة أيضاً. خلال الفترة التي تكون فيها السيارة متوقفة لفترة من الوقت، ستفهم ACC بالضغط بنشاط على السيارة من خلال ESP لحفظها على السيارة ثانية. بعد فترة من الزمن، سوف يقوم ACC بإيقاء السيارة ثانية عن طريق يده تشغيل EPB. عندما تغادر المركبة أمامك، ينقسم تفعيل ACC للسيارة إلى ثلاثة حالات:
1. إذا كان يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي باللون الأزرق ، يمكن استئناف ACC وإعادة قيادتها بنشاط بعد مغادرة المركبة أمامك.
 2. إذا كان يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي باللون الرمادي ، ولم يتم تفعيل EPB ولم يتم تفعيل Autohold، تعرض مجموعة العادات "الانتظار مثبت السرعة"، ويمكن للسائق استئناف ACC وإعادة قيادة السيارة عن طريق دواسة الوقود أو الضغط على الزر .
 3. إذا كان يضيء مؤشر مثبت السرعة التكيفي باللون الرمادي ، وتم تفعيل EPB، يحتاج السائق إلى تحرير EPB أولاً. وبعد تحرير EPB، اضغط على الزر  لاستعادة وإعادة قيادة السيارة.

ضبط المسافة الزمنية للتابع ACC

بعد تبديل مصدر طاقة السيارة إلى وضع ON، تكون المسافة الزمنية الافتراضية للتابع المركبة أمامك عند تشغيل النظام هي الوضع الرابع (وضع الرابع هو بعد مسافة تتبع السيارة).

من خلال الضغط على الزر  لفترة قصيرة، يمكنكم تبديل وضع مسافة تتبع المركبة أمامك، ويمكن تبديل وضع واحد في كل مرة ضغط عليه، ويقوم بالتتبديل بترتيب "الوضع الرابع ← الوضع الثالث ← الوضع الثاني ← الوضع الأول ← الوضع الرابع...".

مجموعه العدادات.

تقليل سرعة مثبت السرعة

- إذا كنت ترغب في تقليل السرعة، يرجى القيام بما يلي:
- اضغط لفترة قصيرة على الزر  يتم تقليل السرعة بمقدار 5 كم/ساعة في كل مرة تضغط عليها.
 - اضغط لفترة طويلة على الزر ، وستستمر سرعة مثبت السرعة في الانخفاض بسرعة 5 كم/ساعة حتى يتم تحرير الزر أو تساوي سرعة مثبت السرعة 15 كم/ساعة.
 - أثناء عمل مثبت السرعة، اضغط برفق على دواسة الفرامل (الخروج من ACC)، واستمر في الكبح إلى السرعة المستهدفة، واضغط لفترة قصيرة على الزر  للقيادة بالسرعة الحالية.

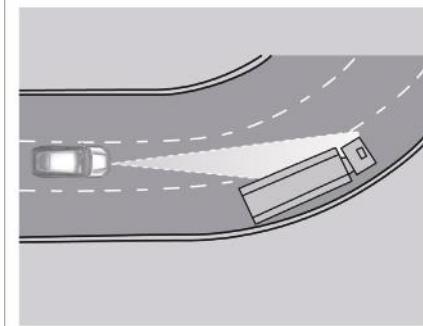
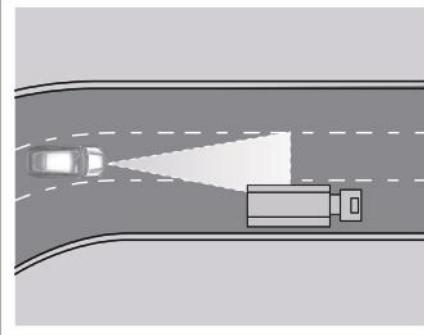
أثناء عمل مثبت السرعة، اضغط على زر عجلة القيادة  (الخروج من ACC)، أو انزلق أو قم بدوس دواسة الفرامل إلى السرعة المستهدفة، واضغط لفترة قصيرة على الزر  للقيادة بالسرعة المستهدفة.

قيود النظام

يكون محدوداً بالقوانين الفيزيائية ويكون له قيود معينة على النظام. في بعض بيئات القيادة، قد يشعر السائق أن استجابة ACC تكون متأخرة أو لا يمكن التحكم في السيارة كما هو مقرر، لذلك يجب أن يكون السائق دائماً مستعداً للتحكم في السيارة بنفسه.

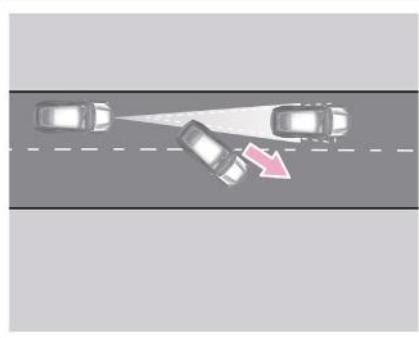
ستؤثر الشروط التالية على وظيفة المستشعر لنظام الرادار. يجب أن يكون السائق متنقلاً بشكل خاص عند مواجهة هذه الظروف:

- قم بالإبطاء والوقف. إذا كانت تكبح المركبة أمامكم في الطوارئ، فإن ACC أيضاً يبطئ أو يذكر طلب التحكم في السيارة. يجب على السائق التدخل بنشاط في الكبح وفقاً لطلب التحكم في السيارة لوقف السيارة تماماً.

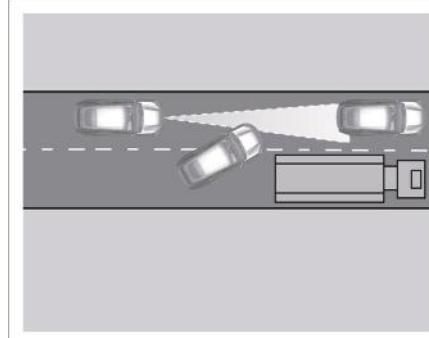


- .3 الخروج من المنحني. عند الخروج من منحنى طوويل، نظراً لأن النظام سيحسب المسار مسبقاً، فقد يتفاعل مستشعر الرادار مع السيارة في المسار المجاور ويفرمل السيارة. يمكن مقاطعة عملية الكبح هذه عن طريق دوس دوسة الوقود.

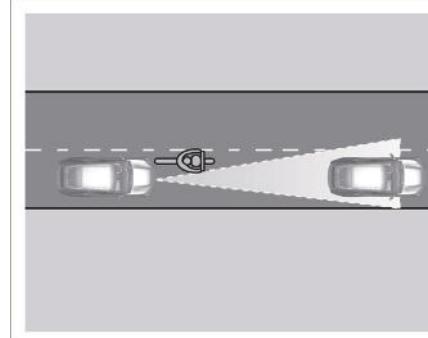
- .2 القيادة عبر المنحني. عند القيادة عبر منحنى، قد لا يتمكن مستشعر الرادار من التقاط المركبة أمامكم، أو قد لا يكون قادراً على التفاعل مع السيارة في المسار المجاور. في هذه الحالة، قد يطبق ACC الكبح على السيارة، أو يقلل السرعة، أو يفشل في الاستجابة للسيارة أمامك. قم بدوس دوسة الفرامل أو قم بإلغاء ACC بدؤياً للخروج من نظام ACC.



6. تخرج السيارة المستهدفة أمامكم فجأة، وظهرت مركبة ثانية من مسافة قريبة، تأخر مستشعر الرادار ومشغل الفرامل في الاستجابة، ولم تكن استجابة الفرامل في الوقت المناسب. العوامل المؤثرة التي قد تؤدي إلى تدهور وظيفة المستشعر.
7. - قد تؤدي الأمطار الغزيرة أو ضباب الماء أو الجليد أو الثلج أو الحمأء إلى تدهور وظيفة مستشعر الرادار، مما يؤدي إلى إيقاف تشغيل ACC مؤقتاً. وكما تعرض مجموعة العدادات الرسالة النصية التالية: "لم يتم استئناف ظروف عمل نظام مثبت السرعة" أو "تم حظر الرادار الأمامي". في هذا الوقت، لا يمكن لنظام ثبات السرعة التكيف ونظام تحذيف الاصطدام الأمامي العمل.



5. عندما تغير المركبات الأخرى المسارات. عندما تدخل مركبة في مسار مجاور في مساركم، إذا لم تدخل السيارة نطاق الكشف على مقمة السيارة، فقد لا يكتتف مستشعر الرادار السيارة، مما يؤدي إلى تأخير في استجابة ACC.



4. المركبات الضيقة وحركة المرور على شكل Z أمامكم. لا يمكن للمستشعر التعرف على المركبة أمامكم في نفس المسار أو المركبة أمامكم في المسار الأيسر أو المسار الأيمن إلا عندما تدخل نطاق الكشف لمستشعر الرادار، ولا يمكن للنظام التعرف على السيارة خارج نطاق الكشف للمستشعر. نظام ACC لا يمكن التعرف بسهولة على المركبات الضيقة مثل الدراجات النارية. وفي الوقت نفسه، يخاطر نظام ACC بأن المركبات المعدلة والمركبات التي لا يتم نقلها بطريقة موحدة لا يمكنها تحديد مسافة المركبة أمامكم بدقة. ولا نوصي باستخدام مركبات مثل السيارة المستهدفة أمامكم.

تحذير △

- وظيفة **ACC** لا يمكن أن تغطي جميع سيناريوهات القيادة وظروف حركة المرور والطقس وظروف الطريق.
- وظيفة **ACC** هي وظيفة مساعدة السائق التكميلية فقط. حتى إذا تم استخدامها، لا يمكن لهذه الوظيفة أن تحمل محل انتباهم وحكمك. أنت مسؤول عن الحفاظ على مسافة وسرعة آمنة، وإذا فشلت **ACC** في الحفاظ على سرعة مناسبة أو الحفاظ على مسافة مناسبة من المركبة أمامك، فيجب عليكم التدخل.
- يحظر إنذار نصيحة التحكم لـ **ACC** المركبات التي اكتشفها الرadar ومشعرات الكاميرا الأمامية الذكية، لذلك قد لا يصدر إنذاراً، أو سيكون هناك تأخير معين عند إصدار الإنذار. لا تنتظر إصدار إنذار، وقم بتنبيه الكبح عندما يتطلب الوضع ذلك.



لا ينبغي أن تستخدم **ACC** في قسم الازدحام المروري في المناطق الحضرية وضيق الرؤية (ليلة / ضوء معاكس / المطر / الثلوج / الصباب الكثيف والخ.). لا يجوز لنظام **ACC** اتخاذ تدابير الكبح للأشخاص أو الحيوانات والمركبات الضيقة مثل الدراجات والدراجات النارية أو السيارات التي تعمل بالبطاريات والمقطورات منخفضة الإطار والمركبات المقتربة أو الثابتة والشاحنات/إيك اب صغيرة منخفضة السرعة أو الثابتة. ويجب أن يكون السائق متيقطاً بشكل خاص ومستعداً دائماً للتحكم في السيارة.

في مناطق درجات الحرارة المنخفضة ومناطق جبال الألب، يسبب الاختلافات في درجة الحرارة أو الصقيع، بظهور الصقيع والضباب على الزجاج الأمامي، مما يتسبب في حجب مستشعر الكاميرا الأمامية الذكية. يستعرض مجموعة العدادات الرسالة التصوية التالية: "لم يتم استيفاء ظروف عمل نظام مثبت السرعة" أو "تم حظر الرadar الأمامي". في هذا الوقت، لا يمكن لنظام مثبت السرعة التكيفي ونظام تخفيض الاصطدام الأمامي العمل.

ارتفاع درجة حرارة الفرامل. إذا ارتفعت درجة حرارة الفرامل بسبب الكبح في حالات الطوارئ أو عندما تزول السيارة على منحدر حاد، فيستوي إيقاف تشغيل **ACC** تلقائياً مؤقتاً. وكما تعرّض مجموعة العدادات الرسالة التصوية التالية: "لم يتم استيفاء ظروف عمل نظام مثبت السرعة". بعد ذلك، لم يعد من الممكن تفعيل **ACC**. لا يمكن إعادة تفعيل **ACC** إلا عندما تنخفض درجة حرارة الفرامل إلى مستوى معقول.

i النصيحة

- لا تتصطدم بمستشعر الرادار، إذا كان المستشعر في غير محله بسبب اصطدام، حتى بعد الصيانة والتصحيف، فسيظل يؤدي إلى تدهور أداء النظام وحتى يتسبب في إيقاف تشغيل النظام.
- إذا كان سطح الرادار أو مستشعر الكاميرا الأمامية الذكية متسبحاً أو مغطى بالأمطار الغزيرة والجليد والثلج والطين والخ، قد لا تعمل ACC، وتعرض شاشة الجهاز “يتم حظر الرادار الأمامي”، و“يتم حظر خط رؤية الكاميرا الأمامية”. بعد تنظيف الأوساخ على سطح المستشعر، ستعود الوظيفة إلى وضعها الطبيعي.
- يرجى عدم رش الطلاء أو لصق الملصقات والزخارف الأخرى على المصعد الأمامي حسب الرغبة، وإلا فقد يتسبب ذلك في تدهور أداء الرادار الأمامي.
- لن تتفاعل ACC مع الأشخاص والحيوانات والمركبات التي تعبر أفقياً أو تتجه نحو السيارة في نفس المسار.

⚠ تحذير

- لن يتفاعل ACC أو يتفاعل محدوداً فقط مع الأشياء التالية: فرق السرعة بين هذه السيارة والمركبة أمامكم يكون كبيراً.
- القيادة في مسارات مختلفة أو تغيير المسار أو القيادة في منحني ذو نصف قطر أصغر.
- المشاة والحيوانات والدراجات الهوائية والدراجات ذات العجلات الثلاث والمركبات الثابتة وعوائق عرضية وإلخ.
- ظروف حركة المرور المعقدة.
- السيارات المعاكس أو عبر حركة المرور.
- مقطورات أو شاحنات منخفض الاطار أو مركبات ذات خصائص غير منتظمة.
- لذلك ينبغي الانتباه بعناية لظروف حركة المرور والاستجابة وفقاً لذلك. لا تنتظِ النظام لتحديد الهدف أو فرملة النظام من تقاء نفسه، وتطبيق الكبح عندما يتطلب الوضع ذلك.

⚠ تحذير

- لأسباب تتعلق بالسلامة، لا يسمح باستخدام ACC في المناطق الحضرية وقسم حركة المرور الثقيلة والطرق المبنية وظروف الطرق السيئة (مثل وجود الجليد والضباب والخصى والأمطار الغزيرة والمعرضة للتزاح على الماء وإلخ، وهناك خطر وقوف حوادث).
- ACC ليس نظام تجنب الاصطدام، إذا كانت سياراتكم أمامكم تقترب أكثر فأكثر، وكانت سرعتكم أعلى من سرعة المركبة أمامكم، فإن تأثير الكبح لـACC لم يعد قادراً على ضمان السلامة، ويجب على السائق دوس دواسة الفرامل لتقليل السرعة عندما قد تصطدم مع المركبة أمامكم.
- لا تقم بتمكين ACC عند القيادة في المناطق الخالية من الطرق أو على الطرق الترابية. ولا يمكن تمكين ACC إلا على الرصيف المسطح مثل الأسفلت والأسمدة.

i النصيحة

- عند تشغيل ACC، يمكن الكتابة فوق حالة ACC المعروضة في مجموعة العدادات بوظائف أخرى (على سبيل المثال، أثناء مكالمة هاتفية).
- عندما يقوم النظام تلقائياً بتنطيط الكبح على السيارة بعد تشغيل ACC، سيكون هناك صوت مختلف عن الكبح اليدوي، أو سيقوم بدوس دواسة الفرامل تلقائياً لأسفل، وهي ظاهرة طبيعية. يحدث هذا الصوت وحركة الدواسة بسبب تشغيل نظام الكبح، لذلك لا داعي للقلق.
- لأسباب تتعلق بالسلامة، سيتم حذف سرعة مثبت السرعة المخزنة بعد إيقاف تشغيل طاقة السيارة.
- يمكنكم دوس دواسة الوقود لزيادة السرعة في أي وقت. بعد تحرير دواسة الوقود، سيقوم النظام بضبط السرعة مرة أخرى إلى السرعة المخزنة مسبقاً.
- قد يؤدي دخول النفق إلى دخول الرادار والكاميرات الأمامية الذكية في الوضع الأعمى، وقد يتم إيقاف تشغيل ACC مؤقتاً.

i النصيحة

- قد لا يستجيب ACC في ظل ظروف معينة. على سبيل المثال، قد لا يستجيب النظام عندما تقترب السيارة من عائق ثابت مثل مرکبة معطلة أو مرکبة تنتظر بسبب ازدحام مروري أو عندما تقترب مرکبة تسير في نفس المسار من السيارة.
- يمكن أن يحقق سوى قوة الكبح المحددة، ولا يمكن تحقيق الكبح في حالات الطوارئ.
- لا تضع قدمك عن غير قصد على دواسة الوقود، وإلا لن يقوم ACC بفرامل السيارة. نظراً لأن السائق يقوم بدوس دواسة الوقود للتزود بالوقود، فقد يكون التحكم في السرعة والمسافة مفرطاً.
- عندما تقود السيارة في أمطار غزيرة أو ثلج، ويكون النظام صعباً أو غير قادر على التعرف على المرکبة أمامكم، ويجب إيقاف تشغيل ACC.

i النصيحة

- عند المرور عبر التقاطعات أو مطبات السرعة أو الطرق شديدة الانحدار أو معبر المشاة أو عند تغيير المسار أو مداخل ومخارج الطرق الحرة والمنحدرات أو أقسام البناء، ينبغي الخروج من نظام ACC واعتماد القيادة اليدوية بالكامل لتجنب الحوادث المرورية الناجمة عن تسارع السيارة تلقائياً إلى السرعة المحددة في ظل هذه الظروف.
- يمكن لنظام ACC خروج السيارة تلقائياً بعد توقف السيارة لفترة قصيرة أو الحصول على تأكيد السائق (زر التحكم أو دواسة الوقود). خلال هذه الفترة الزمنية، يجب على السائق التأكيد من عدم وجود عائق أو مشاركين آخرين في حركة المرور أمام السيارة، مثل المشاة/المركبات ذات العجلتين.
- إذا فشلت ACC في العمل بشكل طبيعي، فلا تستمر في استخدامها. فنوصي بالذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

5.4.2 نظام مثبت السرعة المتكامل*

يشار إلى نظام مثبت السرعة المتكامل باسم ICA. ICA يمكنه حفظ تقدير المسافة من المركبة أمامك عند عمل مثبت السرعة والحفاظ على السيارة في منتصف المسار، ويمكن تطبيق سرعة مثبت السرعة بين 0-130 كم/ ساعة.

يكشف عن المسافة النسبية والسرعة بين السيارة ومركبة أخرى على الطريق من خلال رadar الموجة المليتمترية المبنية على الجزء الأمامي من السيارة والكاميرا الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي، ويكتشف خط علامات حارة على الطريق من خلال الكاميرا الأمامية الذكية.

يمكن لICA تحسن راحة القيادة وتتوفر تجربة قيادة أكثر استرخاء، كما هو الحال عند القيادة لمسافات طويلة في حركة مرور سلسة على الطريق الحر.

١ النصيحة

احتياطات استخدام الرادار ومستشعرات الكاميرا الأمامية الذكية. <> انظر الصفحة 171

١ النصيحة

هناك قيود ادراكية بين مستشعر الرادار والكاميرا الأمامية الذكية، ومن المستحيل تحديد المركبات التي تقع خارج نطاق الكشف للمستشعر.

١ تحذير

- قم بالتأكد من استخدام قيمة المسافة الطولية للمركبة أمامك بعناية وفقاً للرؤية والظروف الجوية وظروف الطريق وحركة المرور في ذلك الوقت. يجب على السائق دائماً الحافظ على التحكم على السيارة وتحمل المسؤولية الكاملة عن سرعة السيارة والمسافة من المركبات الأخرى.

- لا يمكن للسائق إصدار أحكام وقرارات تستند بالكامل إلى عرض المسافة الطولية للمركبة أمامك. يجب أن يكون السائق مسؤولاً دائماً عن التأكد من أن السيارة تقود بأمان بالسرعة المناسبة والحفاظ على مسافة مناسبة من المركبات الأخرى.

عرض المسافة الطولية للمركبة أمامك

يكشف ACC المسافة النسبية بين السيارة ومركبة أمامك في نفس المسار بناءً على الرادر المثبت في مقدمة السيارة والكاميرا الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي، وتعرضها على شاشة عرض العدادات.

- عندما يكون هناك مركبة أمامك، بعد اختيار عرض المسافة الطولية للمركبة أمامك، يمكن عرض قيمة المسافة النسبية للمركبة أمامك على مجموعة العدادات.

- عندما لا تكون هناك المركبة أمامك، لا يمكن عرض قيمة المسافة النسبية للمركبة أمامك في مجموعة العدادات.

التشغيل أو إيقاف التشغيل

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، يتم تشغيل وظيفة التحذير من الاصطدام الأمامي ومساعدة الفرامل النشطة تقليانياً.

إذا كنت بحاجة إلى التشغيل/إيقاف التشغيل يدوياً، يمكنكم تشغيل أو إيقاف تشغيل عرض المسافة الطولية لمركبة أمامك في نظام الصوت "الإعدادات->القيادة الذكية ADIGO ← مساعدة السائق ADIGO ← عرض المسافة الطولية لمركبة أمامك".

تعليمات التشغيل

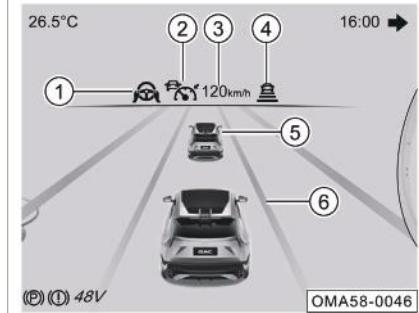
اضغط لفترة قصيرة على الزر الموجود على الجانب الأيسر من عجلة القيادة لتشغيل **ICA**.

بعد تشغيل **ICA**، اضغط على طريقة تشغيل **ACC** لتشغيل أو تعديل **ICA**. يمكن تحويل وضع مثبت السرعة عند إيقاف تشغيل أو تشغيل أو تشغيل **ACC**. **=> انظر الصفحة 139**

يحتوي النظام على وظيفة ذاكرة وضع مثبت السرعة. وبعد بدء تشغيل السيارة، سيكون وضع مثبت السرعة هو نفسه الخيار عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.

عندما يكون نظام **ICA** لديه فشل معين لا يؤثر على **ACC**، فإن وضع مثبت السرعة يتتحول تلقائياً إلى مثبت السرعة التكيفي. في هذا الوقت، لم يعد بإمكان السائق اختيار الدخول إلى نظام مثبت السرعة المتكامل، ولكن لا يزال من الممكن استخدام مثبت السرعة التكيفي بشكل طبيعي.

تعليمات الواجهة

**i** النصيحة

عندما يكون موضوع مجموعة العدادات عضوياً، سيتم تحويل شاشة عرض مثبت السرعة المتكامل إلى نسخة مبسطة من محتوى العرض، ذلك تعرض السيارة المستهدفة أمامكم وخط المسار لهذه السيارة فقط.

① يشير إلى مؤشر حالة التحكم الأفقي:

- عند تفعيل التحكم الأفقي، يتم عرض عجلة القيادة الوسطى باللون الأزرق؛ وعند استعداد التحكم الأفقي ، يتم عرض عجلة القيادة الوسطى باللون الرمادي .
- عندما يتم الكشف عن امساك السائق عجلة القيادة، رمز اليدين على عجلة القيادة يضيء دائماً.
- أثناء فترة تفعيل النظام، يومض رمز اليدين لمدة 14 ثانية تقريباً بعد اكتشاف خروج يدي السائق من عجلة القيادة.
- سيقوم النظام أيضاً باظهار نصيحة نصي ديناميكياً "يرجى تدوير عجلة القيادة برفق" وإصدار نغمة مقابلة بناءً على وضع امساك السائق عجلة القيادة.

لاحظ أنه بعد إصدار نصيحة التحكم في السيارة على عجلة القيادة ولا يقوم السائق بالتحكم على السيارة في الوقت المناسب، سيتم قمع مساعد التحكم الأفقي لوظيفة ICA.

قد يخطئ النظام في الحكم على الموقف الذي يضع فيه يدي السائق برفق على عجلة القيادة كمغادرة يدي السائق عجلة القيادة. في هذه الحالة، عندما يصدر النظام نصيحة التحكم في السيارة على عجلة القيادة، يحتاج السائق فقط إلى إمساك عجلة القيادة قليلاً أو هز عجلة القيادة قليلاً، ويمكن للنظام اكتشاف قوة عزم الدوران المنطبقة على عجلة القيادة، وسيتم إلغاء نصيحة التحكم في السيارة.

عندما يتخل نظام ICA في عجلة القيادة للتحكم الجانبي، لا يزال بإمكان السائق تدوير عجلة القيادة للتحكم في السيارة. عندما يشعر السائق أن قوة عزم الدوران الذي يمارسها النظام تكون غير لائقة، يمكن التحكم في السيارة للقيادة وفقاً لنية السائق في أي وقت.

نصيحة التحكم في السيارة



يرجى التحكم في السيارة
على الفور!

OMA58-0191

عندما يرافق ICA أن يغادر يدي السائق عجلة القيادة لفترة طويلة، فإن النظام يصدر نصيحة التحكم في السيارة، وسوف مجموعة المدادات تعرض الصورة أعلاه مع الجرس.

عندما يتلقى السائق نصيحة التحكم في السيارة، يجب أن يمسك عجلة القيادة على الفور. لا داعي للذعر وتجنب تدوير عجلة القيادة دون داع. عندما يرافق نظام ICA قوة عزم الدوران اليودي المطبقة على عجلة القيادة، أي يمكنه التعرف على أن السائق يمسك عجلة القيادة، ويتم إلغاء نصيحة التحكم في السيارة. يقم ICA تلقائياً بإعادة تفعيل مساعد التحكم الأفقي.

التحكم الأفقي

بعد تفعيل وظيفة ICA، سيتم تفعيل التحكم الجانبي تلقائياً عندما يتم الكشف عن خط علامة مسار ثانية صالحة. سيحافظ التحكم الأفقي على قيادة السيارة في وسط خطى علامة المسار على كلا الجانبين.

يتم منع التحكم الأفقي عند حدوث المواقف التالية:

- احتياء خطى علامة المسار مرتفع جداً أو ضائع
- ظروف القيادة الشديدة
- تشغيل ضوء إشارة الانعطاف
- تشغيل ضوء إشارات الخطر
- قيام السائق بتدوير عجلة القيادة
- يغادر أيدي السائق عجلة القيادة لفترة طويلة، ويعرض النظام التحكم في السيارة
- الخروج من ACC => انظر الصفحة 141

يمكن لنظام ICA استخدام قدرات نظام انعطاف السيارة المحددة فقط، لذلك لا يمكن أن يغطي جميع ظروف القيادة. يجب على السائق دائماً إبقاء كلتا يديه على عجلة القيادة والقيادة بعناية.

القيود

قدرات نظام الانعطاف ونظام الكبح التي يمكن أن يستخدمها نظام ICA تكون محدودة، لذلك نظام ICA لا يمكن الحفاظ على مسافة مناسبة في جميع ظروف الطريق، ولا يمكن أن تبقى السيارة في المسار في جميع ظروف الطريق.

قد يكتشف نظام ICA خط علامة المسار بشكل غير صحيح أو يفشل في اكتشاف خط لامنة المسار، وقد يكتشف السيارة المستهدفة بشكل غير صحيح أو يفشل في اكتشاف السيارة المستهدفة أمامها. في الحالات التالية، قد يتأثر النظام أو يخطىء في التشغيل أو لا يعمل، حتى إذا تم تشغيل الوظيفة وتبين أنه قد تم تفعيلها:

- ضعف الرؤية، مثل اللجوء أو المطر أو الضباب أو رش الماء، الخ.
- اتساخ أو تلف أو تغير الزجاج الأمامي أو يوجد انسداد في منطقة الكاميرا الأمامية الذكية.
- تشيب ضوء الشمس المباشر في ارتفاع درجة الحرارة حول الكاميرا الأمامية الذكية.
- ضوء الشمس المباشر أو أضواء السيارة القادمة أو الضوء المنعكس من المياه الراكدة على الطريق والخ تشيب ضعف الرؤية.
- تتغير ظروف الإضاءة بشكل كبير، مثل دخول النفق / الخروج منه.

التجنب الذكي

بعد تفعيل مثبت السرعة المتكامل، ستحكم نظام التجنب الذكي تلقائياً في السيارة للتجنب عند تحديد مخاطر جانبية معينة (مثل مركبة كبيرة في مسار مجاور). يمكن تشغيل وظيفة التجنب الذكي أو إيقاف تشغيله في نظام الصوت "الإعدادات → القيادة الذكية ← ADIGO ← مساعدة السلامة النشطة ADIGO ← التجنب الذكي".

يجهز النظام بوظيفة ذاكرة حالة المفتاح. بعد بدء تشغيل السيارة، ستكون حالة المفتاح هي نفس الحالة عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.

عندما يتم تفعيل وظيفة التجنب الذكي، يصبح لون رمز السيارة المستهدفة في المسار المجاور على العدادات أصفر، وسيظهر نصيحة النص "جار التجنب الذكي" تلقائياً في نافذة نصيحة الإنذار المتنبطة.



نظام ICA يمكن استخدام قدرة الكبح لنظام الفرامل القيادة المحدود فقط. عندما يتطلب النظام من السائق التدخل في الكبح، تعرض مجموعة العدادات الصورة أعلاه مع الجرس.

عندما يتلقى السائق نصيحة التحكم في السيارة، يجب عليه دوس دواسة الفرامل على الفور للفرملة بشكل مناسب.

بعد دوس دواسة الفرامل، ICA يخرج من حالة تشطة. وإذا تم القضاء على حالة الطوارئ، عند الحاجة إلى إعادة تفعيل ICA، قم بتشغيل زر استئناف ACC أو تعين ACC. => انظر الصفحة 139.

i النصيحة
عندما يتحكم نظام مثبت السرعة المتكامل في عجلة القيادة للحصول على المساعدة، لا يزال بإمكان السائق توريد عجلة القيادة للتحكم في السيارة. عندما يشعر السائق أن قوة عزم التصحيح الذي يطبقه النظام تكون غير لائقة، يمكن التحكم في السيارة للقيادة وفقاً لنية السائق في أي وقت.

- يعتمد التحكم الطولي لنظام ICA على ACC. ولمزيد من ظروف التشغيل الفقصيلية، يرجى الرجوع إلى الأقسام ذات الصلة لـACC. => انظر الصفحة 144.
- في الحالات التالية، قد يتأثر أداء التحكم الأفقي للنظام:
 - الحمولة الزائدة للسيارة.
 - ضغط الإطارات غير طبيعي.
 - الطريق غير منتظم.
 - رياح جانبية قوية.
 - يقوم السائق بتعديل الأجزاء ذات الصلة للتحكم في السيارة.
 - استبدال الأجزاء المتعلقة بالتحكم في السيارة بالأجزاء الأصلية.
 - التجميع غير السليم للأجزاء المتعلقة بالتحكم في السيارة.
- في الليل أو عندما يكون الضوء في النفق ضعيفاً، لا يتم تشغيل المصباح الأمامي.
- لا يوجد خط علامة المسار، أو يصعب تمييز لون خط علامة المسار عن لون سطح الطريق.
- خط علامة المسار ليس واضحاً، مثل الرقيق جداً أو المتائل أو غير الواضح أو المغطى بالأوساخ/الثلوج.
- المسار واسع جداً أو ضيق جداً.
- يزيد ينقص عدد المسارات أو تكون خطوط علامات المر معقدة.
- هناك أكثر من خطى علامة مسار على الجانبين الأيسر والأيمن من السيارة.
- هناك علامات أو أشياء مشابهة لعلامات المسار على الطريق.
- يلف حزام العزل أو الأشياء الأخرى بظلاله على خط علامة المسار.
- تغيير خط العلامة في فترة قصيرة، مثل المنحدرات أو مخارج الطرق الحرة.
- القيادة على المنحدرات الشديدة أو الطرق المنحنية.
- المسافة من المركبة أمامكم قريبة جداً أو المركبة أمامكم تقوم بعرقلة خط علامة السيارة.
- اهتزت السيارة بشدة.

⚠ تحذير

- قد يتسبب الاستخدام غير السليم أو الإهمال لنظام مثبت السرعة المتكامل في وقوع حوادث. ويتحمل السائق دائماً المسؤولية النهائية عن كيفية التحكم في السيارة والحفاظ على السرعة والمسافة المناسبة والحفاظ على قيادة السيارة بشكل صحيح في المسار، حتى لو تم استخدام نظام ثبات السرعة المتكامل.
- نظام مثبت السرعة المتكامل ليس نظام تجنب الاصطدام. عندما لا يقوم النظام بالتحكم المناسب، يجب على السائق التدخل.
- لا تستخدِم مثبت السرعة المتكامل في حركة المرور في المناطق الحضرية والتقاطعات والمياه الرائدة والطرق الثلوجية وسوء الأحوال الجوية والطرق الجبلية والطرق المتعرجة ومدخل وخروج الطرق الحرة والخ. عندما تكون السيارة متصلة بالمقطورة، لا تستخدِم مثبت السرعة المتكامل.

⚠ تحذير

- وظيفة مثبت السرعة المتكامل ليست سوى وظيفة مساعدة السائق ولا يمكنها التعامل مع جميع ظروف الطرق وحركة المرور والطقس. يتحمل السائق دائماً المسؤولية الكاملة عن القيادة، ويجب عليه دائماً الانتباه إلى ظروف الطريق وأخذ زمام المبادرة للتحكم في السيارة.
- يجب على السائق دائماً إمساك عجلة القيادة وأخذ زمام المبادرة للتحكم في السيارة. عندما لا يوفر نظام مثبت السرعة المتكامل مساعدة الانعطاف المناسبة أو المسافة المناسبة، يجب على السائق التدخل في الوقت المناسب.
- قبل استخدام مثبت السرعة المتكامل، يجب على السائق قراءة جميع الفصول المتعلقة بهذه الوظيفة في دليل المستخدم لفهم قيود النظام لهذه الوظيفة. يجب أن يكون السائق على دراية بهذه القيود قبل استخدام هذه الوظيفة.

👁 ملاحظة

- إذا تم منع مثبت السرعة المتكامل لأي سبب من الأسباب (مثل الخروج الف菽ير خط المسار، إلخ)، سيتم استئنافه تلقائياً عند استئناف شروط العمل.
- عندما يحكم السائق على أن نظام مثبت السرعة المتكامل يتحكم بشكل غير صحيح في السيارة، أمسك عجلة القيادة التحكم المناسب، ويمكن مقاطعة وظيفة نظام مثبت السرعة المتكامل من خلال تشغيل السائق.
- يمكن مقاطعة وظيفة نظام مثبت السرعة المتكامل من خلال تشغيل السائق، مثل دوس دواسة الفرامل، ودوس سرعة دواسة الوقود، والضغط على زر وظيفة نظام مثبت السرعة المتكامل، وفتح حزام الأمان، والضغط على ضوء تحذير الخطأ، إلخ، سيتم مقاطعة وظيفة مثبت السرعة المتكامل، ويرجى توخي الحذر لامساك عجلة القيادة.

5.4.3 نظام تخفيف الاصطدام الأمامي*

يكشف نظام تخفيف الاصطدام الأمامي المسافة والسرعة النسبية بين الأحجام في المسار أمامك والسيارة بناء على رadar الموجة المليمترية المثبت في مقدمة السيارة والكاميرا الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي؛ وحسب سلوكيات التشغيل الأخرى للسانق (مثل دوس دوasa الفرامل، دوس دوasa الوقود وغيرها من المعلومات)، يقوم درجة خطر ما قبل الاصطدام، ويصدر إنذارا عندما يكون هناك خطر الاصطدام تذكير السائق باتخاذ الإجراءات في الوقت المناسب. عند اكتشاف تصدام، سقوم النظام تقليانيا بفرامل السيارة. وعندما يقوم السائق بالفرملة، ولكن قوة الكبح ليست كافية لتجنب الاصطدام، وسيقوم النظام تقليانيا بزيادة قوة الكبح لتجنب الاصطدام أو تخفيفه.

تحذير ▲

- لا يمكن لنظام مثبت السرعة المتكامل أداء الكبح للمشاة أو الحيوانات أو الأجسام الغريبة أو المقطورات ذات المنصات المنخفضة أو المركبات القادمة.
- لا يعمل نظام مثبت السرعة المتكامل في جميع ظروف حركة المرور. وفي ظل ظروف العمل، على سبيل المثال، انحناء خط المرء قبل الانحناء الحاد يمكن مرتفعا جدا، أو يتم مواجهة قسم بدون خط علامات المسار، قد يخرج المساعد الجانبي فجأة. وقد يتلاشى دانما من إمساك عجلة القيادة وأخذ زمام المبادرة للتحكم في السيارة.

تحذير ▲

- لا يتعرف نظام مثبت السرعة المتكامل دانما على خط علامة المسار. بسبب التغيرات الشديدة في الضوء مثل سوء الأحوال الجوية وضعف الإضاءة والوصول إلى الانفاق وتركما الماء والثلج على سطح الطريق خطوط المسارات غير الواضحة أو غير القابلة والمظلل المصبوحة على سطح الطريق وعلامات الفرامل والمركبات المحبيطة ومرافق الصيانة والدرابزين والتغيرات السريعة في خطوط المسارات (مثل الطرق الموزية والتشعبات) وإلخ. قد يفوتك التعرف أو يخطئ في تحديد خطوط علامات المسارات. لذلك، قد لا ينتج نظام مثبت السرعة المتكامل عنم دوران إضافي جانبي عند الحاجة، أو قد ينتج عن طريق الخطأ عنم دوران إضافي جانبي غير ضروري.
- يمكن لنظام مثبت السرعة المتكامل استخدام قدرات محدودة فقط لنظام انعطاف السيارة، لذلك لا يمكنه تنظيم جميع ظروف القيادة. يجب على السائق دانما إمساك كلتا يديه عجلة القيادة والقيادة بمتانة. انتبه إلى إمساك عجلة القيادة أو تخفيف السرعة بشكل مناسب في المنحنيات عالية السرعة.

أهداف قابلة للاكتشاف

تحذير الاصطدام الأمامي

وفقاً لرادار الموجة المليمترية المثبت على المصد الأمامي والكاميرا الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي، يتم اكتشاف الكائن الموجود أمامك، ويتم تحذير السائق من الاصطدام القادم. عند إنذار نظام تخفيف الاصطدام الأمامي، هناك ثلاثة تذكيرات:

1. إنذار الأقرب

عند تشغيل التحذير المبكر لنظام تخفيف الاصطدام الأمامي، يومض مؤشر نظام التحذير من الاصطدام الأمامي للعدادات، وستتصدر العدادات إنذاراً مسموعاً ورسوماً متحركاً في نفس الوقت.

2. الكبح القصير

يتم تشغيل الكبح القصير عندما تكون سيارتكم معرضة لخطر الاصطدام مع السيارة المستهدفة المتحركة، بحيث تستخدم لتذكير السائق بشكل أفضل بالفرملة الفورية.



OMA58-0049

مركبة

مركبة ذات عجلتين

المشاة

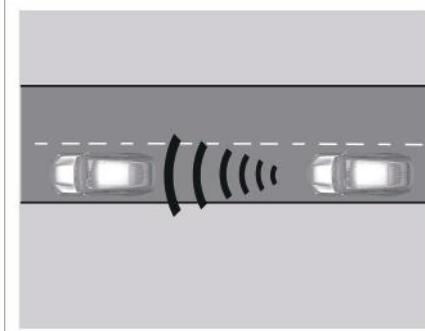
! النصيحة

انظر احتياطات استخدام الرادار ومستشعرات الكاميرا الأمامية الذكية. => انظر الصفحة 171

مساعد الفرامل النشطة

سيكتشف النظام الأشياء الأمامية من خلال رadar الموجة المليمترية المثبت على المصد الأمامي والكاميرا الذكية المواجهة للأمام على الزجاج الأمامي، ستكون السيارة جاهزة للدخول في حالة فرملة الطارئة في مواجهة التصادم الوشيك، وتتوفر المساعدة عند الفرملة، وتنشيط وظيفة مساعدة الفرامل النشطة.

مستوى الكبح النشط

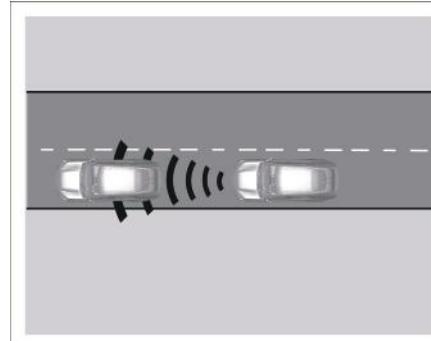


- الكبح من المستوى الأول: عند الاقتراب من السيارة أمامك، قم بفرملة بالفرامل القصيرة.

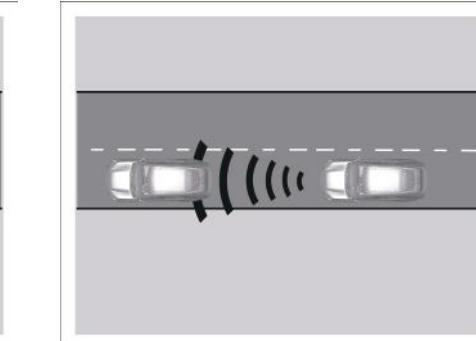
التشغيل وإيقاف التشغيل



- عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، يتم تشغيل وظيفة تحذير من الاصطدام الأمامي ومساعد الفرامل النشطة تلقائياً.
- من خلال نظام الصوت "الإعدادات ← القيادة الذكية ← ADIGO ← مساعد السلامة النشطة ← تحذير الاصطدام الأمامي"، اضغط لفترة قصيرة على زر ناعم على الجانب الأيمن لتشغيل أو إيقاف تشغيل "تحذير الاصطدام الأمامي" و "مساعد الفرامل النشطة".
- عند إيقاف تشغيل نظام التحذير من الاصطدام الأمامي ومساعد الفرامل النشطة، ستظهر شاشة اللمس متعددة الوظائف نافذة تأكيد ثانوية، وانقر فوق "تأكيد" أو "إلغاء" لتأكيد عملية المفتوح.



الكبح من المستوى الثالث: عندما اصطدام مؤخرة السيارة أمر لا مفر منه، ينبغي الكبح بالقوة الكاملة تلقائياً.



الكبح من المستوى الثاني: عند المزيد من الاقتراب، يقوم بالكبح التلقائي في حالات الطوارئ قليلاً.

- قيود النظام**
- عندما يدخل الكائن القابل للإكتشاف أمامكم منطقة قبل السيارة وجاء.
 - عندما تكون السيارة أمامكم دراجة ذات شكل خاص، مثل دراجة متعددة الأشخاص، إلخ.
 - عند قيادة السيارة بسرعة عالية للغاية.
 - عند القيادة على المنحدر.
 - عند القيادة على المنحنى الضيق.
 - قد تتسبب الحالات التالية في تأخير أو عدم عمل نظام تخفيف الاصطدام الأمامي:
 - عندما يكون اللخلوص الأرضي للمركبة أمامكم مرتفعا جدا، مثل نصف مقطورة، إلخ.
 - عندما يكون الجزء الخلفي للمركبة أمامكم منخفضا، مثل مقطورة منخفضة المنصة.
 - عندما يكون شكل المركبة أمامكم غير منتظاما، مثل جرار أو مركبة ذات عربة جانبية.
 - عندما يتغير سطح البيئة المحيطة، مثل مداخل ومخارج الأنفاق.
 - الجزء الخلفي للمركبة أمامكم يكون صغيرا، مثل شاحنة فارغة.
 - التسارع والتباطؤ في حالات الطوارئ والانعطاف للكائن القابل للإكتشاف أمامكم.

i النصيحة

- بعد تشغيل التحذير من الاصطدام الأمامي، يمكن ضبط مسافة التحذير على “بعيد ومتوسط وقريب”. تحتوي مسافة نظام التحذير من الاصطدام الأمامي على وظيفة ذاكرة، بحيث تذكر مسافة التحذير المحددة في المرة الأخيرة.
- بعد إيقاف تشغيل نظام التحذير من الاصطدام الأمامي ومساعد الفرامل النشطة، لن يقوم النظام بعد الآن بإلزام أهداف السيارة والمشاة أو الفرملة.
- بعد إيقاف تشغيل التحذير من الاصطدام الأمامي أو مساعد الفرامل النشطة، وبعد تبديل مصدر طاقة السيارة من وضع OFF إلى وضع ON مرة أخرى، يتم تشغيل نظام التحذير من الاصطدام الأمامي ومساعد الفرامل النشطة تلقائيا بشكل افتراضي.

⚠ تحذير

- يمكن لنظام تخفيف الاصطدام الأمامي تحسين سلامة القيادة الخاصة بكم، ولكن من المستحيل انتهاء قوانين الفيزياء. لا تقم بالقيادة المغامرة باستخدام الوظائف المرهبة التي يوفرها نظام تخفيف الاصطدام الأمامي. يجب أن يكون السائق مستعداً دائماً لتطبيق الكبح على السيارة أو تقليل السرعة أو تجنب العائق.
- نظام تخفيف الاصطدام الأمامي يتباهى ويخفف اصطدام المركبات / المشاة التي تم اكتشافها بالرادار ومستشعرات الكاميرا الأمامية الذكية فقط لذلك قد لا يستجيب، أو سيكون هناك تأخير معين في الاستجابة. لا تنتظر حتى يعمل نظام تخفيف الاصطدام الأمامي، ويحتاج السائق إلى تطبيق الكبح إذا لزم الأمر.
- يوفر نظام تخفيف الاصطدام الأمامي فقط للسائق تحذيرات لتجنب الاصطدامات والكبح المحدود لإبطاء إصابات الاصطدام. من المستحيل منع حوادث السيارة أو منع الإصابات بشكل مستقل. ويجب على السائق دائماً الحفاظ على التحكم على السيارة وتحمل المسؤولية الكاملة عن سرعة السيارة والمسافة من المركبات الأخرى.

⚠ تحذير

- عند الاقتراب من أشياء مثل أعمدة كابلات الهاتف والسور والأشجار وما إلى ذلك. على جانب الطريق.
 - عند القيادة من خلال العشب والغروع واللافتات وغيرها من الأشياء التي قد تتلامس مع السيارة.
 - عند القيادة بالقرب من جسم يعكس موجات الراديو.
 - المنشآة الذين يرتدون ملابس أو أقنعة ذات أشكال خاصة، على سبيل المثال أزياء الكرنفال.
 - عندما تكون الرؤية ضعيفة، مثل غروب الشمس والليل المظلم والجليد والتاج والأمطار الغزيرة والضباب والإضاءة الخلفية وما إلى ذلك.
 - قد تسبب الشروط النالية في عمل النظام حتى عندما يكون من غير المحتل أن تصطدم السيارة: عندما يكون هناك نمط من الأشياء التي يمكن اكتشافها أمام السيارة.
 - عندما تتجاوز السيارة مرتبة تغير المسار أو تتعطف بمينا/يسارا.
 - عندما تتجاوز السيارة مرتبة ستتعطف بمينا / يسارا.
 - عندما يكون هناك كائن يمكن اكتشافه عند مدخل المنحنى.
 - عندما تغير السيارة المسار في عملية تجاوز الكائن القابل للأكتشاف.
 - عندما تقترب السيارة من كائن قابل للأكتشاف أمامها عند القيادة في المسار المنحنى أو تغيير مسار القيادة.
 - عند القيادة من تحت القنطرة واللوحات الإعلانية وعلامات الطريق وما إلى ذلك.
 - عند وجود أجسام معدنية مثل أغطية غرف الفنتיש والألواح الفولاذرية أمام السيارة.
- يجب إيقاف تشغيل وظيفة مساعد الفرامل النشطة في الحالات التالية:
- يتم جر السيارة.
 - تكون السيارة على مقعد اختبار المحور.
 - فشل مستشعر الرadar أو مستشعر الكاميرا الأمامية الذكية.
 - هناك قوى خارجية (مثل الاصطدامات الخلفية) تطبق على مستشعر الرadar.

5.4.4 نظام التعرف على لافتة المرور*

يشار إلى نظام التعرف على لافتة المرور باسم TSR. يكتشف TSR لافتة المرور على الطريق أمامك من خلال كاميرا ذكية مواجهة للأمام مثبتة على الزجاج الأمامي، ويعمل البيانات التي تكشف عنها الملاحة لنظام الصوت، يقوم بتزويد السائق بمعلومات الحد الأقصى للسرعة وتذكير السائق بأنه مسرع عندما يتم تجاوز قيمة الحد الأقصى للسرعة.

التشغيل وإيقاف التشغيل

نظام التعرف على لافتة المرور



لأنه في هذه، إذا تعرف كاميرا الملاحة أو الكاميرا على لافتة المرور، سيتم تذكير السائق من خلال العداد.

OMA58-0316

i النصيحة

- يؤدي دوس دواسة الوقود أو تدوير عجلة القيادة إلى إيهاء إنذار نظام التذكير من الاصطدام الأمامي وتدخل الكبح لمساعدة الفرامل النشطة.
- عند مواجهة بيئة قيادة معقدة (على سبيل المثال، عندما تقود السيارة في قسم دوار)، قد يصدر نظام التذكير من الاصطدام الأمامي ومساعدة الفرامل النشطة إنذارات وتنخلات فرملة غير ضرورية.
- عندما يتم تشغيل مساعد الفرامل النشطة، سيتم تطبيق الكبح على السيارة. قد تهتز دواسة الفرامل أو يتصلب شعور دواسة الفرامل، وهي ظاهرة طبيعية.
- عندما تتأثر بداخل المجال الكهرومغناطيسي وأسباب الهدف الخاصة أو البيئة وعوامل أخرى، سيتم إزعام الكشف وسيتدهور الأداء.

⚠ تحذير

- عند تشغيل نظام تخفيف الاصطدام الأمامي، يجب على السائق دائماً الحفاظ على التحكم على السيارة أثناء القيادة، وتحمل المسئولية الكاملة عن سرعة السيارة والمسافة من المركبات الأخرى.
- لا تتجاهل أبداً أصوات التنبية المضاءة والتذكير المعروض في شاشة العرض لمجموعة العدادات، وإلّا فإنه قد يسبب حادث المرور والإصابات الخطيرة.
- لذلك من المهم الانتباه إلى ظروف حركة المرور وعدم الاعتماد كثيراً على وظيفة مساعد الفرامل النشطة. ووظيفة مساعد الفرامل النشطة ليست سوى أداة مساعدة في القيادة. يجب أن يكون السائق مسؤولاً عن الحفاظ على المسافة المناسبة من السيارة أمامك، والتحكم في السرعة والفرملة في الوقت المناسب. كن مستعداً للفرملة أو الانعطاف إذا لزم الأمر.

يقوم بتشغيل أو إيقاف وظيفة نظام التعرف على لافتة المرور من خلال نظام الصوت "الإعدادات → القيادة الذكية ← ADIGO → مساعدة السلامة النشطة - ADIGO - نظام التعرف على لافتة المرور".

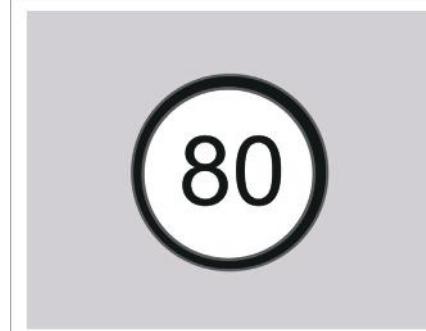
إيقاف تشغيل نفمة السرعة الزائدة وتشغيلها

يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل نفمة السرعة الزائدة لجهاز المراقبة الإلكترونية من خلال نظام الصوت "الإعدادات ← القيادة الذكية ← الإعدادات النشطة ADIGO ← مساعدة السلامة النشطة ADIGO ← نفمة السرعة الزائدة لجهاز المراقبة الإلكترونية".

بعد تشغيل هذه الوظيفة، عندما تكون السرعة الفعلية للسيارة أكبر قليلاً من قيمة حد السرعة المشار إليها في العدادات، والطريق الحالي لديه جهاز المراقبة الإلكترونية لقياس السرعة، تومض علامة حد السرعة على العدادات لفترة من الوقت، وكما سينم أيضاً إصدار نفمة السرعة الزائدة لتنذير السائق.

يحتوي النظام على وظيفة ذكرة حالة المفتاح. بعد بدء تشغيل السيارة، ستكون حالة المفتاح نفس الحالة عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.

وصف واجهة العرض



يشير إلى أنه يتم التعرف على حدود السرعة العادية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر علامات حد السرعة العامة، وعلامات حد السرعة المكاملة وعلامات حد السرعة على المسارات، وحدود السرعة لجهاز المراقبة الإلكترونية وحدود السرعة خلال الأقسام الفاصلة.

عندما تكون السرعة الفعلية للسيارة أكبر قليلاً من قيمة حد السرعة المشار إليها في العدادات، ستومض علامة حد سرعة مجموعة العدادات باستمرار.

بعد تشغيل هذه الوظيفة، إذا تعرفت كاميرا الملاحة أو الكاميرا الأمامية الذكية على لافتة المرور على الطريق أمامكم، فسيتم عرض قيمة لافتة المرور على مجموعة العدادات؛ وإذا تجاوزت السرعة المعروضة على العداد الحالي قيمة عتبة معينة لنفمة حد السرعة، فيومض رمز علامة حد السرعة في مجموعة العدادات باستمرار.

١ النصيحة

يحتوي النظام على وظيفة ذاكرة حالة المفتاح. بعد بدء تشغيل السيارة، ستكون حالة المفتاح نفس الحالة عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.

5.4.5 مثبت السرعة التكيفي بمدى السرعة الكامل*

يشار إلى مثبت السرعة التكيفي بمدى السرعة الكامل باسم - ISL-ACC. عندما يكون هناك لافتة المرور في المسار الحالي، يستخدم ISL-ACC معلومات نظام التعرف على لافتة المرور (TSR) لإصدار صيحة تزامن سرعة هدف مثبت السرعة، ويختار السائق ما إذا كان يتم مراعاة سرعة هدف مثبت السرعة.

التشغيل وإيقاف التشغيل
يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة التحكم الذكي في حد السرعة من خلال واجهة "الإعدادات ← القيادة الذكية ← ADIGO ← مساعدة السائق ADIGO ← التحكم الذكي في حد السرعة" لنظام الصوت. بعد تشغيل هذه الوظيفة، يتم تشغيل وظيفة TSR بشكل متزامن؛ بعد إيقاف تشغيل هذه الوظيفة، تتخلص وظيفة TSR في الحالة السابقة.

- الملاحة وتحديد الواقع غير الدقيق يؤدي إلى إخراج معلومات حد السرعة للمسارات غير هذا المسار.

٤ تحذير

- يمكن لوظيفة نظام التعرف على لافتة المرور التعرف على العلامات المتعلقة بالسرعة فقط، ولا يمكن التعرف على علامات الطريق الأخرى.
- يمكن نظام التعرف على لافتة المرور التعرف على أعلى حد للسرعة على هذا الطريق فقط، ولا تعتمد على نظام التعرف على لافتة المرور لتحديد سرعة القيادة المناسبة. يجب عليكم دائمًا القيادة ضمن نطاق سرعة آمن وفقاً لحد السرعة وظروف الطريق.
- نظام التعرف على لافتة المرور لا يمكن أن تعمل في ظل جميع الظروف. ويجب أن يتحمل السائق دائمًا المسؤولية النهائية عن القيادة الآمنة للسيارة والامتثال للمقوانين وقواعد المرور على الطريق المعمول بها.

فيود الوظائف

حتى إذا تم تشغيل نظام التعرف على لافتة المرور ويعمل، بسبب العامل والظروف البيئية التي لا مفر منها، فقد يكتشف بشكل غير صحيح أو لا يكتشف لافتة المرور على الإطلاق. في الحالات التالية، قد يتأثر النظام أو لا يعمل:

- الكاميرا الأمامية الذكية محووبة أو متزعجة من الضوء القوي.

- في الليل أو عندما يكون الضوء في النفق ضعيفاً، لا يتم تشغيل المصايب الأمامية أو لا تستطيع المصايب الأمامية إضاعة لافتة المرور بالكامل.

- يتم نظر بعض أو كل لافتة المرور.

- لافتة المرور تكون مثناة أو غير واضحة أو قذرة.

- وضع لافتة المرور بشكل غير موحد، مثل الآلواط أو الإمالة. المركبات والعوائق في المسارات الجانبية تحجب لافتة المرور.

- البناء المؤقت للطريق، تم تغيير السمة حد السرعة.

- لا يتم تحديث بيانات الملاحة عبر الإنترنت في الوقت المناسب أو أنها غير دقيقة.

- الطريق غير قياسي ويتم تعريف إشارات الطريق الأخرى بشكل خاطئ كلافة المرور.

5.4.6 نظام التحذير من مغادرة المسار *

تم تصميم نظام التحذير من مغادرة المسار لتقليل الحوادث الناجمة عن مغادرة المسار غير الواهي.

يكشف نظام التحذير من مغادرة المسار خطوط علامات المسار على الطريق من خلال الكاميرا الأمامية التكية مثبتة على الزجاج الأمامي، وتحل سلوك قيادة السائق وحالة حركة السيارة، ويصدر تحذيراً أو يتدخل في حالة القادة المساعدة في التصحيح عندما ينحرف السائق عن المسار دون وعي بسبب التعب أو الإلهاه أو المكالمات الهاتفية. عادة ما تتعطى تحذيراً أو يتدخل في عجلة القيادة عندما تغير الجهة الأمامية خط علامة المسار.

عندما يختار السائق الأوضاع المساعدة كـ"الانعطاف" وـ"الاعطاف والتحذير" ويصل إلى ظروف عمل نظام التحذير من مغادرة المسار، سيراقب النظام عزم الدوران على عجلة القيادة. عندما يترك السائق عجلة القيادة بكلتا يديه لفترة طويلة، سيقوم النظام بإصدار إنذار للسانق.

مزامنة سرعة هدف مثبت السرعة ISL-ACC



١ النصيحة

يحتوي النظام على وظيفة ذاكرة حالة المفتاح. بعد بدء تشغيل السيارة، ستكون حالة المفتاح نفس الحال عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.

متطلبات تشغيل نصيحة حد السرعة ISL-ACC

لتشغيل نصيحة حد السرعة ISL-ACC، تحتاج إلى تلبية المتطلبات التالية:

- يكون ISL-ACC قيد التشغيل.

- يكون ACC في حالة صالحة للعمل.

- يكون الفرق بين السرعة المستهدفة الحالية لـACC و سرعة لافتة المرور TSR أكبر من الفرق الذي حدده النظام.

- TSR يقوم بالتعرف على لافتة المرور لأول مرة أو التعرف على تغيير في سرعة لافتة المرور.

بعد تشغيل نصيحة حد السرعة ISL-ACC، سيذكر السائق في غضون حوالي 5 ثانية القاعدة ما إذا كانت تتم مزامنة نظام التعرف على لافتة المرور TSR.

عندما ينبعث العداد بنصيحة نصيحة "تم ضبط سرعة مثبت السرعة على" و "رمز حد السرعة الحالي" و "موافق":

1. عندما يضغط السائق لفترة قصيرة على زر موافق، فهذا يعني أن السائق يوافق على مزامنة لافتة المرور، يتم تعيين السرعة المستهدفة لـACC إلى سرعة لافتة المرور الحالية.

2. عندما لا يقوم السائق بتشغيل زر موافق بعد ظهور رسالة النصيحة لمدة 5 ثوان تقريباً، فهذا يعني أن السائق لا يأخذ مزامنة نصيحة حد السرعة، تظل السرعة المستهدفة لـACC دون تغيير.

التشغيل وإيقاف التشغيل

انقر فوق الزر الشاعم  على الجانب الأيمن من "نظام التحذير" من مغادرة المسار "لتشغيله أو إيقاف تشغيله من خلال نظام الصوت" "الإعدادات ← القيادة الذكية ADIGO ← مساعد السلامة النشطة ADIGO ← نظام التحذير من مغادرة المسار." عند تشغيل الوظيفة، يمكنكم أن ترى أن الزر يصبح قيد التشغيل، وأن يضيء مؤشر نظام التحذير من مغادرة المسار على العدادات؛  عند إيقاف تشغيل الوظيفة، يمكنكم أن ترى أن الزر يصبح مغلقاً، وأن ينطفئ مؤشر نظام التحذير من مغادرة المسار على العدادات.

يحتوي النظام على وظيفة ذاكرة وضع نظام التحذير من مغادرة المسار. وبعد بدء تشغيل السيارة، ستكون حالة المفتاح نفس الحالة عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.

حدد وضع نظام التحذير من مغادرة المسار

يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، ويتم تحديد وضع نظام التحذير من مغادرة المسار من خلال نظام الصوت "الإعدادات ← القيادة الذكية ADIGO ← مساعد السلامة النشطة ADIGO ← نظام التحذير من مغادرة المسار."

i النصيحة

- | | |
|---|---|
| <p>عند تحديد "الانعطاف"، يتدخل النظام فقط في عجلة القيادة المساعدة في التصحيح.</p> <p>التحذير</p> <p>عند تحديد "التحذير"، يصدر النظام تحذيراً فقط.</p> <p>الانعطاف والتحذير</p> <p>عند تحديد "الانعطاف والتحذير"، لن يصدر النظام تحذيراً فحسب، بل سيتدخل أيضاً في عجلة القيادة المساعدة في التصحيح.</p> | <p>عند تحديد "الانعطاف" من مغادرة المسار "لتشغيله أو إيقاف تشغيله من خلال نظام الصوت" "الإعدادات ← القيادة الذكية ADIGO ← مساعد السلامة النشطة ADIGO ← نظام التحذير من مغادرة المسار." عند تشغيل الوظيفة، يمكنكم أن ترى أن الزر يصبح قيد التشغيل، وأن يضيء مؤشر نظام التحذير من مغادرة المسار على العدادات؛  عند إيقاف تشغيل الوظيفة، يمكنكم أن ترى أن الزر يصبح مغلقاً، وأن ينطفئ مؤشر نظام التحذير من مغادرة المسار على العدادات.</p> <p>يحتوي النظام على وظيفة ذاكرة وضع نظام التحذير من مغادرة المسار. وبعد بدء تشغيل السيارة، ستكون حالة المفتاح نفس الحالة عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.</p> <p>حدد وضع نظام التحذير من مغادرة المسار</p> <p>يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، ويتم تحديد وضع نظام التحذير من مغادرة المسار من خلال نظام الصوت "الإعدادات ← القيادة الذكية ADIGO ← مساعد السلامة النشطة ADIGO ← نظام التحذير من مغادرة المسار."</p> |
|---|---|

- نصيحة الإنذار**
- يتم تشغيل نصيحة التحذير من مغادرة المسار عندما يكون وضع المساعد "التحذير" أو "الانعطاف والتحذير" فقط.
- عندما تكون السرعة أكبر من 65 كم/ ساعة ويكتشف النظام خط مسار صالح واحد على الأقل على جانب واحد، يضيء مؤشر الحالة باللون الأزرق  على مجموعة العدادات. يشير إلى أن النظام قد يصدر إنذار نظام التحذير من مغادرة المسار في هذا الوقت. عندما يتم التعرف على جانب واحد فقط من خط المسار، فإن النظام يبني هذا الجانب فقط.
- عندما يضيء المؤشر باللون الأزرق  ، إذا انحرفت السيارة عن المسار في إحدى المواقف التالية، فلن يصدر النظام إنذاراً.
- قم بدورس دواسة الفرامل للإبطاء بقوة الكبح الكبيرة.
 - قم بتشغيل ضوء إشارة الانعطاف على الجانب المقابل.
 - قم بتشغيل ضوء تحذير الخطوط.
 - ادر عجلة القيادة بسرعة.
 - المدة منذ الإنذار الأخير تكون قصيرة.
 - استمر في الضغط على الخط أو ركوب الخط.

نصيحة التحكم في السيارة



يرجى التحكم في السيارة على الفور!

OMA58-0191

عندما يراقب نظام التحذير من تغيير المسار أن السائق قد يخرج من عجلة القيادة بكلتا يديه لفترة طويلة، سيصدر النظام نصيحة التحكم في السيارة، وستعرض مجموعة العدادات الصورة أعلاه مع صوت الإنذار. توجد هذه النصيحة عندما يختار السائق "الانعطاف" و"الانعطاف والتحذير" فقط.

عندما يتلقى السائق نصيحة التحكم في السيارة، يجب أن يمسك عجلة القيادة على الفور. لا داعي للذعر وتتجنب تدوير عجلة القيادة دون داع. عندما يراقب نظام التحذير من تغيير المسار قوة عزم الدوران الابوبي المطبقة على عجلة القيادة، يمكنه التعرف على أن السائق يمسك عجلة القيادة تخفي نصيحة التحكم. يتم إعادة تفعيل نظام التحذير من تغيير المسار تلقائياً.

- المدة منذ الإنذار الأخير تكون قصيرة.
- استمر في الضغط على الخط أو ركوب الخط.
- تسبب النظام في أن تذكر العدادات السائق للتحكم في السيارة بسبب ترك السائق عجلة القيادة لفترة طويلة.
- عندما يتدخل النظام في عجلة القيادة للمساعدة في التصحيح، يمكن للسائق أن يشعر بقوة عزم الدوران التي يمارسها النظام على عجلة القيادة، وتعرض مجموعة العدادات نصيحة خط المسار الجانبي المقابل (الأزرق) على مجموعة العدادات (الأحمر).

عندما يكون يضيء المؤشر باللون الأزرق ، إذا لم يكن هناك إجراء مذكور أعلاه، وانحرفت السيارة عن المسار (مثل انحراف المسار عن المسار عن طريق الخطأ بسبب التعب أو الإلقاء أو المكالمات الهاتفية، الخ.)، ستصدر النظام تحذيراً للسائق، وعرض نصيحة خط المسار الجانبي المقابل (الأحمر) على مجموعة العدادات مع الجرس.

مساعدة الانعطاف

يتم تشغيل نصيحة معايدة تصحيح مغادرة المسار عندما يكون وضع المساعدة في "الانعطاف" أو "الانعطاف والتحذير" فقط.

عندما تظهر العدادات أن تكون السرعة أكبر من 65 كم/ساعة ويكتشف النظام خطأ واحداً صالحاً على الأقل على جانب واحد، يضيء مؤشر على مجموعة العدادات باللون الأزرق. يشير إلى أن النظام قد يتعرف في عجلة القيادة للمساعدة في التصحيح في هذا الوقت. عندما يتم التعرف على حالة المسار لجانب واحد فقط، يقوم النظام بتصحيح هذا الجانب فقط.

عندما يضيء المؤشر باللون الأزرق، إذا انحرفت السيارة عن المسار في إحدى الحالات التالية، فلن يتداخل النظام مع عجلة القيادة للمساعدة في التصحيح.

- قم بدواسة الفرامل للإبطاء بقوة الكبح الكبيرة.
- قم بتشغيل ضوء إشارة الانعطاف على الجانب المقابل.
- قم بتشغيل ضوء تحذير الخطر.
- أذر عجلة القيادة بسرعة.

i النصيحة

قد يخطئ النظام في الحكم على الموقف الذي يضع فيه يدي السائق برفق على عجلة القيادة كمغادرة يدي السائق عجلة القيادة، في هذه الحالة، عندما يصدر النظام نصيحة الحكم في السيارة على عجلة القيادة، يحتاج السائق فقط إلى إمساك عجلة القيادة قليلاً أو هز عجلة القيادة قليلاً، ويمكن للنظام اكتشاف قوة عزم الدوران المنطبقة على عجلة القيادة، وسيتم إلغاء نصيحة الحكم في السيارة.

النصائح الأخرى

عندما يكتشف النظام أن تكون الكاميرا الأمامية الذكية عمياء، ستظهر رسالة "خط رؤية الكاميرا الأمامية محظوظ" على مجموعة العدادات.

في ظل الظروف العادية، يرجع ذلك إلى الزجاج الأمامي المتنسخ أو تعرض الكاميرا الأمامية الذكية لأشعة الشمس المباشرة المنخفضة. لن يتضرر نظام التحذير من مغادرة المسار نتيجة لذلك، وليس هناك حاجة للفحص والإصلاح.

يمكن للسائق محاولة رش الماء على الزجاج الأمامي ومسحه. عندما يكتشف النظام وجود خطأ، ستظهر رسالة "يرجى التحقق من نظام التحذير من مغادرة المسار" على مجموعة العدادات، ويضيء المؤشر باللون الأصفر . يرجى الذهاب إلى المنتجر المعتمد من قبل GAC للإصلاح في أقرب وقت ممكن.

قيود الوظائف

- حتى إذا تم تشغيل نظام التحذير من مغادرة المسار وعمله، بسبب عوامل وظروف بيئية لا مفر منها، فقد يكتشف بشكل غير صحيح في اكتشاف خطوط علامات المسار أو يفشل في اكتشاف خطوط علامات المسار على الإطلاق. في الحالات التالية، قد يتأثر النظام أو لا يعمل:
 - ضعف الرؤية، مثل الثلوج أو المطر أو الضباب أو رش الماء، إلخ.
 - الزجاج الأمامي متنسخ أو ضبابي أو يوجد انسداد أمام الكاميرا الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي.
- يتسبّب ضوء الشمس المباشر في ارتفاع درجة الحرارة حول الكاميرا الأمامية الذكية.
- الريح الناجم عن أشعة الشمس المباشرة والسيارات القادمة والضوء المنعكس من المياه الرائدة على الطريق، إلخ.
- تغيرات مفاجئة في السطوع الخارجي، مثل دخول الأنفاق/ الخروج منه.
- في الليل أو عندما يكون الضوء في النفق ضعيفاً، لا يتم تشغيل المصاكيح الأمامية.
- لا يوجد خط علامة المسار، أو يصعب تمييز لون خط علامة المسار عن لون سطح الطريق.

خط علامة المسار ليس واضحاً، مثل الواقع جداً أو المتأكل أو غير الواضح أو المعطى بالألوان/الثلوج.
المسار واسع جداً أو ضيق جداً.
يزيد ينقص عدد المسارات أو تكون خطوط علامات المسار معقدة.
هناك أكثر من خطٍ علامة مسار على الجانبين الأيسر والأيمن من السيارة.
هناك علامات أو أشياء مشابهة لعلامات المسار على الطريق.
يلقي حزام العزل أو الأشياء الأخرى بظلاله على خط علامة المسار.
تغير خط العلامة في فترة قصيرة، مثل المنحدرات أو مخارج الطرق الحرة.
القيادة على المنحدرات الشديدة أو الطرق المختلبة.
المسافة من المركبة أمامكم قريبة جداً أو المركبة أمامكم تقوم بعرقلة خط علامة السيارة.
اهتزت السيارة بشدة.

⚠ تحذير

- نظام التحذير من مغادرة المسار هو مجرد نظام مساعد ولا يمكنه الحكم بنشاط في السيارة لتنبيه المسار أو الحفاظ على المسار. تقع على عائق السائق مسؤولية الانتباه دائماً إلى ظروف الطريق وأخذ زمام المبادرة للتحكم في السيارة. يرجى التأكيد من إمساك عجلة القيادة دائماً وأخذ زمام المبادرة للتحكم في السيارة.
- قد يتسبب الاستخدام غير السليم أو الإهمال لنظام التحذير من مغادرة المسار في وقوع حوادث. لا تعتمد على نظام التحذير من مغادرة المسار أو تحاول القيادة بشكل خطير اعتماداً على نظام التحذير من مغادرة المسار.

👁 ملاحظة

- عندما يراقب نظام التحذير من مغادرة المسار مغادرة المسار غير الوعي، فإنه سيصدر تحذيراً أو يتدخل في عجلة القيادة للمساعدة في التصحيح. لا داعي للذعر أو لا تقم بتدوير عجلة القيادة دون داع.
- عندما يراقب نظام التحذير من مغادرة المسار أن يدي السائق خارج عجلة القيادة لفترة طويلة، فإنه سيصدر تحذيراً. لا داعي للذعر، لا تقم بتدوير عجلة القيادة دون داع أو هز عجلة القيادة دون داع. يمكن للسائق إبقاء إمساك بيديه عجلة القيادة للقيادة العادي.
- عند تحديد وضع نظام التحذير من مغادرة المسار كـ“التحذير”，لن يصدر النظام تحذيراً في الانعطاف ونصيحة التحكم في السيارة، وعندما يتم تحديد الوضع كـ“الانعطاف”，لن يصدر النظام نصيحة إنذار.

في الحالات التالية، قد يتتأثر أداء النظام عند التدخل في عجلة القيادة للمساعدة في التصحيح:

- الحمولة الزائدة للسيارة.
- ضغط الإطارات غير طبيعي.
- الطريق غير متساو.
- رياح جانبية قوية.
- يقوم السائق بتعديل الأجزاء ذات الصلة للتحكم في السيارة.
- استبدال الأجزاء المتعلقة بالتحكم في السيارة بالأجزاء الأصلية.
- التجميع غير السليم للأجزاء المتعلقة بالتحكم في السيارة.

💡 النصيحة

عندما يتدخل نظام التحذير من مغادرة المسار في عجلة القيادة المساعدة في التصحيح، لا يزال بإمكان السائق تدوير عجلة القيادة لتشغيل السيارة. عندما يشعر السائق أن قوة عزم التصحيح الذي يطبقه النظام تكون غير لائقة، يمكن التحكم في السيارة للقيادة وفقاً لنية السائق في أي وقت.

⚠ تحذير

- عندما يتغدر على النظام اكتشاف خط المسار والحكم على أن السائق ينحرف عدماً عن المسار (مثل اكتشاف دوران أسرع لعجلة القيادة) أو أن السرعة تكون أقل من 65 كم/ ساعة والخ، حتى إذا انحرفت السيارة أو غادرت المسار، فلن يصدر النظام تحذيراً أو تدخل في التوجيه.
- يمكن للنظام استخدام قدرات توجيهه محدودة فقط، لذلك لا يمكنه ضمان إعادة السيارة إلى المسار تحت أي ظرف من الظروف.
- قد يمنعك الصوت في السيارة أو الضوضاء خارج السيارة من سماع صوت الإنذار، لذلك لا يضمن أنه سيتم تنبيهك بالإنذار الصادر عن نظام التحذير من مغادرة المسار تحت أي ظرف من الظروف.

⚠ تحذير

- تجنب الاصطدام القوي والرطوبة والحرارة على الكاميرا الأمامية الذكية، ويحظر تنكّي وتجمّع الأجزاء، لا تضع العناصر التي تعكس الضوء على لوحة العدادات، لأن هذه العناصر ليست سهلة فقط لإبهار السائق، ولكنها قد تعكس أيضاً الضوء في مجال رؤية الكاميرا الأمامية الذكية للنظام، مما يؤثر على التشغيل العادي للوظيفة.
- يرجى عدم تلوين الرجاج الأمامي للسيارة أو إضافة طبقات غير مطابقة عليه. قد يؤثر أي عناصر إضافية تؤثر على خط رؤية الكاميرا الأمامية الذكية للنظام على التشغيل العادي للنظام.
- انتبه إلى المصد أو الجسم لتجنب الاصطدام أو التعديل، والا فقد يؤثر ذلك على التشغيل العادي لنظام التحذير من مغادرة المسار.

⚠ تحذير

- لا يقوم نظام التحذير من مغادرة المسار بالتعرف دائماً على خطوط المسارات وحواف المسارات. بسبب سوء الأحوال الجوية والإضاءة الليلية السيئة والمياه والثلوج على الطريق وخطوط المسارات الثالثة وغير الواضحة والظلل المقلقة على الطريق وما إلى ذلك، قد يتم تقويض خطوط المسارات أو حواف المسارات أو التعرف عليها بشكل خاطئ.
- قد يتسبب هذا في حدوث التجاهل والتشغيل الخاطئ للوظائف، لذلك يجب على السائق التركيز على مرآة ظروف الطريق وحركة المرور والقيادة بعناية.

قم بتحويل مفتاح الضوء إلى وضع AUTO وتشغيل الضوء التلقائي.

بعد تشغيل وظيفة الضوء الأمامي المرتفع الذكي، تكون في حالة الاستعداد. وعندما لا يتم استيفاء شروط إضافة الضوء الأمامي المرتفع، أو لا يقوم السائق بتشغيل الضوء الأمامي المرتفع يدويًا، ظهر ضوء المؤشر (Ⓐ) الموجود على العدادات باللون الأبيض.

في حالة تشغيل الضوء الأمامي المرتفع الذكي، إذا تم استيفاء شروط إضافة الضوء الأمامي المرتفع، سسوف يتحول النظام تلقائياً إلى الضوء الأمامي المرتفع. وفي هذا الوقت، سيضيئ المؤشر الأزرق (Ⓑ) على العدادات.

إيقاف تشغيل الضوء الأمامي المرتفع الذكي

إذا تم استيفاء أحد الشروط التالية، يتم إيقاف تشغيل وظيفة الضوء الأمامي المرتفع الذكي:

قم بتحويل مفتاح الضوء إلى وضع آخر غير AUTO. من خلال نظام الصوت "الإعدادات" ← ملحقات الجسم ← الإضاءة الخارجية → الضوء الأمامي المرتفع الذكي"، انقر فوق الزر التائوم (●) على الجانب الأيمن من "الضوء الأمامي المرتفع الذكي" لايقاف تشغيله. إيقاف تشغيل السيارة.

تشغيل الضوء الأمامي المرتفع الذكي



OMA58-0317

1. يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، من خلال نظام الصوت "الإعدادات" ← ملحقات الجسم ← الإضاءة الخارجية → الضوء الأمامي المرتفع الذكي"، انقر فوق الزر التائوم (●) على الجانب الأيمن من "الضوء الأمامي المرتفع الذكي" لتشغيله.

i النصيحة

تحتوي هذا الإعداد على وظيفة ذاكرة. وبعد بدء تشغيل السيارة، ستكون حالة التشغيل/الإيقاف هي نفس الحالة عند إيقاف تشغيل السيارة في المرة الأخيرة.

5.4.7 الضوء الأمامي المرتفع الذكي*

يكشف نظم الضوء الأمامي المرتفع الذكي حركة المرور والعامل البيئي في الوقت الفعلي من خلال مستشعر كاميرا أمامي ذكي على الحافة العلوية للزجاج الأمامي، ويمكنه التبديل تلقائياً بين الضوء الأمامي المنخفض والضوء الأمامي المرتفع. على سبيل المثال، عند القيادة على طريق به إضاءة غير كافية في الليل، يقوم السيارة بتشغيل وظيفة الضوء الأمامي المرتفع الذكي. عندما يحدد النظام أن يتم استيفاء شروط تشغيل الضوء الأمامي المرتفع، سيتم إضافة الضوء الأمامي المرتفع تلقائياً؛ عندما يتعرف النظام على أن السيارة تقترب من السيارة أو تتبعها قريباً، سيتم تحويل الضوء الأمامي من الضوء الأمامي المرتفع تلقائياً إلى الضوء الأمامي المنخفض.

- تلف الكاميرا المواجهة للأمام الذكية أو انقطاع التيار الكهربائي.

٤ تحذير

- الضوء الأمامي المرتفع الذكي** هو وظيفة مساعدة القيادة التي تساعدكم على استخدام أفضل طريقة إصابة عندما تكون الظروف مناسبة. عندما تتطلب ظروف حركة المرور والظروف البيئية، يكون السائق مسؤولاً دائماً عن التبديل بين الضوء الأمامي المرتفع والضوء الأمامي المنخفض يدوياً.
- قد لا يتعرف الضوء الأمامي المرتفع الذكي بشكل صحيح على جميع بيانات القيادة وقد لا تعمل بشكل صحيح في بعض البيانات.
 - إذا تم حجب الكاميرا الأمامية الذكية بالأوساخ والملصقات والجليد والتلوج والخ. قد لا يكون الضوء الأمامي المرتفع الذي متاحاً.

- يتم تشغيل ضوء إشارة الانعطاف.

فيode الوظائف

عند استخدام الوظيفة المساعدة للضوء الأمامي المرتفع الذكي، قد لا يمكن التبديل التلقائي بين الضوء الأمامي المرتفع والضوء الأمامي المنخفض في الوقت المناسب حتى لا يمكن التبديل على الإطلاق للأسباب التالية:

- سطح الزجاج الأمامي أمام الكاميرا الذكية المواجهة للأمام هو مغطى بالجليد والتلوج والضباب والأوساخ والملصقات والمرفقات الأخرى.
- توجد أشياء عاكسة للغاية في الشوارع ذات الإضاءة الخافتة.
- يواجه المشاة والدراجات وما إلى ذلك على أو بجانب الطريق ذات الإضاءة غير الكافية.
- عندما يتم حظر أضواء السيارة القادمة الحالية، على سبيل المثال عندما يتم حظرها بواسطة حاجز مضادة للتصادم أو حاجز حماية مركزية مرتفعة أو أحزمة خضراء، الخ.
- عند متابعة المركبة أمامكم، يكون سطوع المصايب الخلفية للمركبة أمامكم خافتاً أو لا يفي بالمعايير الوطنية.
- تواجه المركبات قدم نصف أخفى في المنعطفات الحادة / الطرق الجبلية / المنخفضات.
- القيادة على المنحدرات أو الطرق الوعرة.
- القيادة في الأمطار الغزيرة والتلوج والضباب.

i النصيحة

يمكن تشغيل/إيقاف تشغيل وظائف الضوء الأمامي المرتفع وفلاش الضوء الأمامي المرتفع يدوياً في أي وقت.

ظروف قمع الضوء الأمامي المرتفع الذي

في الحالات التالية، سيتم قمع طلب الضوء الأمامي المرتفع، وسيطلب نظام الضوء الأمامي المرتفع الذكي إيقاف تشغيل الضوء الأمامي المرتفع:

- تكون قيمة السرعة أقل من 15 كم/ساعة.
- يتم تشغيل ضوء الضباب أو يكون في الطقس الممطر والضبابي.
- يتم تشغيل المساحة على HI لفتره من الزمن.
- السطوع المحيط يكون مرتفعاً.
- يتم الكشف عن أضواء الشوارع أو وجود مركبة من مسافة قريبة أمامكم أو مركبة قادمة.
- في الحالات التالية، سيقوم نظام الضوء الأمامي المرتفع الذكي بقمع تبديل الضوء الأمامي المرتفع والضوء الأمامي المنخفض. في حالة عدم وجود الموقف المذكور أعلاه، سيوصي النظام بالحفاظ على حالة الإضاءة الحالية:

 - التسارع الجانبي أو سرعة زاوية الانعراف عالية جداً.
 - حالة ديناميكيّة عالية (تنعييل ABS أو ESP).
 - تكون قيمة السرعة أقل من 15 كم/ساعة.

i النصيحة

- يتطلب ضبط ومعايرة مستشعرات رadar الموجة المليمترية استخدام أنواع ومعدات خاصة محددة. إذا كنت بحاجة إلى ضبط ومعايرة مستشعرات رadar الموجة المليمترية، يرجى التأكيد من الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للعمل ذات الصلة.
- عندما يفشل مستشعر رadar الموجة المليمترية أو يكتفى غير متوازن، فقد يؤثر ذلك على نظام مثبت السرعة التكيفي ونظام مثبت السرعة المتكامل، ونظام تخفيف الاصطدام الأمامي.

تعليمات خاصة حول مستشعرات رadar الموجة المليمترية

يتم تركيب مستشعر رadar الموجة المليمترية أمام السيارة، ولا يسمح بوجود أي عائق آخر ضمن نطاق الكشف لمستشعر رadar الموجة المليمترية. لا يتم تركيب عائق آخر مثل إطارات لوحة الترخيص عند تركيب لوحة الترخيص الأمامية. خلاف ذلك، يؤثر ذلك على أداء الكشف لمستشعر رadar الموجة المليمترية، مما يؤدي إلى أن قد لا يعمل نظام مثبت السرعة التكيفي ونظام مثبت السرعة المتكامل ونظام تخفيف الاصطدام الأمامي.

5.4.8 مستشعرات الرادار والكاميرا الأمامية * الذكية*

مستشعر رadar الموجة المليمترية

يتم تركيب مستشعر رadar الموجة المليمترية في منتصف الشبكة أسفل المصعد الأمامي لمراقبة ظروف حركة المرور، ويمكنه اكتشاف السيارة أمامك ضمن نطاق معين من السيارة.

يجب ضبط مستشعر الرادار ومعايرته في الحالات التالية:

- تمت إزالة وتركيب قوس التركيب وتحديد الموضع لمستشعر رadar الموجة المليمترية.
- تمت إزالة وتركيب مستشعر رadar الموجة المليمترية.
- تم تعديل زاوية تو إن أو زاوية الكامير للعجلات الخلفية أثناء عملية محاذاة العجلات الأربع.
- بعد اصطدام السيارة.

⚠ تحذير

• إذا تم تغيير نظام إضاءة السيارة (على سبيل المثال، تم تعديل المصايب الأمامية)، فقد يندهور أداء الضوء الأمامي المرتفع الذي أيضاً أو تكون الوظيفة غير متوفرة.

• عند مواجهة المركبات غير الآلية مثل الدراجات والدراجات الكهربائية، أو مواجهة المشاة، يجب إيقاف تشغيل نظام الضوء الأمامي المرتفع الذي في الوقت المناسب لمنع إبهارهم.

الكاميرا الأمامية الذكية

يتم تركيب الكاميرا الأمامية الذكية في الجزء العلوي من الزجاج الأمامي للكشف عن البيئة المحيطة. ويمكن أن تصل أقصى مسافة للتعرف على المشاهدة بدون عائق إلى 80 متراً (في ظل ظروف مثالية للعامل البيئي مثل الإضاءة)، والحد الأدنى لارتفاع اكتشاف المشاهدة للكاميرا هو 0.8 متراً، ويجب معالجة مستشعر الكاميرا الأمامية في الحالات التالية:

- تمت إزالة الزجاج الأمامي أو حامل الكاميرا واستبداله.
- تمت إزالة مستشعر الكاميرا الأمامية الذكية واستبداله.

١ النصيحة

إذا فشلت الكاميرا الأمامية الذكية فقط، يفشل كل من نظام مثبت السرعة التكيفي ونظام مثبت السرعة المتكامل ونظام التحذير من مغادرة المسار ونظام تخفيف الاصطدام الأمامي ونظام الضوء الأمامي المرتفع الذكي.

● ملاحظة	● ملاحظة
<ul style="list-style-type: none"> • قد تتسبب إصلاحات الهيكل الأمامي للسيارة في تغيير اتجاه مستشعر الرadar، مما يؤثر على الوظائف المتعلقة برادار الموجة المليمترية (نظام مثبت السرعة/نظام مثبت السرعة المتكامل/نظام تخفيف الاصطدام الأمامي). لذلك يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للإصلاح في الوقت المناسب. 	<ul style="list-style-type: none"> • إذا كان مستشعر رادار الموجة المليمترية متسبحاً أو محجوباً بطار لوحة الترخيص أو غطى بطار غزيرة أو طين أو ثلج أو طين والخ، قد لا تعمل الوظائف ذات الصلة لمستشعر رادار الموجة المليمترية، ويجب تعطيل الوظائف المتعلقة بالعدادات أو تذكر الفشل. وبعد تنظيف الأوساخ، يمكن أن تعود الوظيفة إلى وضعها الطبيعي.
<ul style="list-style-type: none"> • في حالة تلف مستشعر رادار الموجة المليمترية أو تغير الاتجاه، يرجى إيقاف تشغيل الوظائف المتعلقة برادار الموجة المليمترية (نظام مثبت السرعة التكيفي/نظام مثبت السرعة المتكاملة/نظام تخفيف الاصطدام الأمامي ووظائف أخرى)، والذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC في الوقت المناسب لإعادة معالجة مستشعر رادار الموجة المليمترية. 	<ul style="list-style-type: none"> • عندما يكون هناك انعكاس قوي للموجات فوق الصوتية لرادار الموجة المليمترية (على سبيل المثال، مواقف السيارات)، قد تتأثر الوظائف ذات الصلة لمستشعر رادار الموجة المليمترية.
<ul style="list-style-type: none"> • قد يتغير اتجاه مستشعر رادار الموجة المليمترية بسبب الاهتزاز. على سبيل المثال، تصطدم المنطقة القريبة من رادار المصد الأمامي بحجر الرصيف/ حوض الهرة. قد يؤثر تغير اتجاه المستشعر على أداء الوظائف المتعلقة بالرادار وحتى يتم إيقاف تشغيل النظام بشكل غير طبيعي. 	<ul style="list-style-type: none"> • يحظر تغطية أمام رادار الموجة المليمترية وحوله بالملصقات أو مصابيح مساعدة السائق أو إطار لوحة الترخيص أو أشياء أخرى مماثلة، وإلا فقد يؤثر ذلك على الوظائف ذات الصلة لمستشعر رادار الموجة المليمترية. • نوصي باستخدام فرشاة لإزالة الثلوج من سطح المستشعر؛ ونوصي باستخدام رذاذ تذويب غير قابل للذوبان لإزالة الثلوج من سطح المستشعر.

5. دليل القيادة

● ملاحظة	● ملاحظة	● النصيحة
<p>قد يتاثر مجال رؤية الكاميرا الأمامية الذكية بالعوائق مثل الغبار أو الرواسب أو ضباب الماء أو الجليد أو الثلوج أو الحمأة على الزجاج الأمامي. في هذه الحالات، يُبودي ذلك إلى تعطيل نظام التحذير من مغادرة المسار، ونظام تخفيف الاصطدام الأمامي، ونظام مثبت السرعة التكيفي، ونظام مثبت السرعة المتكامل، ونظام الضوء الأمامي المرتفع الذكي. في هذه الحالة، يرجى مسح الجافة. المنطقة الفريبة من الكاميرا الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي، أو قم بتشغيل وظيفة إزالة الجليد وإزالة الصباب لمكثف الهواء، ويمكن أن تعود الوظائف إلى وضعها الطبيعي بعد التطبيق.</p>	<p>قد تؤثر ظروف الإضاءة السيئة والليل والإضاءة المعاكسة والأمطار الغزيرة ورذاذ الماء والجليد والثلج أو الحمأة على الكاميرا الأمامية الذكية، مما يؤدي إلى مقاطعة أو ضعف أداء وظائف نظام تخفيف الاصطدام الأمامي ونظام مثبت السرعة التكيفي ونظام مثبت السرعة المتكامل ونظام مساعدة الفرامل النشط ونظام التحذير من مغادرة المسار ونظام الضوء الأمامي المرتفع الذكي. وعندما تكون شديدة، يتم تعطيل الوظائف تماماً، وسيتعذر العدادات "تم حظر الرadar الأمامي" و "تم حظر خط رؤية الكاميرا الأمامية" و "يرجي التحقق من نظام التحذير من مغادرة المسار" و "يرجي التتحقق من نظام معلومات الإنذار.</p>	<ul style="list-style-type: none">● تتطلب معايرة مستشعر الكاميرا الأمامية الذكية استخدام أدوات ومعدات خاصة محددة، إذا كنت بحاجة إلى معايرة مستشعر الكاميرا الذكية، فنوصي بالذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للعمل ذات الصلة.● عند فشل مستشعر الكاميرا الأمامية الذكية أو عطله أو حجبه، فقد يؤثر ذلك على الاستخدام العادي لوظائف مثل نظام مثبت السرعة التكيفي ونظام تخفيف الاصطدام الأمامي ونظام التحذير من مغادرة المسار ونظام مثبت السرعة المتكامل ونظام الضوء الأمامي المرتفع الذكي.

5.4.9 نظام مراقبة ضغط الإطارات

تعليمات الإنذار

- إذا كانت قيمة ضغط الإطارات أعلى من 330 كيلو باسكال، فإن يضيء مؤشر نظام مراقبة ضغط الإطارات، وينظر التبيبة النصي على شاشة العرض لمجموعة العدادات أن ضغط الإطار يكون مرتفعاً، وعندما تكون قيمة ضغط الإطارات أقل من 300 كيلو باسكال، يختفي الخطأ وينضيء مؤشر خطأ ضغط الإطارات.
- إذا كانت قيمة ضغط الإطارات أقل من 75% من القيمة المحددة العادية، فإن يضيء مؤشر نظام مراقبة ضغط الإطارات، وينظر التبيبة النصي على شاشة العرض لمجموعة العدادات أن ضغط الإطار يكون منخفضاً، عندما يتم نفخ ضغط الإطارات (ضغط الإطارات البارد) إلى القيمة المحددة العادية، يختفي الخطأ وينطفئ مؤشر خطأ ضغط الإطارات.
- إذا استمرت قيمة ضغط الإطارات في الانخفاض بأكثر من 30 كيلو باسكال / دقيقة، فسوف يضيء مؤشر نظام مراقبة ضغط الإطارات، وسيظهر التبيبة النصي على شاشة العرض لمجموعة العدادات أن الإطار يتسرّب، سيتم تشغيل مصدر طاقة السيارة مرة أخرى، ويختفي الخطأ، وينطفئ مؤشر خطأ ضغط الإطارات.
- إذا كانت قيمة درجة حرارة الإطارات أعلى من 85 درجة مئوية، فإن يضيء مؤشر نظام مراقبة ضغط الإطارات ، وينظر التبيبة النصي على شاشة العرض لمجموعة العدادات أن تكون درجة حرارة الإطارات مرتفعة، وعندما تنخفض درجة حرارة الإطارات إلى 80 درجة مئوية، يختفي الخطأ، وينطفئ مؤشر خطأ ضغط الإطارات.

ملاحظة

- إذا احتفى عامل التداخل للكاميرا الأمامية الذكية، فستعمل وظيفة نظام الكشف عن المشاة بشكل طبيعي مرة أخرى.
- قد يؤثر الإضاءة المنخفضة عند غروب الشمس أو الليل على وظيفة نظام الكشف عن المشاة. يحظر حجب مجال الرؤية المحيط بالكاميرا الأمامية الذكية بالملصقات أو الأشياء غير الشفافة، وقد لا تعمل وظيفة نظام الكشف عن المشاة بشكل صحيح نتيجة لذلك.
- قبل قيادة السيارة، يرجى تأكيد ما إذا كانت منطقة الكاميرا الأمامية الذكية محظوظة.
- حافظ على وضوح مجال رؤية لمستشعر الكاميرا الأمامية الذكية على الزجاج الأمامي.

١ النصيحة

بعد استبدال الإطار الاحتياطي أو استبدال الإطار الجديد في مكان آخر، نظراً لعدم وجود مستشر ضغط الإطارات، فإن يختفي مؤشر التحذير من انخفاض ضغط الإطارات، فلن الاستمرار في القيادة. ولا تنسِّيَّ فهم أن ضغط الإطارات يكون غير طبيعياً.

● ملاحظة

إذا قمت باستبدال مستشر ضغط الإطارات في الإطار أو قمت بتغيير موضع الإطار، فلن تحتاج إلى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لإعادة تعلم المعايرة في حالة التأكد من أن قد تم تركيب مستشر ضغط الإطارات الذي يلبي التموج بشكل صحيح، وسيقوم نظام مراقبة ضغط الإطارات بإكمال معايرة التعلم تلقائياً في دورات القيادة القليلة القادمة.

5.5 نظام مساعد ركن السيارة

5.5.1 نظام التحكم في مسافة الركن

الشعار التخطيطي الديناميكي *



يشير الشعار التخطيطي الديناميكي الذي يظهر على شاشة العرض إلى المسافة بين السيارة الحالية والعائق. في الرسم التوضيحي، الطبقه الخارجيه للسيارة هي خط أخضر، وتتصبح تدريجيا خطأ اصفر وخطا برتقالي وخطا أحمرا للداخل. وعندما تقترب العائق أكثر فأكثر من السيارة، سيندرج خطوط

تتم مزامنة تغيير الشعار التخطيطي الديناميكي مع تغيير صوت الإنذار المرجعي للمسافة.

يستخد نظام التحكم في مسافة الركن مستشعرات الرادار لإرسال واستقبال الموجات فوق الصوتية المنعكسة مرة أخرى بالعائق لحساب المسافة بين السيارة والعايق.

التشغيل وإيقاف التشغيل

- حرر فرامل الانتظار الإلكترونية للسيارة، وقم بتحويل ذراع ناقل الحركة في وضع R، وعندما تكون سرعة الحركة للخلف أقل من 10 كم/ساعة، يدخل نظام التحكم في مسافة الركن في العمل.
- عندما تكون السرعة أكبر من 12 كم/ساعة أو عندما يقوم بتحويل ذراع ناقل الحركة من وضع R ويتم تطبيق فرامل الانتظار الإلكترونية، يخرج نظام التحكم في مسافة الركن من العمل.

5. دليل القيادة

صوت الإنذار المرجعي للمسافة

يتغير صوت الإنذار مع المسافة بين العائق والمصد الخلفي، كما يتغير اللون المعروض على شاشة نظام الصوت وفقاً لذلك. إذا اقتربت السيارة من عائق، فيصدر النظام إنذاراً مسموعاً. كلما اقتربت السيارة من العائق، كان صوت الإنذار أقصر؛ عندما يكون قريباً جداً من العائق، سيصدر النظام صوت إنذار مستمر. إذا استمرت السيارة في الاقتراب من العائق في هذا الوقت، فلن يتتمكن النظام بعد الآن من اكتشاف العائق.

نغمة الإنذار	مسافة الكشف عن العائق		
	مستشعر خلفي يمين	مستشعر خلفي يمين	مستشعر خلفي يسار
لا نغمة الإنذار	150 ~ 90 سم	120 ~ 90 سم	120 ~ 90 سم
صوت الإنذار بالفاصل الزمني القصير	90 ~ 60 سم	90 ~ 60 سم	90 ~ 60 سم
صوت الإنذار بالفاصل الزمني الطويل	60 ~ 30 سم	60 ~ 30 سم	60 ~ 30 سم
صوت الإنذار المستمر	في غضون 30 سم	في غضون 30 سم	في غضون 30 سم

توزيع مستشعر الرadar

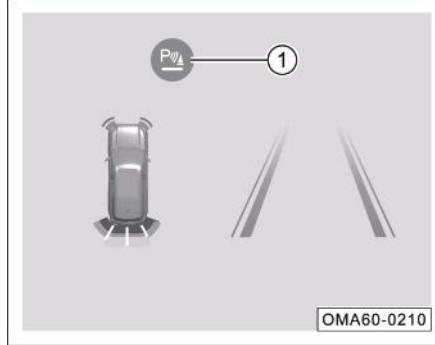
تحذير
<ul style="list-style-type: none"> لا يمكن لنظام التحكم في مسافة الركن أن يحل محل مراقبة السائق للبيئة المحيطة. يجب على السائق التركيز والحركة للخلف بأمان وفقاً للوضع الفعلي. يحتوي مستشعر الرadar على نقطة عمياء عند اكتشاف العائق. عند الحركة للخلف، يجب على السائق الانتباه إلى الملاحظة لتجنب الحوادث. عند الحركة للخلف في مكان ضيق أو صعود المنحدر، قد لا يكتشف مستشعر الرadar الدرابزين أو الأشجار أو أسطح المنحدرات، وهي ظاهرة طبيعية. عندما تكون سرعة الحركة للخلف سريعة، تقل دقة الكشف لمستشعر الرadar. نوصي بـلا تتجاوز سرعة الحركة للخلف 10 كم/ساعة. عندما يستمر نظام التحكم في مسافة الركن في إصدار إنذار، تكون السيارة قربة جداً من العائق في هذا الوقت، ويجب إيقاف الحركة للخلف على الفور لمنع الحوادث.

ملاحظة
<ul style="list-style-type: none"> حافظ دائماً على سطح مستشعر الرadar نظيفاً ولا تغطي مستشعر الرadar. من أجل ضمان وظيفة مستشعر الرadar، يجب الحفاظ على نظافته وتتجنب الجليد عليه. عند تنظيف سطح مستشعر الرadar، استخدم قطعة قماش مبللة ناعمة لتجنب خدش السطح.



يتم تركيب مستشعر الرadar على غطاء المصد الخلفي.

خط المسار الديناميكي



تظهر شاشة العرض مسار العجلة ومسار القيادة للجسم.

- ① منطقة عرض الرادار للحركة للخلف
- ② منطقة عرض فيديو الحركة للخلف

5.5.2 نظام الرؤية الخلفية*

يمكن أن يوفر نظام الرؤية الخلفية رؤية فيديو بزاوية عريضة 130 درجة، ويمكن عرض مجموعة واسعة من صور الفيديو خلف السيارة على شاشة عرض نظام الصوت، مما يسمح للسائق بفهم ظروف الطريق المعقّدة المختلفة خلف السيارة وتحسين سلامته الحركة للخلف.

التشغيل وإيقاف التشغيل

يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON، وعندما يتم تحويل ذراع ناقل الحركة إلى R، نظام الرؤية الخلفية يدخل تلقائيا العمل، وتبدأ شاشة عرض نظام الصوت لعرض الفيديو خلف السيارة، ويتم عرض الخط المرجعي للمسافة على الشاشة.

عندما يتم تحويل ذراع ناقل الحركة من R، نظام الرؤية الخلفية يخرج تلقائيا العمل، ونظام الصوت يخرج من واجهة عرض الحركة الخلف.

تحذير

لا يمكن لنظام الرؤية الخلفية أن يحل محل مراقبة السائق للبيئة المحيطة. يجب على السائق التركيز والحركة للخلف بأمان وفقاً للوضع الفعلي.

تحذير

- عند تثليط مستشعر الرادار بمتنفس عالي الضغط، يجب أن يكون لطيفاً لفترة قصيرة، ويجب إبقاء الفوهة على بعد 30 سم على الأقل من المستشعر.
- إذا كانت هناك قطرات ماء مرتفقة يسطح مستشعر الرادار، فإن حساسية المستشعر ستختفي، وامسح قطرات الماء المرتفقة بالمستشعر لاستعادة حساسيته.
- لا يمكن أن يعكس سطح بعض العناصر الإشارة من مستشعر الرادار، مما يتسبب في فشل مستشعر الرادار في اكتشاف مثل هذه العناصر أو الأشخاص الذين يرتدون مثل هذه الملابس.
- قد تتدخل مصادر الضوضاء خارج السيارة مع مستشعر الرادار، مما يتسبب في عدم اكتشاف الأشياء.
- مستشعرات الرادار هي أجزاء دقيقة، لذلك لا تقم بفكها وإصلاحها غير المصرح به. لا تتحمل الشركة ضمان الجودة للضرر الناتج عن التفكيك والتجميع والصيانة غير المصرح به.

● ملاحظة

- يجب دائماً الحفاظ على نظافة سطح كاميرا الرؤية الخلفية.
- عند تنظيف كاميرا الرؤية الخلفية، استخدم قطعة قماش مبللة ناعمة لتجنب خدش كاميرا الرؤية الخلفية.
- لا تقم بتنظيف كاميرا الرؤية الخلفية لفترة طويلة باستخدام جهاز تنظيف على الضغط، وينبغي الحفاظ على مسافة لا تقل عن 30 سم من كاميرا الرؤية الخلفية عند التنظيف.
- لا تغطي كاميرا الرؤية الخلفية.



يتم تركيب كاميرا الرؤية الخلفية بجانب ضوء لوحة الترخيص.

● ملاحظة

- خط المسار أعلاه هو المسافة المرجعية التي تم الحصول عليها من الاختبار على الأرض المسطحة، ويتم استخدامه فقط كمرجع للحكم على المسافة المرئية. إذا كان هناك منحدر، فإن تكون المسافة المذكورة أعلاه غير دقيقة.

● النصيحة

- يمكن استخدام الخطوط العمودية على جانب الخط المرجعي للمسافة كخط مرجعي لتحديد حجم مساحة وقف السيارة المطلوبة عند الحركة للخلف أو الركن.
- سيتم ضبط الخط المرجعي للمسافة باستمرار أثناء دوران عجلة القيادة.

● تحذير

- هناك بقعة عميماء في كاميرا الرؤية الخلفية، لأن الكاميرا قد لا تكون قادرة على العثور على الأطفال الصغار أو الحيوانات الأليفة الصغيرة، يجب أن التحكم في السيارة اهتماماً خاصاً للأطفال الصغار أو الحيوانات الأليفة الصغيرة المحبيطة عند الحركة للخلف.
- قد لا تعرف كاميرا الرؤية الخلفية على الأشياء المستقيمة ذات الموضع الأعلى، مثل حواف الجدار.

5. دليل القيادة

5.5.3 نظام الرؤية الشاملة*

- التشغيل وإيقاف التشغيل**
- يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل هذه الوظيفة في عنصر "الإعدادات" في واجهة نظام الرؤية الشاملة.
- يمكن تشغيل نظام الرؤية الشاملة وإيقاف تشغيله من خلال ذراع ناقل الحركة، ويكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON:
- عندما يتم تحويل ذراع ناقل الحركة إلى R، نظام الرؤية الشاملة يتحول تلقائياً على زاوية الرؤية الخلفية 2D كامل الشاشة.
- عندما يتم تحويل ذراع ناقل الحركة من R، والسانق ليس لديه عملية ذات الصلة، ويخرج من نظام الرؤية الشاملة الافتراضي تلقائياً بعد حوالي 30 ثانية.
- يمكن تشغيل وإيقاف تشغيل نظام الرؤية الشاملة عن طريق الضغط على الزر، وعندما يكون مصدر الطاقة للسيارة في وضع ON:
- انقر فوق رمز شريط قائمة نظام الصوت للدخول إلى واجهة قائمة التطبيق ■■■، وانقر فوق رمز "فيديو الركن"، وسيتم فتح نظام الرؤية الشاملة؛ انقر فوق الزر التابع "X" على واجهة نظام الرؤية الشاملة للخروج من النظام.
- قم بتشغيله وإيقاف تشغيله من خلال "ذراع الانعطاف للأيسر/الأيمن". عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع للأيسر/الأيمن. قم بتنبئ "ذراع الانعطاف للأيسر/الأيمن" إلى وضع "الانعطاف للأيسر" أو "الانعطاف للأيمن" لتشغيل نظام الرؤية الشاملة؛ قم بتنبئ "ذراع الانعطاف للأيسر/الأيمن" إلىوضع "الأوسط" للخروج من نظام الرؤية الشاملة تلقائياً.
- يمكن لنظام الرؤية الشاملة تزويد السائق بالمعلومات حول البيئة المحيطة بالسيارة من خلال الفيديو في الوقت الفعلي لنقل الغاط العياء في القيادة. يمكنه أيضاً التنبيه بمسار السيارة بناء على المعلومات مثل زاوية عجلة القيادة وحجم السيارة، وتركيبها على الفيديو البالورامي للسماح للسانق بفهم اتجاه السيارة تماماً وتحديد ما إذا كان الحركة للخلف أم لا.
- يتكون نظام الرؤية الشاملة من أربع كاميرات وشاشة العرض لنظام الصوت وتطبيق "فيديو الركين" يعمل على نظام الصوت. من خلال جمع الصور من الاتجاهات الأمامية والخلفية واليسرى واليمين للسيارة وربطها بمظظر عين الطائر لينة 360° حول السيارة من خلال خوارزمية معالجة الصور، يتم عرضها من خلال نظام الصوت.

- ① الزر الناعم لخروج
- ② اتجاه العرض الحالي
- ③ الزر الناعم للتبديل بين 2D / الصورة واسعة الزاوية
- ④ رسالة نافذة منبقة
- ⑤ الإعداد
- ⑥ خط المسار
- ⑦ عرض مسافة الرادار
- ⑧ منطقة استشعار الرادار
- ⑨ الزر الناعم لتبديل اتجاه العرض

i النصيحة

بالنسبة للموديلات ذات التكوينات المختلفة، ستحتاج أزرار الواجهة والوظيفة لنظام الرؤية الشاملة، ويرجى أن تتمود السيارة الفعلية.



O M A 6 0 - 0 0 9 4

i النصيحة

- عند تشغيل نظام الرؤية الشاملة، يعرض نظام الصوت الفيديو المانع حول السيارة، وعرض بعض الخطوط المساعدة ونصائح الرadar على الشاشة.
- إذا كانت سرعة السيارة أكبر من 20 كم/ساعة، فسيتم إيقاف تشغيل النظام تلقائياً.
- عندما تكون السيارة في وضع غير R وتكون مدة تفعيل النظام أكبر من 30 ثانية، سيتم إيقاف تشغيل النظام تلقائياً.
- إذا لم يتم تشغيل نظام الصوت بالكامل، فلا يمكن استخدام النظام بشكل طبيعي.

تفعيل نظام الرؤية الشاملة بضوء إشارة الانعطاف
عند تشغيل مفتاح تفعيل نظام الرؤية الشاملة بضوء إشارة الانعطاف، قم بتشغيل مفتاح إشارة الانعطاف الأيسر/الأيمن في نطاق السرعة في حدود 20 كم/ساعة لعرض الرؤية الشاملة 2D الأيسر/الأيمن. وبعد عودة ضوء إشارة الانعطاف إلى موضعه، اخرج من واجهة نظام الرؤية الشاملة.
يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل هذه الوظيفة في عنصر "الإعدادات" في واجهة نظام الرؤية الشاملة.

3. تفعيل نظام الرؤية الشاملة بضوء إشارة الانعطاف
بعد تشغيل مفتاح خط المسار، يتم عرض خط المسار في العرض الطبوغرافي 2D. وبعد إيقاف تشغيل مفتاح خط المسار، لا يتم عرض خط المسار في العرض الطبوغرافي 2D.
يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل هذه الوظيفة في عنصر "الإعدادات" في واجهة نظام الرؤية الشاملة.
4. خارج من وضع P
المفتاح خروج من وضع P هو "فوراً"، ويتم الخروج من واجهة العرض البانورامية مباشرة بعد تبديل نزاع ناقل الحركة إلى وضع P؛ مفتاح الخروج من وضع P هو "بعد 30 ثانية"، ويتم الخروج من واجهة العرض البانورامية بعد 30 ثانية بعد تبديل نزاع ناقل الحركة إلى وضع P.
يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل هذه الوظيفة في عنصر "الإعدادات" في واجهة نظام الرؤية الشاملة (ستكون هناك اختلافات في ظل ظروف عرض بانورامية متعددة، ويرجى أن تنسد السيارة الفعلية).

إعدادات نظام الرؤية الشاملة

1. خط المسار

بعد تشغيل مفتاح خط المسار، يتم عرض خط المسار في العرض الطبوغرافي 2D. وبعد إيقاف تشغيل مفتاح خط المسار، لا يتم عرض خط المسار في العرض الطبوغرافي 2D.

2. الخروج من وضع P

المفتاح خروج من وضع P هو "فوراً"، ويتم الخروج من واجهة العرض البانورامية مباشرة بعد تبديل نزاع ناقل الحركة إلى وضع P؛ مفتاح الخروج من وضع P هو "بعد 30 ثانية"، ويتم الخروج من واجهة العرض البانورامية بعد 30 ثانية بعد تبديل نزاع ناقل الحركة إلى وضع P.

يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل هذه الوظيفة في عنصر "الإعدادات" في واجهة نظام الرؤية الشاملة (ستكون هناك اختلافات في ظل ظروف عرض بانورامية متعددة، ويرجى أن تنسد السيارة الفعلية).

توزيع الكاميرا



يتم تركيب الكاميرا الأمامية تحت الشعار الأمامي.

i النصيحة

- في واجهة واسعة الزاوية، يمكنك عرض مجالات الكاميرا المختلفة للعرض "العرض الأمامي واسع الزاوية"، "العرض الخلفي واسع الزاوية" و"العجلة الأمامية" و"العجلات الخلفية".
- عند تشغيل إشارة الانعطاف للأيس، يتم تحويل منطقة عرض الصورة إلى عرض الرؤية البصرية 2D؛ عند تشغيل إشارة الانعطاف للأيسين، يتم تحويل منطقة عرض الصورة إلى عرض الرؤية اليمني 2D.
- يمكن تبديل زاوية العرض يدوياً من خلال الزر الناعم "اتجاه الصورة"، ويمكن عرض العرض المقابل في منطقة عرض الصورة.

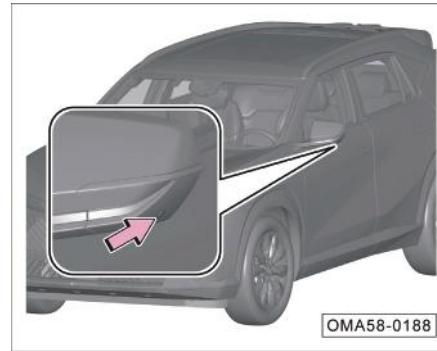
i النصيحة

- عندما يكون ذراع ناقل الحركة في وضع R، صورة العرض الافتراضي هي صورة الرؤية الخلفية 2D.
- عندما يكون ذراع ناقل الحركة في وضع غير R، صورة العرض الافتراضي هي صورة الرؤية الأمامية 2D.
- وضع العرض 2D يتميز بوظيفة الذاكرة (باستثناء صورة الرؤية الخلفية 2D الافتراضية في وضع R)، لا يتم حفظ عرض زاوية واسعة. وإذا كانت العملية الأخيرة قبل الخروج من نظام الرؤية الشاملة في وضع 2D، في المرة التالية التي تدخل فيها نظام الرؤية الشاملة، سيتم عرض العرض الافتراضي 2D.
- يتم عرض نافذة الرسالة المنبثقة عندما يكون هناك رسالة فقط، ولا يعرض.

i النصيحة

لضمان التشغيل العادي للكاميرات:

- يرجى الحفاظ على سطح الكاميرا نظيفة وخالية من الأجسام الغريبة مثل الجليد والثلج والمياه الراكدة والغبار، الخ.
- عند العثور على أجسام غريبة متصلة بسطح الكاميرا، يرجى مسحها بقطعة قماش ناعمة أو تنظيفها بالماء (ضغط ماء منخفض)، وحافظ على مسافة لا تقل عن 30 سم من الكاميرا عند التنظيف.
- لا تقم بتنظيف الكاميرا مباشرةً باستخدام جهاز تنظيف على الضغط، ولا تقم بتنظيف الكاميرا باستخدام أشياء كاشطة أو حادة.



يتم تركيب الكاميرات اليمنى / اليمنى في مرآة الرؤية الخلفية بجانب ضوء لوحة الترخيص.
الخارجية اليمنى / اليمنى على التوالي.

تحذير △	ملاحظة ☺	ملاحظة ☺
<ul style="list-style-type: none"> ● الكاميرا هي للاستخدام المساعد فقط. لا يمكن للكاميرا العمل بشكل كامل في جميع ظروف القيادة أو حركة المرور والطقس وظروف الطريق. وعندما تكون بيني السيارة معدقة أو في حالة سيئة، يجب أن تفوت بحظر وأن يكون السائق دائمًا مسؤولاً عن سلامته القيادة. ● لا يمكن تجهيز لوحة الترخيص الأمامية والخلفية بإطارات لوحات ترخيص أو أشياء أخرى لتجنب التداخل مع المستشعرات مثل الكاميرا والرادار. ● يحظر استبدال الكاميرات أو تعديلها أو تركيبها غير المصرح به. وينبغي استخدام الكاميرات الأصلية أو المعتمدة من قبل شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة فقط، وإلا قد لا يتم استخدام الوظائف ذات الصلة بشكل طبيعي، وشركة GAC لسيارات الركاب المحدودة لن تكون مسؤولة عن أي خسائر مباشرة أو غير مباشرة ناجمة عن ذلك. 	<p>ستؤدي الشروط التالية إلى فشل الكاميرا في التعرف على الهدف أو التأثير في التعرف أو الخطأ في التعرف:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ظروف الإضاءة السيئة (الإضاءة الخافتة، الإضاءة المنخفضة) أو ضعف الرؤية (بسبب الأمطار الغزيرة والثلوج الكثيفة والضباب الكثيف، إلخ.). ● الكاميرا تواجه الاتجاه المباشر لمصدر الضوء أو تكون شدة الضوء غير كافية. ● يتغير الضوء بشكل حاد (مثل دخول النفق والخروج منه). ● تتدخل مع عمل الكاميرا بسبب الظروف الجوية (الأمطار الغزيرة والثلوج والضباب والحرارة الشديدة أو درجة الحرارة الباردة للغاية). ● سطح الكاميرا يكون متصلًا بأجسام غريبة مثل الجليد والثلج والصقيع والمطر والضباب والمياه الراكدة والغبار وما إلى ذلك. ● تتسبب الطرق غير المستوية في اصطدام السيارة أو اهتزازها. ● تم حظر مجال رؤية الكاميرا. <p>لا تصنف الأمثلة والتحذيرات والقيود المذكورة أعلاه جميع المواقف التي تؤثر على التشغيل العادي لمستشعر الكاميرا.</p>	<p>قيود الوظيفة:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● عندما لا تعمل الكاميرا بشكل صحيح، ستكون وظيفة الاعتماد على الكاميرا لتوفير معلومات التعرف محدودة. وكما يكون نطاق التعرف على الكاميرا محوراً ولا يمكنه تحديد الأهداف خارج حد التعرف. ● عندما تكون البيئة الخارجية سيئة، مما يؤدي إلى أن يكون مجال رؤية الكاميرا غير واضحًا، سيؤثر ذلك على قدرة التعرف للكاميرا.

وضع التوجيه

يحتوي وضع التوجيه على وضع "خفيف ومرير ورياضي". ويشير وضع خفيف إلى طاقة بدأ خفيف، ويشير وضع مرير إلى قوة بدأ معتدلة، ويشير وضع رياضي إلى قوة بدأ أقل. يتم تعين النظام افتراضياً على وضع خفيف. يرجى اعداد وضع التوجيه من خلال نظام الصوت "قائمة التطبيق-سائق-ظل-إعداد الوضع الحالي-قوة توجيه عجلة القيادة" عندما تكون في مكانها وتتحرر عجلة القيادة.

● ملاحظة

عند القيادة، يحظر اعداد وضع التوجيه لمنع الحوادث.

مؤشر نظام التوجيه المعزز الإلكتروني (EPS)

عندما يكون مصدر طاقة السيارة في وضع ON، يضيء المؤشر !، وينطفئ بعد اكمال الاختبار الذاتي للنظام، مما يشير إلى أن نظام التوجيه المعزز الإلكتروني يعمل بشكل طبيعي. إذا كان يضيء المؤشر ! بعد بدء تشغيل المحرك أو أثناء القيادة، فإنه يشير إلى أن فصل نظام التوجيه المعزز الإلكتروني، وكما شاشة العرض لمجموعة العدادات تعرض إنذار "اقبس EPS ." في هذه الحال، يجب أن تكون السيارة متوقفة في مكان آمن، وحاول إيقاف تشغيل المحرك وبده تشغيله مرة أخرى. وإذا لم ينطفئ المؤشر أو يضيء مرة أخرى أثناء القيادة، فلا تستمرة في القيادة. ويرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC لفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

5.6 نظام التوجيه المعزز الإلكتروني (EPS)

نظام التوجيه المعزز الإلكتروني (EPS) هو نظام توجيه كهربائي يعتمد بشكل مباشر على محرك لتوفير عزم دوران مساعد، وينتكرن أساساً من مستشعر زاوية عزم الدوران المتكاملة والمحرك ووحدة التحكم في التوجيه المعزز الإلكتروني (ECU) (آلية التباطؤ). تكتنف وحدة التحكم في التوجيه المعزز الإلكتروني (ECU) مدخلات عزم دوران السائق وسرعة السيارة وسرعة دوران المحرك وأشارات حالة السيارة الأخرى، وتنتحكم في خرج عزم الدوران للمحرك في الوقت الفعلي لتوفير أفضل قوة توجيه معززة، وضمان سهولة توجيه السيارة منخفضة السرعة وثبات التوجيه على السرعة، مما يقوم بتحسين راحة القيادة وسلامة السيارة.

5.7.2 القيادة خلال فترة التأمين

من أجل ضمان عمر خدمة السيارة، يجب ثلثين السيارة في بداية تشغيلها قبل وضعها في الاستخدام العادي. عندما تكون سيارتك في فترة التأمين، يرجى اتباع اللوائح التالية:

- المسافة المقطوعة لفترة التأمين هي 1500 كم.
- اختر طريقاً أفضل وقم بتنقل الحمل والحد من السرعة.
- لا تغدو بفتح الخانق الكامل أو بالتسارع بشكل حاد.
- ينبعي تجنب الكبح في حالات الطوارئ خلال أول 300 كيلومتر.
- تنفيذ إجراءات التشغيل بدقة والحفاظ على درجة حرارة التشغيل العادية للمحرك. لا تقم باستبدال الزيت قبل الصيانة الدورية.
- قم بعمل جيد في الصيانة اليومية للسيارة، وقم بفحص وشد البراغي والصواميل الخارجية بشكل متكرر، وانتبه إلى تغيرات الصوت ودرجة الحرارة لكل مجموعة قيد التشغيل، وقم بإجراء التعديلات في الوقت المناسب.

بعد بدء التشغيل/ أثناء القيادة

- لاحظ ما إذا كانت مجموعة العدادات تعمل بشكل طبيعي؛ ما إذا كان هناك مؤشر أو معلومات إنذار، إلخ.
- قم بالتحقق مما إذا كانت كل وحدة تحكم (مثل مفتاح مجموعة المصايبخ، مفتاح مجموعة الممسحة، إزالة الجليد، إلخ) يعمل بشكل طبيعي.
- على طريق آمن، تحقق وتأكد من عدم انجاز السيارة لأي جانب عند الكبح.
- ظواهر غير طبيعية أخرى، وقم بالتحقق مما إذا كانت الأجزاء منكوبة ومتسربة، واستمع إلى ضوضاء غير طبيعية.
- قم بالتحقق مما إذا كانت براغي العجلة مقودة أو مفككة.
- قم بالتحقق مما إذا كانت المصايبخ الأمامية وأضواء الفرامل والمصايبخ الخلفية وأضواء إشارة الانعطاف والأضواء الأخرى تعمل بشكل طبيعي؛ تتحقق من اتجاه المصايبخ الأمامية.
- قم بالتأكد من عدم تأكل حزام الأمان أو تلفه؛ وبعد ارتداء حزام الأمان، قم بالتأكد من إمكانية تثبيت حزام الأمان.
- قم بالتأكد من أن الدواسة لديها ما يكفي من نطاق الحركة.
- قم بالتحقق مما إذا كان مستوى سائل التبريد وم مستوى زيت المحرك وم مستوى سائل الفرامل وسائل غسيل الزجاج الأمامي طبيعيًا.
- قم بالتحقق مما إذا كان طرف البطارية متراكلاً أو منكوباً، وما إذا كان الغلاف متصدعاً أو ممدداً ومشوهاً.
- افحص الجزء السفلي من السيارة بحثاً عن تسرب الوقود أو زيت المحرك أو الماء أو السوائل الأخرى. ويعتبر تقطير الماء بعد استخدام مكيف الهواء ظاهرة طبيعية.

5.7 مهارات القيادة

5.7.1 فحص سلامة القيادة

التقييم اليومي

- فحص ضغط الإطارات، وتحقق مما إذا كان الإطار به شفوق أو اتفاق أو تلف أو تأكل مفرط.
- قم بالتحقق مما إذا كانت براغي العجلة مقودة أو مفككة.
- قم بالتحقق مما إذا كانت المصايبخ الأمامية وأضواء الفرامل والمصايبخ الخلفية وأضواء إشارة الانعطاف والأضواء الأخرى تعمل بشكل طبيعي؛ تتحقق من اتجاه المصايبخ الأمامية.
- قم بالتأكد من عدم تأكل حزام الأمان أو تلفه؛ وبعد ارتداء حزام الأمان، قم بالتأكد من إمكانية تثبيت حزام الأمان.
- قم بالتأكد من أن الدواسة لديها ما يكفي من نطاق الحركة.
- قم بالتحقق مما إذا كان مستوى سائل التبريد وم مستوى زيت المحرك وم مستوى سائل الفرامل وسائل غسيل الزجاج الأمامي طبيعيًا.
- قم بالتحقق مما إذا كان طرف البطارية متراكلاً أو منكوباً، وما إذا كان الغلاف متصدعاً أو ممدداً ومشوهاً.
- افحص الجزء السفلي من السيارة بحثاً عن تسرب الوقود أو زيت المحرك أو الماء أو السوائل الأخرى. ويعتبر تقطير الماء بعد استخدام مكيف الهواء ظاهرة طبيعية.

⚠ تحذير

- إذا كانت الفرامل رطبة أو جلدية أو كانت السيارة تقود على طريق ملوء بالملح، فسوف ينخفض أداء الكبح.
- يجب تطبيق الكبح وفقاً لظروف الطريق وحركة المرور، ولا تقم بدواسة الفرامل دون داع، إلا يتسبب في ارتفاع درجة حرارة احتكاك الفرامل، مما يؤدي إلى زيادة مسافة الكبح وتآكل الفرامل بشكل مفطر.
- لا تقم بيلقاف تشغيل المحرك وترك السيارة تتزلق؛ لأن معzer الفرامل لا يعمل، فسيتم تعميد مسافة الكبح بشكل كبير، مما قد يتسبب بسهولة في وقوع حوادث.

تلبين الإطارات ووسادات الاحتكاك للفرامل

عندما تقود السيارة الجديدة ضمن نطاق الأميال بـ 500 كيلومتر، يجب قيامتها بسرعة معدلة وتلبين الإطارات الجديدة جيداً.

عندما تقود السيارة الجديدة ضمن نطاق الأميال بين 200 و300 كيلومتر، لا تصل وسادات احتكاك الفرامل إلى حالة الاحتكاك المثلثي. يجب القيادة بسرعة منخفضة ويجب تجنب الكبح في حالات الطوارئ قدر الإمكان.

⚠ تحذير

- الإطارات الجديدة ووسادات الفرامل التي لم يتم تلبيتها لا تتغير بفضل قوة الالتصاق وقوه الاحتكاك. لذلك يجب عليكم القيادة بحذر في أول 500 كيلومتر، وتلبين الإطارات جيداً، ولكن حذراً من الحوادث.
- يجب أيضاً تلبين وسادات احتكاك الفرامل الجديدة بعد الاستبدال وفقاً للمتطلبات المذكورة أعلاه.
- عند قيادة السيارة، يجب أن تحافظ على مسافة مناسبة من المركبات الأخرى وأن تحذر من الكبح في حالات الطوارئ. وفي هذا الوفق، لم يتم تلبين الإطارات الجديدة ووسادات احتكاك الفرامل بشكل جيد. وإذا كان الكبح في حالات الطوارئ، يؤدي إلى حادث مروري بسهولة.

تلبين المحرك

يجب تلبين المحرك الجديد لمسافة 1500 كيلومتر. لا تقم بإجراء العمليات التالية إذا كانت المسافة المقطوعة بالسيارة في حدود 1000 كيلومتر:

- يجب ألا تتجاوز السرعة 3/4 من السرعة القصوى.
- لا تفرد بأقصى دوasa الوقود.
- ينبغي تجنب تشغيل المحرك على السرعة.
- لا تسحب المقطورة. أميال السيارة تكون بين 1000 كم~1500 كم.

يمكن زيادة سرعة دوران المحرك وسرعة السيارة تدريجياً إلى الحد الأقصى المسموح به.

تكون مقاومة احتكاك الداخلي للمحرك في المرحلة المبكرة من فترة التلبين أكبر بكثير من ذلك الذي تحدث بعد التلبين، ولا يمكن لجميع الأجزاء المتحركة للmotor تحقيق أفضل ملائمة إلا بعد التلبين.

بعد التلبين الكامل، لا يمكن إطالة عمر خدمة المحرك فحسب، بل يقلل أيضاً من استهلاك الوقود.

5.7.3 أساسيات القيادة

احتياطات ظروف الطريق المختلفة:

- عند القيادة على الطرق ذات الرياح المقتطعة القوية وهبوب الرياح، قم بابطاء السرعة مسيقاً والتحكم في السرعة وعجلة القيادة جيداً.
- تجنب القيادة على الأشياء ذات الغلاف الحادة أو غيرها من عوائق الطريق، والا فقد يتسبب ذلك في أضرار جسيمة مثل اخترق الإطارات.
- عند القيادة على طرق وعرة أو طرق غير مستوية، قم بتنفس السرعة والقيادة بسرعة منخفضة، وإلا فقد تخدش الشاسيه وتتسبب في تلف السيارة.
- عند القيادة على المنحدرات، أبيطى السرعة مسيقاً لتجنب الكبح في حالات الطوارئ، الا يتسبب في ارتفاع درجة حرارة نظام الكبح أو التأكل بسرعة كبيرة.
- عند القيادة على طرق سلسة، كن حذراً عند النسالع أو الكبح. وقد يتسبب النسالع السريع أو الكبح في حالات الطوارئ في انزلاق العجلات.
- عند القيادة على الطرق الجليدية والتلوجية، يجب أن تفود سرعة منخفضة وموحدة لتجنب النسالع السريع أو الكبح في حالات الطوارئ؛ ويمكن تركيب سلاسل الثلوج على العجلات حسب الحاجة.

i النصيحة

بعد تنظيف السيارة أو قيادتها فوق سطح ماء عميق، يتم نقع وسدادات احتكاك الفرامل وأفراص الفرامل في الماء، مما يتم تقليل أداء الكبح بشكل كبير عند تطبيق الكبح؛ وستكون مسافة الكبح أطول من المظروف العادي، وقد تكون السيارة متخيزة إلى جانب واحد، وإن تتمكن فرامل الانتظار من فرملة السيارة بإحكام. وفي هذا الوقت، يجب أولاً القيادة بسرعة منخفضة ودون باستمرار دواسة الفرامل لإزالة الرطوبة المتبقية من الفرامل. وبعد عودة أداء الكبح إلى طبيعته، يمكنكم القيادة بشكل طبيعي.

أساسيات القيادة الشتوية

- 1. تحقق للتأكد مما إذا كان سائل التبريد جيداً وله تأثير مضاد للتجمد:
- قم بملء نظام التبريد بسائل التبريد بنفس طراز السيارة الأصلي وفقاً لنرجة الحرارة المحيطة.
- سيؤدي استخدام سائل التبريد غير المناسب إلى إتلاف المحرك.

احتياطات القيادة عبر قسم المياه الراكدة:

1. يجب التأكد من عمق المياه الراكدة قبل دخول قسم المياه الراكدة، ويجب لا يتجاوز ارتفاع المياه الراكدة الحافة السفلية لجسم السيارة.
2. إذا كنت بحاجة إلى الخوض في الماء، فقم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء قبل بدء حركة السيارة، وإبطاء السرعة، ثم قم بدون برفع دواسة الوقود ولا تتركها، وتفود عبر قسم المياه الراكدة بسرعة ثابتة وبطيئة.
3. لا توقف السيارة في الماء، ولا تقم بالحركة للخلف وإيقاف المحرك في الماء.
4. بعد الخوض بنجاح في منطقة المياه الراكدة، يجب تبخير الماء الموجود على فرصل الفرامل عن طريق دون برفع دواسة الفرامل عدة مرات متتالية لاستعادة أداء الكبح الطبيعي في أسرع وقت ممكن.

5.7.4 الاستخدام الفعال للسيارة

- قبل القيادة، قم بالتأكد من تحرير فرامل الانتظار تماماً وإطفاء مؤشر فرامل الانتظار.
- قم بالحفاظ على ضغط الهواء في الإطارات كافية. يمكن أن يتسبب ضغط الإطارات غير الكافي في تأكل الإطار بسرعة كبيرة وإهادار الوقود.
- يجب أن يكون موضع العجلة دقيقاً، وإلا فإنه سيتسبّب في تأكل الإطارات بسرعة كبيرة، وكما سيزيد أيضاً من حمولة المحرك وإهادار الوقود.
- لا تفترط في تحمل السيارة. يجب إزالة العناصر غير الضرورية من السيارة. يزيد الحمل الزائد من حمولة المحرك ويهدر الوقود.
- ينبغي التسارع ببطء وسلامة وتتجنب التسارع السريع.
- حاول تجنب الطرق المزدحمة والاختناق المروري وإهادار الوقود.
- ينبغي القيادة بالتعاون مع إشارات المرور أو الحفاظ على مسافة آمنة من المركبات الأخرى لتجنب وقوف السيارة غير الضرورية أو الكبح في حالات الطوارئ، الأمر يمكن أن توفر الوقود وتقليل تأكل نظام الفرامل.

من الأفضل وضع سلاسل التأرجح وكاشط نوافذ السيارة وحقيقة من الرمل أو الملح وأجهزة فلاش الإشارة والمجارف الصغيرة وكابلات التوصيل وغيرها من العناصر على السيارة.

- في الشتاء البارد (خاصة في المناطق الشمالية)، يجب تجنب بدء تشغيل المحرك بشكل متكرر وإيقاف تشغيل المحرك بعد بدء التشغيل لمدة قصيرة. إذا كان المحرك في كثير من الأحيان في حالة التبديل بين الحالة الساخنة والحالة الباردة، سوف ينتحن التكثيف في المحرك بسهولة، ويتمنى إرفاق المكتفات على الزيت، مما سيؤدي إلى وهم استحلاب الزيت. وعندما بينما تشغيل المحرك مرة أخرى، سيخنقني هذا الوهم؛ وفي نفس الوقت، يرجى تغيير الزيت بانتظام وفقاً لمتطلبات "دليل الضمان والصيانة".

- من الأفضل وضع سلاسل التأرجح وكاشط نوافذ السيارة وحقيقة من الرمل أو الملح وأجهزة فلاش الإشارة والمجارف الصغيرة وكابلات التوصيل وغيرها من العناصر على السيارة.
- في الشتاء البارد (خاصة في المناطق الشمالية)، يجب تجنب تجنب تجميد قفل الباب بالثلج والجليد:
- في فتحة المفتاح على باب السيارة، قم برش بعض مادة التدويّب أو الجلسرلين لمنع تجميد الجليد.
- استخدم سائل غسيل محظوظ على مادة مضادة للتجمد: هذا النوع من المنتجات يكون متوفراً في المتجر المعتمد من قبل GAC.
- يجب تحديد نسبة خلط الماء و مادة مضادة للتجمد وفقاً لتعليمات الشركة الصانعة.
- تجنب الجليد والثلج تحت الحاجز: يوجد جليد وثلج تحت الحاجز، مما يسبب صعوبات في التوجيه. عند القيادة في الشتاء البارد، يجب دائماً التوقف والتحقق مما إذا كان هناك جليد وثلج تحت واقيات الطين.
- اعتماداً على ظروف القيادة، نوصي باحضار عدد من عناصر الطوارئ الضرورية:

- يُحظر تعديل أسلاك السيارة وتركيب المكونات الكهربائية: سُيؤدي تركيب الأجهزة الكهربائية الأخرى (مثلاً مكبر الصوت على الطاقة) إلى الحمولة المفروطة للسيارات، وسوف تُنسخ ضغفيرة الأسلاك بسهولة ويسبب حريقاً.
- يمنع معها باتاً استخدام المصهرات التي تتجاوز الموارد المقيدة للأجهزة الكهربائية أو الأسلاك المعدنية الأخرى بـ ٦ درجات من المصهرات.
- احتياطات القيادة:**
- أثناء قيادة السيارة ووقفها، خاصة في فصل الصيف، يُنبع الانتهاء إلى ما إذا كانت هناك مواد قابلة للاشتعال تحت السيارة، مثل اللين والأغصان الميتة والأوراق والقش وما إلى ذلك. ويسبب ارتفاع درجة حرارة أنبوب عادم المحرك والمكونات الأخرى بعد قيادة السيارة لفترة طويلة، إذا كانت هناك مواد قابلة للاشتعال تحت السيارة، فمن المحتمل جداً أن تشتعل وتسبب في نشوب حريق.
- لا تُقم بوقف السيارة في الأماكن التي تتاثر فيها القفران بشدة مثل مقابض القمامنة، ولا تُقم بتخزين العناصر التي يسهل جذب القفران، مثل الوجبات الخفيفة، لأن القفران سوف يتعرض من خلال ضغفيرة الأسلاك السيارة، ومن المحموم أن يتسبب حريقاً.
- 5.7.5 الوقاية من الحرائق**
- من أجل منع حرائق السيارة، يجب الانتهاء إلى الأمور التالية قبل الاستخدام:
1. يُحظر تخزين المواد القابلة للاشتعال والانفجار في السيارة: في الصيف الحار، يمكن أن تصعد درجة الحرارة الداخلية للسيارة المتوقفة في الشمس إلى 70 درجة مئوية أو أكثر. وإذا كانت تُخزن ولاءات ومواد تنظيف وعطور ومواد أخرى قابلة للاشتعال والانفجار في السيارة، فقد يتسبب ذلك بنشوب حريق حتى انفجار.
 2. بعد مغادرة الأفراد السيارة، عندما يتم تخزين عناصر مثل بطارات الليثيوم أو بنوك الطاقة المعروضة لخطر الحرائق في السيارة، قد يتسبب أيضاً في نشوب حريق بسهولة.
 3. بعد التدخين، قم بالتأكد من إطفاء أعقاب السجائر تماماً: إذا لم يتم إطفاء أعقاب السجائر بالكامل، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
 4. نوصي بالذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC بانتظام للفحص: يجب أيضاً فحص أسلاك السيارة بالكامل بانتظام، وقم بالتحقق ما إذا كانت الموصلات والعزل وموضع التثبيت للأجهزة الكهربائية وضغفيرة الأسلاك طبيعية، وإذا تم العثور على مشاكل، فيجب التعامل معها في الوقت المناسب.

- أثناء قيادة السيارة، لا تقم بدوس دواسة الفرامل، إلا يؤدي إلى تأكيل مكبر لوسادات احتكاك الفرامل وارتفاع درجة الحرارة وإهار الوقود.
- أثناء عملية قيادة السيارة، يجب اختيار سطح طريق جيد. وإذا كانت تقد على طريق غير مستوية، فتحكم في السرعة لتجنب الاصطدامات أو الحوادث.
- إذا كان شاسيه السيارة ملطخاً بالكثير من الأوساخ والأشياء الأخرى، فيجب تنظيفه في الوقت المناسب، وذلك لا يمكن تقليل وزن السيارة فقط، ولكن يمكن أيضاً من التأكيل.
- يجب صيانة السيارة بانتظام لإبقائها في أفضل حالة عمل. ويؤدي فلت الهواء وتقطعة الإشعال وزيت المحرك والشحوم المتنفسة إلى تقليل أداء المحرك وإهار الوقود.
- تبطئ لبعض دقائق بعد بدء التشغيل في درجة حرارة منخفضة، وانتظر في تسخين المحرك قبل التسارع.
- لا تفتح النافذة عند القيادة بسرعة عالية.
- الاستخدام المعقول لمكيف الهواء، إلخ.
- عند وقوف السيارة لفترة طويلة، يرجى إيقاف تشغيل المحرك لتجنب إهار الوقود عن طريق تشغيل المحرك خاماً لفترة طويلة.

5. دليل القيادة

6. احتفظ دائمًا بطاقة خفيفة الوزن على السيارة، واتقن
كيفية استخدامها:

- من أجل ضمان سلامة السيارة، يجب أن تجهز السيارة بطاقة
حرائق، ويجب فحصها واستبدالها بانتظام، وكما ينبغي أن
تكون على دراية باستخدام مطافية الطريق وأن تكون مستعدًا
حتى لا تكون عاجزاً في حالة وقوع حادث.

6.2 الصيانة الداخلية

تنظيف وصيانة العدادات والأجزاء البلاستيكية
قم بتنظيف سطح العدادات والأجزاء البلاستيكية بقطعة قماش ناعمة
نظيفة وماء.
إذا تذرع لتنظيفه، فينصح التنظيف باستخدام منظف بلاستيكي خاص
خلال من المنيبات.

● ملاحظة

يمكن أن يتسبب عوامل التنظيف المحتوية على المنيبات في
إتلاف الأجزاء البلاستيكية.

⚠ تحذير

يحظر تنظيف أسطح لوحة العدادات ومكونات الوسادة
الهوائية باستخدام بخاخات الكابينة وعوامل التنظيف المحتوية
على المنيبات. خلاف ذلك، قد يؤدي إلى نعومة السطح وانتفاخ
الوسادة الهوائية، مما قد يتسبب في إصابة خطيرة للمسائقين
والركاب.

المخاطر المحتملة للسيارة

- أول أكسيد الكربون: أول أكسيد الكربون في غاز العادم المنبعث من المحرك هو غاز سام، وقد بالتأكيد من تشغيل المحرك في مكان جيد التهوية.
- الحرائق: ينتج المحرك ونظام العادم درجة حرارة مرتفعة أثناء العمل، مما قد يتسبب بسهولة في حدوث حريق. لذلك لا يمكن لمس الأجزاء إلا بعد تبريد المحرك ونظام العادم.

● ملاحظة

المحتويات المرجحة في هذا القسم هي بعض احتياطات السلامة
الهامة. ولا يمكننا سرد جميع المخاطر التي قد تواجهها أثناء
عمليات الصيانة واحدة تلو الأخرى.

6.1 تعليمات الصيانة

- احتياطات السلامة من أجل تجنب المخاطر المحتملة، يرجى قراءة هذا الفصل قبل بدء العملية للتأكد من أن لديكم الأدوات والتقدّمات المطلوبة.
- قم بالتأكد من أن تكون السيارة متوقفة على الأرض المسطحة، وأوقف تشغيل المحرك، وقم بتطبيق فرامل الانتظار.
- عند تنظيف الأجزاء، استخدم عوامل إزالة الشحوم أو منظفات الأجزاء المباعة في السوق، ولا تستخدم البنزين.
- احتفظ بالسجائر المشتعلة والشرر واللليب المكشوف بعيداً عن البطارية وجميع المكونات المتعلقة بنظام الوقود.
- عند إجراء العمليات المتعلقة بالبطاريات أو الهواء المضغوط، يجب ارتداء نظارات واقية وملابس واقية.

⚠ تحذير

قد تتسبب الصيانة غير الصحيحة للمركبة أو قيادة السيارة قبل حل المشكلة في وقوع حادث مروري، مما يؤدي إلى إصابة خطيرة أو وفاة.

6. الاستخدام والصيانة

تنظيف وصيانته أحزمة الأمان

- اسحب حزام الأمان بيته واحفظ به في حالة السحب.
- قم بـ إزالة الأوساخ من حزام الأمان باستخدام فرشاة ناعمة وماء صابون محلي.
- بعد انتظار حزام الأمان لتجف تماماً، قم بشد حزام الأمان.

● ملاحظة

- يجب أن تنتظر حتى يجف حزام الأمان تماماً قبل أن تتمكن من لف حزام الأمان. خلاف ذلك، قد يتسبب في تلف الآلة الشد المسبق لحزام الأمان.
- افحص بانتظام جميع أحزمة الأمان في السيارة للتتأكد من نظافة أحزمة الأمان حتى لا تعيق التشغيل العادي لأحزمة الأمان.

تنظيف وصيانته الجلوس *

- قم بـ امتصاص الغبار باستخدام مكنسة كهربائية بانتظام.
- قم بـ تنظيف الجلد بقطعة قماش ناعمة نظيفة والماء.
- قم بـ تجفيفها وتلميعها باستخدام قطعة أخرى من القماش الناعم الجاف.
- إذا لم يكن التنظيف أعلاه كافياً لتنظيف البقع، يمكنكم التنظيف باستخدام صابون جلد خاص أو مزيل البقع.

● ملاحظة

- إذا كنت تقوم بالتنظيف باستخدام مزيل بقع الجلد، جففه بقطعة قماش ناعمة في أسرع وقت ممكن.

⚠ تحذير

- لا تضع قطعة قماش ناعمة مبللة بمزيل البقع على أي جزء من الداخل لفترة طويلة، لتجنب أن يؤدي إلى تلاشي أو كسر راتنج أو ألياف الج diligنة الداخلية.

تنظيف وصيانته السجادة

- قم بـ امتصاص الغبار من السجادة باستخدام مكنسة كهربائية بانتظام. اغسل بـ انتظام بمواد التنظيف للحفاظ على نظافة السجادة.

● ملاحظة

اتبع بدقة تعليمات استخدام مواد التنظيف لعمليات التنظيف.

⚠ تحذير

يُحظر إضافة الماء إلى المنتظفات الرغوية، ويجب الحفاظ على نظافة السجادة قدر الإمكان.

6.3 الصيانة الخارجية

غسيل السيارة

يساعد الغسيل المتكرر للسيارة على حماية مظهر السيارة. عند غسل السيارة، يجب القيام بذلك في مكان بارد، وليس في ضوء الشمس المباشر. إذا تم وضع السيارة في الشمس لفترة طويلة، فإنها تحتاج إلى الانتظار حتى يبرد الجزء الخارجي من الجسم قبل التنظيف.

عند استخدام غسالة سيارات ثقافية، قم بالتأكد من اتباع تعليمات مشغل غسالة السيارات.

تحذير

يجب إيقاف تشغيل مصدر الطاقة للسيارة بأكملها قبل غسل السيارة.

تنظيف واستبدال الفلاتر

تجهز السيارة بفلاتر الهواء وفلاتر مكيف الهواء وفلاتر الزيت وفلاتر الوقود وما إلى ذلك. تلعب الفلاتر دور تصفية الهواء أو الزيوت والوقود. إذا كان متضاخاً جداً أو مسدوداً، فسيؤثر ذلك على التشغيل العادي للنظام المقابل. لذلك نوصي بتنظيف أو استبدال الفلاتر بانتظام في المتجر المعتمد من قبل GAC وفقاً لأحكام "دليل الضمان والصيانة".

تحذير

- في حالة تلف حزام الأمان أو جهاز التوصيل أو آلية الشد الممسك أو المشبك، يجب الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لاستبداله في أقرب وقت ممكن.
- يجب استبدال حزام الأمان بعد إصلاح سيارة الحادث، بغض النظر عما إذا كان تالفاً أم لا.
- يمنع الأجسام الغريبة أو السوائل من دخول مشبك حزام الأمان، مما يتسبب في فشل المشبك وحزام الأمان في العمل بشكل صحيح.
- تحت أي ظرف من الظروف، يحظر تفكيك وتعديل حزام الأمان دون إذن.
- يحظر تنظيف حزام الأمان باستخدام مواد التنظيف الكيميائية، حتى لا تتسبب في تلف قاعدة حزام الأمان وتؤثر على وظيفتها.

6. الاستخدام والصيانة

لا تقم بتنظيف مستشعر الرadar أو كاميرا الركن لفترة طويلة باستخدام جهاز التنظيف بالضغط العالي؛ عند تنظيف مستشعر الرadar أو كاميرا الركن، حافظ على مسافة رش الماء بأكثر من 30 سم.

⚠ تحذير

- عند غسل السيارة يدوياً، انتبه إلى السلامة الشخصية وأحذر من الأجزاء الزاوية في الجزء السفلي من السيارة لتجنب الخش.
- عند التنظيف، انتبه بشكل خاص إلى الجزء السفلي من السيارة وداخل غطاء العجلة، حتى لا تؤذي يديك وذراعيك بأجزاء حادة.
- لا تقم بغسل الماء مباشرة في المقصورة الأمامية عند تنظيف السيارة. خلاف ذلك، سوف يؤثر على عمر الخدمة للأجزاء المختلفة في المقصورة الأمامية.

● ملاحظة

عندما يحتوي الجسم على أوساخ مثل الأسفلت، يجب تنظيفه بمادة تنظيف خاصة، ثم اشطفه بالماء لتجنب إتلاف سطح جسم السيارة. أثناء تجفيف جسم السيارة، اخص جسم السيارة بحثاً عن الطلعات والخدوش. إذا وجدت، يجب عليكم الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للاصلاح.

● ملاحظة

قروة سطح طلاء الجسم تكون كافية لتحمل تدفق غسالة السيارات التلقائية، ولكن يجب الانتباه إلى التأثير على سطح الطلاء. قد يتسبب هيكل غسالة السيارات ومادة التنظيف المستخدمة وحالة ترشيح الماء وت نوع ذنب الشمع الذي لا يفي بالمتطلبات المحددة في تلف سطح الطلاء.

التنظيف اليدوي للسيارة

- اشطف السيارة بالكثير من الماء لإزالة الغبار.
- إعداد دلو من الماء وامزجها مع مادة تنظيف خاصة لغسيل السيارة.
- اغسل السيارة برفق بقطعة قماش ناعمة أو إسفنجية أو فرشاة ناعمة، واسطفها عدة مرات من الأعلى إلى الأسفل.
- يجب شطف العجلات والعتبات والأجزاء الأخرى في النهاية، ويجب استبدال الإسفنج أو قطعة القماش الناعمة أثناء التنظيف.
- بعد الغسل، اشطف السيارة جيداً بكمية كبيرة من الماء.
- بعد اكمال التنظيف، اجفف بعناية سطح الطلاء للسيارة بمنشفة ناعمة أو جلد الظباء.

التشميع

تنظيف وصيانت الأجزاء البلاستيكية الخارجية

يمكن أن يحمي التشميع المنتظم سطح طلاء جسم السيارة ويحافظ على نعومة جسم السيارة، من أجل حماية سطح طلاء جسم السيارة بشكل فعال، نوصي التشميع باستخدام شمع صلب على الجودة مرنة واحدة كل ستة لحماية سطح الطلاء من البينة الخارجية السينية ومقاومة الخدوش الميكانيكية الخفيفة.

قم بالتأكد من إجراء عمليات التشميع بعد تجفيف الجزء الخارجي للسيارة. يجب استخدام شمع حماية الطلاء على الجودة عند التشميع. يحتوي الشمع على الجودة بشكل عام على النوعين التاليين من المنتجات:

- شمع جسم السيارة: شمع يستخدم لحماية سطح الطلاء من التلف الناتج عن البينات الصارمة الخارجية مثل التعرض لأشعة الشمس وتلوث الهواء. يستخدم عادة للسيارات الجديدة.
- شمع التلميم: يمكنه استعادة بريق لمعان سطح الطلاء الذي تأكسد أو فقد لمعانه. تستخدم أساساً لاستعادة بريق لمعان سطح الطلاء.

ملاحظة

لا تستخدم مواد التنظيف المحتوية على المنيات عند تنظيف الأجزاء البلاستيكية. خلاف ذلك، يتسبب في تلف الأجزاء البلاستيكية بسهولة.

تنظيف نوافذ السيارة ومرابيا الرؤية الخلفية

انظف زجاج نوافذ السيارة ومرابيا الرؤية الخلفية بمنظف زجاج محتوي على كحول، ثم امسفف السطح الزجاجي بقطعة قماش ناعمة نظيفة خالية من النسالة أو جلد الظباء.

بعد صيانة سطح جسم السيارة، يجب إزالة الشمع المتبقى على الزجاج بمادة تنظيف خاصة وأفضلة تنظيف حتى لا تخدش شفرة الممسحة.

يمكنكم إزالة الثلوج من نوافذ السيارة ومرابيا الرؤية الخلفية باستخدام فرشاة صغيرة.

يمكن إزالة الثلوج المتراكم باستخدام رذاذ التذويب. يمكن أيضاً استخدام مجاري التذويب، ولكن يلزم عناية خاصة لتجنب تلف الأجزاء، ويجب كشط الثلوج في نفس الاتجاه عند استخدامه.

6. الاستخدام والصيانة

صيانة الشرائط المانعة للتسرب

غالباً ما تحمي بشكل صحيح الشرائط المانعة للتسرب المطاطية لأبواب السيارة ونوافذ السيارة والأجزاء الأخرى للحفاظ على نوعيتها وإطالة عمر خدمتها. يمكنه أيضاً تحسين أداء منع التسرب، وجعل الباب سهل الفتح، وتقليل صوت إغلاق الباب. ليس من السهل التجميد في الشتاء.

عند إجراء عمليات الصيانة على الشرائط المانعة للتسرب، قم بإزالة الغبار والأوساخ السطحية باستخدام قطعة قماش ناعمة. استخدم بانتظام عامل حماية خاص لطلاء الشرائط المانعة للتسرب المطاطي.

تنظيف وصيانة العجلات

يمكن أن تؤدي الإزالة المنتظمة للملح المضاد للانزلاق ووسائل احتكاك الفرامل على العجلات إلى الحفاظ على جمال العجلات وتنشيطها السطحي وإطالة عمر الخدمة. ونوصي بإجراء العمليات التالية بانتظام:

- استخدم مواد تنظيف خالية من الأحماض كل أسبوعين لإزالة الملح المضاد للانزلاق ووسائل احتكاك الفرامل من العجلات.
- ضع شمعاً صلبياً عالي الجودة على عجلات معدنية كل ثلاثة أشهر.

ارتفاع ذراع المسحة وامسح بعناية الغبار والأوساخ على شفرة المسحة بقطعة قماش ناعمة.

بعد التنظيف، ضع ذراع المسحة برفق على الزجاج الأمامي.

قم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON، وستعود المسحة تلقائياً إلى موضعها الأصلي.

● ملاحظة

● كن حذراً عند وضع ذراع المسحة لمنعه من السقوط وضرب الزجاج الأمامي فوراً.

● سطح شفرة المسحة يكون مطيناً بطبقية من الجرافيت، التي يمكن أن تجعل عملية المسح سلسة ولا ينتج عنها ضوضاء خشن. يمكن أن تتسبب مواد التنظيف المحتوية على المذيبات والإسفنج الصلب والأدوات الحادة في تلف طبقة الجرافيت. سيؤدي تلف طبقة الجرافيت إلى زيادة ضوضاء عملية المسحة؛ وفي هذا الوقت، يجب استبدالها في الوقت المناسب.

● في الشتاء أو الظروف الباردة، قم بالتأكد من التحقق مما إذا كانت شفرة المسحة مجدهداً على الزجاج الأمامي قبل استخدام المسحة. إذا كان الأمر كذلك، فسيتم إجراء التدريب أولاً. خلاف ذلك، سوف يتسبب في تلف شفرة المسحة ومحرك المسحة.

● ملاحظة

● يحظر خذش ذهاباً وإلياً.

● يحظر إزالة الجليد والتلوج من الزجاج الأمامي ومراة الرؤية الخلفية باستخدام الماء الدافئ أو الساخن. وإذا فإنه قد يسبب كسر الزجاج.

● إذا كانت هناك مواد مطاطية وشحوم وسيليكون متبقية على الزجاج، فجب إزالتها باستخدام مادة التنظيف الخاصة بنوافذ السيارة أو منظف سيليكون.

● تنظيف وصيانة غطاء المسحة

حاول تجنب التوقف تحت الشجرة كثيراً لفترة طويلة. وإذا وجدت أوراق أو غيرها من الحطام تسقط على سطح غطاء المسحة، يرجى تنظيفها في الوقت المناسب.

● تنظيف شفرات المسحة

● قم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON، ثم إلى وضع OFF.

● قم بتبديل مقاييس مجموعة المسحة إلى وضع MIST في غضون 10 ثوانٍ تقريباً، وسيتوقف ذراع المسحة بعد نصف دورة من التشغيل.

تعبئة الوقود



6.4 فحص واضافة الزيت

6.4.1 الوقود

مع انخفاض كمية الوقود في السيارة أثناء القيادة، سينخفض مستوى الوقود في مقياس الوقود تدريجيا. => انظر الصفحة 38
عندما يكون مخزون الوقود منخفضا جدا، يومض المؤشر باللون الأصفر ، وستتدرج رسالة إنذار في مجموعة العدادات. وفي هذا الوقت، يجب تعبئة الوقود في أقرب وقت ممكن.

i النصيحة

درجة الوقود:

- بنزين عالي الجودة خالي من الرصاص #92 وما فوق.

- اسحب مقبض فتح غطاء فتحة خزان الوقود ، وسوف يرتد غطاء فتحة خزان الوقود للخارج.

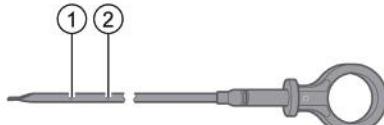
● ملاحظة

- يُحظر معالجة سطح العجلة بملععات السيارة أو المواد الكاشطة الأخرى.
- بالنسبة للعجلات ذات طبقة حماية السطح التالفة، يجب إصلاحها في الوقت المناسب.
- قد يتسبب استخدام جهاز التنظيف بالضغط العالي في تلف دائم مرئي أو غير مرئي للعجلات، مما يتسبب في إصابات خطيرة.
- يُحظر استخدام الفوهة بنوع الصفيحة لرش الإطارات، وإلا فإنه سوف يتسبب ضررا للإطارات وتتسبب حوادث المرور.

6. الاستخدام والصيانة

i النصيحة

يتوافق هذا النموذج مع معيار الانبعاث السادس الوطني. نظام إمداد الوقود بمعيار الانبعاث السادس الوطني يستخدم نظام استعادة الوقود بنوع مغلق من حيث التصميم. وعند تعينة الوقود، قد يتم تشغيل مفتاح جهاز التزود بالوقود بسبب ارتفاع درجة الحرارة المحيطة أو معدل تدفق التزود بالوقود السريع جداً للتوقف عن تعينة الوقود في حالة التعينة تماماً، وهي ظاهرة طبيعية. وفي هذا الوقت، يجب إبطاء سرعة التزود بالوقود.



OMA60-6031

● ملاحظة

- قد يؤدي استخدام الوقود الذي تكون درجتها منخفضة جداً أو لا تفي بالمعايير إلى إتلاف المحرك أو الفشل في تلبية متطلبات الأداء.
- عندما يكون مخزون الوقود أقل من 1/4، يرجى إعادة التزود بالوقود في الوقت المناسب من أجل تجنب تعطل السيارة بسبب عدم كفاية إمدادات الوقود في قسم المندرات.

قم بتعليق غطاء فتحة خزان الوقود داخل لوحة فتحة خزان الوقود وابداً في تعينة الوقود.

بعد تعينة الوقود، شد غطاء فتحة خزان الوقود في اتجاه عقارب الساعة حتى تسمع صوت "كادا"، مما يشير إلى أن تم إحكام ربط غطاء فتحة خزان الوقود تماماً.



OMA60-0304

افتح غطاء فتحة خزان الوقود بالكامل، وقم بفك غطاء فتحة خزان الوقود ببطء عكس اتجاه عقارب الساعة في اتجاه السهم، واترك غطاء فتحة خزان الوقود في مكانه للحظة عندما يكون مفتوحاً تماماً، بحيث يطلق خزان الوقود ضغط بخار الوقود الداخلي، وثم أخرجه.

i النصيحة

- قم بالتأكد من الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لتبديل الزيت وفقاً للدورة المحددة في "دليل الصمان والصيانة".
- إذا كنت تستخدم السيارة في ظروف قاسية، أو تستخدم وقوداً يحتوي على نسبة عالية من الكبريت، أو في وضع الخمول لفترة طويلة (مثل سيارة أجرة)، أو تقدّم سيراتكم في منطقة عالية العبار، أو غالباً ما تقرّم بجر مقطورة، أو عند استخدام السيارة في منطقة جبال الألب، يجب تقصير دورة الصيانة وزيادة عدد مرات الصيانة.

⚠ تحذير

- قم بالتأكد من استخدام زيت المحرك المعتمد من قبل الشركة. إذا تم استخدام زيت المحرك بمواصفات أخرى، فإن تلف المحرك الناجم عن ذلك يكون خارج نطاق ضمان الجودة.

6.4.2 زيت المحرك

دور زيت المحرك

زيت المحرك يكون لديه وظائف التشحيم ومنع التسرب والتبريد ومكافحة التآكل والتنظيف.

مواصفات زيت المحرك

عندما تغادر السيارة المصنع، يتم ملء المحرك بزيت محرك عالي الجودة، وباستثناء المناخات شديدة البرودة، يمكن استخدام زيت المحرك في المناخات طوال العام.

عند شراء زيت المحرك، يرجى التحقق مما إذا كانت المواصفات الموجودة على العبوة الخارجية للزيت قابلة للتطبيق على محرك السيارة هذه.

i النصيحة

- درجة زيت المحرك:
API SN/ILSAC GF-5 •
لنروجة الزيت:
SAE 0W-20 •

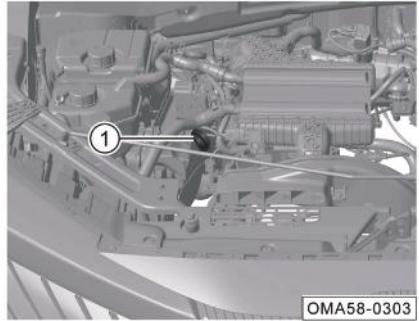
⚠ ملاحظة

عند التزود بالوقود، يجب إدخال جهاز التزود بالوقود في أعمق جزء من أنبوب التزود بالوقود. عندما يقفز جهاز التزود بالوقود لأول مرة، فمن المستحسن عدم الاستمرار في التزود بالوقود لتجنب تجاوز الوقود بسبب التزود بالوقود المفرط.

⚠ تحذير

- في أي وقت، قم بالتأكد من إيقاف تشغيل المحرك عند التزود بالوقود، واحرص على عدم وجود لهب مكشوف أو نار حوله.
- يرجى تجنب الوقود من لمس الجلد أو الملابس.
- يرجى ملء السيارة بالوقود وفقاً لدرجة الوقود الخاص بالسيارة. إذا قمت عن طريق الخطأ بملء الوقود الذي لا ينطوي مع اللوائح، فلا تقم بتشغيل المحرك. يجب عليكم الاتصال على الفور بالمتجر المعتمد من قبل GAC للمعالجة.

6. الاستخدام والصيانة



- اسحب مقياس مستوى الزيت.

تحقق من مستوى الزيت

يجب التحقق من مستوى الزيت بانتظام. يجب أن تكون السيارة متوقفة على الأرض الأقية و يجب استخدام فرامل الانتظار وإيقاف تشغيل المحرك، ويجب فتح غطاء المقصورة الأمامية بعد أن يبرد المحرك، ثم يجب التتحقق من مستوى الزيت.

١ النصيحة

عند التتحقق من مستوى الزيت، يجب أن يكون المحرك في حالة باردة.

تحذير

- كن حذرا جدا عند العمل في المقصورة الأمامية.
- المقصورة الأمامية هي منطقة عالية المخاطر. قم بالتأكد من قراءة التحذيرات ذات الصلة واتباعها بعناية قبل فتح غطاء المقصورة الأمامية.

مؤشر تحذير ضغط زيت المحرك

عند القاءة، إذا كان يضيء مؤشر الإنذار ، يجب الوقوف في مكان آمن وإيقاف تشغيل المحرك. وبعد أن يبرد المحرك، قم بالتحقق من مستوى الزيت.

إذا كان مستوى الزيت طبيعي ولا يزال مؤشر الإنذار مضاء بعد بدء تشغيل المحرك، فلا تستمر في بدء تشغيل المحرك. ويرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC للشخص والإصلاح في الوقت المناسب.

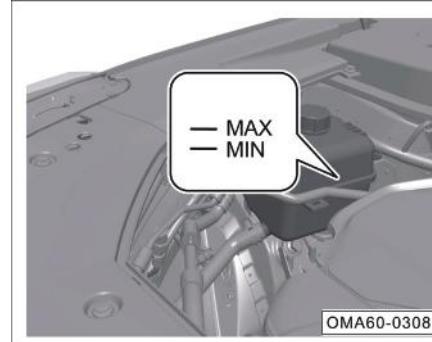
تحذير

- قد يؤدي تجاهل مؤشر الإنذار وتعليمات التحذير ذات الصلة إلى ثلف المحرك.
- لا يمكن أن يشير مؤشر إنذار ضغط الزيت المنخفض إلى مستوى الزيت، ويجب التتحقق من مستوى الزيت بانتظام.

تحذير

- كن حذرا عند تعبئة الزيت. لا تسكب الزيت. وإذا كان الجلد ملطخاً بالزيت، اشطفه جيدا.
- إذا كان هناك الكثير من الزيت بعد التعبئة، فلا تبدأ تشغيل المحرك. يرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC في أقرب وقت ممكن للعلاج، وإلا قد يتلف المحول الحفاز ثلاثي الاتجاهات.
- بعد اكتمال التعبئة، يجب شد غطاء فتحة تعبئة الزيت لمنع الزيت من الانسحاب عند بدء تشغيل المحرك، مما يتسبب في نشوب حريق.
- زيت المحرك هو مادة سامة. قم ب تخزين زيت المحرك في الحاوية الأصلية واحذر من ملامسة الأطفال لتجنب التسمم بتناوله عن طريق الخطأ.
- لا يجوز تعبئة مواد تشحيم أخرى إلى زيت المحرك، وإنما سيتلف المحرك، ولا يغطي ضمان الجودة الفشل الناجم عن إضافة مواد التشحيم.

تعبئة زيت المحرك



- امسح علامات الزيت على مقياس مستوى الزيت بقطعة قماش نظيفة، ثم أدخلها بالكامل.

- اسحب مقياس مستوى الزيت مرة أخرى واقرأ مستوى الزيت المقايس: يجب أن يكون مستوى الزيت موجوداً بين علامة الحد الأدنى للزيت ① وعلامة الحد الأعلى للزيت ②.

- إذا كان هناك القليل جداً من الزيت، يرجى تعبئة الزيت في الوقت المناسب. إذا كان هناك القليل جداً من الزيت، سيؤدي إلى التشنج السبيبي، مما يؤدي إلى إتلاف المحرك.

- بعد التتحقق من مستوى الزيت، إذا كنت بحاجة إلى تعبئة الزيت،
فيرجى اتباع الخطوات أدناه:
- قم بفك غطاء فتحة تعبئة الزيت عكس اتجاه عقارب الساعة.
 - املأ الزيت بمكيات صغيرة عدة مرات، وقم بالتحقق من مستوى الزيت بعد كل ملء.
 - عندما يكون مستوى الزيت قريباً من علامة الحد الأعلى لمقياس الزيت ②؛ وعندما يكون الزيت كافياً، قم بالتوقف عن التعبئة، وقف بتركب غطاء فتحة تعبئة الزيت وشده في اتجاه عقارب الساعة.

6. الاستخدام والصيانة

تحقق من مستوى سائل التبريد

يجب التحقق من مستوى سائل التبريد بانتظام، يجب أن تكون السيارة متوقفة على الأرض الأفقيّة ويجب استخدام فرامل الانتظار وإيقاف تشغيل المحرك، ويجب فتح غطاء المقصورة الأمامية بعد تبريد المحرك، ثم يقوم بالتحقق من مستوى سائل التبريد.

تحذير

- كن حذراً جداً عند العمل في المقصورة الأمامية.
- المقصورة الأمامية هي منطقة عالية المخاطر. قم بالتأكد من قراءة التحذيرات ذات الصلة واتباعها بعناية قبل فتح غطاء المقصورة الأمامية.
- إذا رأيت بخاراً أو سائل تبريد يفيض في المقصورة الأمامية، فلا تفتح غطاء المقصورة الأمامية لمنع الحرائق؛ يجب الانتظار حتى لا يفيض البخار أو سائل التبريد ويبرد المحرك قبل فتح غطاء المقصورة الأمامية.

مؤشر درجة حرارة سائل تبريد المحرك المرتفعة جداً

إذا كانت درجة حرارة سائل التبريد مرتفعة للغاية، يضيء المؤشر في مجموعة العدادات باللون الأحمر، وتعرض رسالة إنذار لتنذير السائق؛ وفي هذا الوقت، يجب الوقوف في مكان آمن وابقاء تشغيل المحرك. وبعد أن يبرد المحرك، قم بالتحقق من مستوى سائل التبريد.

إذا كان مستوى سائل التبريد طبيعيًا وكان المؤشر لا يزال يضيء بعد بدء تشغيل المحرك، فلا تستمر في بدء تشغيل المحرك، واتصل بالمتجر المعتمد من قبل GAC للشخص والإصلاح في الوقت المناسب.

6.4.3 سائل التبريد

دور سائل التبريد

سائل التبريد يكون له وظائف التبريد والتجميد والحماية من التآكل.

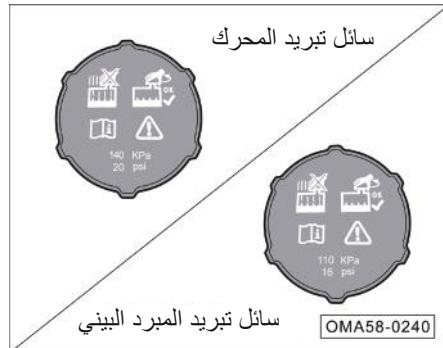
مواصفات سائل التبريد

عندما تغادر السيارة المصنع، يتم ملء نظام التبريد بسائل التبريد. باستثناء المناخات شديدة البرودة، يمكن استخدام سائل التبريد في المناخات طوال العام.

i التصريح

- مواصفات سائل التبريد: سائل التبريد DF-6 درجة منوية.
- قم بالتأكد من الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لاستبدال سائل التبريد وفقاً للنورة المحددة في "دليل الصيانة والصيانة".
- إذا تغير لون سائل التبريد، فيجب تقصير دورة الصيانة واستبدلها في المتجر المعتمد من قبل GAC.

تبينة سائل التبريد



- بعد التحقق من مستوى سائل التبريد، إذا كنت بحاجة إلى تبينة سائل تبريد، فيرجى اتباع الخطوات التالية:
- قم بلف غطاء خزان التمدد بقطعة قماش سميكه وفكه عكس اتجاه عقارب الساعة.
- أملأ سائل التبريد بين علامة الحد الأعلى "MAX" وعلامة الحد الأدنى "MIN".
- شد غطاء خزان التمدد في اتجاه عقارب الساعة إلى نقطة القفل.

سائل تبريد المبرد البيئي

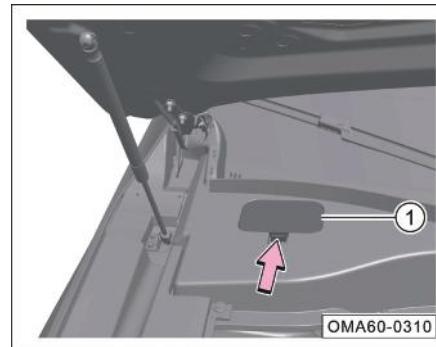


قم بالتحقق مما إذا كان مستوى سائل التبريد في خزان تمدد سائل التبريد بين علامة الحد الأعلى "MAX" وعلامة الحد الأدنى "MIN".

ملاحظة

عندما يكون مستوى سائل التبريد أقل من علامة الحد الأدنى "MIN"، يجب تبينة سائل التبريد. إذا كان هناك القليل جداً من سائل التبريد، فسيؤثر ذلك على أداء التبريد ويسبب تلفاً للmotor أو المبرد البيئي.

سائل تبريد المحرك



قم بالتحقق مما إذا كان مستوى سائل التبريد في خزان تمدد سائل تبريد المحرك بين علامة الحد الأعلى "MAX" وعلامة الحد الأدنى "MIN".

6. الاستخدام والصيانة

تحذير 
<ul style="list-style-type: none">يُحظر خلط سائل التبريد الأصلي مع سائل التبريد غير المعتمد من قبل الشركة.في حالة الطوارئ، إذا تم استخدام سائل تبريد آخر أو تعينة ماء نقي، يجب إزالة الماء إلى المتجر المعتمد من قبل GAC في الوقت المناسب لتنظيف نظام التبريد واستبداله بسائل تبريد جديد.إذا وجد أن يسْتَهِلُك سائل التبريد كثيراً أو بسرعة كبيرة جداً، فقد يكون هناك تسرب في نظام التبريد، ويجب إزالة الماء إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.يجب تعينة سائل التبريد في الحاوية الأصلية. ولا تدع الأطفال يتلامسون لتجنب التسمم عن طريق تناول الطعام.

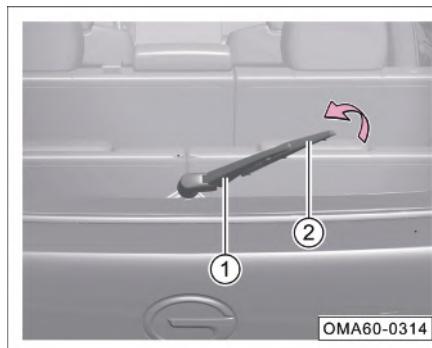
ملاحظة 
<ul style="list-style-type: none">عندما لا يتم تبريد المحرك، يكون نظام التبريد في حالة ضغط مرتفع. لا تفتح غطاء خزان تبديد سائل التبريد، وإلا فسيتم حرقه بواسطة سائل التبريد الناشئ.لا يجوز تعينة سائل التبريد إلا بعد تبريد المحرك أو سائل تبريد المبرد البيني. ويجب ألا يتجاوز مستوى سائل التبريد المضاف علامة الحد الأعلى "MAX". وإلا سيُفِيض سائل التبريد عندما يكون نظام التبريد تحت ضغط عالٍ بعد بدء تشغيل المحرك.يمكن تعينة سائل تبريد جديد فقط.

تحذير △
<ul style="list-style-type: none"> ● كن حذراً جداً عند العمل في المقصورة الأمامية. قم بالتأكد من قراءة ومتابعة التحذيرات ذات الصلة بعناية قبل بدء العمل. ● لا تستخدم سائل غسيل الزجاج أو أي إضافات أخرى لسائل غسيل التبريد عن طريق الخطأ، وإلا فإنه سيترك بقع زيتية على النافذة عند تنظيف النافذة، مما سيؤثر على مجال الرؤية ويسبب الحوادث بسهولة. ● يحظر استخدام سائل غسيل الزجاج الأمامي الذي يحتوي على إيثانول بنسبة تزيد عن 10%. وفي بيئة ذات درجة حرارة مرتفعة، سيكون لهذا النوع من سائل غسيل الزجاج الأمامي تأثير تأكل على المصابيح، مما يتسبب في تشقق المصابيح. نوصي بغسل سائل الغسل بنوع الميثanol.

ملاحظة ☺
<ul style="list-style-type: none"> ● لا تستخدم الماء والمصابيح أو أي مادة مانعة للتجمد بدلاً من سائل الغسيل، وإلا فقد يتسبب ذلك في ظهور علامات على طلاء السيارة. ● لا تخلط سائل غسيل الزجاج الأمامي مع سائل غسيل آخر، وإلا فإنه سيتسبب في تحال مكونات سائل الغسيل وسد فوهة منظف الزجاج الأمامي.

6.4.4 سائل غسيل الزجاج الأمامي وشفرة المسحة

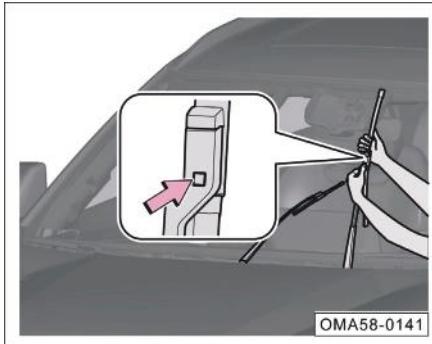
تعينة سائل غسيل الزجاج الأمامي



OMA60-0314

- إذا وجد أن مستوى سائل الغسيل منخفض جداً، فيجب تعينة سائل الغسيل إلى خزان تخزين السائل في الوقت المناسب.

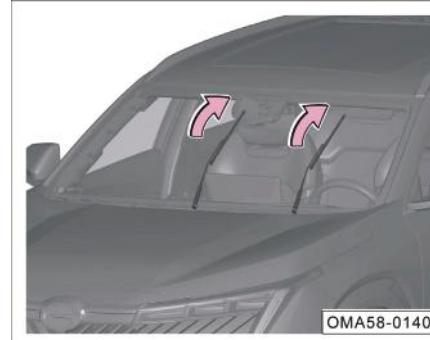
6. الاستخدام والصيانة



- اسحب ذراع الممسحة، اضغط على زر القفل (السهم)، وقم بإنزال ببطء ذراع الممسحة.
- قم بتركيب شفرة الممسحة الجديدة مرة أخرى على ذراع الممسحة بالخطوات المعاكسة، ويكتمل تركيبها إذا سمعت صوت "كادا".
- ضع ذراع الممسحة برفق على الزجاج الأمامي.
- قم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON، وسيعود ذراع الممسحة تلقائياً إلى موضعه.

i النصيحة

عندما يكون مفتاح الممسحة في وضع OFF، انقر فوق الزر النائم "وضع سيانة الممسحة"، من خلال نظام الصوت "الإعدادات ← ملحقات الجسم → الملحقات الأخرى"، سيتوقف ذراع الممسحة بعد نصف دورة من التشغيل، انقر فوق الزر النائم على اليمين مرة أخرى، وسيتم إعادة تعيين ذراع الممسحة.



- قم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON، ثم إلى وضع OFF.
- أحوال مفتاح مجموعة الممسحة إلى وضع MIST في غضون 10 ثوان تقريباً، وسيتوقف ذراع الممسحة بعد نصف دورة من التشغيل.

٦.٤ تحذير

- استخدام نفاثات سائل الفرامل أو سائل الفرامل غير المناسب لهذه السيارة سيقل بشكل كبير من تأثير الكبح وحتى يتسبب في فشل نظام الكبح! لن تكون الشركة مسؤولة (بما في ذلك ضمان الجودة) عن فشل وتلف السيارة الناجم عن ذلك.
- يجب استخدام سائل الفرامل الذي يفي بالمعايير، ويجب استخدام سائل الفرامل الجديد.

مؤشر نظام الفرامل

أثناء قيادة السيارة، إذا كان يضيء المؤشر باللون الأحمر (①) وعرضت مجموعة العدادات الرسالة "يرجى تعبئة سائل الفرامل"، فيجب الوقف على الفور في مكان آمن وتحقق مما إذا كان مستوى سائل الفرامل طبيعياً.

٦.٤.٥ سائل الفرامل

وظيفة سائل الفرامل

يستخدم سائل الفرامل لنقل الطاقة في نظام الكبح الهيدروليكي للسيارة.

سائل الفرامل يمكن معاشه، ويختص سائل الفرامل باستمرار الروبوة من الهواء المحيط أثناء الاستخدام. إذا ظل سائل الفرامل في النظام لفترة طويلة وكان الماء الممتص مرتفعاً جداً، فستحدث مقاومة للهواء في خط أنابيب النظام أثناء الكبح، مما يقلل من تأثير الكبح، ويؤثر على سلامة القيادة، وحتى يتسبب في فشل نظام الكبح تماماً، مما يتسبب في وقوع حادث. لذلك ينبغي الذهاب إلى المترجر المعتمد من قبل GAC للتحقق من مستوى سائل الفرامل أو استبدال سائل الفرامل وفقاً للدورة المحددة في "دليل الضمان والصيانة".

٦.٥ النصيحة

مواصفات سائل الفرامل: DOT4.

٦.٥ ملاحظة

- بعد ضبط ذراع المسحة على وضع صيانة المسحة فقط، يمكن سحبها لأعلى.

- لا تفتح غطاء المقصورة الأمامية عندما يتم سحب المسحة، وإلا فإنه سوف يضر غطاء المقصورة الأمامية وذراع ممسحة.

- عند سحب ذراع المسحة لأعلى، يرجى امساك ذراع المسحة بيديك بدلاً عن شفرة المسحة الناعمة.

- يجب استخدام شفرات ممسحة جديدة بنفس الطول والمواصفات.

- كن حذراً عند وضع ذراع المسحة لمنعه من السقوط وضرر الزجاج الأمامي لحظة.

- يجب فحص حالة شفرة المسحة بانتظام ويجب استبدال شفرة المسحة وفقاً للوائح. يجب استبدال شفرة المسحة التالفة في الوقت المناسب.

- يمكن لشفرة المسحة المتأكلة جداً أو المتسخة أن تخدش الزجاج الأمامي بسهولة، وعند استخدامها، ستؤثر على مجال الرؤية وتقلل من سلامة القيادة.

6. الاستخدام والصيانة

تعبئة سائل الفرامل

من أجل ضمان التشغيل العادي لنظام الفرامل، يجب تعبئة سائل الفرامل الذي يليبي الموصفات:

- قم بفك غطاء فتحة خزان سائل الفرامل عكس اتجاه عقارب الساعة.
- قم بتعينة سائل فرامل جديد حتى يصل مستوى السائل إلى علامة الحد الأعلى "MAX" وتوقف عن التعبئة.
- شد غطاء فتحة خزان سائل الفرامل في اتجاه عقارب الساعة.

i النصيحة

- قم بالتأكد من قراءة التحذيرات ذات الصلة واتباعها بعناية قبل فتح غطاء المقصورة الأمامية.
- بعد التحقق من مستوى سائل الفرامل، إذا كان مستوى السائل أقل من علامة الحد الأدنى "MIN"، يجب تعبئة سائل الفرامل.
- إذا لم ينطفئ مؤشر تحذير نظام الفرامل أو يضيء مرة أخرى أثناء القيادة بعد تعبئة سائل الفرامل، فقد يكون هناك تسرب في نظام الفرامل، مما يتسبب في انخفاض مستوى سائل الفرامل بسرعة كبيرة أو تعطل نظام الفرامل. وفي هذه الحالة، لا تستمرة في القيادة. ويرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

التحقق من مستوى سائل الفرامل



بعد أن يبرد المحرك، قم بالتحقق مما إذا كان مستوى سائل الفرامل بين علامة الحد الأعلى "MAX" وعلامة الحد الأدنى "MIN".
أثناء استخدام السيارة، ينخفض مستوى سائل الفرامل بشكل طفيف بسبب التآكل والتعديل التلقائي لوسائل احتكاك الفرامل.
إذا انخفض مستوى سائل الفرامل بشكل ملحوظ أو انخفض إلى ما دون "MIN" في فترة زمنية قصيرة، فهذا يشير إلى أنه قد يكون هناك فشل تسرب في نظام الفرامل.

مؤشر إنذار نظام الشحن

يتم استخدام مؤشر الإنذار للإشارة إلى فشل المولد.

قم بتبديل مصدر الطاقة للسيارة إلى وضع ON. عندما لا يتم تشغيل المحرك، يضيء مؤشر الإنذار . وبعد بدء تشغيل المحرك، يجب أن ينطفئ مؤشر الإنذار.

عندما تقود السيارة، إذا كان يضيء مؤشر الإنذار، يشير إلى أن المولد لم يعد يشحن البطارية، ويرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للشخص والإصلاح في الوقت المناسب.

6.4.6 البطارية**رموز تحذير وتعليمات تشغيل البطارية**

	يجب ارتداء نظارات واقية أثناء العملية!
	المحلول الإلكتروني للبطارية هي مادة شديدة التأكمل، ويجب ارتداء القفازات والنظارات الواقية أثناء التشغيل!
	يُحظر اللهُب المكشوف والشرر والأضواء المكشوفة والتدخين في مكان العمل!
	عندما يتم شحن البطارية، فإنها تنتج غازاً مختلطًا قائلة للافجار!
	يجب على الأطفال الابتعاد عن محلول الإلكتروني وبطارية السيارة!

إذا لم تكن على دراية بعملية التشغيل أو لم يكن لديكم أدوات خاصة، فيجب عليكم عدم إجراء أي عمليات على النظام الكهربائي للسيارة. ويرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC.

● ملاحظة

- يكون سائل الفرامل تأثير تأكل على سطح طلاء جسم السيارة، لذلك يجب مسح سائل الفرامل المنتشر على سطح الطلاء نظيفاً في الوقت المناسب.

- ان استخدام ثقابات سائل الفرامل أو سائل الفرامل غير المناسب لهذه السيارة سيؤدي بشكل كبير من تأثير الكبح بسبب عدم التوافق، حتى يؤدي إلى فشل نظام الكبح.

● تحذير

- سائل الفرامل هو مادة سامة. يجب أن تكون معية في الحاوية المختومة الأصلية ووضعها في مكان آمن. احذر من وصول الأطفال اليه لتجنب التسمم عن طريق التناول. يجب تخزين سائل الفرامل وفقاً لقانون حماية البيئة.

6. الاستخدام والصيانة

تعليمات استخدام البطارية

- إذا تم إيقاف تشغيل المحرك، فسيتم تفريغ البطارية بسرعة عند استخدام المعدات الكهربائية في السيارة.
- 1. لا تستخدم المعدات الكهربائية الموجودة على السيارة لفترة طويلة بعد إيقاف تشغيل المحرك.
- 2. عند مغادرة السيارة، قم بالتأكد من إغلاق الأبواب وإيقاف تشغيل جميع المعدات الكهربائية (مثل الأضواء الخ.).

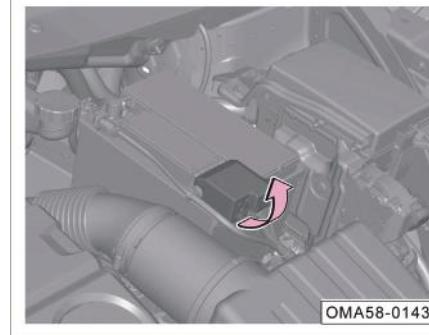
● ملاحظة

- عندما يتغير بده تشغيل المحرك بسبب نقص طاقة البطارية، يمكنك محاولة بدء تشغيل المحرك في حالات الطوارئ. وإذا كان المحرك لا يزال لا يمكن بدء تشغيله، يرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح.
- لتجنب تلف النظام الكهربائي للسيارة، لا تقم بتوصيل معدات توليد الطاقة الكهربائية مثل الألواح الكهروضوئية أو شواحن بطارية السيارة بمقاييس الطاقة الكهربائية.
- تحتوي البطارية على مواد سامة مثل حامض الكبريتيك والرصاص، لذلك يجب التخلص منها بشكل صحيح ويجب عدم معاملتها كنفايات منزلية عادية.

● النصيحة

- إذا كانت طاقة البطارية منخفضة أو تلف البطارية، مما يؤدي إلى الصعوبة في بدء تشغيل المحرك، يرجى الاتصال بالمتجر المعتمد من قبل GAC في الوقت المناسب لشحن البطارية أو استبدال البطارية.
- إذا كنت بحاجة إلى استبدال البطارية، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لاستبدالها؛ وإذا كنت تستخدم بطارية بطاراز خاطئ، قد تكون السيارة غير صالحة للاستعمال أو تسبب فشل النظام الكهربائي بسبب عدم التوافق.

فحص البطارية
 يجب فحص البطارية وفقاً للدورة المحددة في "دليل الضمان والصيانة".



OMA58-0143

- ارفع غطاء موجب البطارية.
- قم بالتحقق من الاتصال بين موصل البطارية والكابل بحثاً عن تأكل أو رخاؤه؛ وقم بالتحقق من مظهر البطارية بحثاً عن تشوهات أو انفصالات أو ما إلى ذلك. في حالة حدوث الظاهرة المذكورة أعلاه، يرجى الذهاب إلى المتجر الخاص بشركة جي إيه سي للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.
- إذا لم يتم وقوف السيارة ولا تستخدمها لفترة طويلة، يجب فحص حالة البطارية بشكل متكرر.

6.5 فلتر مكيف الهواء

فحص وتنظيف فلتر مكيف الهواء

ينبغي فحص أو تنظيف فلتر مكيف الهواء بانتظام وفقاً لأحكام "دليل الصمامان والصيانة". إذا كانت السيارة تفود في بيئة متربة، مما يؤدي إلى أن فلتر مكيف الهواء يكون متسخاً جداً، فنوصي باستبدال فلتر مكيف الهواء مسبقاً.

يوجد فلتر مكيف الهواء داخل صندوق القفازات على جانب الراكب الأمامي. وعند تفكيك فلتر مكيف الهواء، تكون الأجزاء التي يجب تفكيكها أكثر تعقيداً. ومن أجل تجنب الأضرار غير الضرورية للأجزاء، فنوصي بالذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC لفحص وتنظيف أو استبدال فلتر مكيف الهواء.

6.6 استبدال اللمبة

تعليمات استبدال اللمبة

مواصفات مصابيح السيارة بأكملها هي مصابيح LED، ولا يمكن تفكيك اللمبة أو استبدالها بشكل منفصل. في حالة تلف اللمبة أو فشل الوظيفة، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC للفحص والإصلاح في الوقت المناسب.

تحذير

تحذير: يحظر تعديل الإضاءة الخارجية وأجهزة الإشارات.

6.7 العجلات

تحذير

لا يمكن أن يكون أداء التنصاص للإطارات الجديدة على الطريق خلال أول 500 كيلومتر في أفضل حالة، لذلك يجب أن تفود السيارة بحذر ويسرعة معتدلة لمنع الحوادث.

- قوة التنصاص للإطارات التي لم يتم تلوينها أو الإطارات المتأكلة تكون غير كافية، مما يؤثر بشكل مباشر على أداء الكبح.
- إذا ثبّت أن السيارة تهتز بشكل غير طبيعي أو تترعرف أثناء قيادة السيارة، فيجب أن توقف على الفور وتتحقق ما إذا كانت الإطارات تائفة.
- إذا ثبّت أن تكون الإطارات متأكلة بشكل مفرط بشكل غير متساوي، فيجب فحصها في المتجر المعتمد من قبل GAC في أقرب وقت ممكن.

6. الاستخدام والصيانة

احتياطات العجلات

- عندما تقود السيارة على حواجز أو عوائق مماثلة، يجب أن تقد ببطء قدر الإمكان في الاتجاه الرأسي للعائق.
- لا تلامس الإطارات بالشحوم وزيت المحرك والوقود.
- تتحقق بانتظام من حالة ثلف الإطار (على سبيل المثال: التشقق أو التآكل أو التساقط أو التشقّه أو الانفصال والاضرار الأخرى).
- قم بزيارة باطنظام الخطام في أخايد نمط الإطارات.
- تعليمات تخزين الإطارات
- قبل تركيك الإطار، ضع علامة على الإطار وحدد اتجاه دوران الإطار. عند تركيب الإطار، ينفي إعادة تركيب الإطارات حسب العلامة بحيث يظل اتجاه الدوران والتوازن الديناميكي لل휠ة دون تغيير.
- يجب تخزين العجلات أو الإطارات التي تمت إزالتها في مكان بارد وجاف، ويفضل أن يكون ذلك في مكان مظلم.
- يجب عدم تخزين الإطار المركب على صرة العجلة في وضع مستقيم.

تحذير

- لا يجوز استخدام العجلات القديمة والإطارات القديمة مجهلة المصدر في أي ظرف من الظروف، لأنه على الرغم من عدم وجود ضرر مرنى لهذه العجلات والإطارات، فقد تتفتت، وقد تفقد التحكم في السيارة وتتسبب في حادث مروري أثناء قيادة السيارة.
- نوصي بعدم استخدام الإطارات المعاد تدويرها. ومع مرور عمر خدمة هذه الإطارات المجددة، قد تتغير البطانة، وقد تكون المثانة محدودة وقد تتأثر على سلامة القيادة.

تحذير

إذا انفجر الإطار أو تسرب أثناء قيادة السيارة، فقد يتسبب ذلك بسهولة في وقوع حادث مروري خطير.

- لا تستخدم الإطارات والجلاطات التالفة، أو تستخدم الإطارات التي تم تأكيلها إلى علامة التأكيل لتنط الإطار. خلاف ذلك، يمكن أن يتسبب بسهولة في وقوع حوادث، لأن قد تختلف هذه الإطارات أثناء القيادة، مما يتسبب في حوادث المرور وإصابة الأشخاص. يجب استبدال هذه الإطارات والجلاطات في الوقت المناسب.

• يجب أن يفي ضغط الإطارات باللوائح، والا فقد تحدث حوادث. إذا كان ضغط الإطارات غير كافيا، فإن القيادة المستمرة عالية السرعة للسيارة ستؤدي إلى ثني الإطار، ويمكن أن يسخن الإطار بسهولة، مما قد يتسبب في سقوط الإطار أو انفجاره.

- لا تعرض الإطارات للمواد الكيميائية وزيت المحرك والشحوم والوقود وسوائل الفرامل.

إطارات الصيف

يكون الجو ممطرًا في الصيف، ويؤثر عمق مدارس الإطار بشكل مباشر على سلامة السيارة في الأيام الممطرة. عندما يكون عمق مدارس إطار الصيف أقل من 3 مم، يكون هناك خطر كبير للتزلج على الماء.

إطارات الشتاء

لا تزال إطارات الشتاء تتسم بداء قبضة جيد عندما يكون الطريق مغطى بالجليد والتلخ، بحيث يسمح التصميم المطاطي الخاص للمدارس بأن يكون الإطار مؤثراً أقل تأثيراً بدرجة الحرارة المنخفضة ويكون لديه قدرة ممتازة على الكبح، مما يضمن سلامة السيارة.

- استخدم إطارات الشتاء على العجلات الأربع.
- استخدم إطارات الشتاء الشعاعية المرخصة لهذه السيارة بنفس الحجم ونطاق الحمولة والسرعة المقدرة مثل الإطارات الأصلية فقط.

الإطارات الاحتياطي غير كاملة الحجم

تختلف الإطار الاحتياطي عن الإطارات القياسية من حيث الهيكل والنطاق ومستوى السرعة ومؤشر الحمولة وما إلى ذلك، ولا يمكن استخدامها بدلاً من ذلك.

بعد الاستخدام الطارئ للإطار الاحتياطي، ينبغي القيادة بأمان إلى المتجر المعتمد من قبل GAC أو ورشة إصلاح العجلات لاستبدال الإطار بالحجم الكامل في أقرب وقت ممكن لتجنب مخاطر سلامة القيادة الناجمة عن الاستخدام طويل الأمد للإطار الاحتياطي.

الإطارات والعجلات الجديدة

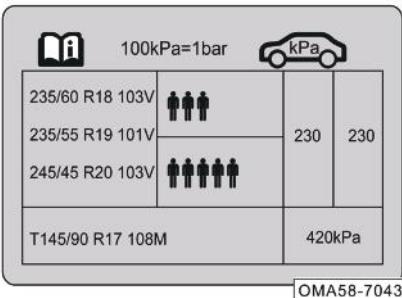
- يجب اختيار الإطارات والعجلة الجديدة بعناية للتأكد من أن الحجم ونطاق الحمولة والسرعة المقدرة ونوع الميكل للإطار الجديد هي نفس الإطار الأصليقدر الإمكان.
- لا تقم باستبدال إطار واحد بشكل منفصل، استبدل إطاراتين على نفس المحور على الأقل في نفس الوقت.
- لا تخلط الإطارات ذات الأحجام أو الأنواع المختلفة، ولا تخلط إطارات الصيف والফسول الأربعية والشتاء.
- بعد تركيب كل عجلة، ينبغي التحقق مما إذا كان عزم شد براغي العجلة (± 125 نيوتن·متر) يفي بالمتطلبات.

تحذير

- لا يمكن استخدام الإطار الاحتياطي إلا مؤقتاً للاستخدام في حالات الطوارئ، ولا تتجاوز سرعة القيادة القصوى 80 كم/ ساعة.
- عمر التخزين والخدمة للإطار الاحتياطي هو 6 سنوات، ويحظر الاستخدام بعد انتهاء الصلاحية.

6. الاستخدام والصيانة

فحص ضغط الإطارات



يلتصق ملصق ببيانات ضغط الهواء القياسي للإطارات الأصلية لهذه السيارة على العمود ب على جانب السائق.

- قم بفك الغطاء الواقي للصمام (إذا وجدت أن يكون الغطاء الواقي للصمam مفقوداً، فيجب تركيب صمام جديد في الوقت المناسب).

- تحتاج إلى استخدام مقاييس ضغط الإطارات عالي الجودة للتحقق من ضغط الإطارات. ولا يجوز الاعتماد على الفحص البصري وحده تحديد ما إذا كان ضغط الإطارات مناسباً.

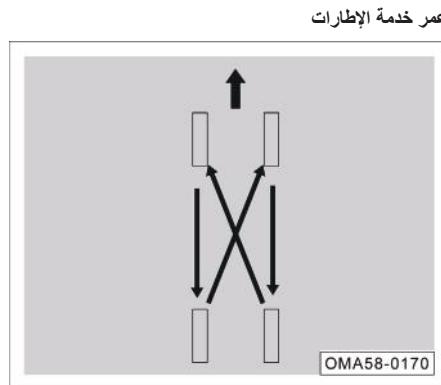
- قم بتركيب مقاييس ضغط الإطارات على الصمام.
عند فحص ضغط الإطارات، يجب أن يكون الإطار في حالة باردة. وعندما ترتفع درجة الحرارة، يمكن ضغط الهواء على قليل من ضغط الهواء المحدد، ولكن لا يلزم تقليل ضغط الهواء في الإطارات.

تحذير

- بعد استخدام إطارات الشتاء، قد تختفي قدرة القيادة وقدرة الجر على الطرق الجافة، وتزداد ضوضاء الطريق، وقد يتم تقصير عمر خدمة أنماط المداس. بعد استخدام إطارات الشتاء، يرجى الانتباه إلى التغييرات في التحكم في السيارة والكبح.
- يرجى ملاحظة أن السرعة القصوى المطبقة على إطارات الشتاء تكون منخفضة نسبياً، يرجى عدم تجاوز السرعة القصوى التي تسمح بها الإطارات.
- يرجى ملاحظة أنه عندما يرتفع الطقس فوق 7 درجة مئوية، من أجل ضمان سلامـة القيادة والأداء، يرجى استخدام الإطارات الصيف في الوقت المناسب.
- عند القيادة باتجاهات الشتاء، إذا تم تركيب إطار احتياطي، فسوف ينتج عنه خصائص دوران غير مستقرة بسبب الإطارات المختلفة، مما يضعف ثبات القيادة. تحتاج إلى ضبط أسلوب القيادة الخاص بك والقيادة بعناية.

تحذير

- تم تصميم إطارات الشتاء والصيف وفقاً لظروف القيادة النموذجية للمسارات الخاصة بها في ظل الظروف الموسمية المقابلة. نوصي باستخدام إطارات الشتاء في الشتاء. في درجات الحرارة المنخفضة، تكون قرابة الإطارات الصيفية على التكيف ضعيفة بشكل كبير، مما يؤدي إلى فقدان قوة الالتصاق والقدرة على الكبح.
- في ظروف البرد القارس، إذا كنت تستخدم إطارات الصيف، فقد تظهر تشوهات على الإطارات، مما قد يؤدي إلى إتلاف الإطارات تماماً، مما قد يؤدي إلى ضوضاء مفرطة في الإطارات وفقدان التوازن.



تعدّ مدة خدمة الإطارات على ضغط الإطارات وعادات القيادة وظروف تجبيع الإطارات.

إذا كان تأكل إطارات العجلات الأمامية أكثر خطورة من تأكل العجلات الخلفية، فنوصي بتغيير موضع العجلات الأمامي والخلفي كما هو موضح في الشكل، بحيث تكون مدة خدمة جميع الإطارات متماثلة تقريباً.

تحذير

- قد يتسبب ضغط الإطارات غير الطبيعي في اختراق الإطار، مما يتسبب في حادث مروري وإصابة حتى وفاة.
- افحص ضغط الإطارات مرة واحدة على الأقل شهرياً أو قبل القيادة لمسافات طويلة. ويجب أن يفي ضغط الإطارات بالمتطلبات المنصوص عليها لمنع الحوادث.
- سيؤدي عدم كفاية ضغط الإطارات إلى تفاقم انحراف الإطارات، ويمكن أن يسخن الإطار بسهولة، مما قد يتسبب في تساقط المدارس واختراق الإطارات.
- سواء كان ضغط الإطارات منخفضاً جداً أو مرتفعاً جداً، فسوف يتسبب ذلك في تأكل الإطارات مبكراً ويقتل من ثبات السيارة.

النصيحة

- يمكن رؤية ضغط الإطارات للعجلة الحالية من خلال شاشة العرض لمجموعة العدادات.
- يرجى التأكد من تركيب الغطاء الواقي للصمام مرة أخرى على الصمام. يمنع الغطاء الواقي للصمام دخول الغبار والحطام والرطوبة.

- قم بموازنة وزن الركاب والأمتعة، وتجنب الأماكن ذات المنحدرات، وضبط ضغط الإطارات وفقاً لحمل السيارة.
- يجب فحص ضغط الهواء للعجلة الاحتياطية أو عجلة الطوارئ الاحتياطية في نفس الوقت.
- قم بتركيب وتشديد الغطاء الواقي للصمام.

6.8 سلاسل الثلوج

عند القيادة في بيئات قاسية مثل الثلوج أو الطرق الجليدية في الشتاء، يمكن أن تزيد من درجة تأكل الإطارات أو تتسبب بأعطالًا أخرى. للحد من فشل الشتاء، يجب اتباع النصائح التالية:

- عند قيادة السيارة في ثلوج عميقه، ينبغي تثبيت سلاسل ثلوج للإطارات على الإطارات. إذا قمت بتركيب سلسلة ثلوج، فيجب عليكم اختيار منتج مكافٍ يتوافق جسمه ونوعه مع مواصفات الإطارات في السيارة. الفشل في القيام بذلك سيكون له تأثير سلبي على أداء وسلامة السيارة. بالإضافة إلى ذلك، من المحتمل أن تكون القيادة بحملة كاملة والسرعة الزائدة والتسرّع في حالات الطوارئ والكبح في حالات الطوارئ والدوران في حالات الطوارئ وغيرها من العمليات خطيرة للغاية.

- عند التباطؤ، استند بشكل كامل من وظيفة فرملة المحرك. الكبح في حالات الطوارئ على الطرق المغطاة بالثلوج أو الجليد يمكن أن يتسبب بارتفاع ذيل السيارة وإنزلاقها. يجب أن تحافظ على مسافة آمنة مناسبة من السيارة أمامكم، وقم ببوس دواسة الفرامل قليلاً، وأن تنتبه إلى سلاسل الثلوج المركبة على الإطارات لتوفير قدر معين من الاحتكاك، ولكن لا يمكن أن تمنع ظاهرة الإنزالق الجانبي.

محاذة العجلات

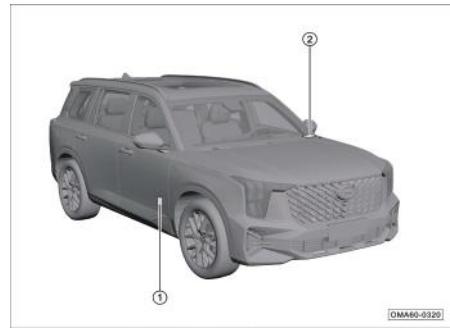
تمت محاذة عجلات السيارة الجديدة، ولكن في عملية الحركة، قد تكون العجلات غير متوازنة لأسباب مختلفة، والأمر يمكن أن يتجلّى من خلال اهتزاز آلية التوجيه.

نظراً لأن عدم توازن العجلة يمكن أن يتسبب في تأكل مفرط في نظام التوجيه وأآلية تعليق العجلات والإطارات، يجب إعادة محاذة العجلات.

بالإضافة إلى ذلك، يجب إعادة محاذة كل عجلة بعد تركيب إطارات جديدة أو إصلاحات الإطارات.

عدم محاذة موضع العجلات

يمكن أن يؤدي عدم محاذة موضع العجلات إلى تأكل الإطارات بشكل غير متساوٍ ومفرط، مما يؤثر على سلامة القيادة. وإذا وجدت تأكل الإطارات غير المتساوي والمفرط، يرجى الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC في الوقت المناسب للتحقق من محاذة موضع العجلات.



يستخدم النقط **①** للإشارة إلى تأكل نمط الدائرة الخارجية للإطار. وإذا تم تأكل نمط الدائرة الخارجية للإطار إلى النقط، فلا يمكن استخدام الإطار بأمان ويجب استبداله على الفور.

"ارتفاع مؤشر تأكل المدارس **②**" هو 1.6 م، وإذا تم تأكل نمط المدارس على السطح المحدد، فلن يعد الإطار آمناً للاستخدام، ويجب استبداله على الفور.

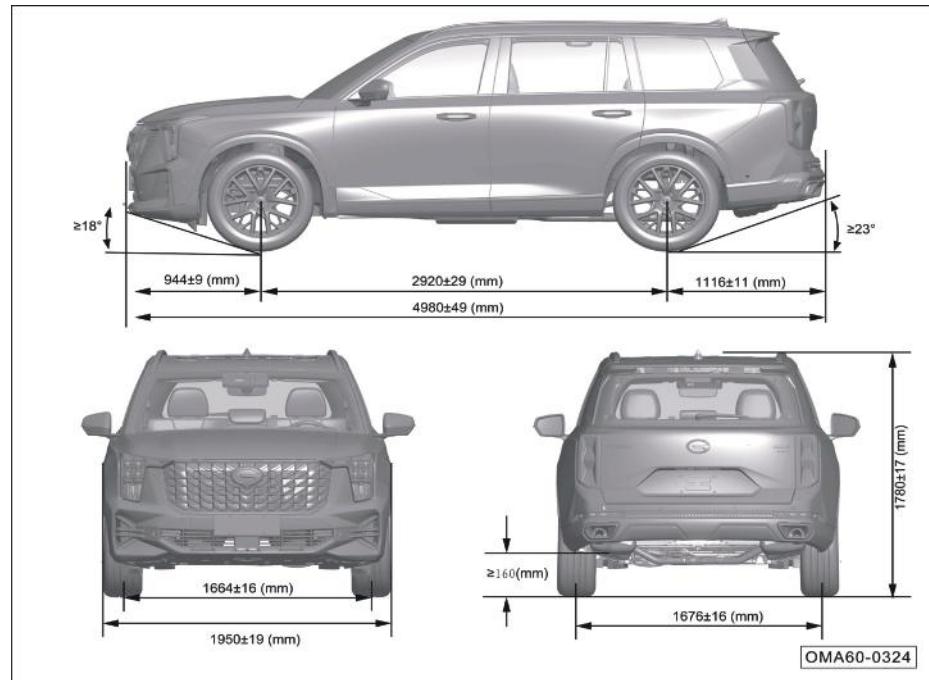
● ملاحظة 	● النصيحة 
<ul style="list-style-type: none"> • إذا تم تركيب سلاسل الثلج على الإطارات، فيجب أن يكون حجم ونوع سلاسل الثلج متنقاً مع الإطارات القياسية في السيارة، وإنما فيسيؤثر ذلك سلباً على سلامة القيادة وأداء التحكم فيها. • يجب تركيب سلاسل ثلج الإطارات في زوج من الإطارات الأمامية، يرجى عدم تركيبها على الإطارات الخلفية. • لا تقم بتركيب سلاسل الثلج على الإطار الاحتياطي للطوارئ، إذا كان الإطار الأمامي مجهزاً بإطار احتياطي ويحتاج إلى تركيب سلسلة ثلج، فقم بالتأكد من تغيير موضع الإطار الاحتياطي إلى الإطار الخلفي. • لا تستخدم سلاسل الثلج على الأرض الجافة. وبعد القيادة إلى طريق خال من الثلج، يرجى إزالة سلاسل الثلج. • قم بتركيب سلسلة ثلج الإطارات بأحكام قدر الإمكان على الإطار الأمامي، وبعد القيادة 0.5~1.0 كم، شد سلسلة الثلج مرة أخرى. 	<p>يكون لدى البلدان أو المناطق المختلفة لوائح مختلفة بشأن سلاسل ثلج الإطارات. وقد تجتمع سلاسل ثلج الإطارات، يجب الرجوع إلى لوائح كل بلد أو منطقة. لا تقم بتركيب سلاسل الثلج دون فهم أن لوائح كل بلد أو منطقة قد تقييد استخدام سلاسل الثلج.</p> <ul style="list-style-type: none"> • عند تركيب سلاسل الثلج على الإطارات، ينبغي ضمان القيادة المتوازنة في جميع الظروف الجوية. يجب تذكر أنه بعد تركيب سلاسل الثلج، قد لا تتمتع السيارة بالطاقة الكافية. حتى لو كان الطريق في حالة مديدة، ينبغي القيادة أيضاً بعناية. عند القيادة، لا تتجاوز الحد الأقصى للسرعة المنصوص عليه في سلسلة ثلج الإطارات، ولا تتجاوز 50 كم/ساعة (أيضاً أقل).

7. البيانات التقنية

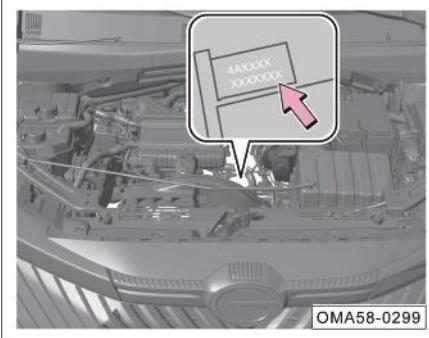
7.1 رمز التعريف

يظهر موقع رمز التعريف (رمز VIN) في الشكل:

- ① رمز التعريف (رمز VIN): غطاء المقصورة الأمامية
- ② رمز التعريف (رمز VIN): الجانب الأيسر من لوحة العدادات.



طراز المحرك ورقم التصنيع



OMA58-0299

يوجد طراز المحرك ورقم التصنيع - السهم - في كتلة المحرك (فوق المبدى).

لوحة بيانات السيارة



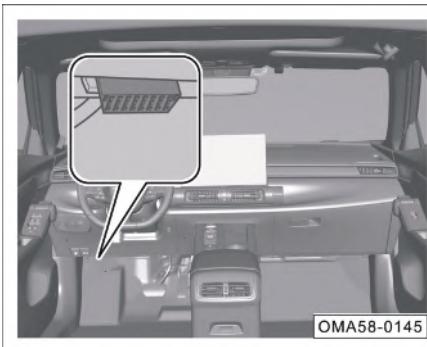
OMA58-7045

يوجد ملصق لوحة بيانات السيارة على العمود ب على جانب السائق.

i النصيحة

الصورة تستخدم للإشارة فقط، يرجى أن تسود السيارة الفعلية
للمحتوى الفعلي للوحة البيانات.

واجهة التشخيص OBD



OMA58-0145

واجهة OBD لقراءة رمز VIN الإلكترونية تقع في الجزء السفلي الأيسر من لوحة العدادات. يمكن قراءة البيانات مثل رمز VIN الإلكتروني ومعلومات حالة السيارة من خلال أداة تشخيص مخصصة.

i النصيحة

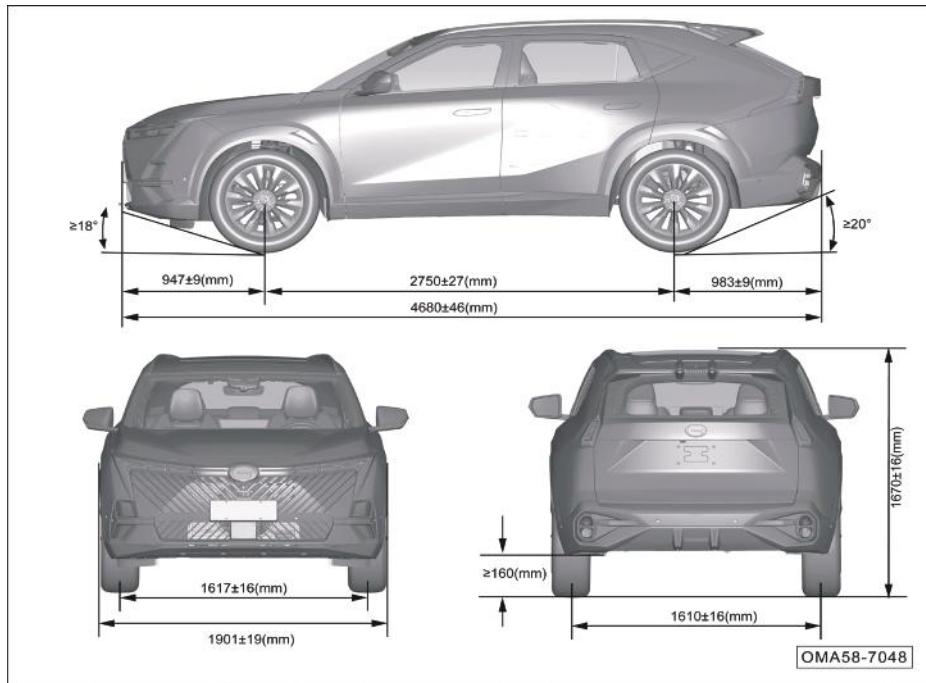
إذا كنت بحاجة لشراء أداة تشخيصية، يرجى الذهاب إلى
المتجر المعتمد من قبل GAC للتشاور والشراء.

7. البيانات التقنية

7.2 معلمات حجم السيارة

الوحدة		البيان
المعلمة	القيمة	
م	4680±46	الطول الكلي
م	1901±19	العرض الكلي
م	1670±16	الارتفاع الكلي
م	2750±27	قاعدة العجلات
م	1617±16	العجلات الأمامية
	1610±16	العجلات الخلفية
م	947±9	التعليق الأمامي
م	983±9	التعليق الخلفي
م	160≤	الحد الأدنى من الخلوص الأرضي (حملة كاملة)
°	18≤	زاوية الاقتراب (حملة كاملة)
°	20≤	زاوية المغادرة (حملة كاملة)

ملاحظة: لا يتم تضمين مرآة الرؤية الخلفية الخارجية (واحدة على اليسار والأخرى على اليمين) الموجودة بالقرب من تقاطع الطرف السفلي للمعوود والباب الأمامي والهونى الموجود فوق الجزء الخلفي من سقف السيارة في الحجم الخارجي.



7.3 وزن السيارة ومعلمات المحرك والوقود والزيت والسوائل

الوزن

الوزن الأقصى الإجمالي (كجم)			وزن السيارة المتوقفة (كجم)			رقم الطراز
حملة المحور الخلفي	حملة المحور الأمامي	الوزن الأقصى الإجمالي	حملة المحور الخلفي	حملة المحور الأمامي	وزن السيارة المتوقفة	
908	1007	1915	618±18	882±26	1500±45	GAC7151HCW6A
			647±19	893±26	1540±46	

المعلمات الشاملة

الوحدة	معلومات الطراز المقابلة	البنود
	GAC7151HCW6A	
/	عدم البدء والتوقف	جهاز بدء وتوقف المحرك
شخص	5	عدد الركاب
متر	11.0	الحد الأدنى لقطر الدوران
%	40	أقصى قدرة المصعد
كم/ساعة	190	سرعة القصوى
لتر / 100 كم	6.6 ≥	استهلاك الوقود NEDC

7. البيانات التقنية

معلومات المحرك

4A15J2	رقم الطراز
الأقصى الأمامي	نوع التخطيط
محرك البنزين، نوع الإشعال، في الخط، أربع أسطوانات، أربعة أشواط، مبرد ببني فانق الشحن، حقن مباشر داخل الأسطوانة، عمود كامات علوى مزدوج، شاحن توربيني لغاز العادم	النوع
4	عدد الأسطوانات (قطعة)
2-4-3-1	تسلسل الإشعال
74	قطر الأسطوانة (مم)
87	نطاق الحركة (مم)
1497	الإزاحة (مل)
1:(11.5±0.3)	نسبة الضغط
130/5500	الطاقة المقدرة/سرعة الدوران (كيلوواط / (دوره/دقيقة))
125/5500	صافي الطاقة الأقصى/سرعة الدوران (كيلوواط / (دوره/دقيقة))
4500~270/1400	أقصى عزم دوران/سرعة الدوران (ن ° م/(دوره/دقيقة))
4500~250/1400	صافي عزم الدوران الأقصى/سرعة الدوران (ن ° م/(دوره/دقيقة))
700±50	سرعة الدوران المستقرة في الخمول (دوره/دقيقة)
معيار الانبعاثات السادس الوطني	مستوى الانبعاثات

مواصفات وسعة الوقود والزيت والسوائل

السعة	المواصفات	البنود
55L	بنزين عالي الجودة خالي من الرصاص #91 وما فوق	الوقود (١)
٠.١ ± ٨.٢ لتر	سائل التبريد -35 ، DF-6 درجة مئوية	سائل تبريد المحرك (٢)
4.5L	درجة الزيت: API SN/ILSAC GF-5	زيت المحرك
4.2L	زوجة الزيت: SAE 0W-20	
6.9L	Shell Sibilly S5 DCT 12 Plus	زيت تشحيم ناقل الحركة الرطب ثانوي القابض
٠.٢ ± ٥ لتر	سائل التبريد -35 ، DF-6 درجة مئوية	سائل تبريد المبرد البيني
٠.١ ± ٣.٣ لتر	DOT4	سائل الفرامل
٠.١٥ ± ٠.٧٨ لتر	الميثانول، الذي يلبي نقطة التجمد -30 درجة مئوية، الميثانول و 56% الماء بصلابة لا تزيد عن 205 g/t	سائل غسيل الزجاج الألماني
٠.٥ ± ٢ لتر	HFC-134a	مبرد مكيف الهواء
٢٥ ± ٥٣٠ غرام		

- ملاحظة : (1) قد يؤدي مليء الوقود على المدى الطويل المحتوية على كبريت أعلى من المعيار إلى الانبعاثات خارج المعيار. يرجى الانتباه إلى استخدام الوقود الذي يلبي المعايير المحلية لمبيعات السيارات.
- (2) يشمل سائل التبريد في خزان السائل و سائل التبريد المتبقى في المحرك.
- (3) السعة عند إصلاح مجموعة المحرك.
- (4) يشمل استبدال فلتر الزيت.
- (5) بالنسبة للظروف غير الخاصة (مثل تسرب زيت ناقل الحركة)، نوصي بتبنيه كمية التصريف الفعلية.

7. البيانات التقنية

7.4 مواصفات ناقل الحركة والشاسيه والمصابيح

معلومات ناقل الحركة

7J×18, 7.5J×19	مواصفات صرة العجلة
235/60R18, 235/55R19	مواصفات الإطارات
محملة بالكامل	بدون حمولة
230kPa	230kPa
T145/90R17	مواصفات الإطار الاحتياطي
420kPa	ضغط الإطار الاحتياطي

جهاز التوجيه

جهاز التوجيه المعزز الكهربائي بنوع السكك المسننة والتross	النوع
التعزيز الكهربائي	نوع التعزيز

الفرامل

الدائرة المزدوجة بنوع X، فرملة هيدروليكيه، معزز فراغ	النوع
قرص الفرامل	العجلات الأمامية
قرص الفرامل	العجلات الخلفية
نظام الفرامل الالكترونية (EPB)	فرامل الانتظار

7.4 مواصفات ناقل الحركة والشاسيه والمصابيح

7WF25C	رقم الطراز
الرطب مزدوج القابض	النوع
التدوير بعجلتين	التدوير
(5124R 4.389 (وضع 736 2.724	نسبة التخفيض الرئيسية
3.846	الوضع الأول
2.308	الوضع الثاني
2.500	الوضع الثالث
1.140	الوضع الرابع
0.911	الوضع الخامس
1.180	الوضع السادس
0.946	الوضع السابع
3.491	وضع الحركة للخلف

نظام التعليق

نظام التعليق الأمامي	نظام التعليق الخلفي	النوع
ماكفرسون مستقل	نظام التعليق المستقل متعدد الوصلات	

معلومات تحديد موضع العجلة

المعلمة	الاسم	
$4' \pm 3'$	زاوية تو ان لعجلة واحدة	العجلات الأمامية
$-16' \pm 30'$	زاوية الكامير للعجلة	
$7'12' \pm 45'$	زاوية الكاستر	
$12'59' \pm 45'$	زاوية الميل	
$2' \pm 3'$	زاوية تو ان لعجلة واحدة	
$-55' \pm 30'$	زاوية الكامير للعجلة	
المعلمة	البنود	البطارية
12 فولت	الجهد المقدر	المعلمة
55Ah	معدل قدرة 20 ساعة	
550A	تيار بدء التشغيل في درجة الحرارة المنخفضة (EN)	
المعلمة	نوع التدوير	
الدفع بالعجلات الأمامية	نوع التدوير	

قيمة التوازن الديناميكي للعجلة

الخلل الديناميكي المتبقى	الاسم	
≤ 8 غرام	الداخل	العجلات الأمامية
≤ 8 غرام	الخارج	
≤ 8 غرام	الداخل	العجلات الخلفية
≤ 8 غرام	الخارج	

نطاق حركة دواسة الفرامل

المعلمة	الاسم
3 ± 106 مم	نطاق الحركة
≤ 11 ملي متر	السفر مجانا

المعلومات الفنية لوسادات احتكاك الفرامل

المعلمة	الاسم
2 م	حد تأكل لوحة احتكاك الفرامل الأمامية (بدون اللوحة الخلفية للوحة الاحتراك)
2 م	حد تأكل لوحة احتكاك الفرامل الخلفية (بدون اللوحة الخلفية للوحة الاحتراك)

7. البيانات التقنية

القدرة	رقم الطراز	مصابيح السيارة
/	LED	ضوء لوحة الترخيص
/	LED	إضاءة السقف الأمامي
/	LED	الصف الثاني من أضواء السقف
/	LED	ضوء صندوق السيارة الخلفي
/	LED	ضوء المحيط*

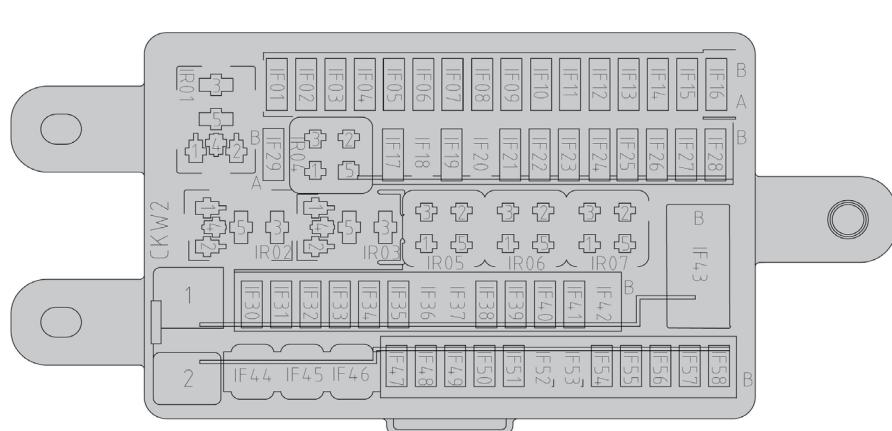
مواصفات مصابح السيارة باكمتها هي أضواء LED، إذا كنت بحاجة إليه، استبدلها. => انظر الصفحة .214

القدرة	رقم الطراز	مصابيح السيارة
/	LED	ضوء الأمامي المرتفع
/	LED	ضوء الأمامي المنخفض
/	LED	الأضواء النهارية*
/	LED	ضوء إشارة الانعطاف الأمامي
/	LED	ضوء الموضع الأمامي
/	LED	ضوء الضباب الخلفي
/	LED	مواصفات ضوء إشارة الانعطاف الجانبي
/	LED	ضوء الفرامل
/	LED	ضوء الموضع الخلفي
/	LED	ضوء الفرامل عالي الموضع
/	LED	ضوء إشارة الانعطاف الخلفي
/	LED	ضوء الحركة للخلف

7.5 مواصفات المصهرات

المصهرات في صندوق الأجهزة الكهربائية لوحات العدادات

المصهرات سوف تكون مختلفة قليلاً لنماذج مختلفة، يرجى أن تسود
السيارة الفعلية.



OMA58-0332

7. البيانات التقنية

الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
وحدة التحكم في البوابة/ بده التشغيل بدون مفتاح / وحدة التحكم في نظام الدخول الذكي * / وحدة التحكم في الجسم T-BOX *	7.5A	IF19
* مجموعة العدادات / وحدة التحكم في الجسم المتكاملة *		
مفتاح الفرامل	7.5A	IF20
وحدة التحكم في الثبات والركن الإلكترونية	7.5A	IF21
وحدة نزاع ناقل الحركة / مشغل فرامل الانتظار الإلكتروني / وحدة التحكم في مكيف الهواء / مولد بلازما * / وحدة التحكم في التوجيه المعزز الكهربائي	7.5A	IF22
الستارة الواقية من الشمس لفتحة السقف* / موصل المقعد الأمامي الأيسر (وحدة تهوية المقعد)*	7.5A	IF23
—	—	IF24
مجموعة مفتاح لوحة العدادات السري / مجموعة المصايب الأمامية السري / مستشعر جودة الهواء * / مجموعة المصايب الأمامية اليمني	7.5A	IF25
وحدة التحكم برادار الحركة الخلف * / وحدة التحكم في الصوت	7.5A	IF26
—	—	IF27
—	—	IF28
—	—	IF29
وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF30
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF31
وحدة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي * / وحدة استقبال تردد الراديو *	7.5A	IF32
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة *	20A	IF33
وحدة نزاع ناقل الحركة / وحدة التحذير من مغادرة المسار *	7.5A	IF34
وحدة التحكم في البوابة/ بدون مفتاح بده / وحدة التحكم في نظام الدخول الذكي *	7.5A	IF35
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم *	15A	IF36

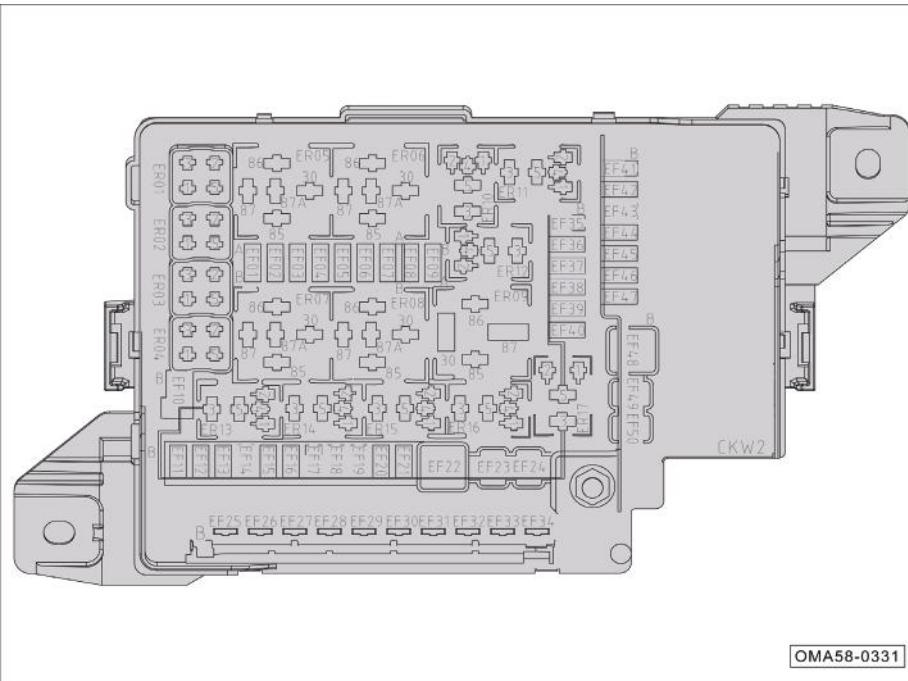
الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
الصف الأمامي مصدر الطاقة بـ12 فولت	20A	IF01
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم * / بده التشغيل بدون مفتاح / وحدة التحكم في نظام الدخول الذكي *	7.5A	IF02
وحدة التحكم في مكبر الصوت / وحدة التحكم في البوابة / مفتاح تعديل مرآة الرؤية الخلفية الخارجية *	7.5A	IF03
واجهة USB في الصف الخلفي	7.5A	IF04
واجهة USB_TYPE_C	20A	IF05
—	—	IF06
وحدة التحكم في البوابة* / وحدة التحكم في T-BOX *	7.5A	IF07
وحدة التحكم في مكبر الصوت *	20A	IF08
موصل المقعد الأمامي الأيسر (وحدة تهوية المقعد)*	20A	IF09
مستشعر المطر * / شاشة التحكم باللمس	10A	IF10
وحدة التحكم في البوابة / وحدة التحكم في مكيف الهواء / موصل المقعد الأمامي الأيسر (وحدة تهوية المقعد)*	10A	IF11
—	—	IF12
مرحل مفتاح (05) / بده التشغيل بدون مفتاح / وحدة التحكم في نظام الدخول الذكي * / وحدة التحكم في الجسم المتكاملة *	7.5A	IF13
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF14
مجموع العدادات	10A	IF15
—	—	IF16
وحدة التحكم في الوسادة الهوائية	10A	IF17
وحدة التحكم في ناقل الحركة الرطب المزدوج القابض / وحدة التحكم في المحرك	7.5A	IF18

الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
—	—	IF55
الستارة الواقية من الشمس لفتحة السقف *	20A	IF56
—	—	IF57
—	—	IF58
مرحل ACC	—	IR01
مرحل الإغلاق 1	—	IR02
مرحل الإغلاق 2	—	IR03
مرحل IG1	—	IR04
—	—	IR05
—	—	IR06
مرحل IG2	—	IR07

الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم * / مجموعة العدادات	30A	IF37
مجموعة مفتاح لوحة العدادات-اليمني / مجموعة مفتاح لوحة العدادات-السريري / بدء التشغيل بدون مفتاح / وحدة التحكم في نظام الدخول الذكي * / مفتاح و نظام عرامل الالكترونية	10A	IF38
وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF39
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF40
واجهة تشخيص OBD على جانب السائق 1 / واجهة تشخيص OBD على جانب الراكب الأمامي 2	7.5A	IF41
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF42
وحدة التحكم في الصوت / وحدة التحكم في البوابة / موصل المقعد الأمامي الأيسر (وحدة تهوية المقعد)* / وحدة التحكم في مكيف الهواء / شاشة التحكم باللسن / مستشعر المطر *		IF43
وحدة غطاء صندوق السيارة الخلفي الكهربائي *	30A	IF44
وحدة التحكم في الباب الأمامي الأيمن *	30A	IF45
وحدة التحكم في الباب الأمامي الأيسر *	30A	IF46
—	—	IF47
—	—	IF48
وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF49
مصدر الطاقة IG2	10A	IF50
موصل المقعد الأمامي الأيسر (مفتاح تعديل المقعد) *	20A	IF51
موصل المقعد الأمامي الأيمن (مفتاح تعديل المقعد) *	20A	IF52
وحدة التحكم في الجسم المتكاملة * / وحدة التحكم في الجسم *	15A	IF53
وحدة التحكم في الجسم *	20A	IF54

7. البيانات التقنية

صهر الصندوق الكهربائي للمقصورة الأمامية
المصهرات سوف تكون مختلفة قليلاً لنموذج مختلف، يرجى أن تسود
السيارة الغلية.



OMA58-0331

الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
صندوق الأجهزة الكهربائية للوحة العدادات	60A	EF22
وحدة التحكم في الثنائي والركن الإلكترونية	40A	EF23
IG1	30A	EF24
ملف إثارة البادئ/ وحدة التحكم في المحرك	30A	EF25
الطاقة ACC	40A	EF26
مجموعة HVAC (منفاث)	40A	EF27
—	—	EF28
وحدة التحكم في البوابات/ وحدة التحكم في T-BOX / وحدة التحكم في الصوت / موصل المقعد الأمامي الأيسر / وحدة التحكم في مكيف الهواء	50A	EF29
—	—	EF30
—	—	EF31
صندوق الأجهزة الكهربائية للوحة العدادات	60A	EF32
—	—	EF33
وحدة التحكم في التوجيه المعزز الكهربائي	80A	EF34
مرحل مضخة المياه (ER02) / مرحل مضخة الوقود (ER14) / وحدة التحكم في مروحة التبريد	10A	EF35
ملف الإشعال 1 / ملف الإشعال 2 / ملف الإشعال 3 / ملف الإشعال 4	15A	EF36
وحدة التحكم في المحرك	15A	EF37
مرحل الضاغط (ER04) / مستشعر الأكسجين الأمامي / مستشعر الأكسجين الخلفي / مرحل بدء التشغيل 1 (ER15) / مرحل بدء التشغيل 2 (ER16)	10A	EF38

الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
—	—	EF01
مجموعة المصايب الأمامية البسيري *	15A	EF02
مجموعة المصايب الأمامية اليمني *	15A	EF03
وحدة التحكم في المحرك	7.5A	EF04
—	—	EF05
—	—	EF06
—	—	EF07
—	—	EF08
—	—	EF09
وحدة التحكم في ناقل الحركة الرطب ثانوي القابض	7.5A	EF10
وحدة التحكم في ناقل الحركة الرطب ثانوي القابض	30A	EF11
محرل البوق (ER03) / البوق	15A	EF12
وحدة التحكم في ناقل الحركة الرطب ثانوي القابض	30A	EF13
وحدة الرadar الأمامية*	7.5A	EF14
—	—	EF15
مضخة الوقود	20A	EF16
مرحل جهاز التحكم في سرعة المسحة (ER11) / مرحل المسحة (ER12) / محرك المسحة الأمامية	20A	EF17
مفتاح الفرامل / مرحل الضوء الأمامي المنخفض (ER13)	7.5A	EF18
وحدة التحكم في المحرك * / المرحل الرئيسي (ER17)	7.5A	EF19
—	—	EF20
—	—	EF21

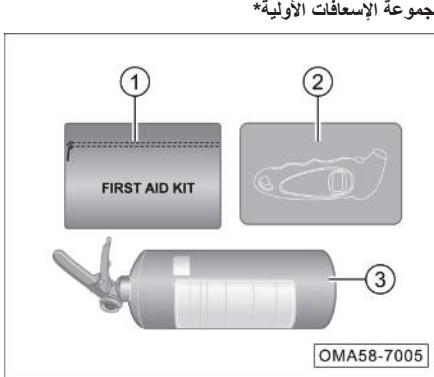
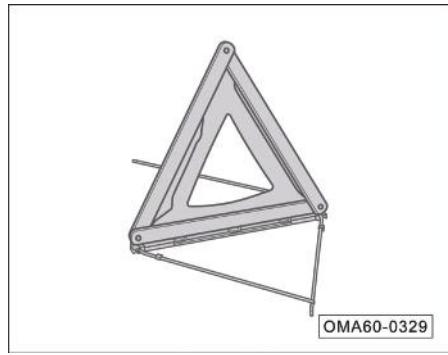
7. البيانات التقنية

الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
—	—	ER07
—	—	ER08
—	—	ER09
مرحل الضوء الأمامي المرتفع	—	ER10
مرحل جهاز التحكم في سرعة المسحة	—	ER11
مرحل المسحة	—	ER12
مرحل الضوء الأمامي المنخفض	—	ER13
مرحل مضخة الوقود	—	ER14
مرحل بدء التشغيل 1	—	ER15
مرحل بدء التشغيل 2	—	ER16
المرحل الرئيسي	—	ER17

الوظيفة/ المكون	القيمة المقدرة	الرقم
مرحل سخان (ER01) (PCV) / سخان PCV / صمام تهوية خزان الكربون / صمام إعادة تدوير المدخل الإلكتروني / صمام الملف التولبي لخزان الكربون / صمام التحكم في الزيت (نهاية المدخل) / صمام الملف التولبي لمضخة الزيت / صمام التحكم في الزيت (نهاية العادم)	10A	EF39
—	—	EF40
مجموعة المصابيح الأمامية اليسرى	30A	EF41
مجموعة المصابيح الأمامية اليمنى	10A	EF42
مضخة المياه الكهربائية	30A	EF43
مرحل الضوء الأمامي المرتفع (ER10) / مجموعة المصابيح الأمامية اليسرى * / مجموعة المصابيح الأمامية اليمنى *	7.5A	EF44
ضاغط مكيف الهواء	7.5A	EF45
—	—	EF46
—	—	EF47
وحدة التحكم في الثبات والركن الإلكتروني	40A/60A	EF48
مشغل فرامل الانتظار الإلكتروني	30A	EF49
—	—	EF50
مرحل سخان PCV	—	ER01
مرحل مضخة المياه	—	ER02
مرحل البوق	—	ER03
مرحل الضاغط	—	ER04
مرحل المنفاخ	—	ER05
—	—	ER06

8.1 الأدوات المقدمة مع السيارة والإطار الاحتياطي

الأدوات المقدمة مع السيارة



- أخرج الإطار الاحتياطي.
- افتح غطاء صندوق السيارة الخلفي.
- ارفع سجادة صندوق السيارة الخلفي.
- قم بفك العجلة اليدوية المركزية للإطار الاحتياطي عكس اتجاه عقارب الساعة وازالة الإطار الاحتياطي.

تتوافق مجموعة الإسعافات الأولية لهذه السيارة على:

(1) المجموعة الطبية: تحتوي المجموعة الطبية على عناصر علاج الصدمات الطارئة مثل الإرقاء والضمادة (مثل: كيس شاش طبي، شريط طبي، ضمادة طبية قابلة للتقطف، ضمادة مثلثة، مسحات قطن يودوفور، ملقط خلع الملابس، مقص آمن، إلخ)، بحيث تستخدم في علاج الصدمات في حالات الطوارئ.

- (2) مقياس ضغط الإطارات: يستخدم في قياس ضغط الإطارات.
- (3) طفاية حريق بودرة محمولة: تستخدم لإطفاء الحريق بشكل عاجل عندما تشتعل النيران في السيارة..

توفر هذه السيارة الأدوات المقدمة مع السيارة التالية التي تضع في صندوق السيارة الخلفي. وبعد الاستخدام، يجب ترتيبه في الوقت المناسب وإعادته إلى موضعه الأصلي.

- (1) الرافعه
- (2) مثلث التحذير
- (3) خطاف الجر
- (4) مفتاح الربط لتفكك برااغي العجلات
- (5) مفتاح الربط الخاص بالرافعة

8. التعامل مع الحوادث

موقع الوضع

الطريق الحر	الطريق السريع العام	
	الليلة	النهار
$\geq 150 \text{ م}$	$\geq 80 \text{ م}$	$\geq 50 \text{ م}$

ملاحظة

البيانات المذكورة أعلاه هي للإشارة فقط، يرجى وضع مثلث التحذير حسب المسافة الفعلية المحددة من قبل لوائح المرور.

8.2 استخدام مثلث التحذير



OMA58-0173

- افتح غطاء صندوق السيارة الخلفي.
- ارفع أرضية صندوق السيارة الخلفي.
- أخرج مثلث التحذير وابداً في استخدامه.

١ النصيحة

تم نفخ الإطار الاحتياطي، ويجب فحص ضغط الهواء بانتظام للتأكد من أنه يكون عند الحد الأقصى لضغط الهواء المحدد، ويجب إجراء عمليات تفتيش متعددة في غضون 1 سنة.

تحذير

- استخدم بما يتفق بدقة مع متطلبات استخدام الإطار الاحتياطي لتجنب الخطأ.
- يمنع معاً باتاً تركيب واستخدام أكثر من 1 إطار احتياطي في نفس الوقت.
- يحظر استخدام الإطار الاحتياطي الذي تعرض للتلف أو المتأكل إلى أقصى حد.
- عمر التخزين والخدمة للإطار الاحتياطي هو 6 سنوات، ويحظر الاستخدام بعد انتهاء الصلاحية.
- يجب فحص ضغط الإطارات في أقرب وقت ممكن بعد تركيب الإطار الاحتياطي بحيث يكون ضمن النطاق المحدد.
- يجب ألا تتجاوز السرعة المقصودة للإطار الاحتياطي 80 كم/ساعة، وينبغي تجنب التسارع السريع والكبح في حالات الطوارئ.

8.4 استبدال الإطارات المتسرية

الأعمال التحضيرية

- قم بتنطبيق فرامل اليد.
- قم بتحريك ذراع ناقل الحركة إلى وضع P.
- قم بتبديل مصدر الطاقة من السيارة إلى OFF وتشغيل ضوء تحذير الخطر.
- ضع مثلث التحذير في مكان مناسب خلف السيارة.
- قم بالعثور على كاشف مناسب لانسداد عجلة قطرى لعجلة مطلوبة للاستبدال لمنع السيارة من التحرك.
- أخرج الأدوات المقدمة مع السيارة والإطار الاحتياطي.

ن الصيحة

- عند التعامل مع حوادث السيارة، بغض النظر عن نوع ظروف الإضاءة، قم بالتأكد من ارتداء سترة عاكسة كما هو مطلوب لجذب انتباه المارة أو سائقى المركبات الآخرين.
- بعد استخدام سترة عاكسة، يرجى تخزين سترة عاكسة بشكل صحيح في صندوق القفازات. وإذا لزم الأمر، يمكن تنظيفه وفقاً لعلامة الماء للحفاظ على أداء الانبعاث.

تحذير

- يجب اتباع اللوائح ذات الصلة بدقة.
- يجب على السائق وجميع الركاب مغادرة السيارة والانتظار في مكان آمن.

8.3 استخدام السترة العاكسة

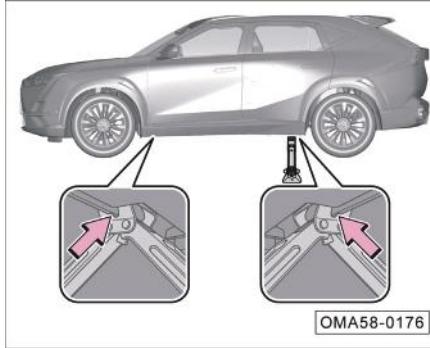


OMA58-0174

- إذا تعرضت السيارة لحادث أو عطل آخر وكانت تحتاج إلى التوقف، فيجب إزالة السترة العاكسة من صندوق القفازات وارتدانها قبل الخروج من السيارة للتحقق من عطل السيارة والتعامل معه.

8. التعامل مع الحوادث

رفع السيارة



- ضع الرافعة مباشرةً أسفل العمود الفقري الأقرب للإطار المتسرب.
- هز الرافعة للأعلى وقم بضمان أن يقوم بمحاذة أخدود الرافعة مع العمود الفقري.
- قم بالتحقق مما إذا كانت الرافعة مستقرة وتتناسب بإحكام مع الأرض.

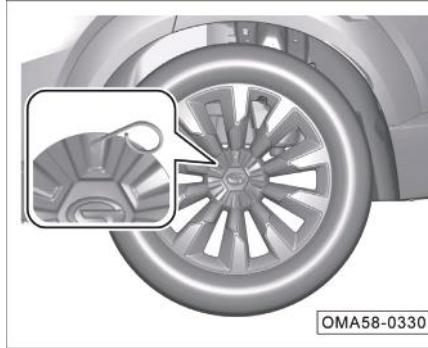


اربط مفتاح إزالة براغي العجلات بمسمار العجلة وقم بفك براغي الجلاط عكس اتجاه عقارب الساعة.

ملاحظة

قبل رفع السيارة، قم فقط بفك براغي العجلات بمقدار دائرة. بعد رفع السيارة، قم بفك براغي العجلات تماماً، ثم قم بإزالة الإطارات المتسربة.

قم بفك براغي العجلة



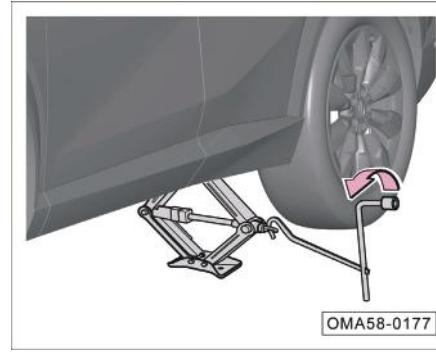
بالنسبة للموديلات المجهزة بأغطية زخرفية لصبة العجلة*، يجب إزالة الأغطية الزخرفية أولاً عند إزالة العجلات. استخدم أدلة إزالة الأغطية الزخرفية لمحور العجلة * لفتح الأغطية الزخرفية من الفتحة الصغيرة.

تحذير

- لا يمكن استخدام الرافعة المقمرة مع السيارة إلا لرفع السيارة، ولا تستخدم في رفع الأشياء الثقيلة أو المركبات الأخرى.
- عند استخدام الرافعة، لا يمكن بدء تشغيل المحرك، ولا سيحدث حادث.
- عند رفع السيارة بالرافعة، تذكر عدم وضع أي جزء من الجسم تحت السيارة لتجنب الحوادث.
- إذا كان ينبغي بالفعل العمل تحت السيارة، فيجب وضع داعم وقائي مناسب تحت السيارة.

تحذير

- الاستخدام غير السليم للرافعة يمكن أن يسبب إصابة خطيرة.
- يجب استخدام الرافعة على أرض صلبة ومسطحة، ويمكن أيضاً وضع وسادة صلبة (الارتفاع لا يزيد عن 1 سم) تحت الرافعة حسب الحاجة.
 - ينبغي التقيد الصارم باحتياطات عملية الرافعة.
 - عند جر المقودرة، يجب فصل المقودرة عن سيارة الجر.
 - أثناء عملية الرفع، يجب مراعاة حالة السيارة بشكل مستمر. وإذا وجدت أن يكون جسم السيارة مائلاً بشكل كبير، فيجب إيقاف الرفع، والعثور على سبب المشكلة، ويجب تنفيذ الرفع بعد حلها.



قم ب拔掉 الإطارات المتسربة

- عند رفع السيارة، استخدم مفتاح الربط لإزالة براغي العجلات لفك براغي العجلة المفككة.
- قم ب拔掉 الإطارات المتسربة.

- قم بتجبيح مفتاح الربط لنفكك براغي العجلات ومفتاح الربط الخاص بالرافعة والرافعة.
- هز الرافعة للأعلى في اتجاه عقارب الساعة لرفع السيارة حتى تترك الإطارات الأرض.

8. التعامل مع الحوادث

تركيب الإطار الاحتياطي

تحذير

- يجب الحفاظ على نظافة برااغي المجلة والمولب الموجودة على المحور، بحيث يجب أن تكون البراغي سهلة التدوير، ويجب لا يكون هناك شحم ومرفقات أخرى.
- عند استبدال الإطارات، إذا كانت البراغي متآكلة أو يصعب إحكام ربطةها، فيجب استبدال البراغي وتنظيف الفتحات الملوثة.
- بعد عدم استخدام الإطار الاحتياطي، يجب تثبيت الإطار الاحتياطي بشكل موثوق في المكان الذي تم فيه تثبيت الإطار الاحتياطي.

- من أجل تجنب الضوضاء من السيارة أثناء القيادة في المستقل، يرجى تذكر وضع أدوات مختلفة، ووضعها مرة أخرى في مكانها وتثبيتها بعد الاستخدام.

ملاحظة

بعد تركيب العجلات، ينبغي الذهاب إلى المتجر المعتمد من قبل GAC في الوقت المناسب للتحقق من عزم شد برااغي العجلة (عزم شد برااغي العجلة هو 10-125 نيوتن·متر)، وإلا فقد تتلفك البراغي عند قيادة السيارة، مما قد يتسبب بسهولة في حوادث مرورية.



قم بتركيب الإطار الاحتياطي على السيارة.

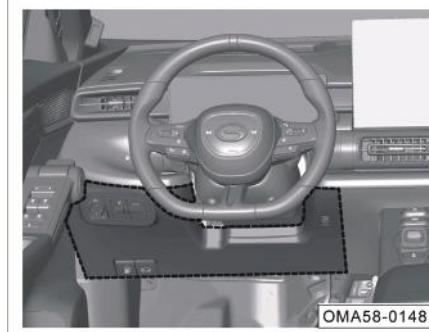
- قم بتركيب جميع برااغي العجلات، وقم بالشد المسبق باستخدام مفتاح الربط لإزالة برااغي العجلات بترتيب ①~⑤ في الصورة.

- قم بإجراء التحذير التفصي، وبعد التأكد من عدم وجود أحد حول السيارة، قم بتدوير مفتاح الربط عكس اتجاه عقارب الساعة لانزال السيارة.

- قم بتنشيد جميع برااغي العجلات باستخدام مفتاح الربط لازلة برااغي العجلات.

8.5 المصهرات

صندوق الأجهزة الكهربائية للوحة العدادات



OMA58-0148

- قم بإزالة لوحه الحماية السفلية على الجانب الأيسر من لوحة العدادات (الجزء المظلل من الخط المنقط)، ويمكن رؤية المصهر الموجود على الصندوق الكهربائي للوحة العدادات.

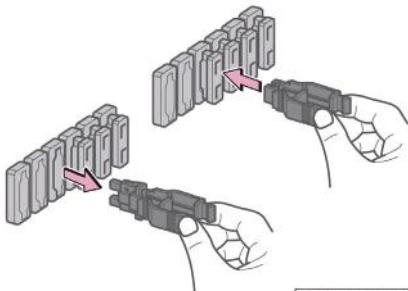
الصندوق الكهربائي للمقصورة الأمامية

تحذير



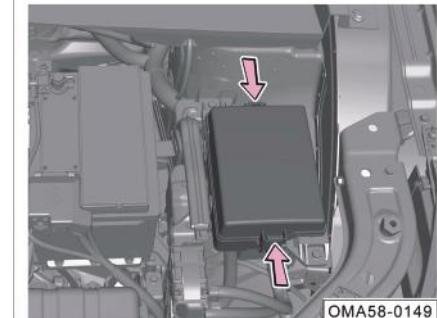
يُحظر استخدام جهاز رش الماء على الضغط لطرد المصهر في الصندوق الكهربائي للمقصورة الأمامية.

استبدل المصهر



OMA58-0181

- استخدم مستخرج المصهر في الصندوق الكهربائي للمقصورة الأمامية لفصل المصهر أو تركيبه.



OMA58-0149

- افتح غطاء المقصورة الأمامية.
- اضغط على مشبك التثبيت في اتجاه السهم لخفيف غطاء الصندوق الكهربائي.
- قم بإزالة غطاء الصندوق الكهربائي، ويمكن رؤية المصهر الموجود في الصندوق الكهربائي للمقصورة الأمامية.

8. التعامل مع الحوادث

كسر المصهرات

تحذير

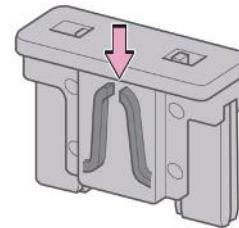
- يجب عدم إعادة استخدام المصهر.
- لا تستخدم المصهرات ذات القيمة الحالية المقدرة أعلى من القيمة المحددة، وإلا فإنها ستضر بالمكونات الأخرى للنظام الكهربائي.
- يمكن أن يتسبب استخدام المصهرات غير المناسبة أو التي تم إصلاحها في حدوث دوائر قصيرة حتى حرائق.
- يجب أن يكون لون وشعار المصهر المستبدل هو نفسه تماماً مثل المصهر الأصلي.
- لا تستبدل المصهر بألواح معدنية ومشابك ورق وما إلى ذلك.
- يجب أن يبقى الصندوق الكهربائي نظيفاً و مقاوماً للرطوبة.

النصيحة

قد تكون بعض الأجهزة الكهربائية مجهزة بمصهرات متعددة، أو قد تستخدم الأجهزة الكهربائية المتمتزة بمصهر واحد.

ملاحظة

- يجب إيقاف تشغيل جميع المعدات الكهربائية قبل استبدال المصهر.
- إذا كنت بحاجة إلى استبدال المصهرات، يرجى استشارة المتجر المعتمد من قبل GAC.



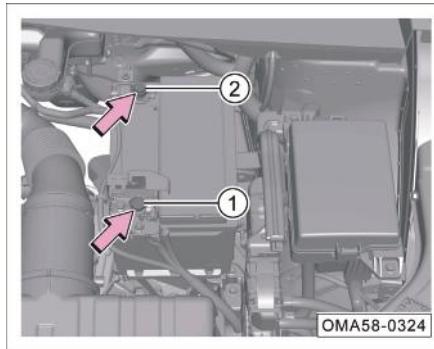
OMA58-0182

إذا تم كسر المصهر (- مؤشر السهم)، استبدل بمصهر جديد بنفس اللون والشعار (نوصي باستبداله في المتجر المعتمد من قبل GAC).

8.6 بدء التشغيل في حالة الطوارئ

كابل التوصيل

فيتمكن بده تشغيل المحرك عن طريق توصيل بطارية مركبة أخرى كقابل التوصيل.



1. افتح غطاء المقصورة الأمامية للمحرك وارفع غطاء البطارية
الموجب في اتجاه السهم.

2. قم بتوصيل مشبك كابل توصيل القطب الموجب الأحمر
بموقع القطب الموجب لبطارية السيارة (١)، وتوصيل
مشبك الطرف الآخر بالقطب الموجب لبطارية مرکبة أخرى؛
وقم بتوصيل مشبك كابل توصيل القطب السالب الأسود
بموقع القطب السالب لبطارية السيارة (٢)، وتوصيل
مشبك الطرف الآخر بكلة محرك مرکبة أخرى أو جزء
معدني متصل بقوية بكتلة المحرك.

3. ابدأ تشغيل السيارة التي تعمل بالطارية، واترك المحرك
يشغل خاماً، ثم ابدأ تشغيل محرك السيارة التي تعمل
بالطارية حتى يعدل المحرك بسلامة.

4. بعد تشغيل المحرك بسلامة، قم ب拔掉 كابلات التوصيل
بالترتيب المعاكير.

ملاحظة

قبل إجراء بدء تشغيل المحرك عن طريق توصيل بطارية مركبة أخرى بقابل التوصيل، قم بالتأكد من إيقاف تشغيل جميع المعدات الكهربائية للسيارة التي لا يمكن بدء تشغيلها مثل المصباح الأمامي ومكف الهواء ونظام الصوت وما إلى ذلك.

تحذير !

- المقصور الأمامية هي منظمة عالية الخطورة، ويمكن أن يتسبب التشغيل غير السليم في وقوع إصابات بسيطة.
 - قم بالتأكد من قراءة تدابير السلامة المتعلقة بتشغيل البطارية والامتناع عنها قبل بدء العملية على البطارية.

8. التعامل مع الحوادث

⚠ تحذير

يجب توصيل كابل التوصيل بشكل صحيح بالطرف الموجب والطرف السالب للبطارية وفقاً للتعليمات المذكورة أعلاه، ولا التوصيل بموقع آخر للبطارية، وإلا فقد يتسبب ذلك في كسر المصهر أو قتل جزء من السيارة. ولا تتحمل الشركة مسؤولية عن المشاكل الناجمة عن ذلك.

⚠ تحذير

- قد يؤدي الاستخدام غير السليم للكابل التوصيل إلى انفجار البطارية، مما يؤدي إلى إصابة الأفراد بجروح خطيرة.
- يجب أن يكون جهد بطارية مصدر الطاقة هو نفس جهد البطارية التي تفتقر إلى الطاقة ، ويجب أن تكون سعة البطاريتين هي نفسها قدر الإمكان. خلاف ذلك، قد يسبب انفجار.
- لا تعرض البطارية للهب الم Kushوف، احذر من التسبب في الانفجار.
- لا تقم بتوصيل كابل القطب السالب مباشرة إلى القطب السالب للبطارية التي تفتقر إلى الطاقة. يجب ألا تكون هناك كهرباء ساكنة بالقرب من البطارية. وإلا فقد يشتعل الغاز القابل للاحترق الناتج عن البطارية بسبب الشرر، مما يتسبب في حدوث انفجار.
- لا تقم بتوصيل كابل القطب السالب بمكونات نظام الوقود أو خطوط الفرامل، ولا تميّل إلى البطارية أثناء التشغيل لمنع حرقها بالحمض.

👁 ملاحظة

- عند توصيل بطاريات السيارات، يجب توصيل الطرف الموجب أولاً، ثم يجب توصيل الطرف السالب.
- ضع كابلات التوصيل بشكل صحيح لتجنب التلامس بين الكابلات والأجزاء المتحركة لمحرك.

⚠ تحذير

- قم بالتأكد من إيقاف تشغيل المصابيح الأمامية قبل إزالة كابل التوصيل.
- قم بتشغيل المنفاخ وسخان الزجاج الخلفي للسيارة التي تعاني من نقص الطاقة، وتقليل ذروة الجهد المتولدة عند إزالة الكابل.
- قم بإزالة كابلات التوصيل بالترتيب المعاكس في حالة تشغيل المحرك.

8.7 جر السيارة

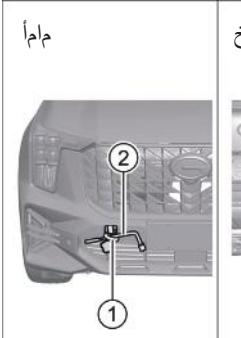
قم بالجر من المؤخرة بشاحنة حاملة للبضائع بنوع رفع العجلات



OMA58-0186

- وضع عربة الجر تحت العجلة الأمامية.

قم بالجر من المقدمة بشاحنة حاملة للبضائع بنوع رفع العجلات

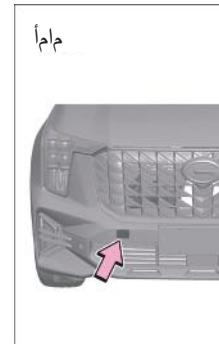


وضع عربة الجر تحت العجلات الخلفية.

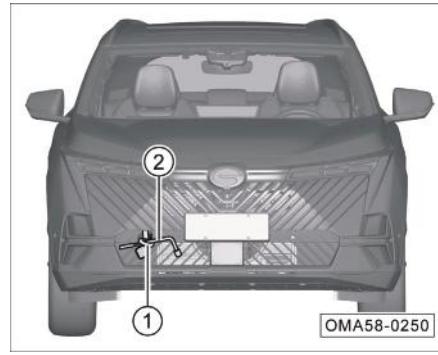
إذا كانت بحاجة إلى جر السيارة، فيجب جرها بالمتجر المعتمد من قبل GAC أو شركة جر محترفة.

نوصي باستخدام شاحنة بنوع المنصة للجر. إذا كانت الظروف غير كافية، فيمكن أيضاً جرها بشاحنة بنوع رفع العجلات حسب الاقتضاء.

شاحنة مقطورة بنوع المنصة



OMA60-0240



قم بإزالة خطاف الجر (1) ومقاتح الربط (2) لإزالة براغي العجلات من صندوق الأدوات الموجود على السيارة في صندوق السيارة الخلفي.

برغي خطاف الجر (1) في اتجاه عقارب الساعة في الفتحة الملوّبة.

أدخل مفاتيح الربط لإزالة براغي العجلات (2) في الفتحة المستديرة لخطاف الجر، وقم بتدوير مفاتيح الربط لإزالة براغي العجلات في اتجاه عقارب الساعة، بحيث يتم تثبيت خطاف الجر بإحكام في الفتحة الملوّبة.



تركيب خطاف الجر

إذا تعذر العثور على مقاطورة حاملة للبصانع في حالات الطوارئ، فيمكن تثبيت كابل الجر أو سلسلة الجر في حلقة جر مقاطورة الطوارئ لجر السيارة مؤقتاً، ولكن هذه الطريقة هي مناسبة فقط للجر منخفض السرعة وقصير المسافة على طريق صلب ومسطح.

تحذير

أثناء الجر في حالات الطوارئ، قم بالقيادة ببطء وتتجنب التشغيل العنيف. والجر المف躬 سوف يضر السيارة.

8.8 خروج السيارة من الحفرة

- إذا كانت السيارة عالقة على طرق ناعمة مثل الرمل أو الطين أو الثلج، يمكنكم اتباع الخطوات التالية للخروج من الحفرة:
1. راقف المناطق الأمامية والخلفية للسيارة للتأكد من عدم وجود عائق.
 2. أدر عجلة القيادة إلى الأيسر والأيمن، واطرحن منطقة حول الجهة الأمامية لإزالة الطين أو الثلج أو الرمل حول الإطار.
 3. ضع كتل خشبية أو أحجار أو مواد أخرى للمساعدة في زيادة احتكاك الإطارات.
 4. قم ببدء تشغيل السيارة وتسريع ببطء لخروج السيارة من الغرفة.
 5. إذا كنت لا تزال غير قادرًا على الخروج من الحفرة بعد عدة محاولات، فأنت بحاجة إلى جر السيارة للإنقاذ.

i النصيحة

في عملية التسريع، يمكن طلب المساعدة البشرية واستخدام طرق الدفع الأمامي والخلفي لإخراج السيارة من الحفرة.

احتياطات الجر

- قبل الجر في حالات الطوارئ، قم بالتأكد من اتباع الخطوات التالية:
- يجب تشغيل أضواء التحذير من المخاطر للمركبة التي يتم جرها ومركبة الجر ويجب الالتزام بقواعد المرور المحلية.
 - يجب شد خطاف الجر بالحكام في الفتحة الملويبة. خلاف ذلك، قد ينزلق خطاف الجر من الفتحة الملويبة أثناء عملية الجر.
 - يجب تحويل ذراع ناقل الحركة للسيارة التي يتم جرها إلى وضع N.
 - ينبغي تبديل مصدر الطاقة للسيارة التي يتم جرها إلى وضع ON، وتدوير عجلة القيادة للخلف وللأمام، والتأكد من إمكانية تدوير عجلة القيادة.

يصف هذا الدليل التكوين والوظائف ومعلومات الأداء ومحططات المنتج والمعلومات الأخرى ذات الصلة لمجموعة كاملة من سيارات GAC. وتكون محتوياتها صالحة عند السماح بالطباعة، ولكن ينبغي أن تسود السيارة الفعلية للحصول على التكوين الفعلي والوظائف الفعلية للسيارة. عندما يكون هناك فرق بين الرسم التخطيطي للمنتج والسيارة الفعلية المسلمة، يجب أن يسود المنتج الفعلي.

شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة تحفظ بالحق في تغيير أو استكمال أو إنهاء المحتوى والمواصفات الفنية في هذا الدليل دون إشعار مسبق.

شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة تمتلك حقوق الطبع والنشر لهذا الدليل. وبدون موافقة خطية من شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة، لا يجوز نسخ محتويات هذا الدليل أو أقتباسها.

شركة GAC لسيارات الركاب المحدودة