

เครื่องยนต์



บริษัทที่ตรวจสอบ : LEMONAIDE พนักงานที่ตรวจสอบ : สกฤษฎ์ วรินทร์จินดา

☐ ผ่านน้ำท่วมระดับ



Preowned Vehicle Inspection Report

Customer Name :	MERCEDES-BENZ MOBILITY (THAILAND) CO., LTD.	Inspection Date :	2024-10-28
Tel :		Schic Inspection ID :	LEMON24100354
Inspector :	สุทธิภัทร วรรณจินดา	Approved By :	Tanrak T

Details

Brand	MERCEDES BENZ	Model year	2019
Model	E220	Engine Code - No.	65492080561122
Sub-model	d AMG Sport	Registration year	2019-12-19
License Plate		Chassis No.	WDD2130046L029754
Current Mileage(km.)	66207	Engine Capacity(cc.)	2000

Inspection Lists

Grading

1. Exterior	★★★★★
2. Chassis	★★★★★
3. Interior	★★★★★
4. Engine & Mechanical	★★★★★
5. Overall	★★★★★

This vehicle has been inspected by SCHIC INSPECTION by LEMONAIDE

Inspector	สุทธิภัทร วรรณจินดา	Approved By	Tanrak T
-----------	---------------------	-------------	----------

Vehicle Front Image



Vehicle Back Image



Vehicle Front Left Image



Vehicle Front Right Image



Vehicle Rear Left Image



Vehicle Rear Right Image



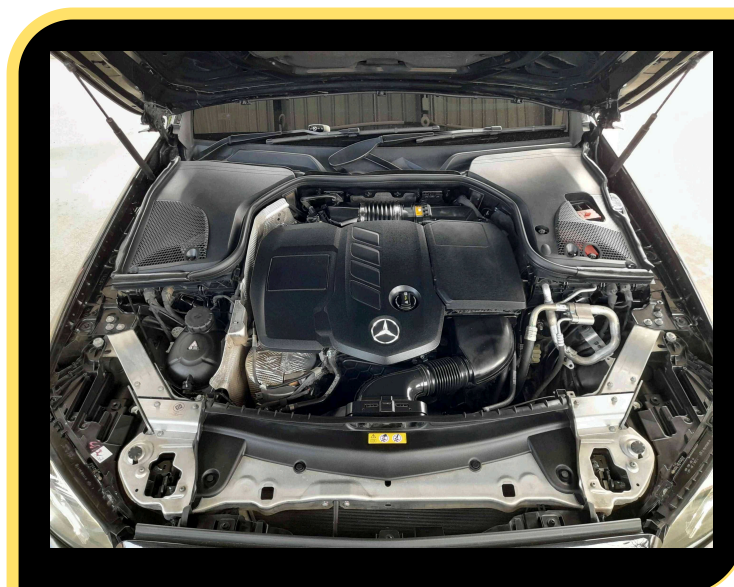
Vehicle Registration Book

หนังสือแจ้งจำหน่ายและการรับรองหลักฐานการส่งบัญชีรับและจำหน่ายรถยนต์ของ
บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 11/1 เอไอเอ ทาวเวอร์ ชั้น 20 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120 141179

วันที่ 19 ธันวาคม 2562

(1) ที่
เรื่อง แจ้งการจำหน่ายรถยนต์
เรียน นายทะเบียนกรุงเทพมหานคร
ด้วยบริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้จำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อ MERCEDES-BENZ
แบบ B 220 d เลขตัวถัง WDD213004 6L 029754
เลขเครื่องยนต์ 654920 80561122 สี ดำ
ลักษณะ เก๋งสองคน ชนิดเชื้อเพลิง ดีเซล ขนาด 4 สูบ 143 กิโลวัตต์ 194 แรงม้า 1950 ซี.ซี.
ให้แก่ MERCEDES-BENZ (THAILAND) LIMITED
ที่อยู่ AIA SATHORN TOWER, 20th Fl., 11/1 SOUTH SATHORN ROAD,
YANNAWA, SATHORN, BANGKOK 10120
รถยนต์คันนี้ได้ติดตั้งเครื่องไอเสียตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้เรียบร้อยแล้ว
WDD213004 6L 029754
หมายเหตุ ส่งบัญชีรับและจำหน่ายรถยนต์แล้วเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2562 ลำดับที่ 18 (1805/2562-18)
(2) เรียน นายทะเบียน กรุงเทพมหานคร (3) เรียน นายทะเบียน

Vehicle Engine Image



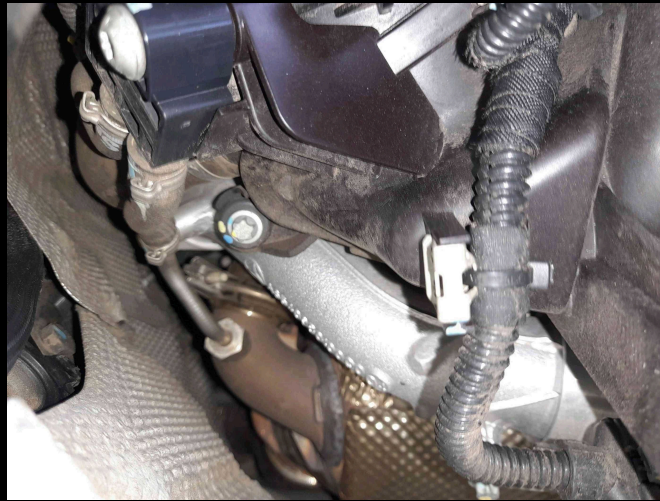
Vehicle Odometer Image



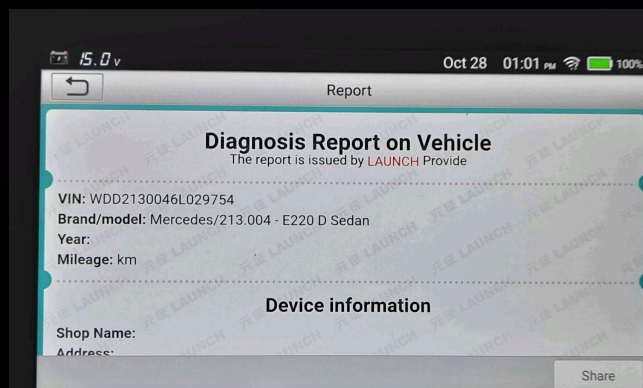
Vehicle Chassis Image



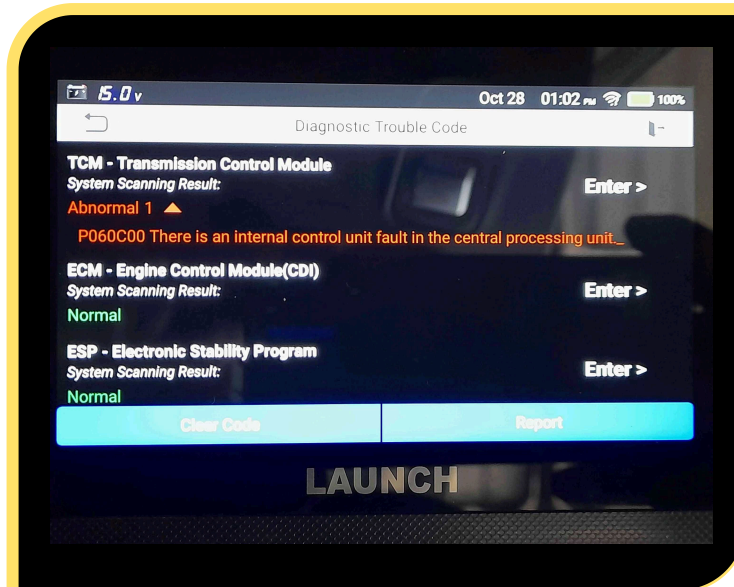
Vehicle Engine Number Image



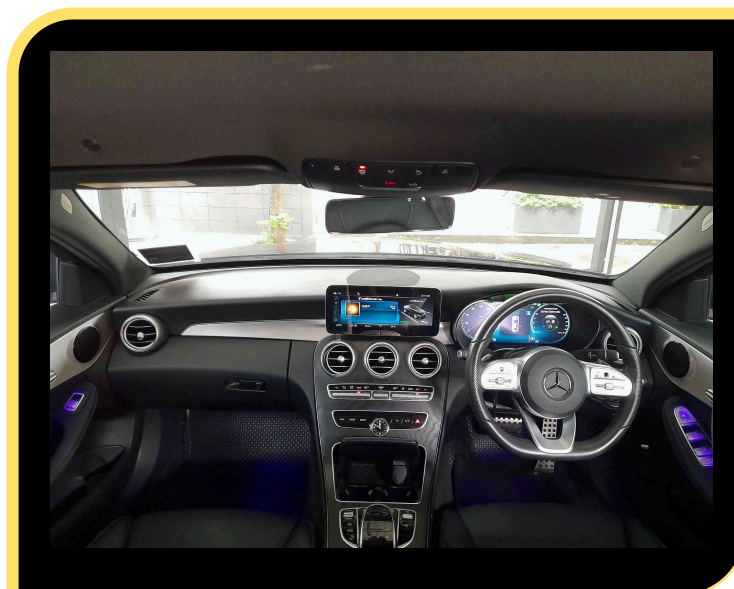
OBD Vehicle Identity Analysis



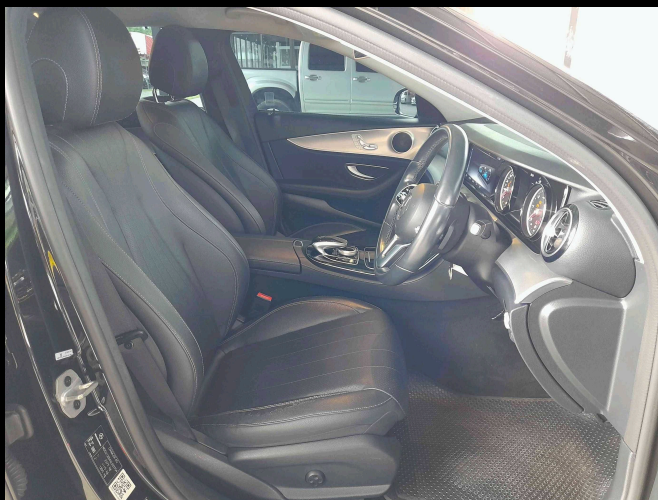
OBD Vehicle Health Analysis



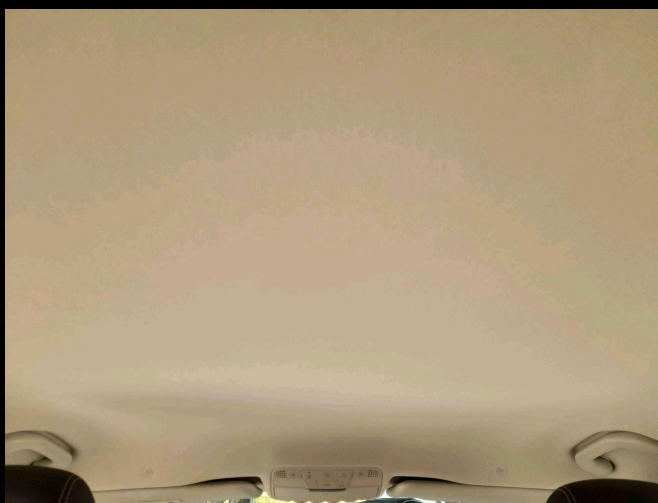
Passenger Front Console Image



Passenger Front Seat Image



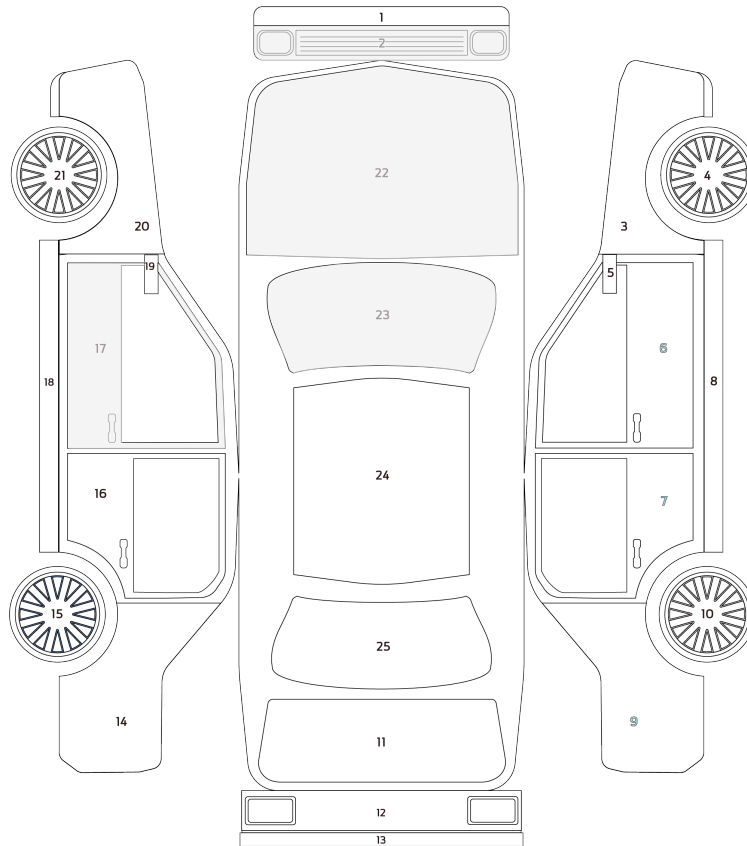
Passenger Ceiling Part Image



Passenger Back Seat Image



Exterior Inspection Points



Exterior Status	
O	Original
N	New Parts
BP	New Body Paint Job
X	Need Replacing

Exterior Inspection Report

1. Front Skirt	O	14. Left Skirt	O
2. Front Bumper	O (S1)	15. Left Wing Mirror	O
3. Front Right Fender	O	16. Front windshield	O (Y)
4. Front Right Wheel	O	17. Roof	O
5. Front Left Fender	O	18. Rear Right Fender	O
6. Front Left Wheel	O	19. Rear Bonnet	O
7. Front bonnet	O (D1)	20. Back Right Wheel	O
8. Right Wing Mirror	O	21. Rear Bumper	O
9. Front Right Door	O	22. Rear Skirt	O
10. Rear Right Door	O	23. Rear Left Fender	O
11. Right Skirt	O	24. Back Left Wheel	O
12. Rear Left Door	O	25. Back Windshield	O
13. Front left door	O (S1)		

Main Status

BP	New Body Paint Job
N	New Parts
O	Original
X	Need Replacing

Sub Status

S	Scratched	G	Stone Chip on Glass
D	Dent	Y	Cracked
R	Rust	E	Dimple
C	Corrosion	F	Paint Fade

Vehicle Defect Notices



Vehicle Defect Notices



Tire Condition Report

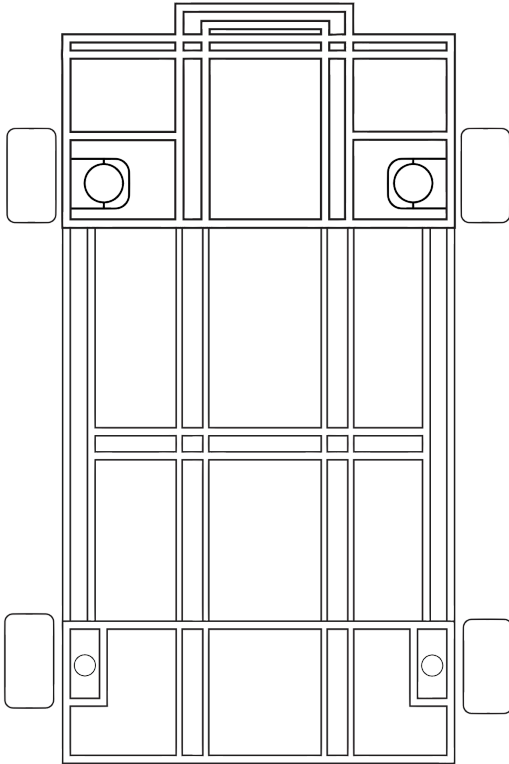
Conditions Report	Tire Status	Date Code	Tire Depth(mm)
1. Front Left Tire Condition	Worn Down	4121	7
2. Front Right Tire Condition	Worn Down	4121	7
3. Back Left Tire Condition	Bald Tire	3220	4
4. Back Right Tire Condition	Bald Tire	3220	4



Battery Condition Report

Conditions Report	Details
1. Battery Status	Pass
2. Resting Voltage(V.)	12.4
3. Charging Voltage(V.)	15

Chassis Report



Damage Level

No Damage

Level A

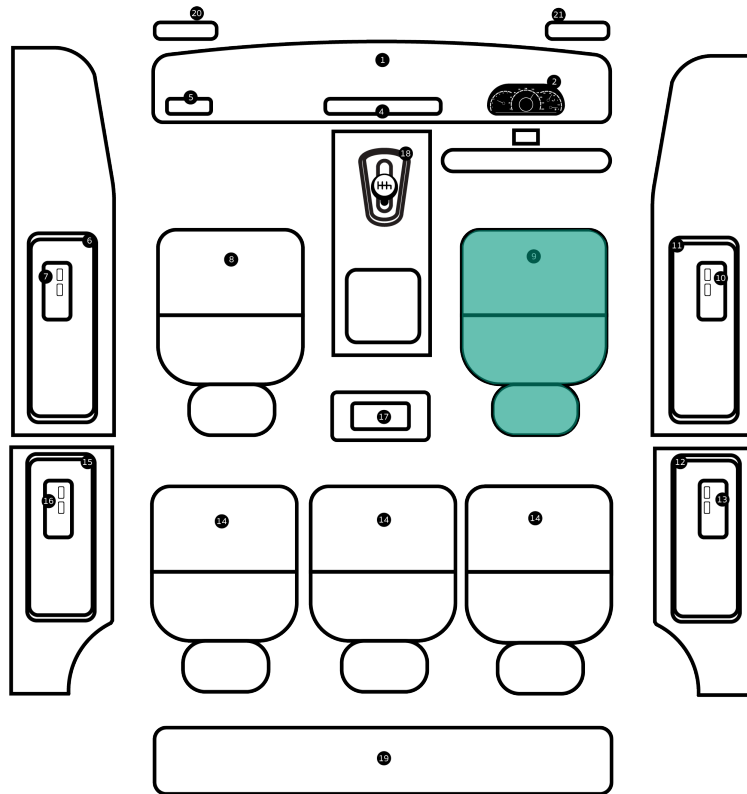
Level B

Level C

No dent in the under carriage	PASS
No deform chassis or chassis frame	PASS
No visible corrosion on the chassis or chassis frame	PASS
No missing part on the chassis frame	PASS
Half cut Analysis	PASS

Chassis Damage Level	No Damage
----------------------	-----------

Interior Inspection Points



Scratched/Faded items	S
Sunken/Sagging car seats	D
Tear/Cracks	Y
Failed Electrical Equipment	E

Interior Report

1. Dashboard	
2. Sound system and monitor	
3. Air conditioning system	
4. Console	
5. Steering wheel and control panel	
6. Gear knob	
7. Left Headliner	
8. Right Headliner	
9. Left power window master	
10. Front left door panel	
11. Front left seat	
12. Front right seat	
13. Window control switch, front right door	
14. Front right door panel	
15. Right rear power window master switch	

16. Right rear door panel	
17. Left rear power window master switch	
18. Rear Seat 1	
19. Rear Seat 2	
20. Rear Seat 3	
21. Left rear door panel	
22. Luggage storage area	
23. Rear	

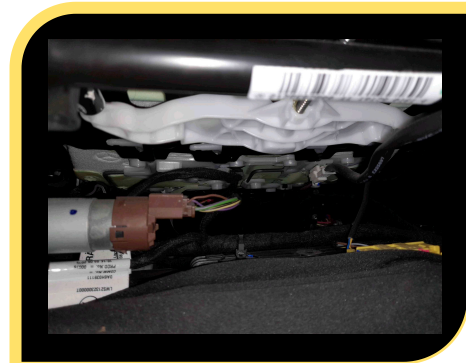
Vehicle Overview

1. Vehicle Engine Number Analysis	PASS	14. Air Conditioning and Heating System	PASS
2. Vehicle Chassis Number Analysis	PASS	15. Front and Rear Suspension	PASS
3. Vehicle Original OEM Color Analysis	PASS	16. Drive Axle	PASS
4. Engine System	PASS	17. High Tech	PASS
5. Transmission System	PASS	18. Passenger Comfort	PASS
6. Electrical System	PASS	19. Security System	PASS
7. Brake System	PASS	20. Safety Active	PASS
8. Steering System	PASS	21. Safety Passive	PASS
9. Fuel System	PASS	22. Original Mileage Analysis	PASS
10. Four-wheel Drive	PASS	23. Overall Chassis Analysis	PASS
11. Turbocharger/Supercharger	PASS	24. Overall Exterior Analysis	PASS
12. Fuel Injection and Engine Management System	PASS	25. Overall Interior Analysis	PASS
13. Engine Cooling System	PASS		

Flood Report

Evidence of Flood

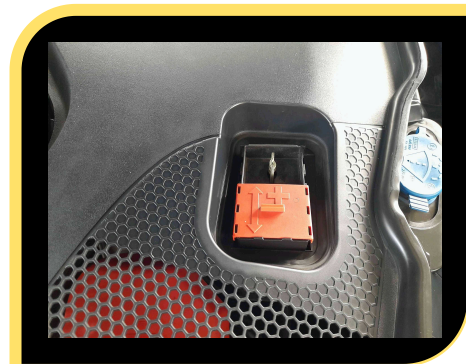
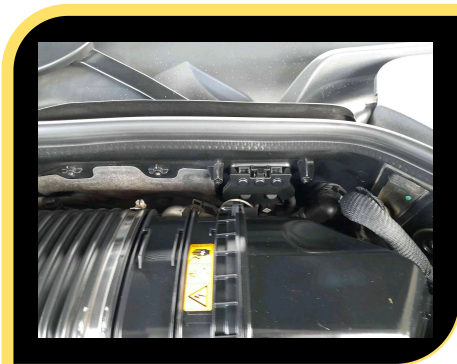
No



Fire Report

Evidence of Fire

No



Inspector Note

Vehicle : MERCEDES BENZ E220

Chassis number : WDD2130046L029754

Inspection date : 2024-10-28

Inspector : ภายนอก(Exterior) : การตรวจสอบสภาพภายนอกโดยรวมไม่พบหลักฐานการซ่อมแซมทำสี / กระจกหน้าแตก
ฝากระโปรงหน้าบุบครูดเล็ก กันชนหน้าครูด ประตูหลังซ้ายบุบเล็ก / สภาพยางเสื่อมสภาพ 4 เส้น ภายใน(Interior) :
ภายในปกติ สะอาดเรียบร้อย , อุปกรณ์ไฟฟ้า แอร์ วิทยุFM ใช้งานได้ตามมาตรฐานครบปกติ เครื่องยนต์(Engine) : เครื่องยนต์
ทำงานได้ปกติ , วิเคราะห์ปัญหาด้วยเครื่อง OBDII พบสิ่งผิด P060C00 = เกี่ยวกับระบบควบคุมภายในทำงานบกพร่อง
(ไม่ได้ทดสอบขับขี) โครงสร้าง(Frame) : อุบัติเหตุไม่มี , โครงสร้างหลักปกติ ไม่มีการซ่อมแซมโครงสร้างหรือมีการชนถึง
โครงสร้าง

Vehicle Certification : Pass the inspection standard of SCHIC INSPECTION BY LEMON-AIDE

Term Condition

Definition

Customer: Anyone who purchases Schic Inspection by LemonAide Service.
Company: Lemon-Aide CO., LTD

Terms and Condition

This Inspection Service is offered to the Customer conditioned on the acceptance without modification of the terms, conditions, and notices contained herein. Lemon-Aide Co, LTD reserves the right to change its terms of service policy at any time without notification by posting an updated version of the policy on the website. The Customers are responsible for regularly reviewing the policy. Continued use of the service after any such changes shall constitute your consent to such changes.

Scope of Inspection Service

The vehicle inspection service is conducted from visual and external checks only and are limited to the parts and/or items identified on the inspection report sheet. Vehicle inspections do not involve dismantling or disturbing any structure, assembly, component, or internal mechanism. Items which are listed on the inspection report sheet, but which are not reasonably accessible on the checked vehicle will not be inspected.

Promotional Content

The Inspection Report can be used for Individual or Commercial marketing purposes, provided that the customer informs any third parties of the content of this agreement. Customers may not modify, translate, or create derivative works based on the service, or permit other individuals to do so. For the avoidance of doubt, under no circumstances will Lemon-Aide Co, Ltd be liable to any third party in contract, tort (including negligence) or otherwise for any loss (direct, indirect or consequential) which any third party may incur as a result of any information supplied by the inspection report.

Usage of Promotional Content

The Inspection Report can be promoted to third parties, provided that the following conditions are met.

1. The Inspection was conducted within 1 Year.
2. Car mileage has not increased more than 50Km from the last date of Inspection.
3. There has been no material changes to the car condition.

Disputes

Lemon-Aide shall not be responsible for the terms of any transaction between any persons in relation to any vehicle inspected by our Inspectors for resolving any dispute between any persons regarding any transaction.

คำจำกัดความ

ลูกค้า หมายถึง ผู้ซื้อการให้บริการของ Schic Inspection by LemonAide บริษัท หมายถึง บริษัท เลมอน-เอ็ด จำกัด

ข้อตกลงและเงื่อนไข

การให้บริการตรวจเช็คสภาพรถยนต์ เป็นบริการที่ทางบริษัท เสนอให้กับลูกค้าโดยมีเงื่อนไขตามที่บริษัท กำหนดไว้ซึ่งจะถือว่าท่านได้ยอมรับเมื่อตกลงใช้บริการโดยที่ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดเงื่อนไขหรือรายละเอียดในที่ได้ ทางบริษัทมีสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงนโยบายและข้อกำหนดในการให้บริการได้ตลอดเวลาโดยโพสนโยบายและข้อกำหนดฉบับใหม่บนเว็บไซต์ ทั้งนี้ ลูกค้ามีหน้าที่ตรวจสอบนโยบายบนเว็บไซต์อย่างสม่ำเสมอ ในกรณีที่ลูกค้ายังคงใช้บริการอยู่ต่อไปหลังจากที่มีการเปลี่ยนแปลงแล้ว ถือว่าลูกค้าได้ยอมรับข้อเปลี่ยนแปลงดังกล่าวแล้ว

ขอบเขตการให้บริการตรวจสอบ

การตรวจเช็คสภาพรถยนต์ จะตรวจสอบเฉพาะชิ้นส่วนภายนอกรถยนต์และรายการที่ระบุไว้ในรายงานการตรวจสอบ โดยจะไม่มีการถอดโครงสร้างชิ้นส่วนหรือกลไกภายในใด ๆ ออกมาเพื่อตรวจสอบ ทั้งนี้ชิ้นส่วนที่ได้รับการตรวจสอบถูกระบุไว้ในรายงานการตรวจสอบแล้ว โดยที่ชิ้นส่วนใดที่ไม่สามารถเข้าถึงตรวจสอบได้จะไม่ได้รับการตรวจสอบ

บทความส่งเสริมการขาย

การตรวจเช็คสภาพรถยนต์ มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ส่วนบุคคล หรือทางการตลาดเชิงพาณิชย์ ซึ่งลูกค้าจะต้องแจ้งให้บุคคลที่ 3 ทราบถึงข้อตกลงนี้ ลูกค้าต้องไม่ทำการดัดแปลง แก้ไข แปรบทความ หรือสร้างผลงานลอกเลียนแบบบริการนี้ หรืออนุญาตให้บุคคลอื่นกระทำการใด ๆ ในลักษณะดังกล่าว เพื่อหลีกเลี่ยงข้อสงสัยบริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อบุคคลที่ 3 หากมีการละเมิด (รวมถึงการกระทำที่เกิดจากความประมาท) หรือต่อความสูญเสียอื่นใด (ทั้งทางตรง ทางอ้อม หรือที่เป็นผลสืบเนื่อง) ซึ่งอาจเกิดขึ้นจากบุคคลที่ 3 อันเป็นผลมาจากข้อมูลที่ระบุไว้ในรายงานการตรวจสอบ

การใช้เนื้อหาส่งเสริมการขาย

รายงานการตรวจเช็คสภาพรถยนต์ สามารถนำไปแสดงต่อบุคคลที่ 3 ได้ หากเป็นไปตามเงื่อนไขต่อไปนี้

1. ได้ผ่านการตรวจสอบสภาพรถยนต์ไม่เกิน 1 ปี
2. เลขไมล์ของรถเพิ่มขึ้นไม่เกิน 50 ก.ม. นับจากที่ได้ตรวจสอบสภาพรถยนต์
3. ไม่มีการดัดแปลงสภาพรถยนต์

ข้อพิพาท

บริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อเงื่อนไขของธุรกรรมใดๆ ที่ทำขึ้นระหว่างบุคคลใดๆ เกี่ยวกับรถยนต์ที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้ตรวจสอบของบริษัทเพื่อแก้ไขข้อพิพาทระหว่างบุคคลใดๆ ไม่ว่าจะเกี่ยวกับธุรกรรมใดทั้งสิ้น

สุทธิภัทร วรรณจินดา

Name of Junior Inspector

Tanrak T

Name of Senior Inspector

Warranty Condition

เงื่อนไขการรับประกันการตรวจสภาพรถยนต์เพิ่มเติม

ผู้ตรวจสภาพรถยนต์ตกลงเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นกับรถยนต์ที่นำมาตรวจสอบสภาพกับผู้ตรวจสภาพรถยนต์ภายใต้โครงการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. หากความเสียหายเกิดจากการตรวจสอบ และ/หรือการรายงานผลการตรวจสอบที่ไม่ถูกต้อง หรือเกิดจากการปฏิบัติที่ผิดพลาดของผู้ตรวจสอบสภาพรถยนต์ และเป็นความเสียหายที่ไม่เกี่ยวกับโครงสร้างรถยนต์ ตามเงื่อนไข ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ออกรายงานการตรวจสภาพรถยนต์ ผู้ตรวจสภาพรถยนต์ตกลงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เป็นเงิน จำนวน ไม่เกิน 30,000.- บาท กรณีมีเงินดาวน์ ผู้ขอรับบริการตรวจสภาพรถยนต์ ต้องเรียกคืนจากดีลเลอร์เท่านั้น
2. หากความเสียหายเกิดจากการตรวจสอบ หรือเกิดจากการปฏิบัติที่ผิดพลาดของผู้ตรวจสอบสภาพรถยนต์ และมีผล กระทบโครงสร้างรถยนต์ ตามเงื่อนไข ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ตรวจสภาพรถยนต์ และความเสียหาย มีมากกว่า หรือเท่ากับอัตราร้อยละ 40 ผู้ตรวจสภาพรถยนต์ตกลงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เป็นเงิน จำนวน ไม่เกิน 30,000.- บาท ตามรายละเอียดมีดังนี้
 - 2.1. หากความเสียหายที่เกิดขึ้น เป็นความเสียหายเกี่ยวกับ โครงสร้างตัวรถเคยเกิดอุบัติเหตุ และมีความเสียหายมากกว่าหรือเท่ากับ อัตราร้อยละ 40 แต่ไม่ถึงห้องโดยสาร (ขนาดกลาง) : รถมีอุบัติเหตุโครงสร้างมีความเสียหายจากอุบัติเหตุขนาดกลาง เสาค้ำพียงซ้ายหรือขวาด้านใน บูดึงเสียแต่รอยนํกเกิดไม่ล้น, เปลี่ยนบันไดข้างรถตัวนอกฝั่งซ้ายหรือขวา, เสากลางด้านในฝั่งซ้ายหรือขวา บูดึงเสียหายนํกเกิดไม่ล้น, ตัดเปลี่ยนแผงตั้งท้ายและ พ้นท้ายรถบูดดึง, แคชซ้ายซ้ายหรือขวาบิดงอหรือมีการเคาะซ่อม, กระจกบังโคลนเข้าใช้ค ด้านหน้า(กระจกบังโคลนหน้าตัวใน)ฝั่งซ้ายหรือขวามีการทำสี มีรอยเคาะซ่อม บูดึงเสียหายแต่ยังไม่ถึงหัวโซ้ค ข้างหน้าด้านใน เป็นต้น
 - 2.2. หากความเสียหายที่เกิดขึ้น เป็นความเสียหายเกี่ยวกับ โครงสร้างรถเคยเกิดอุบัติเหตุ และมีความเสียหายมากกว่าอัตราร้อยละ 60 หรือมีความเสียหายของโครงสร้างหลักจุดสำคัญ (ขนาดหนัก) : รถมีอุบัติเหตุโครงสร้างหลักได้รับความเสียหายเช่น เปลี่ยนกระจกบังโคลนหน้า ฝั่งซ้ายหรือขวา, ตัดเปลี่ยนเสาค้ำหรือเสากลางฝั่งซ้ายหรือฝั่งขวา, เปลี่ยนบันไดรถตัวใน, พ้นกลางตัวรถได้รับความเสียหาย, เปลี่ยนพื้นท้ายรถ, มีการตัดเปลี่ยนบังโคลนหลังตัวนอกฝั่งซ้ายหรือขวา, เปลี่ยนแคชซ้ายหรือหลังฝั่งซ้ายหรือขวา, มีรอยการเคาะซ่อมแคชซ้าย เป็นต้น
 - 2.3. หากความเสียหายที่เกิดขึ้น เป็นความเสียหายเกี่ยวกับ โครงสร้างรถเคยเกิดอุบัติเหตุหนัก มีความเสียหายของโครงสร้างหลักและจุดสำคัญ ส่งผลถึงความแข็งแรง มากกว่า อัตราร้อยละ 80 (ขนาดหนักมาก) : รถมีอุบัติเหตุโครงสร้างหลักได้รับความเสียหาย อย่างหนัก เช่น ตัดเปลี่ยนหลังคาและเสาหลังการรถ, เปลี่ยนพ้นกลางตัวรถและเปลี่ยนพื้นท้ายตัวรถ, เปลี่ยนกระจกบังโคลนหน้าและหลัง(บังโคลนหลังตัวนอก)ซ้ายและขวา, เปลี่ยนเสาค้ำหรือเสากลางตัวรถด้านซ้ายหรือด้านขวา, เปลี่ยนแคชด้านหน้าหรือด้าน หลัง,เลขาแคชซ้ายผู้กร่อนเป็นสนิม, มีรอยการตัดต่อแคชซ้าย เป็นต้น

Premium Calculation Method

วิธีการคำนวณคะแนนการตรวจ

หัวข้อหลักในการตรวจสอบสภาพรถยนต์และการให้น้ำหนักคะแนน

หัวข้อหลัก	%การให้น้ำหนักคะแนน
1. โครงสร้าง	70%
2. ภายนอก	5%
3. ภายใน	5%
4. เครื่องยนต์และระบบไฟฟ้า	20%
5. การตรวจสอบน้ำท่วมหรือไฟไหม้	หากตรวจสอบพบ มีการหัก 1 คะแนนจากคะแนนรวมที่ได้

ตัวอย่างการคำนวณคะแนนการตรวจ

หัวข้อ	คะแนนเต็ม	คะแนนรวมที่ได้รับ	% คะแนน	คิดคะแนนเป็นดาวตามเงื่อนไข	น้ำหนักการให้คะแนน	สรุปคะแนน
โครงสร้าง	ตามเกณฑ์การให้คะแนนโครงสร้าง			5	70%	3.5
ภายนอก	365	352	96.4%	5	5%	0.25
ภายใน	120	118	98.3%	5	5%	0.25
เครื่องยนต์/ระบบไฟฟ้า	ไม่พบความเสียหายให้คะแนน 5 ดาว			5	20%	1
ตรวจสอบน้ำท่วม/ไฟไหม้	☒ ตรวจสอบไม่พบ ☐ ตรวจสอบพบ					0
สรุปคะแนน						5

คะแนนเต็ม

คะแนนรวมที่ได้รับ

คะแนนที่ได้หารคะแนนเต็มในแต่ละหัวข้อ
เช่น $(125/125 \times 100) = 100$

เงื่อนไขการให้คะแนนเป็นดาว ดูจากช่อง % คะแนน
%คะแนน มากกว่าหรือเท่ากับ 80% ได้คะแนนดาว 5 ดาว
%คะแนน มากกว่าหรือเท่ากับ 70% ได้คะแนนดาว 4 ดาว
%คะแนน มากกว่าหรือเท่ากับ 60% ได้คะแนนดาว 3 ดาว
%คะแนน มากกว่าหรือเท่ากับ 50% ได้คะแนนดาว 2 ดาว
%คะแนน ต่ำกว่า 50% ได้คะแนนดาว 1 ดาว

น้ำหนักการให้คะแนนในแต่ละหัวข้อ

จำนวนดาวคูณกับน้ำหนักของแต่ละหัวข้อ
เช่น $5 \times 5\% = 0.25$ คะแนน

เกณฑ์การให้คะแนนโครงสร้าง คะแนนรวมของหัวข้อโครงสร้าง อิงจาก คะแนนของจุดตรวจที่ได้คะแนนน้อยสุดในหัวข้อนี้ เช่น เสาหมุดฝั่งขวามีความเสียหายได้คะแนน 4 ดาว แต่จุดตรวจอื่นได้ 5 ดาว คะแนนรวมของหัวข้อโครงสร้างจะได้ 4 ดาว นำ 4 ดาวคูณกับน้ำหนักคะแนน 70% คะแนนที่ได้ในหัวข้อนี้คือ 2.8

คำอธิบายการคิดคะแนนดาวในหัวข้อโครงสร้าง

ถ้าโครงสร้างมีความเสียหายในชิ้นส่วนต่างๆ จะนับคะแนนดาวตาม Level ที่ชิ้นส่วนนั้นระบุอยู่ โดยมีเงื่อนไขคือ

หากชิ้นส่วนที่เสียหายอยู่ใน level A
คะแนนดาว คือ 3 ดาว

หากชิ้นส่วนที่เสียหายอยู่ใน level B
คะแนนดาว คือ 2 ดาว

หากชิ้นส่วนที่เสียหายอยู่ใน level C
คะแนนดาว คือ 1 ดาว

โดยคะแนนดาวรวมในหัวข้อโครงสร้าง อิงจาก คะแนนของจุดตรวจที่ได้คะแนนดาวน้อยที่สุดในหัวข้อโครงสร้าง เช่น

- ☐ ถ้าเสียหายที่ แซชชีหน้า เป็นความเสียหาย Level B จะได้คะแนนดาว 2 ดาว ดังนั้นหัวข้อโครงสร้าง จะมีคะแนนดาวรวมเท่ากับ 2 ดาว
- ☐ ถ้าไม่มีความเสียหายที่ชิ้นส่วนใดเลย หัวข้อโครงสร้างจะได้คะแนน 5 ดาว ทั้งนี้

Level of Level A			
Position	Parts - Car Inspection	Parts - Car Inspection (Thai)	Score
1	Front Cross Member	คานขวางแซชชีหน้า	3
2	Front Cross Member Support	คานขวางแซชชีหน้าเสริม	3
11	Front Pillar (Right Side)	เสาหน้ารถฝั่งขวา	3
12	Front Pillar (Left Side)	เสาหน้ารถฝั่งซ้าย	3
13	Centre Pillar (Right Side)	เสากลางรถฝั่งขวา	3
14	Centre Pillar (Left Side)	เสากลางรถฝั่งซ้าย	3
15	Right Inner Step	บันไดด้านในฝั่งขวา	3
16	Left Inner Step	บันไดด้านในฝั่งซ้าย	3
19	Roof Pillar	เสาหลังคา	3
24	Rear Cross Member	คานขวางแซชชีท้าย	3
26	Front Cross Member (Bolt On)	คานขวางแซชชีหน้า (ยึดน๊อต)	3
33	Mark from frame machine on step	รอยฉลึงเครื่องจักรตัวถังที่บันได	3
34	Radiator core support	คานหม้อน้ำ	3
37	Rear end panel	แผงตั้งท้าย	3
38	Right extension panel	แผงรอยพับปลายบังโคลนด้านหลังฝั่งขวา	3
39	Left extension panel	แผงรอยพับปลายบังโคลนด้านหลังฝั่งซ้าย	3

Level of Level B			
Position	Parts - Car Inspection	Parts - Car Inspection (Thai)	Score
3	Right Bonnet Inner Panel	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งขวา	2
4	Left Bonnet Inner Panel	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งซ้าย	2
5	Front Side Member (Right Side)	แซชชีหน้าฝั่งขวา	2
6	Front Side Member (Left Side)	แซชชีหน้าฝั่งซ้าย	2
7	Rear Side Member (Right Side)	แซชชีหลังฝั่งขวา	2
8	Rear Side Member (Left Side)	แซชชีหลังฝั่งซ้าย	2
9	Right Rear Inner Fender Panel	กระโหลกบังโคลนหลังฝั่งขวา	2
10	Left Rear Inner Fender Panel	กระโหลกบังโคลนหลังฝั่งซ้าย	2
17	Right Wheel Well (Inner)	อุ้งล้อด้านในฝั่งขวา	2
18	Left Wheel Well (Inner)	อุ้งล้อด้านในฝั่งซ้าย	2
23	Rear Floor/Trunk Floor	พื้นท้าย/หลุมยางอะไหล่	2
27	Right Bonnet Inner Panel (Bolt On)	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งขวา (ยึดน๊อต)	2
28	Left Bonnet Inner Panel (Bolt On)	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งซ้าย (ยึดน๊อต)	2
29	Dash Panel (Located In Front Of Axle Shaft)	แผงหลังเครื่องด้านหน้า	2
30	Dash Panel (Located Behind Axle Shaft)	แผงหลังเครื่องด้านหลัง	2
35	Right wheel well (outer)	อุ้งล้อด้านนอกฝั่งขวา	2
36	Left wheel well (outer)	อุ้งล้อด้านนอกฝั่งซ้าย	2

Level of Level C			
Position	Parts - Car Inspection	Parts - Car Inspection (Thai)	Score
20	Centre Floor Panel	พื้นกลางตัวรถ	1
21	Floor Side Support Member (Right side)	แซชชีกลางพื้นรถฝั่งขวา	1
22	Floor Side Support Member (Left side)	แซชชีกลางพื้นรถฝั่งซ้าย	1
25	Front Floor	พื้นรถด้านหน้า	1
31	Floor side support/Cross member (Right side)	คานขวางแซชชีกลางพื้นรถฝั่งขวา	1
32	Floor side support/Cross member (Left side)	คานขวางแซชชีกลางพื้นรถฝั่งซ้าย	1

คำอธิบายการคิดคะแนนดาวในหัวข้อ ภายนอก

คะแนน 5 ดาว	ไม่มีความเสียหายหรือมีรอยบุบ/ครูด/สีแตก ขนาดเล็ก (SS,0 Size) ไม่เกิน 2 แพล
คะแนน 4 ดาว	มีรอยบุบ/ครูด/สีแตก ขนาดกลาง (M Size) ไม่เกิน 2 แพล
คะแนน 3 ดาว	มีรอยบุบ/ครูด/สีแตก ขนาดกลาง (M Size) ไม่เกิน 3 แพล
คะแนน 2 ดาว	มีรอยบุบ/ครูด/สีแตก ขนาดใหญ่ (L Size) ไม่เกิน 2 แพล
คะแนน 1 ดาว	มีรอยบุบ/ครูด/สีแตก ขนาดใหญ่ (L Size) มากกว่า 3 แพล

คำอธิบายการคิดคะแนนดาวในหัวข้อ ภายใน

คะแนน 5 ดาว	ไม่มีความเสียหายหรือมีรอยขีดข่วน ขนาดเล็ก (S Size) ไม่เกิน 2 แพล
คะแนน 4 ดาว	มีรอยความชำรุดเสียหาย ทรุด/สกปรก ขนาดกลาง (M Size) ไม่เกิน 2 แพล
คะแนน 3 ดาว	มีรอยความชำรุดเสียหาย ทรุด/สกปรก/ฉีกขาด ขนาดกลาง (M Size) ไม่เกิน 3 แพล
คะแนน 2 ดาว	มีรอยความชำรุดเสียหาย ทรุด/สกปรก/ฉีกขาด/รอยแตกเฉพาะ ขนาดใหญ่ (L Size) ไม่เกิน 2 แพล
คะแนน 1 ดาว	มีรอยความชำรุดเสียหาย ล็อคไม่อยู่/ทรุด/ฉีกขาด/รอยแตกเฉพาะ/มีรอยการซ่อมแซม ขนาดใหญ่ (L Size) มากกว่า 2 แพล

Chassis Evaluation Standards

Damage level A

1	คานขวางแชสซีหน้า	Front Cross Member
2	คานขวางแชสซีหน้าเสริม	Front Cross Member Support
11	เสาหน้ารถฝั่งขวา	Front Pillar(Right Side)
12	เสาหน้ารถฝั่งซ้าย	Front Pillar(Left Side)
13	เสากลางรถฝั่งขวา	Centre Pillar(Right Side)
14	เสากลางรถฝั่งซ้าย	Centre Pillar(Left Side)
15	บันไดด้านในฝั่งขวา	Right Inner Step
16	บันไดด้านในฝั่งซ้าย	Left Inner Step
19	เสาหลังคา	Roof Pillar
24	คานขวางแชสซีท้าย	Rear Cross Member
26	คานขวางแชสซีหน้า(ยึดน๊อต)	Front Cross Member(Bolt On)
33	รอยจับเครื่องดึงตัวถังที่บันได	Mark from frame machine on step
34	คานหน้า	Radiator core support
37	แผงตั้งท้าย	Rear end panel
38	แผงรอยพับปลายบังโคลนด้านหลังฝั่งขวา	Right extension panel
39	แผงรอยพับปลายบังโคลนด้านหลังฝั่งซ้าย	Left extension panel

Damage level C

20	พื้นกลางตัวรถ	Centre Floor Panel
21	แชสซีกลางพื้นรถฝั่งขวา	Floor Side Support Member(Right side)
22	แชสซีกลางพื้นรถฝั่งซ้าย	Floor Side Support Member(Left side)
25	พื้นรถด้านหน้า	Front Floor
31	คานขวางแชสซีกลางพื้นรถฝั่งขวา	Floor side support/Cross member (Right side)
32	คานขวางแชสซีกลางพื้นรถฝั่งซ้าย	Floor side support/Cross member (Left side)

Damage level B

3	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งขวา	Right Bonnet Inner Panel
4	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งซ้าย	Left Bonnet Inner Panel
5	แชสซีหน้าฝั่งขวา	Front Side Member(Right Side)
6	แชสซีหน้าฝั่งซ้าย	Front Side Member(Left Side)
7	แชสซีหลังฝั่งขวา	Rear Side Member(Right Side)
8	แชสซีหลังฝั่งซ้าย	Rear Side Member(Left Side)
9	กระโหลกบังโคลนหลังฝั่งขวา	Right Rear Inner Fender Panel
10	กระโหลกบังโคลนหลังฝั่งซ้าย	Left Rear Inner Fender Panel
17	ชั้นล้อด้านในฝั่งขวา	Right Wheel Well(Inner)
18	ชั้นล้อด้านในฝั่งซ้าย	Left Wheel Well(Inner)
23	พื้นท้าย/หลุมยางอะไหล่	Rear Floor/Trunk Floor
27	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งขวา(ยึดน๊อต)	Right Bonnet Inner Panel(Bolt On)
28	กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งซ้าย(ยึดน๊อต)	Left Bonnet Inner Panel(Bolt On)
29	แผงหลังเครื่องด้านหน้า	Dash Panel(Located In Front Of Axle Shaft)
30	แผงหลังเครื่องด้านหลัง	Dash Panel(Located Behind Axle Shaft)
35	ชั้นล้อด้านนอกฝั่งขวา	Right wheel well(outer)
36	ชั้นล้อด้านนอกฝั่งซ้าย	Left wheel well(outer)

ส่วน ENGINE เครื่องยนต์

- ชิ้นส่วนที่ถูกหล่อขึ้นภายในเสื้อสูบและฝาสูบ ตัวอย่างเช่น
- Balance shafts and balance shaft bearings เพลาท่วงดุลย์และลูกปืน
 - Camshaft, bearings and followers เพลาลูกเบี้ยว ลูกปืน และกระต้อน
 - Camshaft Timing sprockets เฟืองขับโซ่ราวาลิน (ไทม์มิ่ง)
 - Connecting rods and bearings ก้านสูบและลูกปืน (ชาร์ฟก้าน)
 - Crankshaft & main bearings เพลาช่อเหียงและลูกปืน (ชาร์ฟอวก)
 - Cylinder block เสื้อสูบ
 - Cylinder heads ฝาสูบ
 - Pistons, piston rings and pins ลูกสูบ แวนลูกสูบ และสลักลูกสูบ
 - Push rods ก้านกระทุ้ง
 - Rocker arms, shafts, bushings กระต้อนวาล์ว เพลาลูก และบูช
 - Front Crank shaft drive pulley พูลเลย์เพลาช่อเหียง (หน้า)
 - Variable Valve Timing mechanism กลไกขับเคลื่อนวาล์วแปรผัน
 - Valve covers ฝาครอบวาล์ว
 - Valves, valve guides, lifters, springs and seats วาล์ว ปลอกวาล์ว สปริงวาล์ว กลไกวาล์ว นาวาล์ว
 - Timing gears, guides and tensioners เฟืองไทม์มิ่ง ตัวดัน และลูกรอก
 - Timing Chain โซ่ไทม์มิ่ง
 - Timing Chain vibration damper ตัวดันโซ่ไทม์มิ่ง
 - Timing chain cover ฝาครอบโซ่ไทม์มิ่ง
 - Oil pump ปั๊มน้ำมันเครื่อง
 - Oil pan อ่างน้ำมันเครื่อง External Parts of Cylinder Block
 - Flywheel ล้อช่วยแรง
 - Flywheel ring gear เฟืองของล้อช่วยแรง
 - Manifold, intake ก่อร่วมมอดี
 - Timing chain/belt (breakage) สายพานหรือโซ่ไทม์มิ่ง (กรณีขาดเท่านั้น)
 - Turbocharger / Supercharger unit – factory installed เทอร์โบและซูเปอร์ชาร์จที่ติดตั้งจากโรงงาน

ส่วน TRANSMISSION (Automatic, Manual and CVT) เกียร์ (อัตโนมัตี, ธรรมดา และ CVT)

- ชิ้นส่วนที่ถูกหล่อขึ้นภายในเสื้อเกียร์และเกียร์ชุดขับเคลื่อน 4 ล้อ ตัวอย่างเช่น
- Automatic Transmission Fluid Temperature sensor เซ็นเซอร์อุณหภูมิน้ำมันเกียร์
 - Differential Gear assembly ชุดเฟืองท้าย
 - Gear Range position sensor เซ็นเซอร์ตำแหน่งคันเกียร์
 - Gear shift cable สายเลื่อนเปลี่ยนเกียร์
 - Governor assembly ชุดกอพอเวอร์เนอร์
 - Housings/cases & oil pan เสื้อเกียร์ และอ่างน้ำมันเกียร์
 - Park/Neutral position switch สวิตช์ตำแหน่งเกียร์จอด/ว่าง
 - Release hubs bearings ดุมปลดและลูกปืน
 - Seals and gaskets (Alone not covered) ซีลและปะเก็น (ไม่คุ้มครองกรณีตัวอะไหล่ประกอพร่องโดยลำพัง)
 - Shafts, Gears, selectors, bearings , pumps เพลาลูกเบี้ยว ลูกปืน และปั๊ม
 - Shift solenoid valves วาล์วโซลีนอยด์
 - Torque converter โทรคคอนเวอร์เตอร์
 - Vehicle Speed sensor เซ็นเซอร์ความเร็วรถ
 - External parts of Housings ชิ้นส่วนภายนอกเสื้อเกียร์
 - Automatic Transmission Fluid Cooling unit รั้วผึ้งระบายความร้อนน้ำมันเกียร์
 - Vacuum modules โมดูลสุญญากาศ
 - Manual clutch คลัทช์สำหรับเกียร์ธรรมดา
 - Clutch master cylinder แม่ปั๊มคลัทช์ขับ
 - Clutch slave cylinder แม่ปั๊มคลัทช์ล่าง
 - BEARING, CLUTCH RELEASE ลูกปืนหัวคลัทช์

ส่วน DRIVE AXLE (Front and Rear) ชุดเพลาน้ำหนักและท้าย

- ชิ้นส่วนภายในเสื้อเพลาน้ำหนักและท้าย
- Bearings (wheel bearings excluded) ลูกปืน (ยกเว้นลูกปืนล้อ)
 - Constant velocity joints (unless damage caused by torn drive boots) หัวเพลาลูก CV (ความเร็วเสียหายต้องเกิดจากการขาดของยางหุ้มหัวเพลาลูก)
 - Drive shafts เพลาลูก
 - Locking hubs ชุดล็อกดุม
 - Oil pan and axle drive housing อ่างน้ำมันและเสื้อเพลาลูก
 - Seals and gaskets (Alone not covered) ซีลและปะเก็น (ไม่คุ้มครองกรณีตัวอะไหล่ประกอพร่องโดยลำพัง)
 - Universal joints and couplings ข้อต่อจากเพลาลูกและคัปปลิง

ส่วน ELECTRICAL ระบบไฟฟ้า

- All Electronic Control Units ECU's (factory fitted) กล่อง ECU ต่าง ๆ ที่ติดตั้งจากโรงงาน
- Alternator and regulator pack ไดชาร์จ และเร็กคูเลเตอร์
- Coil, ignition คอยล์จุดระเบิด
- Ignition module, electronic กล่องควบคุมระบบจุดระเบิด
- Switches, manually operated electrical สวิตช์ต่าง ๆ ที่ควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้า
- Windscreen wiper and washer motors (front and rear) กลไกเปิดน้ำฝนและมอเตอร์ (หน้าและหลัง)
- Horn and multifunction stalk switch แตรและชุดสวิตช์คอปวงมาลัย
- Starter motor มอเตอร์สตาร์ท
- Starter motor solenoid โซลีนอยด์มอเตอร์สตาร์ท
- Distributor assembly and shaft ชุดจานจ่ายและเพลาลูก
- Distributor cap and the spindle ฝาครอบจานจ่ายและแกนหมุน

ส่วน ENGINE COOLING SYSTEM ระบบระบายความร้อนเครื่องยนต์

- Radiator and radiator fan หม้อน้ำและพัดลมระบายความร้อน
- Radiator fan clutch, viscous coupling or motor คลัทช์พัดลมหม้อน้ำ พร็อพเพิล และมอเตอร์
- Thermostat วาล์วน้ำ
- Thermostat housing เสื้อวาล์วน้ำ
- Oil cooler แผงระบายความร้อนน้ำมันเครื่อง
- Water Pump ปั๊มน้ำ
- Coolant Level sensor เซ็นเซอร์ระดับน้ำหล่อเย็น

ส่วน FRONT and REAR SUSPENSION ระบบกันสะเทือนหน้าและหลัง

- Ball joint upper/lower ลูกหมากบนและล่าง
- Control arms, upper and lower ปีกนกบนและล่าง
- Control arm shafts แขนกลไกช่วงล่าง
- Linkage กลไกเชื่อมต่อ
- Springs (front and rear) สปริงหน้าและหลัง
- Stabilizer bar เหล็กกันโคลง
- Tie rods คันชัก คันลึง

ส่วน FUEL INJECTION AND EMISSIONS MANAGEMENT SYSTEMS ระบบฉีดน้ำมันเชื้อเพลิง

และควบคุมมลภาวะ

- ชิ้นส่วนในระบบฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงและควบคุมมลภาวะทั้งหมด
- Air control valve วาล์วควบคุมอากาศ
 - Mass Air Flow sensor เซ็นเซอร์การไหลมวลอากาศ
 - Air idle control valve วาล์วควบคุมอากาศรอบเดินเบา
 - Barometric/MAP pressure sensor เซ็นเซอร์แรงกดอากาศ
 - Lambda (Oxygen) sensor เซ็นเซอร์ออกซิเจน
 - EVAP vapor storage canister กระปุกกักเก็บไอระเหยเชื้อเพลิง
 - Knock sensor เซ็นเซอร์ตรวจการน็อก
 - Positive Crankcase Ventilation system (valves, hoses etc.) ระบบทอหายใจช่อเหียง
 - Temperature sensor, engine coolant เซ็นเซอร์อุณหภูมิน้ำระบบระบายความร้อน
 - Throttle Body and throttle position sensor เรือนลิ้นปีกผีเสื้อและเซ็นเซอร์ตำแหน่งลิ้นปีกผีเสื้อ
 - Fuel accumulator and pressure regulator รีเคกูเลเตอร์แรงดันเชื้อเพลิงและแอคคิวูเลเตอร์
 - Accelerator Pedal Position sensor เซ็นเซอร์ตำแหน่งคันเร่ง
 - Camshaft Position sensor เซ็นเซอร์ตำแหน่งเพลาช่อเหียง
 - Pollution sensor เซ็นเซอร์มลพิษ
 - EGR Control Valve วาล์วควบคุม EGR (ระบบหมุนเวียนไอเสีย)
 - EGR pressure sensor เซ็นเซอร์แรงดัน EGR
 - EGR regulator assembly รีเคกูเลเตอร์ EGR
 - Accelerator Pedal Position sensor เซ็นเซอร์ตำแหน่งคันเร่ง
 - Air control valve วาล์วควบคุมอากาศ

ส่วน HIGH-TECH ชิ้นส่วนไฮเทค

- Electro-chromatic rearview mirror กระจกมองข้างแบบอิเล็กทรอนิกส์โครมติกส์
- Steering wheel Multi-functions switches สวิตช์ควบคุมที่พวงมาลัย
- Auto Door Lock by Speed ระบบล็อกประตูตามความเร็วของรถยนต์
- Keyless entry / central locking system (excluding door handles) กุญแจรีโมทเปิดปิดประตู ติดตั้งจากโรงงาน (ไม่คุ้มครองกรณีเปิดปิดประตู)
- Anti-theft alarm, factory-installed ระบบสัญญาณกันขโมย-ติดตั้งจากโรงงาน
- Compass and Ambient Temperature displays เข็มทิศและจอแสดงอุณหภูมิภายนอก ไม่คุ้มครองการแตกของหน้าปัดและตัวเรือน
- i-stop: Starter สตาร์ทเตอร์ของระบบ i-stop

SAFETY - ACTIVEระบบความปลอดภัย

- ABS ระบบป้องกันล้อล็อก
- VSA Vehicle Stability Assist ระบบรักษาเสถียรภาพการขับขี่
- Hill Start Assist ระบบช่วยลงทางชัน
- Lane Keeping Assist ระบบรักษาลำเน
- EBD ระบบกระจายแรงเบรกแบบอิเล็กทรอนิกส์
- Traction control ระบบป้องกันล้อหมุนฟรี

PASSENGER COMFORT ระบบความสะดวกสบายในห้องโดยสาร

- Power window and sunroof motors /regulators / switches มอเตอร์กระจกไฟฟ้าและมอเตอร์ซันรูฟ
- Power seat motors มอเตอร์ปรับตำแหน่งเบาะนั่ง
- Speed/cruise control ระบบควบคุมความเร็วอัตโนมัติ
- Bluetooth Receiver ตัวรับสัญญาณ Bluetooth

ส่วน FOUR-WHEEL DRIVE ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อ

- All four wheel drive components ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อ
- Full Time/Part Time 4 Wheel Drive ระบบขับเคลื่อนสี่ล้อแบบฟูลไทม์และพาร์ทไทม์

ส่วน SAFETY - PASSIVE ระบบความปลอดภัย

- Airbag module assembly ชุดลมนิรภัย
- Safety belts เข็มขัดนิรภัย
- Module, passive restraint SRS ECU กล่องควบคุมชุดลมนิรภัย
- Safety belt buckle, front and rear ที่ล็อกเข็มขัดนิรภัยหน้าและหลัง
- Safety belt warning chime assembly อุปกรณ์เสียงเตือนไม่คาดเข็มขัดนิรภัย
- Safety belt motor drive assembly มอเตอร์เลื่อนเข็มขัดนิรภัย
- Safety belt retractors ลูกรอกดึงเข็มขัดนิรภัยกลับ
- Safety belt track assembly รางเข็มขัดนิรภัย
- Sensors, airbag เซ็นเซอร์ชุดลมนิรภัย
- Shoulder strap track assembly ชุดสายไฟชุดลมนิรภัย
- Wiring assembly, airbag ชุดสายไฟชุดลมนิรภัย

ส่วน STEERING ระบบบังคับเลี้ยว

- Idler arm แขนควบคุมช่วยบังคับเลี้ยว
- Linkages and couplings แขนควบคุมต่าง ๆ และคัปปลิง
- Manual and power (includes all internal parts, exclude gaiters) พวงมาลัยธรรมดาและพาวเวอร์ (ชิ้นส่วนภายใน ยกเว้น ยางหุ้มข้อต่อ)
- Power Steering-Electric assisted sensor and motor เซ็นเซอร์และมอเตอร์ สำหรับพวงมาลัยพาวเวอร์แบบไฟฟ้า
- Power steering reservoir กระป๋องน้ำมันพวงมาลัยพาวเวอร์
- Pulley assembly, power steering pump ปืนพวงมาลัยพาวเวอร์และพูลเลย์
- Seals and gaskets (alone not covered) ซีลและปะเก็น (ไม่คุ้มครองกรณีตัวอะไหล่ทกร่อง)
- Steering lock กระปุกพวงมาลัย
- Steering rack and pinion housing แกรีกพวงมาลัย

SECURITY SYSTEM

- Door ajar warning switch assembly สวิตช์เตือนปิดประตูไม่สนิท
- Power door locks and retainer clips (excluding door handles) มอเตอร์ล็อกประตู (ไม่รวมกลไกมือเปิดประตู)
- Lock cylinder, door แม่กุญแจล็อกที่ประตู
- Lock lever assembly, door กลไกล็อกประตู
- Lock lever assembly, tailgate กลไกล็อกฝาท้าย
- Lock lever retainers, clips and brackets คลิปและขั้วยึดกลไกล็อก
- ประตูTurbocharger/Supercharger unit (Factory fitted)

Turbocharger/Supercharger unit (Factory fitted)

- Turbocharger เทอร์โบ
- Turbo pipe ท่อไคเพเทอร์โบ
- Westgate and Valve วาล์วแก๊สและวาล์ว

ส่วน FUEL SYSTEM (Diesel and Petrol) ระบบเชื้อเพลิง (ดีเซลและเบนซิน)

- Mechanical and Electrical fuel pump (s) ปั๊มเชื้อเพลิงแบบกลไกและไฟฟ้า
- Lift pump ปั๊มเชื้อเพลิงเสริม
- Fuel tank sender unit กลไกระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถังน้ำมัน

ส่วน AIR CONDITIONING AND HEATING ระบบปรับอากาศและทำความร้อน

- A/C compressor and seals คอมเพรสเซอร์แอร์และซีล
- A/C compressor/clutch switch สวิตช์ควบคุมคลัทช์คอมเพรสเซอร์แอร์

ส่วน BRAKES ระบบเบรก

- Anti-lock brake module, pump and sensors (ABS-Factory fitted) โมดูล ABS และเซ็นเซอร์ (ติดตั้งจากโรงงานเท่านั้น)
- Calipers and seals คาลิเปอร์และซีล
- Combination valve วาล์วแบ่งแรงดัน
- Lines and fittings ท่อเบรกและข้อต่อ
- Master cylinder แม่ปั๊มเบรก
- Park brake return springs สปริงดันกลับเบรกจอด
- Parking brake linkage and cables กลไกเบรกจอด (เบรกมือ) และสายเคเบิล
- Power brake booster หม้อลมเบรก
- Clip and Ring Pin คลิปและสลักวงแหวน
- Self-adjusters กลไกปรับตั้งผ้าเบรกอัตโนมัติ
- Shaft, brake pedal เพลาและคันเหยียบเบรก
- Wheel cylinders กระบอกเบรก

CHASSIS การประเมินโครงสร้าง

- Front Cross Member คานขวางแชสซีหน้า
- Front Cross Member Support
- Front Pillar(Right Side) เสาหน้ารถฝั่งขวา
- Front Pillar(Left Side) เสาหน้ารถฝั่งซ้าย
- Centre Pillar(Right Side) เสากลางรถฝั่งขวา
- Centre Pillar(Left Side) เสากลางรถฝั่งซ้าย
- Right Inner Step บันไดด้านในฝั่งขวา
- Left Inner Step บันไดด้านในฝั่งซ้าย
- Roof Pillar
- Rear Cross Member คานขวางแชสซีท้าย
- Front Cross Member(Bolt On) คานขวางแชสซีหน้า (ยึดน๊อต)
- Mark from frame machine on step รอยจับเครื่องดึงตัวถังที่บันได
- Radiator core support คานหม้อน้ำ
- Rear end panel แผงตั้งท้าย
- Right extension panel แผงรอยพับปลายบังโคลนด้านหลังฝั่งขวา
- Left extension panel แผงรอยพับปลายบังโคลนด้านหลังฝั่งซ้าย
- Right Bonnet Inner Panel กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งขวา
- Left Bonnet Inner Panel กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งซ้าย
- Front Side Member(Right Side) แชสซีหน้าฝั่งขวา
- Front Side Member(Left Side) แชสซีหน้าฝั่งซ้าย
- Rear Side Member(Right Side) แชสซีหลังฝั่งขวา
- Rear Side Member(Left Side)
- Right Rear Inner Fender Panel กระโหลกบังโคลนหลังฝั่งขวา
- Left Rear Inner Fender Panel
- Right Wheel Well(Inner) ขุมล้อด้านในฝั่งขวา
- Left Wheel Well(Inner) ขุมล้อด้านในฝั่งซ้าย
- Rear Floor/Trunk Floor พื้นท้าย/หลุมยางอะไหล่
- Right Bonnet Inner Panel(Bolt On) กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งขวา(ยึดน๊อต)
- Left Bonnet Inner Panel(Bolt On) กระโหลกบังโคลนหน้าฝั่งซ้าย(ยึดน๊อต)
- Dash Panel(Located In Front Of Axle Shaft) แผงหลังเครื่องด้านหน้า
- Dash Panel(Located Behind Axle Shaft) แผงหลังเครื่องด้านหลัง
- Right wheel well(outer) ขุมล้อด้านนอกฝั่งขวา
- Left wheel well(outer) ขุมล้อด้านนอกฝั่งซ้าย
- Contre Floor Panel พื้นกลางตัวรถ
- Floor Side Support Member(Right side) แชสซีกลางพื้นรถฝั่งขวา
- Floor Side Support Member(Left side) แชสซีกลางพื้นรถฝั่งซ้าย
- Front Floor พื้นรถด้านหน้า
- Floor side support/Cross member (Right side)
- Floor side support/Cross member (Left side)

Inspection List

EXTERIOR การประเมินภายนอก

- Front Skirt สก็ร์ตหน้า
- Front Bumper กันชนหน้า
- Front Right Fender บังโคลนหน้าขวา
- Front Right Wheel ล้อหน้าขวา
- Front Left Fender บังโคลนหน้าซ้าย
- Front Left Wheel ล้อหน้าซ้าย
- Front bonnet ฝากระโปรงหน้า
- Right Wing Mirror กระจกมองข้างขวา
- Front right door ประตูหน้าขวา
- Rear right door ประตูหลังขวา
- Right Skirt กระโปรงขวา
- Rear Left door ประตูหลังซ้าย
- Front left door ประตูหน้าซ้าย
- Left Skirt กระโปรงซ้าย
- Left Wing Mirror กระจกมองข้างซ้าย
- Front Windshield กระจกบังลมหน้า
- Roof หลังคา
- Rear right fender บังโคลนหลังขวา
- Rear Bonnet ฝากระโปรงหลัง
- Back Right Wheel ล้อหลังขวา
- Rear Bumper กันชนหลัง
- Rear Skirt สก็ร์ตหลัง
- Rear left fender บังโคลนหลังซ้าย
- Back Left Wheel ล้อหลังซ้าย
- Back Windshield กระจกบังลมหลัง

INTERIOR การประเมินภายใน

- Dashboard แผงควบคุม
- Sound system and monitor ระบบเสียงและจอภาพ
- Air conditioning system ระบบปรับอากาศ
- Console คอนโซล
- Steering wheel and control panel พวงมาลัยและแผงควบคุม
- Gear knob หัวเกียร์
- Left Headliner แผงบุหลังคาด้านซ้าย
- Right Headliner แผงบุหลังคาด้านขวา
- Left power window master หลักการจกไฟฟ้าด้านซ้าย
- Front left door panel แผงประตูหน้าซ้าย
- Front left seat เบาะนั่งด้านหน้าซ้าย
- Front right seat เบาะนั่งด้านหน้าขวา
- Window control switch, front right door สวิตช์ควบคุมกระจกประตูหน้าขวา
- Front right door panel แผงประตูหน้าขวา
- Right rear power window master switch สวิตช์หลักการจกไฟฟ้าด้านหลังขวา
- Right rear door panel แผงประตูหลังขวา
- Left rear power window master switch สวิตช์หลักการจกไฟฟ้าด้านหลังซ้าย
- Rear Seat 1 เบาะหลัง 1
- Rear Seat 2 เบาะหลัง 2
- Rear Seat 3 เบาะหลัง 3
- Left rear door panel แผงประตูหลังซ้าย
- Luggage storage area พื้นที่รับฝากสัมภาระ:
- Rear คลัง
- Luggage area พื้นที่เก็บสัมภาระ:

TIRE CONDITION ANALYSIS การประเมินสถานะยาง

- Front left tire condition สถานะยางด้านหน้าซ้าย
- Front right tire condition สถานะยางด้านหน้าขวา
- Back right tire condition สถานะยางด้านหลังขวา
- Back left tire condition สถานะยางด้านหลังซ้าย

BATTERY CONDITION ANALYSIS การประเมินสถานะแบตเตอรี่

FLOOD ANALYSIS การประเมินสถานะน้ำท่วม

FIRE ANALYSIS การประเมินสถานะไฟไหม้