

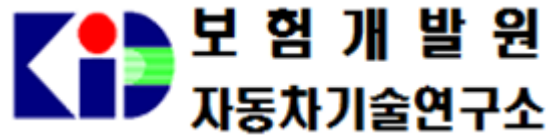
탈착 · 교환 표준작업시간표



2018. 6

탈착 · 교환 표준작업시간표

2018. 6



◇ 목 차 ◇

I. 일러두기	1
II. 승용차량	3
III. SUV차량	61
IV. 소형승합차량	83
V. 소형화물차량	104

일러두기

I. 측정기준

1. 본 표준작업시간표는 보험정비협의회에서 위촉한 “자동차보험 적정 정비요금 표준작업시간 참고 기준 마련” 과 관련하여 보험개발원 자동차기술연구소와 두원공과대학교 자동차과가 공동으로 연구하여 손상차량의 수리비 산출에 적용할 수 있도록 책정한 것이다.
2. 본 표준작업시간표는 국토부가 공표한 표준작업시간 및 참고작업시간(현행 AOS 시스템 탑재 표준작업시간)을 기반으로, 2005년 국토부 정비요금 공표이후 정비환경, 자동차 조립구조, 부품보급형태 및 수리방법 변화, 해외전산견적시스템의 자료, 정비현장의 의견수렴 등을 토대로 종합적으로 고려하여 연구결과를 산출하였다.
3. 손상차량의 보험수리를 위한 표준작업항목은 “현행 AOS에 탑재된 국토부 표준작업시간 및 참고작업시간의 작업항목을 기반” 으로 최근 차량의 구조변화와 수리방법 등 정비환경의 변화를 반영하여 작업항목을 설정하였다.
4. 표준작업시간 산출을 위해서 해외 선진 작업시간 전문기관들의 표준작업시간 책정기법과 국내외 표준작업시간 책정이론을 바탕으로 보험사고 차량의 작업시간 책정에 가장 적합한 표준자료법을 주요 기법으로 채택하였으며, 표준자료법으로 책정된 작업시간의 적정성 확인을 위해 Stop Watch를 활용하여 작업항목에 대한 작업시간 실측도 병행하였다.
5. 표준작업시간 실측 전 과정에 보험 및 정비업계가 참관하여 작업방법, 작업시간, 작업공정 등에 대한 적정성을 확인하였다.

6. 시간당공임 및 표준작업시간 요소를 명확히 구분하여 소모성 재료, 공구, 장비 및 시설 감가상각비 등 정비원가에 해당되는 요소는 시간당공임 원가에 반영(세부사항은 시간당공임 보고서 참조)되었고, 표준작업시간 연구에서는 차량의 구조, 수리 특성에 따른 기술적 요소인 복원수리에 소요되는 표준작업시간에 대해서만 연구하였다.
7. 본 표준작업시간표에 수록되지 않은 내·외판 판금작업시간 적용기준, 방청제별 적정 소요량 적용기준은 표준작업시간 연구결과보고서에 참고자료로 기재하였다.

II. 작업용어

1. 탈착 : 부품을 탈거하여 점검, 조정 후 부착하는 작업으로 별도로 정하지 않는 한 다른 작업을 포함하지 않는다.
2. 교환 : 수리 또는 수정할 수 없는 부품을 분리해서 새로운 부품으로 교환 후 점검, 조립, 조정 등을 완료하는 작업을 말한다.
3. O/H : 오버홀을 의미하며 어셈블리 부품을 완전히 분해하고 각 구성부품들을 점검, 수정, 교환, 조립, 조정 등을 포함하여 완료할 때까지의 모든 작업을 말한다.
4. 조정 : 작동상의 기능에 대하여 조정하는 작업이며, 완료시에 필요로 하는 시험 등을 포함한다.

승용차량

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
1	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴	탈착 교환		라디에이터그릴상부커버	프런트범퍼커버,라디에이터그릴 상부커버탈거상태	1대	0.27
2	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴상부커버	탈착 교환		라디에이터그릴		1대	0.17
3	프런트	프런트범퍼	스티프너	탈착 교환				1대	0.23
4	프런트	프런트범퍼	엔진룸내커버	탈착 교환				1대	0.10
5	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버	탈착 교환				1대	0.48
6	프런트	프런트범퍼	전방감지센서	탈착 교환				1대	0.30
7	프런트	프런트범퍼	타이어및휠(프런트)	탈착		타이어(프런트)교환,휠(프런트) 교환,프런트TPMS센서		1측	0.25
8	프런트	프런트범퍼	포그램프	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.08
9	프런트	프런트범퍼	포그램프커버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.03
10	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼레일	탈착 교환				1대	0.69
11	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼립	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.16
12	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼번호판브라켓	탈착 교환				1대	0.13
13	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼사이드브라켓(리벳)(범퍼부착)	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.20
14	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼에너지업소버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.02
15	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼웨더스트립	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.20
16	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(OH)	O/H	포그램프,포그램프커버,프런트 범퍼에너지업소버,프런트범퍼커 버배선,프런트범퍼웨더스트립, 프런트범퍼사이드브라켓(리 벳)(범퍼부착),프런트범퍼번호판 브라켓,프런트범퍼엠블렘,프런 트범퍼립에어커튼덕트등	라디에이터그릴,전방감지센서		1대	2.03
17	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버	탈착				1대	0.90
18	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버배선	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.39
19	프런트	프런트범퍼	프런트휠가드	탈착 교환			프런트범퍼커버,타이어및휠(프 런트)탈거상태	1측	0.44
20	프런트	후드	후드(OH)	O/H	후드인슐레이션패드,멤퍼,라벨 등	후드힌지,후드로크(래치)		1대	0.35
21	프런트	후드	후드	탈착				1대	0.51

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
22	프런트	후드	후드로크(래치)	탈착 교환				1대	0.36
23	프런트	후드	후드스태이	탈착 교환				1대	0.07
24	프런트	후드	후드인슐레이션패드	탈착 교환				1대	0.24
25	프런트	후드	후드힌지	탈착 교환			후드탈거상태	1측	0.27
26	프런트	헤드램프	헤드램프어셈블리	탈착 교환		헤드램프초점조정(에이밍)	프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.31
27	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)(전체)	조정	헤드램프초점조정(좌우측)			1대	0.30
28	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)	조정				1측	0.20
29	프런트	프런트펜더	프런트펜더리인포스먼트(용접식)	교환	계측, 방청작업	프런트펜더브라켓(용접식)		1측	0.31
30	프런트	프런트펜더	프런트펜더브라켓(용접식)	교환	계측, 방청작업	프런트펜더리인포스먼트(용접식)		1측	0.31
31	프런트	프런트펜더	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착)	탈착 교환				1측	0.20
32	프런트	프런트펜더	프런트펜더(OH)	O/H	인슐레이터등	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착)		1측	0.07
33	프런트	프런트펜더	프런트펜더	탈착	델타가니쉬		프런트범퍼커버, 헤드램프, 프론트휠가드, 프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착)탈거상태	1측	0.60
34	프런트	프런트패널	냉각수	교환	냉각수주입및어빼기	냉각수재료비		1대	0.30
35	프런트	프런트패널	라디에이터(AT)	탈착 교환		냉각수	프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.41
36	프런트	프런트패널	라디에이터팬	탈착 교환			프런트패널(볼트식)탈거상태	1대	0.31
37	프런트	프런트패널	라디에이터필러넥	탈착 교환				1대	0.14
38	프런트	프런트패널	라디에이터호스(상부)	탈착 교환				1대	0.14
39	프런트	프런트패널	라디에이터호스(하부)	탈착 교환				1대	0.14
40	프런트	프런트패널	에어가드(우)	탈착 교환				1대	0.12
41	프런트	프런트패널	에어가드(좌)	탈착 교환				1대	0.12
42	프런트	프런트패널	에어덕트	탈착 교환				1대	0.07
43	프런트	프런트패널	에어인테이크실드	탈착 교환				1대	0.10
44	프런트	프런트패널	에어컨가스	교환				1대	2.00
45	프런트	프런트패널	에어컨컨덴샤	탈착 교환		에어컨가스	라디에이터탈거상태	1대	0.35

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
46	프런트	프런트패널	에어컨파이프(1번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.16
47	프런트	프런트패널	에어컨파이프(2번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.37
48	프런트	프런트패널	와셔탱크	탈착 교환				1대	0.36
49	프런트	프런트패널	외기온도센서	탈착 교환				1대	0.07
50	프런트	프런트패널	트랜스미션오일워머	탈착 교환	냉각수호스, 미션오일호스및파이프			1대	0.46
51	프런트	프런트패널	프런트임팩트센서	탈착 교환				1측	0.08
52	프런트	프런트패널	프런트패널(볼트식)	탈착 교환			프런트범퍼레일, 에어덕트분리상태	1대	0.48
53	프런트	프런트패널	프런트패널배선(앞배선)	탈착 교환			프런트패널(볼트식)탈거상태	1대	0.41
54	프런트	프런트패널	헤드램프서포트패널	탈착 교환	헤드램프마운팅클립, 배선일부			1측	0.21
55	프런트	프런트패널	훈	탈착 교환				1개	0.14
56	프런트	프런트패널	후드케이블(프런트)	탈착 교환		후드케이블(리어)	후드록크(래치)탈거상태	1대	0.08
57	프런트	휠하우스및사이드 멤버	카울사이드패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	1.34
58	프런트	휠하우스및사이드 멤버	캐리어마운팅브라켓	교환	계측, 방청작업	프런트사이드멤버, 프런트휠하우스, 재료비		1측	0.67
59	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트사이드멤버로우익스텐션어셈블리	교환	계측, 방청작업, 언더코팅작업	프런트휠하우스어셈블리, 프런트사이드멤버어셈블리, 재료비	휠하우스및사이드멤버분리상태	1측	4.36
60	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트사이드멤버선단부(부분응용작업)	교환	프런트휠하우스선단부, 계측, 방청작업	캐리어마운팅브라켓, 재료비		1측	2.35
61	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트사이드멤버어셈블리	교환	프런트사이드멤버선단부(부분응용작업), 계측, 방청작업	캐리어마운팅브라켓, 프런트휠하우스, 프런트사이드멤버로우익스텐션어셈블리, 재료비	캐리어마운팅브라켓, 프런트휠하우스분리상태	1측	2.90
62	프런트	휠하우스및사이드 멤버	레조네이터	탈착 교환			프런트패널, 에어크리너탈거상태	1대	0.22
63	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리	탈착 교환		배터리트레이		1대	0.23
64	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리배선	탈착 교환				1대	0.32
65	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리트레이	탈착 교환			배터리, ECU탈거상태	1대	0.24
66	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어인테이크호스	탈착 교환			에어크리너, 엔진룸내커버탈거상태	1대	0.12
67	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어크리너	탈착 교환			에어덕트탈거상태	1대	0.32

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
68	프런트	휠하우스및사이드 멤버	엔진컴퓨터	탈착 교환			배터리탈거상태	1대	0.47
69	프런트	휠하우스및사이드 멤버	피에조버저	탈착 교환			프런트펜더탈거상태	1대	0.07
70	프런트	휠하우스및사이드 멤버	후드케이블(리아)	탈착 교환		후드케이블(프런트)	후드케이블(프런트),카울사이드 트림탈거상태	1대	0.32
71	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트휠하우스어셈블리	교환	계측, 방청작업	카울사이드패널,재료비	카울사이드패널탈거상태	1측	7.11
72	프런트	카울및대쉬	대쉬패널	교환	계측, 방청작업,바디셀링,언더코팅작업	재료비	카울패널,사이드멤버(양측),휠하우스(양측),프런트필러(한측)분리상태	1대	5.15
73	프런트	카울및대쉬	카울패널	교환	계측, 방청작업,셀링작업	재료비	한측휠하우스분리상태	1대	3.38
74	프런트	카울및대쉬	ABS하이드로릭유니트	탈착 교환	브라켓	브레이크공기빼기	엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	0.60
75	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(실내)	탈착 교환			카울크로스멤버,브레이크페달,엑셀레이터페달,배선등대쉬패널부착물탈거상태	1대	0.18
76	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(엔진룸)	탈착 교환			엔진룸유즈박스배선,엔진및트랜스미션어셈블리,에어컨파이프,히터호스,브레이크파이프등대쉬패널부착물탈거상태	1대	0.36
77	프런트	카울및대쉬	브레이크마스터실린더	탈착 교환		브레이크공기빼기	에어크리너,엔진컴퓨터탈거상태	1대	0.30
78	프런트	카울및대쉬	브레이크부스터	탈착 교환		브레이크공기빼기	브레이크마스터실린더탈거상태	1대	0.38
79	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)(OH)	O/H				1대	0.29
80	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)	탈착		브레이크공기빼기	ABS하이드로릭유니트,브레이크마스터실린더,브레이크캘리퍼(프런트),엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	0.34
81	프런트	카울및대쉬	브레이크페달	탈착 교환			카울크로스멤버,브레이크부스터탈거상태	1대	0.25
82	프런트	카울및대쉬	엑셀레이터페달	탈착 교환				1대	0.34
83	프런트	카울및대쉬	와이퍼링키지	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1대	0.30
84	프런트	카울및대쉬	와이퍼모터	탈착 교환			와이퍼링케이지탈거상태	1대	0.35
85	프런트	카울및대쉬	카울그릴	탈착 교환				1대	0.43
86	프런트	프런트서스펜션	ABS센서및배선(프런트)	탈착 교환			타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.23
87	프런트	프런트서스펜션	너클(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트),브레이크디스크(프런트)탈거상태	1측	0.62

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
88	프런트	프런트서스펜션	로워암(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.23
89	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1측	0.16
90	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크더스트커버(프런트)	탈착 교환			브레이크디스크(프런트)탈거상태	1측	0.13
91	프런트	프런트서스펜션	브레이크캘리퍼(프런트)	탈착 교환		브레이크공기빼기, 브레이크호스(프런트)	타이어밧휠(프런트)탈거상태	1측	0.21
92	프런트	프런트서스펜션	브레이크호스(프런트)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1측	0.20
93	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)(OH)	O/H			속업소버(프런트)탈거상태	1측	0.54
94	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)	탈착			너클(프런트)탈거상태	1측	0.29
95	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저링크(프런트)	탈착 교환			속업소버(프런트)탈거상태	1측	0.08
96	프런트	프런트서스펜션	타이로드엔드	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.15
97	프런트	프런트서스펜션	타이어(프런트)	교환	휠(프런트)	프런트TPMS센서	타이어밧휠(프런트)탈거상태	1측	0.55
98	프런트	프런트서스펜션	프런트TPMS센서	탈착 교환			타이어(프런트)탈거상태	1측	0.12
99	프런트	프런트서스펜션	프런트등속조인트	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.18
100	프런트	프런트서스펜션	허브(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.23
101	프런트	프런트서스펜션	휠(프런트)	교환	타이어(프런트)	프런트TPMS센서	타이어밧휠(프런트)탈거상태	1측	0.55
102	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저바(프런트)	탈착 교환				1대	0.27
103	프런트	서브프레임	엔진크로스멤버	탈착 교환			프런트서스펜션(로워암, 속업소버, 너클등)관련부품, 언더언더커버탈거상태	1대	1.22
104	프런트	서브프레임	파워스티어링기어(전동식)	탈착 교환			엔진크로스멤버탈거상태	1대	0.48
105	프런트	엔진	딜리버리파이프(OH)	O/H				1대	0.10
106	프런트	엔진	딜리버리파이프	탈착			흡기매니폴드탈거상태	1대	0.49
107	프런트	엔진	롤로드마운트(리어)	탈착 교환				1대	0.15
108	프런트	엔진	롤로드마운트브라켓(리어)	탈착 교환				1대	0.20
109	프런트	엔진	미션마운트	탈착 교환		미션마운트브라켓		1대	0.32
110	프런트	엔진	미션마운트브라켓	탈착 교환		미션마운트		1대	0.30
111	프런트	엔진	서모스탯하우징	탈착 교환				1대	0.15

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
112	프런트	엔진	스타팅모터	탈착 교환				1대	0.33
113	프런트	엔진	실린더헤드커버(로커암커버)	탈착 교환				1대	1.07
114	프런트	엔진	아이들베어링(1번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
115	프런트	엔진	알터네이터	탈착 교환		알터네이터브라켓	엔진벨트세트탈거상태	1대	0.35
116	프런트	엔진	알터네이터브라켓	탈착 교환			알터네이터탈거상태	1대	0.20
117	프런트	엔진	에어컨컴프레서	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태, 에어컨 파이프(1번)탈거상태	1대	0.36
118	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(우)	탈착				1대	0.77
119	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(전체)	탈착 교환				1대	1.71
120	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(좌)	탈착				1대	0.98
121	프런트	엔진	엔진마운트	탈착 교환		엔진마운트브라켓		1대	0.23
122	프런트	엔진	엔진마운트브라켓	탈착 교환		엔진마운트		1대	0.25
123	프런트	엔진	엔진밋트랜스미션어셈블리	탈착			프런트서스펜션(로워암, 축업소버, 너클등)관련부품, 엔진크로스멤버탈거상태	1대	2.66
124	프런트	엔진	엔진벨트세트	탈착 교환				1대	0.21
125	프런트	엔진	엔진어셈블리(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션(AT)탈착, 낙(Knock)센서, 크랭크 각센서, 오일압력스위치, 오일컨트롤밸브, 점화코일콘덴서등		엔진밋트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	2.46
126	프런트	엔진	엔진어셈블리	탈착	트랜스미션(A/T)탈착		엔진밋트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.37
127	프런트	엔진	엔진오일팬	탈착 교환				1대	0.94
128	프런트	엔진	엔진오일필터어셈블리	탈착 교환				1대	0.21
129	프런트	엔진	엔진컨트롤배선	탈착 교환				1대	0.98
130	프런트	엔진	연료고압파이프(GDI)	탈착 교환				1대	0.18
131	프런트	엔진	연료고압펌프(가솔린, GDI)	탈착 교환				1대	0.34
132	프런트	엔진	워터자켓	탈착 교환				1대	0.50
133	프런트	엔진	워터펌프	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.46

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
134	프런트	엔진	크랭크샤프트폴리	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.21
135	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션(AT)탈착, 배선브라켓, 브리더호스등		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.86
136	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)	탈착	엔진어셈블리탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.37
137	프런트	트랜스미션	트랜스미션오일팬(AT)	탈착 교환			미션오일워머탈거상태	1대	1.13
138	프런트	흡기	스로틀바디	탈착 교환			에어인테이크호스탈거상태	1대	0.50
139	프런트	흡기	흡기매니폴드(OH)	O/H				1대	0.27
140	프런트	흡기	흡기매니폴드	탈착			스로틀바디탈거상태	1대	0.54
141	프런트	배기	배기매니폴드	탈착 교환			엔진및트랜스미션어셈블리, 배기파이프1번탈거상태	1대	1.09
142	프런트	배기	배기파이프1번	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터1번	배기파이프2번탈거상태	1대	0.44
143	프런트	배기	배기파이프2번	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터2번	배기파이프3번탈거상태	1대	0.35
144	프런트	배기	배기파이프3번	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터3번		1대	0.43
145	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터1번	탈착 교환			배기파이프1번탈거상태	1대	0.33
146	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터2번	탈착 교환			배기파이프2번탈거상태	1대	0.11
147	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터3번	탈착 교환			배기파이프3번탈거상태	1대	0.25
148	프런트	일반	브레이크공기빼기	조정				1대	0.70
149	프런트	일반	전자제어시스템진단및코딩	조정		전자제어시스템보정작업 (예:ADAS관련부품의보정작업 등)		1대	0.50
150	프런트	일반	휠얼라인먼트	조정				1대	2.00
151	사이드	프런트필러	사이드프레임어셈블리	교환	프런트필러(내, 외측), 센터필러(내, 외측), 사이드스텝(아우터), 게축, 방청작업	카울사이드패널, 사이드스텝(이너), 재료비	카울사이드패널분리상태	1측	17.26
152	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부, 우)	탈착				1대	0.36
153	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부, 좌)	탈착				1대	0.36
154	사이드	프런트필러	윈도우필러트림	탈착 교환				1측	0.15
155	사이드	프런트필러	카울사이드마운팅익스텐션	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1측	0.27
156	사이드	프런트필러	카울사이드트림	탈착 교환			프런트도어스커프트림탈거상태	1측	0.09

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
157	사이드	프런트필러	프런트도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.16
158	사이드	프런트필러	프런트도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.16
159	사이드	프런트도어	사이드미러(OH)	O/H				1측	0.42
160	사이드	프런트도어	사이드미러	탈착 교환			프런트도어쿼드런트커버(내측) 탈거상태	1측	0.14
161	사이드	프런트도어	프런트도어(OH)	O/H	프런트도어웨더스트립(도어테두리), 프론트도어벨트몰딩(눈썹몰딩), 프론트도어쿼드런트커버(내측), 프론트도어트림, 프론트도어아웃사이드핸들, 프론트도어래치어셈블리, 프론트도어윈도우모터, 프론트도어윈도우런, 프론트도어배선, 프론트도어스피커, 프론트도어체, 프론트도어모듈판넬, 프론트도어프레임테이프, 사이드미러, 프론트도어멤퍼등	프론트도어글래스, 사이드미러(OH), 프론트도어힌지어퍼, 프론트도어힌지로워		1측	3.58
162	사이드	프런트도어	프런트도어	탈착				1측	0.57
163	사이드	프런트도어	프론트도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.14
164	사이드	프런트도어	프론트도어모듈판넬	탈착 교환				1측	0.49
165	사이드	프런트도어	프론트도어배선	탈착 교환				1측	0.17
166	사이드	프런트도어	프론트도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.11
167	사이드	프런트도어	프론트도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
168	사이드	프런트도어	프론트도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.09
169	사이드	프런트도어	프론트도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
170	사이드	프런트도어	프론트도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.27
171	사이드	프런트도어	프론트도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.06
172	사이드	프런트도어	프론트도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.10
173	사이드	프런트도어	프론트도어체커	탈착 교환				1측	0.12
174	사이드	프런트도어	프론트도어쿼드런트커버(내측)	탈착 교환				1측	0.09

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
175	사이드	프런트도어	프런트도어트림	탈착 교환				1측	0.54
176	사이드	프런트도어	프런트도어프레임테이프	교환				1측	0.33
177	사이드	프런트도어	프런트도어힌지로우	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
178	사이드	프런트도어	프런트도어힌지어퍼	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
179	사이드	리어도어	리어도어(OH)	O/H	리어도어웨더스트립(도어테두리), 리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩), 리어도어트림, 리어도어아웃사이드핸들, 리어도어래치어셈블리, 리어도어윈도우모터, 리어도어델타런채널, 리어도어윈도우런, 리어도어스피커, 리어도어체커, 리어도어모듈판넬, 리어도어배선, 리어도어프레임테이프, 리어도어댐퍼, 리어도어임팩트패드 등	리어도어글래스, 리어도어힌지어퍼, 리어도어힌지로우		1측	2.96
180	사이드	리어도어	리어도어	탈착				1측	0.57
181	사이드	리어도어	리어도어델타런채널	탈착 교환				1측	0.07
182	사이드	리어도어	리어도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.20
183	사이드	리어도어	리어도어모듈판넬	탈착 교환				1측	0.49
184	사이드	리어도어	리어도어배선	탈착 교환				1측	0.14
185	사이드	리어도어	리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.07
186	사이드	리어도어	리어도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
187	사이드	리어도어	리어도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.07
188	사이드	리어도어	리어도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
189	사이드	리어도어	리어도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.30
190	사이드	리어도어	리어도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.06
191	사이드	리어도어	리어도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.10
192	사이드	리어도어	리어도어체커	탈착 교환				1측	0.12
193	사이드	리어도어	리어도어트림	탈착 교환				1측	0.43

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
194	사이드	리어도어	리어도어프레임테이프	교환				1측	0.33
195	사이드	리어도어	리어도어한지로워	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
196	사이드	리어도어	리어도어한지어퍼	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
197	사이드	센터필러	센터필러어셈블리	교환	센터필러(내,외측),계측,방청작업	재료비		1측	11.34
198	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,우)	탈착				1대	0.33
199	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,좌)	탈착				1대	0.33
200	사이드	센터필러	리어도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.19
201	사이드	센터필러	리어도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.12
202	사이드	센터필러	리어도어오픈스위치	탈착 교환				1측	0.07
203	사이드	센터필러	버글러버저	탈착 교환				1대	0.08
204	사이드	센터필러	사이드임팩트센서(센터필러)	탈착 교환			센터필러트림탈거상태	1측	0.08
205	사이드	센터필러	센터필러트림(상하)	탈착 교환			프런트도어스커프트림,리어도어스커프트림탈거상태	1측	0.38
206	사이드	센터필러	커튼식에어백	탈착 교환			루프톱셀링(헤드라이닝)탈거상태	1측	0.57
207	사이드	센터필러	프런트도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
208	사이드	센터필러	프런트도어오픈스위치	탈착 교환				1측	0.07
209	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(아우터)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	6.02
210	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(인너)	교환	계측,방청작업	사이드스텝패널(아우터),재료비	사이드스텝패널(아우터)(리인포함)분리상태	1측	3.10
211	센터	루프	루프리어헤더패널	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프크로스레일,재료비	루프패널분리상태	1대	0.99
212	센터	루프	루프크로스레일1번	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일2번,3번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
213	센터	루프	루프크로스레일2번	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일1번,3번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.81
214	센터	루프	루프크로스레일3번	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일1번,2번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.53

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
215	센터	루프	루프패널	교환	셀링,계측,방청작업	루프톱실링(헤드라이닝), 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일(1~3번), 루프사이드몰딩, 재료비		1대	4.55
216	센터	루프	루프프런트헤더패널	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.99
217	센터	루프	루프사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.25
218	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)(교환)	교환	오버헤드콘솔, 선바이저, 어시스트핸들, 룸램프, 배너티램프, 리어퍼스널램프, 루프톱실링배선등		프런트/센터/리어필러트림, 룸미러탈거상태	1대	1.58
219	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)	탈착	오버헤드콘솔, 선바이저, 어시스트핸들, 룸램프 등		프런트시트, 리어시트, 프런트/센터/리어필러트림, 룸미러탈거상태	1대	0.97
220	센터	루프	안테나배선	탈착 교환				1대	0.18
221	센터	루프	어시스트핸들브라켓(1열)	탈착 교환			루프톱실링, 커튼에어백탈거상태	1대	0.12
222	센터	루프	어시스트핸들브라켓(2열)	탈착 교환			루프톱실링, 커튼에어백탈거상태	1측	0.12
223	센터	앞유리	인사이드미러(룸미러)	탈착 교환				1대	0.18
224	센터	앞유리	프런트윈드실드(교환)	교환				1대	1.61
225	센터	앞유리	프런트윈드실드	탈착				1대	3.22
226	센터	뒷유리	리어윈도우글래스(교환)	교환				1대	1.70
227	센터	뒷유리	리어윈도우글래스	탈착				1대	1.55
228	센터	크러쉬패드	AV시스템	탈착 교환	센터페이셔패널, 라디오 등			1대	0.54
229	센터	크러쉬패드	블로어유닛	탈착 교환				1대	0.17
230	센터	크러쉬패드	에어백모듈(조수석)	탈착 교환			크러쉬패드탈거상태	1대	0.44
231	센터	크러쉬패드	종합계기판(클러스터)	탈착 교환				1대	1.18
232	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버(OH)	O/H	BCM, 정션박스			1대	0.29
233	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버	탈착		크러쉬패드배선, 히터및에버포레이터어셈블리	크러쉬패드, 스티어링칼럼어셈블리탈거상태	1대	1.47
234	센터	크러쉬패드	크러쉬패드(OH)	O/H	에어벤트덕트, 사이드디프로스터노출커버, 스마트키안테나, 운전석스위치, 히터TO에어벤트덕트, 디프로스터노출, 사이드디프로스터호스등	에어백(조수석)		1대	1.42

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
235	센터	크러쉬패드	크러쉬패드	탈착	중합계기판(클러스터),AV시스템	스티어링컬럼어셈블리(전동식)	콘솔박스,윈도우필러트림(좌/우),크러쉬패드로워커버(운전석),에어백모듈(운전석무릎)탈거상태	1대	4.43
236	센터	크러쉬패드	크러쉬패드배선	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	1.45
237	센터	크러쉬패드	히터및에버포레이터어셈블리	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	0.89
238	센터	콘솔박스	사이드브레이크레버(핸드식)	탈착 교환				1대	0.42
239	센터	콘솔박스	에어백컴퓨터	탈착 교환			콘솔박스,체인지레버A/T탈거상태	1대	0.31
240	센터	콘솔박스	체인지레버(AT)	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.46
241	센터	콘솔박스	체인지레버케이ابل로드(AT)	탈착 교환				1대	0.30
242	센터	콘솔박스	콘솔박스(OH)	O/H	콘솔어퍼커버,콘솔트레이,익스텐션,콘솔스위치,쉬프트록스위치,패드,시가소켓,액세서리소켓,에어벤탈덕트,콘솔암레스트,USB차저,리어커버등			1대	1.21
243	센터	콘솔박스	콘솔박스	탈착	기어노브및커버,콘솔상부커버,트레이,가니쉬,사이드커버,파킹브레이크레버커버등			1대	1.07
244	센터	콘솔박스	콘솔박스마운팅브라켓	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.36
245	센터	스티어링칼럼	스티어링칼럼어셈블리(전동식)	탈착 교환			컴비네이션스위치,크러쉬패드로워커버(운전석),에어백모듈(운전석무릎)탈거상태	1대	0.63
246	센터	스티어링칼럼	스티어링휠	탈착 교환			에어백(운전석)탈거상태	1대	0.26
247	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석)	탈착 교환				1대	0.36
248	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석무릎)	탈착 교환	크러쉬패드언더커버		크러쉬패드로워커버(운전석)탈거상태	1대	0.42
249	센터	스티어링칼럼	컴비네이션스위치	탈착 교환			클럭스프링탈거상태	1대	0.24
250	센터	스티어링칼럼	크러쉬패드로워커버(운전석)	탈착 교환				1대	0.69
251	센터	스티어링칼럼	클럭스프링	탈착 교환	스티어링칼럼커버		스티어링휠탈거상태	1대	0.26
252	센터	시트	리어시트록크(래치)	탈착 교환			러그지파티션패널탈거상태	1측	0.23
253	센터	시트	리어시트백(2열,40)(좌)	탈착 교환			리어시트쿠션분리상태	1대	0.27

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
254	센터	시트	리어시트백(2열,60)(우)	탈착 교환			리어시트쿠션분리상태	1대	0.32
255	센터	시트	리어시트백힌지(사이드)	탈착 교환			리어시트백,쿠션탈거상태	1측	0.12
256	센터	시트	리어시트백힌지(중앙)	탈착 교환			리어시트백쿠션탈거상태	1대	0.14
257	센터	시트	리어시트쿠션	탈착 교환		리어시트백		1대	0.26
258	센터	시트	안전벨트(리어,3점식)	탈착 교환			패키지트레이트림탈거상태	1개	0.16
259	센터	시트	안전벨트(프런트)	탈착 교환		안전벨트EFD, 안전벨트하이스터 어저스터	센터필러트림탈거상태	1측	0.24
260	센터	시트	안전벨트EFD	탈착 교환			프런트시트어셈블리탈거상태	1측	0.12
261	센터	시트	안전벨트버클(리어)	탈착 교환			리어시트쿠션탈거상태	1개	0.10
262	센터	시트	안전벨트버클(프런트)	탈착 교환			프런트시트어셈블리탈거상태	1측	0.11
263	센터	시트	안전벨트하이트어저스터	탈착 교환			안전벨트(프런트)탈거상태	1측	0.12
264	센터	시트	차일드시트앵커(로워)	탈착 교환			리어시트쿠션탈거상태	1개	0.10
265	센터	시트	차일드시트앵커(어퍼)	탈착 교환			패키지트레이트림분리상태	1개	0.07
266	센터	시트	프런트시트어셈블리(우)	탈착 교환				1대	0.54
267	센터	시트	프런트시트어셈블리(좌)	탈착 교환				1대	0.52
268	센터	바닥패널	리어플로어앞익스텐션	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤), 리어플로어리어크 로스멤버, 리어플로어중앙멤버, 재료비	실내바닥(뒤), 리어플로어리어크 로스멤버분리상태	1대	3.55
269	센터	바닥패널	리어플로어프런트크로스멤버	교환	계측, 방청작업	리어플로어중앙멤버, 리어플로어 앞익스텐션		1대	3.89
270	센터	바닥패널	실내바닥(뒤)	교환	계측, 방청작업	백패널, 트렁크바닥패널, 리어휠 하우스(한측)	백패널, 트렁크바닥패널, 리어휠 하우스(한측)분리상태	1대	7.29
271	센터	바닥패널	실내바닥(앞)	교환	계측, 방청작업	재료비	사이드후레임한측Ass'y및대쉬or 실내바닥(뒤)분리상태	1대	6.63
272	센터	바닥패널	뒷배선(전체)	탈착 교환	뒷배선(좌), 뒷배선(우), 뒷배선(백 패널부), 뒷배선(센터필러부, 좌), 뒷배선(센터필러부, 우), 뒷배선 (프런트필러부, 좌), 뒷배선(프런 트필러부, 우), 뒷배선(리어쿼터 부, 좌), 뒷배선(리어쿼터부, 우)			1대	3.48

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
273	센터	바닥패널	뒷배선(전체,우)	탈착	뒷배선(프런트필러부,우),뒷배선(센터필러부,우),뒷배선(리어쿼터부,우)			1대	1.53
274	센터	바닥패널	뒷배선(전체,좌)	탈착	뒷배선(프런트필러부,좌),뒷배선(센터필러부,좌),뒷배선(리어쿼터부,좌)			1대	1.73
275	센터	바닥패널	바닥매트(전체)	탈착 교환				1대	0.59
276	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)(OH)	O/H		브레이크공기빼기		1대	0.25
277	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)	탈착		브레이크공기빼기		1대	0.67
278	센터	바닥패널	사이드브레이크케이블(리어)	탈착 교환				1측	0.20
279	센터	바닥패널	실내바닥언더커버	탈착 교환				1측	0.40
280	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)(OH)	O/H				1대	0.50
281	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)	탈착				1대	0.38
282	센터	바닥패널	트렁크및주유케이블	탈착 교환			바닥매트,룸내트림(좌),트렁크리드트림탈거상태	1대	0.43
283	센터	연료탱크	연료탱크(OH)	O/H	연료펌 프어셈블리(저압,연료탱크),히트프로텍터,익스텐션와이어링,연료센더,호스및밸브류,패드등			1대	0.73
284	센터	연료탱크	연료탱크	탈착				1대	0.87
285	센터	연료탱크	연료펌 프어셈블리(저압,연료탱크)	탈착 교환				1대	0.44
286	센터	연료탱크	연료필러넥어셈블리	탈착 교환				1대	0.42
287	센터	연료탱크	연료필러도어	탈착 교환				1대	0.13
288	센터	연료탱크	캐니스터어셈블리(OH)	O/H	호스및밸브류,에어필터,브라켓류,배선등			1대	0.15
289	센터	연료탱크	캐니스터어셈블리	탈착				1대	0.37
290	센터	기타유리	리어도어글래스(교환)	교환				1측	0.70
291	센터	기타유리	리어도어글래스	탈착				1측	0.49
292	센터	기타유리	리어도어픽스드글래스(교환)	교환				1측	0.40
293	센터	기타유리	리어도어픽스드글래스	탈착				1측	0.30
294	센터	기타유리	프런트도어글래스(교환)	교환				1측	0.70
295	센터	기타유리	프런트도어글래스	탈착				1측	0.49
296	리어	리어범퍼	리어범퍼레일	탈착 교환		스마트키안테나		1대	0.15

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
297	리어	리어범퍼	리어범퍼리플렉터	탈착 교환				1측	0.07
298	리어	리어범퍼	리어범퍼배선	탈착 교환				1대	0.25
299	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리(OH)	O/H	리어범퍼레일, 리어범퍼배선, 리어범퍼언더커버, 리어범퍼리플렉터, 머플러드럼, 리어범퍼커버(어퍼), 리어범퍼커버(로워), 스마트키안테나(리어범퍼)등	후방감지센서		1대	0.81
300	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리	탈착		리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 측면)	리어컴비네이션램프, 리어범퍼언더커버(좌)탈거상태	1대	0.96
301	리어	리어범퍼	리어범퍼언더커버	탈착 교환				1대	0.31
302	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(로워)	탈착 교환	리어범퍼커버(어퍼)			1대	0.10
303	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(어퍼)	탈착 교환	리어범퍼커버(로워)			1대	0.10
304	리어	리어범퍼	리어컴비네이션램프	탈착 교환				1측	0.33
305	리어	리어범퍼	리어휠가드	탈착 교환			리어범퍼탈거상태, 타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.33
306	리어	리어범퍼	스마트키안테나(리어범퍼)	탈착 교환				1대	0.07
307	리어	리어범퍼	타이어및휠(리어)	탈착		타이어(리어)교환, 휠(리어)교환, 리어TPMS센서		1측	0.25
308	리어	리어범퍼	후방감지센서	탈착 교환				1대	0.30
309	리어	트렁크리드	번호등어셈블리	탈착 교환				1측	0.05
310	리어	트렁크리드	트렁크리드(OH)	O/H	트렁크리드트림, 트렁크리드래치(록크), 트렁크리드부착형컴비램프, 트렁크리드아웃사이드핸들, 번호등어셈블리, 트렁크리드배선, 애플램, 번호판등			1대	1.34
311	리어	트렁크리드	트렁크리드	탈착		트렁크리드트림		1대	0.44
312	리어	트렁크리드	트렁크리드래치(록크)	탈착 교환				1대	0.11
313	리어	트렁크리드	트렁크리드배선	탈착 교환				1대	0.23
314	리어	트렁크리드	트렁크리드부착형컴비램프	탈착 교환				1측	0.14
315	리어	트렁크리드	트렁크리드스프링(토션바)	탈착 교환				1대	0.21
316	리어	트렁크리드	트렁크리드아웃사이드핸들	탈착 교환				1대	0.05

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
317	리어	트렁크리드	트렁크리드오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1대	0.32
318	리어	트렁크리드	트렁크리드트림	탈착 교환				1대	0.23
319	리어	트렁크리드	트렁크리드힌지	탈착 교환		트렁크리드스프링(토션바)	트렁크리드탈거상태	1측	0.19
320	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)(연료주입구측)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 휠아치해밍	재료비		1측	6.56
321	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 휠아치해밍	재료비		1측	6.42
322	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널인너(리어펜더인너)	교환	계측, 방청작업	재료비	리어웬다, 백패널, 컴비램프패널 분리상태	1측	5.60
323	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널	교환	계측, 방청작업, 씰링, 언더코팅	재료비		1대	3.94
324	리어	리어쿼터패널및백패널	컴비네이션패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	2.10
325	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 우)	탈착				1대	0.60
326	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 좌)	탈착				1대	0.60
327	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(백패널부)	탈착				1대	0.15
328	리어	리어쿼터패널및백패널	라디오안테나옴프로 모듈	탈착 교환			리어필러트림탈거상태	1대	0.13
329	리어	리어쿼터패널및백패널	리어도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
330	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 상부)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.25
331	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 하부)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.10
332	리어	리어쿼터패널및백패널	리어필러트림	탈착 교환				1측	0.19
333	리어	리어쿼터패널및백패널	리어휠하우스트림	탈착 교환				1측	0.18
334	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널트림	탈착 교환				1대	0.27
335	리어	리어쿼터패널및백패널	스마트키안테나(백패널)	탈착 교환				1대	0.13
336	리어	리어쿼터패널및백패널	에어익스트렉터그릴	탈착 교환				1측	0.11
337	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크룸내트림(사이드)	탈착 교환			리어파티션패널, 백패널트림탈거상태	1측	0.25
338	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크리드스트라이커	탈착 교환				1대	0.16
339	리어	리어사이드멤버	패키지트레이패널(용접식)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	3.72

아반떼AD 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2016년식 1.6 GDI 프리미엄						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
340	리어	리어사이드멤버	우퍼스피커블랭킹커버	탈착 교환			패키지트레이트림분리상태	1대	0.20
341	리어	패키지트레이패널	리어파티션패널	탈착 교환			리어시트백,리어시트쿠션탈거상태	1대	0.29
342	리어	패키지트레이패널	패키지트레이트림	탈착 교환			리어필터트림,리어휠하우스트림,파티션패널탈거상태	1대	0.32
343	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버선단부(부분응용작업)	교환	계측,방청작업,씰링작업	백패널,재료비	백패널분리상태	1측	2.50
344	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버어셈블리	교환	리어사이드멤버(선단부),계측,방청작업,씰링,언더코팅작업	백패널,트렁크바닥패널,실내바닥(뒤),리어쿼터패널인너(리어펜더인너),재료비	리어쿼터패널인너(리어펜더인너)한측,트렁크바닥,실내바닥(뒤)분리상태	1측	3.78
345	리어	트렁크바닥	리어플로어증양멤버	교환	계측,방청작업	재료비	트렁크바닥패널,실내바닥(뒤)분리상태	1대	0.91
346	리어	트렁크바닥	공구케이스	탈착 교환				1대	0.07
347	리어	리어서스펜션	트렁크바닥패널	교환	계측,방청작업,언더코팅작업	재료비	백패널,리어휠하우스(한측)분리상태	1대	7.52
348	리어	리어서스펜션	ABS센서및배선(리어)	탈착 교환			타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.19
349	리어	리어서스펜션	리어TPMS센서	탈착 교환			타이어(리어)탈거상태	1측	0.12
350	리어	리어서스펜션	리어액슬빔어셈블리	탈착 교환			허브(리어)탈거상태	1대	0.42
351	리어	리어서스펜션	리어액슬빔언더커버	탈착 교환				1대	0.19
352	리어	리어서스펜션	브레이크디스크(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.16
353	리어	리어서스펜션	브레이크디스크더스트커버(리어)	탈착 교환			허브(리어)탈거상태	1측	0.17
354	리어	리어서스펜션	브레이크캘리퍼(리어)	탈착 교환		브레이크공기빼기,브레이크호스(리어)	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.25
355	리어	리어서스펜션	브레이크호스(리어)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.15
356	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)(OH)	O/H			속업소버(리어)탈거상태	1측	0.06
357	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)	탈착				1측	0.34
358	리어	리어서스펜션	타이어(리어)	교환	휠(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55
359	리어	리어서스펜션	허브(리어)	탈착 교환			브레이크디스크(리어)탈거상태	1측	0.26
360	리어	리어서스펜션	휠(리어)	교환	타이어(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
1	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴	탈착 교환		라디에이터그릴상부커버	프런트범퍼커버,라디에이터그릴 상부커버탈거상태	1대	0.23
2	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴상부커버	탈착 교환		라디에이터그릴		1대	0.17
3	프런트	프런트범퍼	스티프너	탈착 교환				1대	0.17
4	프런트	프런트범퍼	엔진룸내커버	탈착 교환				1대	0.08
5	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버(리어)	탈착 교환				1대	0.36
6	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버(프런트)	탈착 교환				1대	0.36
7	프런트	프런트범퍼	타이어및휠(프런트)	탈착		타이어(프런트)교환,휠(프런트) 교환,프런트TPMS센서		1측	0.25
8	프런트	프런트범퍼	포그램프	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.10
9	프런트	프런트범퍼	포그램프커버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.10
10	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼레일	탈착 교환				1대	0.58
11	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼로워그릴	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.04
12	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼립	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.05
13	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼번호판브라켓	탈착 교환				1대	0.08
14	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼에너지업소버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.03
15	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼웨더스트립	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.23
16	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(OH)	O/H	프런트범퍼에너지업소버,포그램프, 프런트범퍼로워그릴,프런트 범퍼립,포그램프커버,프런트범 퍼웨더스트립,견인고리커버,프 런트범퍼번호판브라켓,번호판 (프런트)등	라디에이터그릴상부커버,라디에 이터그릴,전방감지센서		1대	0.98
17	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버	탈착				1대	0.91
18	프런트	프런트범퍼	프런트휠가드	탈착 교환			프런트범퍼커버,타이어및휠(프 런트)탈거상태	1측	0.43
19	프런트	후드	후드(OH)	O/H	후드인슐레이션패드,멤퍼,라벨 등	후드힌지,후드로크(래치)		1대	0.43
20	프런트	후드	후드	탈착				1대	0.57
21	프런트	후드	후드로크(래치)	탈착 교환				1대	0.43

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
22	프런트	후드	후드쇼버	탈착 교환				1측	0.15
23	프런트	후드	후드인슬레이션패드	탈착 교환				1대	0.24
24	프런트	후드	후드힌지	탈착 교환			후드, 카울그릴탈거상태	1측	0.21
25	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓1번(수리용, 헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.14
26	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓2번(수리용, 헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.23
27	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓3번(수리용, 헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.14
28	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓4번(수리용, 헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.14
29	프런트	헤드램프	헤드램프어셈블리	탈착 교환		헤드램프초점조정(에이밍)	프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.31
30	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)(전체)	조정	헤드램프초점조정(좌우측)			1대	0.30
31	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)	조정				1측	0.20
32	프런트	프런트펜더	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착)	탈착 교환				1측	0.19
33	프런트	프런트펜더	프런트펜더(OH)	O/H	인슬레이터, 사각핀등	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착), 프론트펜더몰딩		1측	0.05
34	프런트	프런트펜더	프런트펜더	탈착	델타가니쉬		프런트범퍼커버, 헤드램프, 프론트휠가드, 프론트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착), 프론트펜더몰딩, 사이드스텝몰딩탈거상태	1측	0.61
35	프런트	프런트펜더	프런트펜더몰딩	탈착 교환				1측	0.24
36	프런트	프런트패널	냉각수	교환	냉각수주입및어빠기	냉각수재료비		1대	0.30
37	프런트	프런트패널	라디에이터(AT)	탈착 교환		냉각수	프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.43
38	프런트	프런트패널	라디에이터리저브탱크	탈착 교환			라디에이터탈거상태	1대	0.18
39	프런트	프런트패널	라디에이터팬	탈착 교환			프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.44
40	프런트	프런트패널	라디에이터호스(상부)	탈착 교환				1대	0.08
41	프런트	프런트패널	라디에이터호스(하부)	탈착 교환				1대	0.08
42	프런트	프런트패널	에어가드(우)	탈착 교환				1대	0.14
43	프런트	프런트패널	에어가드(좌)	탈착 교환				1대	0.10
44	프런트	프런트패널	에어덕트	탈착 교환				1대	0.10

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
45	프런트	프런트패널	에어인테이크셴드	탈착 교환				1대	0.17
46	프런트	프런트패널	에어컨가스	교환				1대	2.50
47	프런트	프런트패널	에어컨컨덴샤	탈착 교환		에어컨가스	라디에이터탈거상태	1대	0.44
48	프런트	프런트패널	에어컨파이프(1번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.16
49	프런트	프런트패널	에어컨파이프(2번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.32
50	프런트	프런트패널	와셔탱크	탈착 교환				1대	0.34
51	프런트	프런트패널	외기온도센서	탈착 교환				1대	0.08
52	프런트	프런트패널	트랜스미션오일위머	탈착 교환	냉각수호스, 미션오일호스및파이프			1대	0.49
53	프런트	프런트패널	프런트임팩트센서	탈착 교환				1측	0.09
54	프런트	프런트패널	프런트패널(볼트식)	탈착 교환			에어가드(좌/우), 에어덕트, 에어인테이크셴드, 외기온도센서, 프론트임팩트센서(좌/우), 헤드램프프마운팅클립(좌/우), 후드케이블(프런트)등탈거상태	1대	0.37
55	프런트	프런트패널	프런트패널배선(앞배선)	탈착 교환			프런트패널(볼트식)탈거상태	1대	0.31
56	프런트	프런트패널	헤드램프마운팅클립(프런트패널부착)	탈착 교환				1개	0.06
57	프런트	프런트패널	혼	탈착 교환				1개	0.17
58	프런트	프런트패널	후드케이블(프런트)	탈착 교환		후드케이블(리어)	후드록크(래치)탈거상태	1대	0.12
59	프런트	휠하우스및사이드 멤버	카울사이드패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	1.25
60	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트사이드멤버선단부(부분응용작업)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	3.01
61	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트휠하우스및사이드멤버어셈블리	교환	계측, 방청작업	카울사이드패널, 재료비	카울사이드패널분리상태	1측	8.64
62	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리	탈착 교환		배터리트레이		1대	0.19
63	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리배선	탈착 교환				1대	0.36
64	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리트레이	탈착 교환			에어크리너탈거상태	1대	0.25
65	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리트레이브라켓	탈착 교환				1대	0.18
66	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어인테이크호스	탈착 교환			에어크리너, 엔진룸내커버탈거상태	1대	0.12

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
67	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어크리너	탈착 교환			배터리탈거상태	1대	0.27
68	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어플로우센서	탈착 교환			에어크리너탈거상태,에어클리너 와에어플로우센서분리하는작업	1대	0.10
69	프런트	휠하우스및사이드 멤버	엔진컴퓨터	탈착 교환			에어크리너탈거상태	1대	0.45
70	프런트	휠하우스및사이드 멤버	피에조버저	탈착 교환			프런트펜더탈거상태	1대	0.07
71	프런트	휠하우스및사이드 멤버	후드케이블(리어)	탈착 교환		후드케이블(프런트)	후드케이블(프런트),프런트패널 탈거상태	1대	0.34
72	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트휠하우스어셈블리	교환	계측, 방청작업	카울사이드패널,재료비	카울사이드패널분리상태	1측	6.62
73	프런트	카울및대쉬	대쉬패널	교환	계측, 방청작업,바디셀링, 언더코 팅작업	재료비	카울패널,사이드멤버(양측),휠하 우스(양측),프런트필터(한측)분 리상태	1대	5.46
74	프런트	카울및대쉬	카울패널	교환	계측, 방청작업,셀링작업	재료비	한측휠하우스, 한측A필러Ass'y분 리상태	1대	3.70
75	프런트	카울및대쉬	ABS하이드릴릭유니트	탈착 교환	브라켓	브레이크공기빼기	엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	0.55
76	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(실내)	탈착 교환			카울크로스멤버,브레이크페달, 엑셀러레이터페달,배선등대쉬패널 부착물탈거상태	1대	0.20
77	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(엔진룸)	탈착 교환			엔진룸휴즈박스배선,엔진및트랜 스미션어셈블리,에어컨파이프, 히터호스,브레이크파이프등대쉬 패널부착물탈거상태	1대	0.33
78	프런트	카울및대쉬	브레이크마스터실린더	탈착 교환		브레이크공기빼기	에어크리너탈거상태	1대	0.30
79	프런트	카울및대쉬	브레이크부스터	탈착 교환		브레이크공기빼기	브레이크마스터실린더탈거상태	1대	0.28
80	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)(OH)	O/H				1대	0.29
81	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)	탈착		브레이크공기빼기	ABS하이드릴릭유니트,브레이크 마스터실린더,브레이크캘리퍼 (프런트)엔진및트랜스미션어셈 블리탈거상태	1대	0.23
82	프런트	카울및대쉬	브레이크페달	탈착 교환			카울크로스멤버,브레이크부스터 탈거상태	1대	0.24
83	프런트	카울및대쉬	엑셀러레이터페달	탈착 교환				1대	0.27
84	프런트	카울및대쉬	와이퍼링키지	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1대	0.26
85	프런트	카울및대쉬	와이퍼모터	탈착 교환			와이퍼링케이지탈거상태	1대	0.35
86	프런트	카울및대쉬	카울그릴	탈착 교환				1대	0.55

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
87	프런트	프런트서스펜션	ABS센서및배선(프런트)	탈착 교환			타이어및휠(프런트),프런트휠가드탈거상태	1측	0.22
88	프런트	프런트서스펜션	너클(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트),브레이크디스크(프런트)탈거상태	1측	0.76
89	프런트	프런트서스펜션	로워암(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.23
90	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1측	0.16
91	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크더스트커버(프런트)	탈착 교환			브레이크디스크(프런트)탈거상태	1측	0.13
92	프런트	프런트서스펜션	브레이크캘리퍼(프런트)	탈착 교환		브레이크공기빼기,브레이크호스(프런트)	타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.21
93	프런트	프런트서스펜션	브레이크호스(프런트)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1측	0.20
94	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)(OH)	O/H			속업소버(프런트)탈거상태	1측	0.54
95	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)	탈착			너클(프런트)탈거상태	1측	0.29
96	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저링크(프런트)	탈착 교환			속업소버(프런트)탈거상태	1측	0.09
97	프런트	프런트서스펜션	타이로드엔드	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.15
98	프런트	프런트서스펜션	타이어(프런트)	교환	휠(프런트)	프런트TPMS센서	타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.55
99	프런트	프런트서스펜션	프런트TPMS센서	탈착 교환			타이어(프런트)탈거상태	1측	0.12
100	프런트	프런트서스펜션	프런트등속조인트	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.18
101	프런트	프런트서스펜션	허브(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.27
102	프런트	프런트서스펜션	휠(프런트)	교환	타이어(프런트)	프런트TPMS센서	타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.55
103	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저바(프런트)	탈착 교환				1대	0.27
104	프런트	서브프레임	엔진크로스멤버	탈착 교환			프런트서스펜션, 언더언더커버탈거상태	1대	1.09
105	프런트	서브프레임	파워스티어링기어(전동식)	탈착 교환			엔진크로스멤버탈거상태	1대	0.48
106	프런트	엔진	기계식진공펌프	탈착 교환				1대	0.43
107	프런트	엔진	딜리버리파이프(OH)	O/H				1대	0.13
108	프런트	엔진	딜리버리파이프	탈착			흡기매니폴드탈거상태	1대	0.37
109	프런트	엔진	롤로드마운트(리어)	탈착 교환				1대	0.15
110	프런트	엔진	롤로드마운트브라켓(리어)	탈착 교환				1대	0.20

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
111	프런트	엔진	미션마운트	탈착 교환		미션마운트브라켓		1대	0.37
112	프런트	엔진	미션마운트브라켓	탈착 교환		미션마운트		1대	0.27
113	프런트	엔진	서모스탯하우징	탈착 교환				1대	0.15
114	프런트	엔진	스타팅모터	탈착 교환				1대	0.33
115	프런트	엔진	실린더헤드커버(로커암커버)	탈착 교환				1대	1.61
116	프런트	엔진	알터네이터	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.39
117	프런트	엔진	에어컨컴프레서	탈착 교환			엔진벨트세트, 에어컨파이프(1번)탈거상태	1대	0.31
118	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(우)	탈착				1대	0.65
119	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(전체)	탈착 교환				1대	1.45
120	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(좌)	탈착				1대	0.84
121	프런트	엔진	엔진마운트	탈착 교환		엔진마운트브라켓		1대	0.28
122	프런트	엔진	엔진마운트브라켓	탈착 교환		엔진마운트		1대	0.29
123	프런트	엔진	엔진밋트랜스미션어셈블리	탈착			프런트서스펜션(로워암, 속업소버, 너클등)관련부품, 엔진크로스멤버탈거상태	1대	2.58
124	프런트	엔진	엔진벨트세트	탈착 교환				1대	0.27
125	프런트	엔진	엔진어셈블리(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션(AT)탈착, 낙(Knock)센서, 크랭크각센서, 배선홀더B/K, CVVL포지션센서, 오일컨트롤밸브, 행거B/K 등부착물		엔진밋트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	3.24
126	프런트	엔진	엔진어셈블리	탈착	트랜스미션(A/T)탈착		엔진밋트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.42
127	프런트	엔진	엔진오일팬	탈착 교환				1대	1.20
128	프런트	엔진	엔진컨트롤배선	탈착 교환				1대	1.00
129	프런트	엔진	워터자켓	탈착 교환				1대	0.38
130	프런트	엔진	워터펌프	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.46
131	프런트	엔진	크랭크샤프트폴리	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.21

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
132	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션(AT)탈착, 배선브라켓, 브리더호스등부착물		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.71
133	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)	탈착	엔진어셈블리탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.42
134	프런트	트랜스미션	트랜스미션오일팬(AT)	탈착 교환			미션오일워머탈거상태	1대	1.12
135	프런트	흡기	스로틀바디	탈착 교환			에어인테이크호스탈거상태	1대	0.32
136	프런트	흡기	흡기매니폴드	탈착 교환			스로틀바디탈거상태	1대	0.92
137	프런트	배기	배기매니폴드	탈착 교환			엔진및트랜스미션어셈블리, 배기파이프1번탈거상태	1대	0.62
138	프런트	배기	배기파이프1번	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터1번	배기파이프2번탈거상태	1대	0.42
139	프런트	배기	배기파이프2번	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터2번	배기파이프3번탈거상태	1대	0.62
140	프런트	배기	배기파이프3번	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터3번		1대	0.43
141	프런트	배기	배기파이프3번서포트브라켓	탈착 교환			배기파이프(3번)탈거상태	1대	0.13
142	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터1번	탈착 교환			배기파이프1번탈거상태	1대	0.12
143	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터2번	탈착 교환			배기파이프2번탈거상태	1대	0.07
144	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터3번	탈착 교환			배기파이프3번탈거상태	1대	0.16
145	프런트	일반	브레이크공기빼기	조정				1대	0.70
146	프런트	일반	전자제어시스템진단및코딩	조정		전자제어시스템보정작업 (예: ADAS관련부품의보정작업 등)		1대	0.50
147	프런트	일반	휠얼라인먼트	조정				1대	2.30
148	사이드	프런트필러	사이드프레임어셈블리	교환	프런트필러(내, 외측), 센터필러(내, 외측), 사이드스텝(아우터), 계측, 방청작업	카울사이드패널, 사이드스텝(이너), 재료비	카울사이드패널분리상태	1측	16.45
149	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부, 우)	탈착				1대	0.28
150	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부, 좌)	탈착				1대	0.31
151	사이드	프런트필러	윈도우필러트림	탈착 교환				1측	0.16
152	사이드	프런트필러	카울사이드트림	탈착 교환			프런트도어스커프트림탈거상태	1측	0.14
153	사이드	프런트필러	프런트도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.18

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
154	사이드	프런트필러	프런트도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.16
155	사이드	프런트도어	사이드미러(OH)	O/H				1측	0.23
156	사이드	프런트도어	사이드미러	탈착 교환			프런트도어쿼드런트커버(내측) 탈거상태	1측	0.14
157	사이드	프런트도어	프런트도어(OH)	O/H	프런트도어쿼드런트커버(내측), 프런트도어트림,프런트도어모듈 패널,프런트도어스피커,프런트 도어리어채널,프런트도어아웃사 이드핸들,프런트도어래치어셈블 리,프런트도어배선,프런트도어 윈도우런,프런트도어벨트몰딩 (눈썹몰딩),프런트도어웨더스트 립(도어테두리),프런트도어프레 임몰딩,프런트도어프레임가니 쉬,프런트도어체커,사이드미러, 프런트도어댐퍼,프런트도어임팩 트센서등	프런트도어글래스,사이드미러 (OH),프런트도어힌지어퍼,프런 트도어힌지로워		1측	3.05
158	사이드	프런트도어	프런트도어	탈착				1측	0.57
159	사이드	프런트도어	프런트도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.11
160	사이드	프런트도어	프런트도어리어채널	탈착 교환				1측	0.08
161	사이드	프런트도어	프런트도어모듈패널	탈착 교환				1측	0.49
162	사이드	프런트도어	프런트도어배선	탈착 교환				1측	0.21
163	사이드	프런트도어	프런트도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.16
164	사이드	프런트도어	프런트도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
165	사이드	프런트도어	프런트도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.07
166	사이드	프런트도어	프런트도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
167	사이드	프런트도어	프런트도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.29
168	사이드	프런트도어	프런트도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.06
169	사이드	프런트도어	프런트도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.10
170	사이드	프런트도어	프런트도어체커	탈착 교환				1측	0.12
171	사이드	프런트도어	프런트도어쿼드런트커버(내측)	탈착 교환				1측	0.06

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
172	사이드	프런트도어	프런트도어트림	탈착 교환				1측	0.64
173	사이드	프런트도어	프런트도어프레임가니쉬	탈착 교환				1측	0.16
174	사이드	프런트도어	프런트도어프레임몰딩	탈착 교환				1측	0.14
175	사이드	프런트도어	프런트도어힌지로워	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
176	사이드	프런트도어	프런트도어힌지어퍼	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
177	사이드	리어도어	리어도어(OH)	O/H	리어도어트림, 리어도어모듈판넬, 리어도어스피커, 리어도어윈도우모터, 리어도어아웃사이드핸들, 리어도어래치어셈블리, 리어도어배선, 리어도어윈도우런, 리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩), 리어도어웨더스트립(도어테두리), 리어도어프레임몰딩, 리어도어프레임가니쉬(앞), 리어도어프레임가니쉬(뒤), 리어도어델타런채널, 리어도어체커, 사각핀, 리어도어멤퍼등	리어도어클래스, 리어도어힌지어퍼, 리어도어힌지로워		1측	2.98
178	사이드	리어도어	리어도어	탈착				1측	0.57
179	사이드	리어도어	리어도어델타런채널	탈착 교환				1측	0.11
180	사이드	리어도어	리어도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.16
181	사이드	리어도어	리어도어모듈판넬	탈착 교환				1측	0.42
182	사이드	리어도어	리어도어배선	탈착 교환				1측	0.14
183	사이드	리어도어	리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.14
184	사이드	리어도어	리어도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
185	사이드	리어도어	리어도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.05
186	사이드	리어도어	리어도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
187	사이드	리어도어	리어도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.42
188	사이드	리어도어	리어도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.06
189	사이드	리어도어	리어도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.10

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
190	사이드	리어도어	리어도어체커	탈착 교환				1측	0.12
191	사이드	리어도어	리어도어트림	탈착 교환				1측	0.53
192	사이드	리어도어	리어도어프레임가니쉬(뒤)	탈착 교환				1측	0.21
193	사이드	리어도어	리어도어프레임가니쉬(앞)	탈착 교환				1측	0.16
194	사이드	리어도어	리어도어프레임몰딩	탈착 교환				1측	0.06
195	사이드	리어도어	리어도어한지로우	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
196	사이드	리어도어	리어도어한지어퍼	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
197	사이드	센터필러	센터필러어셈블리	교환	센터필러(내, 외측), 계측, 방청작업	재료비		1측	10.57
198	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부, 우)	탈착				1대	0.39
199	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부, 좌)	탈착				1대	0.37
200	사이드	센터필러	리어도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.16
201	사이드	센터필러	리어도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.09
202	사이드	센터필러	버글러버저	탈착 교환				1대	0.08
203	사이드	센터필러	사이드임팩트센서(센터필러)	탈착 교환			센터필러트림탈거상태	1측	0.08
204	사이드	센터필러	센터필러트림(상하)	탈착 교환			프런트도어스커프트림, 리어도어스커프트림탈거상태	1측	0.33
205	사이드	센터필러	커튼식에어백	탈착 교환			루프톱셀링(헤드라이닝)탈거상태	1측	0.58
206	사이드	센터필러	프런트도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
207	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(아우터)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	4.74
208	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(인너)	교환	계측, 방청작업	사이드스텝패널(아우터), 재료비	사이드스텝패널(아우터)(리인포함)분리상태	1측	3.65
209	사이드	사이드스텝	사이드스텝몰딩	탈착 교환			프런트휠가드리어휠가드탈거상태	1측	0.76
210	센터	루프	루프리어헤더패널	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프크로스레일, 재료비	루프패널분리상태	1대	1.06
211	센터	루프	루프크로스레일1번	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일2번, 3번, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
212	센터	루프	루프크로스레일2번	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일1번, 3번, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.94

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
213	센터	루프	루프크로스레일3번	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일1번,2번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
214	센터	루프	루프패널	교환	셀링,계측, 방청작업	루프톱실링(헤드라이닝),루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일(1~3번),루프사이드몰딩,재료비		1대	4.86
215	센터	루프	루프프런트헤더패널	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.99
216	센터	루프	루프사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.25
217	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)(교환)	교환	오버헤드콘솔, 썬바이저, 어시스트핸들, 배너티랩프, 리어퍼스널램프, 안테나배선, 루프톱실링배선등		프런트시트, 리어시트, 프런트/센터/리어필러트림, 룸미러탈거상태	1대	1.99
218	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)	탈착	오버헤드콘솔, 썬바이저, 어시스트핸들, 룸램프등		프런트시트, 리어시트, 프런트/센터/리어필러트림, 룸미러탈거상태	1대	1.25
219	센터	루프	어시스트핸들브라켓(1열)	탈착 교환			커튼에어백탈거상태	1대	0.10
220	센터	루프	어시스트핸들브라켓(2열)	탈착 교환			커튼에어백탈거상태	1측	0.10
221	센터	앞유리	윈드쉴드사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.15
222	센터	앞유리	윈드쉴드사이드몰딩브라켓	탈착 교환				1측	0.29
223	센터	앞유리	인사이드미러(룸미러)	탈착 교환				1대	0.20
224	센터	앞유리	프런트윈드쉴드(교환)	교환				1대	1.80
225	센터	앞유리	프런트윈드쉴드	탈착				1대	3.60
226	센터	뒷유리	리어윈도우글래스(교환)	교환				1대	1.90
227	센터	뒷유리	리어윈도우글래스	탈착				1대	1.70
228	센터	크러쉬패드	AV시스템	탈착 교환	센터페이서패널(상)/(하), 클러스터어퍼패널			1대	1.52
229	센터	크러쉬패드	블로어유닛	탈착 교환				1대	0.18
230	센터	크러쉬패드	종합계기판(클러스터)	탈착 교환				1대	0.30
231	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버(OH)	O/H	BCM, 스마트키모듈, TPMS유닛, 스탑시그널릴레이, 종합계기판스피커, 실내정션박스, 집적회로모듈릴레이박스, 에어백모듈(운전석무릎)브라켓(좌/우)등			1대	0.64

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
232	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버	탈착		크러쉬패드배선, 히터및에버포레이터어셈블리	크러쉬패드,스티어링칼럼어셈블리탈거상태	1대	1.52
233	센터	크러쉬패드	크러쉬패드(OH)	O/H	에어벤트덕트커넥터,스피커그릴(좌/우),그로메트,디프로스터노즐커버(좌/우),센터서포트브라켓,스마트키안테나,스피커(좌/우)등	에어백(조수석)		1대	1.13
234	센터	크러쉬패드	크러쉬패드	탈착	종합계기판(클러스터),AV시스템	스티어링컬럼어셈블리(전동식)	콘솔박스,윈도우필러트림(좌/우),카울사이드트림(좌/우),크러쉬패드로워커버(운전석),에어백모듈(운전석무릎)탈거상태	1대	5.04
235	센터	크러쉬패드	크러쉬패드배선	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	1.44
236	센터	크러쉬패드	히터및에버포레이터어셈블리	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	0.79
237	센터	콘솔박스	에어백컴퓨터	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	0.30
238	센터	콘솔박스	체인지레버(AT)	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.43
239	센터	콘솔박스	체인지레버케이블및로드(AT)	탈착 교환				1대	0.30
240	센터	콘솔박스	콘솔박스(OH)	O/H	콘솔상부커버,콘솔트레이,콘솔암레스트,에어덕트,컵홀더등			1대	1.62
241	센터	콘솔박스	콘솔박스	탈착	기어노브,콘솔상부커버,콘솔트레이,콘솔사이드커버등			1대	0.95
242	센터	콘솔박스	콘솔박스마운팅브라켓	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.25
243	센터	스티어링칼럼	스티어링칼럼어셈블리(전동식)	탈착 교환			컴비네이션스위치,크러쉬패드로워커버(운전석),에어백모듈(운전석무릎)탈거상태	1대	0.66
244	센터	스티어링칼럼	스티어링휠	탈착 교환			에어백(운전석)탈거상태	1대	0.26
245	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석)	탈착 교환				1대	0.41
246	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석무릎)	탈착 교환	크러쉬패드언더커버			1대	0.46
247	센터	스티어링칼럼	컴비네이션스위치	탈착 교환			클릭스프링탈거상태	1대	0.24
248	센터	스티어링칼럼	크러쉬패드로워커버(운전석)(OH)	O/H				1대	0.08
249	센터	스티어링칼럼	크러쉬패드로워커버(운전석)	탈착				1대	0.63
250	센터	스티어링칼럼	클릭스프링	탈착 교환	스티어링컬럼커버(하)		스티어링휠탈거상태	1대	0.28
251	센터	시트	리어시트백	탈착 교환		리어시트쿠션	리어시트쿠션탈거상태	1대	0.52

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
252	센터	시트	리어시트쿠션	탈착 교환		리어시트백		1대	0.15
253	센터	시트	안전벨트(리어,3점식)	탈착 교환			패키지트레이트림탈거상태	1개	0.14
254	센터	시트	안전벨트(프런트)	탈착 교환		안전벨트EFD, 안전벨트하이스트 어저스터	센터필러트림탈거상태	1측	0.30
255	센터	시트	안전벨트EFD	탈착 교환			바닥매트일부탈거	1측	0.12
256	센터	시트	안전벨트버클(리어)	탈착 교환			리어시트쿠션탈거상태	1개	0.10
257	센터	시트	안전벨트하이스트어저스터	탈착 교환			안전벨트(프런트)탈거상태	1측	0.12
258	센터	시트	차일드시트앵커(로워)	탈착 교환			리어시트쿠션탈거상태	1개	0.10
259	센터	시트	차일드시트앵커(어퍼)	탈착 교환			패키지트레이트림탈거상태	1개	0.07
260	센터	시트	프런트시트어셈블리(우)	탈착 교환				1대	0.54
261	센터	시트	프런트시트어셈블리(좌)	탈착 교환				1대	0.52
262	센터	바닥패널	리어플로어센터크로스어퍼멤버	교환	계측, 방청작업	트렁크바닥패널, 실내바닥(뒤), 재 료비	트렁크바닥패널분리상태	1대	3.60
263	센터	바닥패널	리어플로어앞익스텐션	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤), 재료비	실내바닥(뒤) 분리상태	1대	3.61
264	센터	바닥패널	리어플로어프런트크로스멤버	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤), 리어플로어중앙멤 버, 재료비	실내바닥(뒤), 리어플로어앞익스 텐션 분리상태	1대	4.10
265	센터	바닥패널	실내바닥(뒤)	교환	계측, 방청작업	백패널, 트렁크바닥패널, 리어휠 하우스(한측), 리어플로어센터크 로스어퍼멤버, 재료비	백패널, 트렁크바닥패널, 리어휠 하우스(한측) 분리상태	1대	8.05
266	센터	바닥패널	실내바닥(앞)	교환	시트크로스멤버, 계측, 방청작업	재료비	사이드후레임 한측Ass'y 및 대쉬or 실내바닥(뒤) 분리상태	1대	14.49
267	센터	바닥패널	뒷배선(전체)	탈착 교환	뒷배선(전체, 좌), 뒷배선(전체, 우), 뒷배선(백패널부), 뒷배선(센 터필러부, 좌), 뒷배선(센터필러 부, 우), 뒷배선(프런트필러부, 좌), 뒷배선(프런트필러부, 우), 뒷배선 (리어쿼터부, 좌), 뒷배선(리어쿼 터부, 우)			1대	2.51
268	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 우)	탈착	뒷배선(프런트필러부, 우), 뒷배선 (센터필러부, 우), 뒷배선(리어쿼 터부, 우)			1대	1.00
269	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 좌)	탈착	뒷배선(프런트필러부, 좌), 뒷배선 (센터필러부, 좌), 뒷배선(리어쿼 터부, 좌)			1대	1.30
270	센터	바닥패널	바닥매트(전체)	탈착 교환				1대	0.45

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
271	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)(OH)	O/H			브레이크공기빼기	1대	0.39
272	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)	탈착			브레이크공기빼기	1대	0.53
273	센터	바닥패널	사이드브레이크레버(족동식)	탈착 교환				1대	0.45
274	센터	바닥패널	사이드브레이크케이블(리어)	탈착 교환				1측	0.29
275	센터	바닥패널	사이드브레이크케이블(프런트)	탈착 교환				1대	0.35
276	센터	바닥패널	실내바닥언더커버(뒤)	탈착 교환				1측	0.18
277	센터	바닥패널	실내바닥언더커버(앞)	탈착 교환				1측	0.32
278	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)(OH)	O/H				1대	0.74
279	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)	탈착				1대	0.40
280	센터	연료탱크	연료탱크(OH)	O/H	연료펌프어셈블리(저압, 연료탱크), 히트프로텍터, 연료센서, 호스, 패드 등 부착물			1대	1.32
281	센터	연료탱크	연료탱크	탈착				1대	0.90
282	센터	연료탱크	연료펌프어셈블리(저압, 연료탱크)	탈착 교환				1대	0.35
283	센터	연료탱크	연료필러넥어셈블리	탈착 교환				1대	0.31
284	센터	연료탱크	연료필러도어	탈착 교환				1대	0.13
285	센터	연료탱크	연료필러도어오프너	탈착 교환			트렁크룸내 트림(사이드)탈거상 태	1대	0.12
286	센터	연료탱크	캐니스터어셈블리	탈착 교환				1대	0.24
287	센터	기타유리	리어도어글래스(교환)	교환				1측	0.80
288	센터	기타유리	리어도어글래스	탈착				1측	0.57
289	센터	기타유리	쿼터글래스(교환)	교환				1측	0.70
290	센터	기타유리	쿼터글래스	탈착				1측	0.60
291	센터	기타유리	프런트도어글래스(교환)	교환				1측	0.80
292	센터	기타유리	프런트도어글래스	탈착				1측	0.57
293	리어	리어범퍼	리어범퍼레일	탈착 교환		스마트키안테나, 리어범퍼레일스 테이		1대	0.23
294	리어	리어범퍼	리어범퍼레일스데이	탈착 교환				1측	0.19
295	리어	리어범퍼	리어범퍼리플렉터	탈착 교환				1측	0.05

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
296	리어	리어범퍼	리어범퍼배선	탈착 교환				1대	0.30
297	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리(OH)	O/H	리어범퍼배선, 리어범퍼레일, 스마트키안테나(리어범퍼레일), 리어범퍼리플렉터(좌/우), 리어범퍼 언더커버(센터), 리어범퍼 언더커버, 리어범퍼커버(어퍼)/(로워)분리, 리어범퍼레일스테인(좌/우), 사각핀등	후방감지센서		1대	1.38
298	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리	탈착		리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 측면)	리어컴비네이션램프, 백패널트림, 리어범퍼 언더커버(사이드)탈거상태	1대	0.98
299	리어	리어범퍼	리어범퍼 언더커버(사이드)	탈착 교환				1대	0.29
300	리어	리어범퍼	리어범퍼 언더커버(센터)	탈착 교환				1대	0.13
301	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(로워)	탈착 교환	리어범퍼커버(어퍼)			1대	0.08
302	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(어퍼)	탈착 교환	리어범퍼커버(로워)			1대	0.08
303	리어	리어범퍼	리어컴비네이션램프	탈착 교환				1측	0.40
304	리어	리어범퍼	리어휠가드	탈착 교환			리어범퍼탈거상태, 타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.27
305	리어	리어범퍼	스마트키안테나(리어범퍼)	탈착 교환				1대	0.08
306	리어	리어범퍼	타이어및휠(리어)	탈착		타이어(리어)교환, 휠(리어)교환, 리어TPMS센서		1측	0.25
307	리어	리어범퍼	후방감지센서	탈착 교환				1대	0.30
308	리어	트렁크리드	번호등어셈블리	탈착 교환				1측	0.04
309	리어	트렁크리드	트렁크리드(OH)	O/H	트렁크리드트림, 트렁크리드래치(록크), 트렁크리드키실린더, 트렁크리드부착형컴비램프(좌/우), 엠블렘(트렁크리드), 트렁크리드백피니셔, 트렁크리드배선, 트렁크리드아웃사이드핸들, 번호등어셈블리(좌/우), 댐퍼, 드레인플러그, 사각핀, 리어번호판등			1대	1.98
310	리어	트렁크리드	트렁크리드	탈착				1대	0.44
311	리어	트렁크리드	트렁크리드래치(록크)	탈착 교환				1대	0.11
312	리어	트렁크리드	트렁크리드배선	탈착 교환				1대	0.17

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
313	리어	트렁크리드	트렁크리드백피니셔	탈착 교환				1대	0.51
314	리어	트렁크리드	트렁크리드부착형컴비램프	탈착 교환				1측	0.13
315	리어	트렁크리드	트렁크리드스프링(토션바)	탈착 교환				1대	0.21
316	리어	트렁크리드	트렁크리드아웃사이드핸들	탈착 교환				1대	0.19
317	리어	트렁크리드	트렁크리드오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1대	0.32
318	리어	트렁크리드	트렁크리드키실린더	탈착 교환				1대	0.07
319	리어	트렁크리드	트렁크리드트림	탈착 교환				1대	0.25
320	리어	트렁크리드	트렁크리드힌지	탈착 교환		트렁크리드스프링(토션바)	트렁크리드탈거상태	1측	0.22
321	리어	트렁크리드	트렁크리드힌지커버	탈착 교환				1측	0.07
322	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아웃터)(연료주입구측)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 휠아치해밍	재료비		1측	6.80
323	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아웃터)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 휠아치해밍	재료비		1측	6.66
324	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널인너(리어펜더인너)	교환	계측, 방청작업	재료비	리어웬다, 백패널, 컴비램프패널 분리상태	1측	6.20
325	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널	교환	계측, 방청작업, 씰링, 언더코팅	재료비		1대	4.29
326	리어	리어쿼터패널및백패널	컴비네이션패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	2.13
327	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 우)	탈착				1대	0.47
328	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 좌)	탈착				1대	0.68
329	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(백패널부)	탈착				1대	0.15
330	리어	리어쿼터패널및백패널	라디오안테나오프모델	탈착 교환			리어필러트림탈거상태	1대	0.10
331	리어	리어쿼터패널및백패널	리어도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
332	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 상부)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.39
333	리어	리어쿼터패널및백패널	리어필러트림	탈착 교환				1측	0.20
334	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널트림	탈착 교환				1대	0.25
335	리어	리어쿼터패널및백패널	스마트키안테나(백패널)	탈착 교환				1대	0.14

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
336	리어	리어쿼터패널및백패널	에어익스트렉터그릴	탈착 교환				1측	0.11
337	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크룸내트림(사이드)	탈착 교환			리어파티션패널,백패널트림탈거상태	1측	0.22
338	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크크리드스트라이커	탈착 교환				1대	0.16
339	리어	리어사이드멤버	패키지트레이패널(용접식)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	4.40
340	리어	리어사이드멤버	우퍼스피커블랭킹커버	탈착 교환			패키지트레이트림탈거상태	1대	0.17
341	리어	패키지트레이패널	리어파티션패널	탈착 교환			리어시트백,리어시트쿠션탈거상태	1대	0.33
342	리어	패키지트레이패널	패키지트레이트림	탈착 교환			리어필러트림,리어도어스커프트림,리어시트백탈거상태	1대	0.58
343	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버선단부(부분응용작업)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업	백패널,재료비	백패널분리상태	1측	2.50
344	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버어셈블리	교환	리어사이드멤버(선단부),계측,방청작업,씰링,언더코팅작업	백패널,트렁크바닥패널,실내바닥(뒤),리어쿼터패널인너(리어펜더인너),재료비	리어쿼터패널인너(리어펜더인너)한측,트렁크바닥,실내바닥(뒤)분리상태	1측	4.53
345	리어	트렁크바닥	리어플로어중앙멤버	교환	계측, 방청작업	재료비	트렁크바닥패널,실내바닥(뒤)분리상태	1대	1.68
346	리어	트렁크바닥	공구케이스	탈착 교환				1대	0.07
347	리어	리어서스펜션	트렁크바닥패널	교환	계측, 방청작업작업,언더코팅작업	재료비	백패널,리어휠하우스(한측)분리상태	1대	7.66
348	리어	리어서스펜션	ABS센서및배선(리어)	탈착 교환			타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.30
349	리어	리어서스펜션	너클(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어),브레이크디스크(리어)탈거상태	1측	0.99
350	리어	리어서스펜션	로워암(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.31
351	리어	리어서스펜션	리어TPMS센서	탈착 교환			타이어(리어)탈거상태	1측	0.12
352	리어	리어서스펜션	브레이크디스크(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.16
353	리어	리어서스펜션	브레이크캘리퍼(리어)	탈착 교환		브레이크공기빼기,브레이크호스(리어)	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.15
354	리어	리어서스펜션	브레이크호스(리어)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.15
355	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)(OH)	O/H			속업소버(리어)탈거상태	1측	0.06
356	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)	탈착			너클(리어)탈거상태	1측	0.15
357	리어	리어서스펜션	스태빌라이저링크(리어)	탈착 교환			로워암(리어)탈거상태	1측	0.08
358	리어	리어서스펜션	스태빌라이저바(리어)	탈착 교환			스태빌라이저링크(리어)탈거상태	1대	0.27

LF쏘나타 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 2.0 스마트						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
359	리어	리어서스펜션	어시스트암	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.19
360	리어	리어서스펜션	어퍼암(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.18
361	리어	리어서스펜션	타이어(리어)	교환	휠(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55
362	리어	리어서스펜션	트레일링암	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.21
363	리어	리어서스펜션	허브(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.27
364	리어	리어서스펜션	휠(리어)	교환	타이어(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55
365	리어	리어서스펜션크로스멤버	리어서스펜션크로스멤버	탈착 교환			리어서스펜션(로워암,어퍼암,트레일링암등)관련부품탈거상태	1대	0.68

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
1	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴	탈착 교환		라디에이터그릴상부커버	프런트범퍼커버, 라디에이터그릴 상부커버탈거상태	1대	0.36
2	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴상부커버	탈착 교환		라디에이터그릴		1대	0.29
3	프런트	프런트범퍼	스티프너	탈착 교환				1대	0.30
4	프런트	프런트범퍼	액티브후드센서	탈착 교환				1대	0.43
5	프런트	프런트범퍼	엔진룸내커버	탈착 교환				1대	0.08
6	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버(리어)	탈착 교환				1대	0.49
7	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버(사이드)	탈착 교환				1측	0.17
8	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버(프런트)	탈착 교환				1대	0.40
9	프런트	프런트범퍼	전방감지센서	탈착 교환				1대	0.30
10	프런트	프런트범퍼	크루즈컨트롤레이더모듈	탈착 교환				1대	0.28
11	프런트	프런트범퍼	타이어밋휠(프런트)	탈착		타이어(프런트)교환, 휠(프런트) 교환, 프론트TPMS센서		1측	0.25
12	프런트	프런트범퍼	포그램프	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.22
13	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼레일	탈착 교환				1대	0.58
14	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼로워그릴	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.56
15	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼리인포스먼트	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.68
16	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼번호판브라켓	탈착 교환				1대	0.10
17	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼사이드브라켓(리벳)(범퍼부착)	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.16
18	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼에너지업소버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.03
19	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼웨더스트립	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.18

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
20	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(OH)	O/H	프론트에너지업소버, 포그램프 (좌/우), 프런트범퍼로워그릴, 프런트범퍼번호판브라켓, 프런트범퍼커버배선, 프런트범퍼엠블럼, 프런트범퍼사이드브라켓(리벳)(범퍼부착)(좌/우), 프런트범퍼크롬몰딩(좌/우/센터), 프런트범퍼리인포스먼트, 프런트범퍼웨더스트립, 견인고리커버등	라디에이터그릴상부커버, 라디에이터그릴, 전방감지센서		1대	3.08
21	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버	탈착			라디에이터그릴상부커버탈거상태	1대	0.86
22	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버배선	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.32
23	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼크롬몰딩(사이드)	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.12
24	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼크롬몰딩(센터)	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.02
25	프런트	프런트범퍼	프런트휠가드	탈착 교환			프런트범퍼커버, 타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.48
26	프런트	후드	액티브후드엑츄에이터	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1측	0.43
27	프런트	후드	후드(OH)	O/H	후드웨더스트립, 후드인슐레이션패드, 댄퍼, 라벨등	후드힌지, 후드로크(래치)		1대	0.71
28	프런트	후드	후드	탈착				1대	0.51
29	프런트	후드	후드로크(래치)	탈착 교환				1대	0.32
30	프런트	후드	후드쇼버	탈착 교환				1측	0.15
31	프런트	후드	후드웨더스트립	탈착 교환				1대	0.36
32	프런트	후드	후드인슐레이션패드	탈착 교환				1대	0.24
33	프런트	후드	후드힌지(교환)	교환	액티브후드엑츄에이터			1측	0.46
34	프런트	후드	후드힌지	탈착			후드탈거상태	1측	0.34
35	프런트	헤드램프	HID헤드램프밸러스트	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.23
36	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓1번(수리용, 헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.14
37	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓2번(수리용, 헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.17
38	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓3번(수리용, 헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.17

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
39	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓4번(수리용,헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.14
40	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓5번(수리용,헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.14
41	프런트	헤드램프	헤드램프어셈블리	탈착 교환		헤드램프초점조정(에이밍)	프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.28
42	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)(전체)	조정	헤드램프초점조정(좌우측)			1대	0.30
43	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)	조정				1측	0.20
44	프런트	프런트펜더	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착)	탈착 교환				1측	0.20
45	프런트	프런트펜더	프런트펜더(OH)	O/H	인슐레이터등	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착),프런트펜더몰딩		1측	0.10
46	프런트	프런트펜더	프런트펜더	탈착			프런트범퍼커버,헤드램프,프런트휠가드,프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착),프런트펜더사이드커버(엔진룸),프런트펜더몰딩,사이드스텝몰딩탈거상태	1측	0.50
47	프런트	프런트펜더	프런트펜더몰딩	탈착 교환				1측	0.14
48	프런트	프런트펜더	프런트펜더사이드커버(엔진룸)	탈착 교환		라디에이터그릴상부커버		1측	0.14
49	프런트	프런트패널	냉각수	교환	냉각수주입및어빠기	냉각수재료비		1대	0.30
50	프런트	프런트패널	라디에이터(AT)	탈착 교환		냉각수	프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.56
51	프런트	프런트패널	라디에이터리저브탱크	탈착 교환			라디에이터탈거상태	1대	0.18
52	프런트	프런트패널	라디에이터팬	탈착 교환			프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.24
53	프런트	프런트패널	라디에이터호스(상부)	탈착 교환				1대	0.14
54	프런트	프런트패널	라디에이터호스(하부)	탈착 교환				1대	0.14
55	프런트	프런트패널	에어가드(상)	탈착 교환				1대	0.23
56	프런트	프런트패널	에어가드(우)	탈착 교환				1대	0.10
57	프런트	프런트패널	에어가드(좌)	탈착 교환				1대	0.10
58	프런트	프런트패널	에어가드(하)	탈착 교환				1대	0.17
59	프런트	프런트패널	에어인테이크익스텐션	탈착 교환				1대	0.11
60	프런트	프런트패널	에어인테이크실드	탈착 교환				1대	0.12

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
61	프런트	프런트패널	에어컨가스	교환				1대	2.50
62	프런트	프런트패널	에어컨컨덴샤	탈착 교환		에어컨가스	라디에이터탈거상태	1대	0.29
63	프런트	프런트패널	에어컨파이프(1번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.16
64	프런트	프런트패널	에어컨파이프(2번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.27
65	프런트	프런트패널	에어컨파이프(3번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.20
66	프런트	프런트패널	와셔탱크	탈착 교환				1대	0.35
67	프런트	프런트패널	트랜스미션오일위머	탈착 교환	냉각수호스,미션오일호스및파이프			1대	0.74
68	프런트	프런트패널	프런트범퍼사이드브라켓(프런트패널부착)	탈착 교환				1측	0.22
69	프런트	프런트패널	프런트임팩트센서	탈착 교환				1측	0.08
70	프런트	프런트패널	프런트패널(볼트식)	탈착 교환			프런트범퍼레일,에어덕트분리상태(프런트패널과냉각장치가일체형으로탈거되는구조)	1대	0.49
71	프런트	프런트패널	프런트패널배선(앞배선)	탈착 교환			프런트패널(볼트식)탈거상태	1대	0.45
72	프런트	프런트패널	훈	탈착 교환				1개	0.14
73	프런트	프런트패널	후드케이블(프런트)	탈착 교환		후드케이블(리어)	후드록크(래치)탈거상태	1대	0.12
74	프런트	휠하우스및사이드멤버	카울사이드패널	교환	계측,방청작업	재료비		1측	1.14
75	프런트	휠하우스및사이드멤버	프런트휠하우스및사이드멤버어셈블리	교환	계측,방청작업	카울사이드패널,재료비	카울사이드패널분리상태	1측	7.86
76	프런트	휠하우스및사이드멤버	미션컴퓨터	탈착 교환				1대	0.19
77	프런트	휠하우스및사이드멤버	에어인테이크호스	탈착 교환			에어크리너,엔진룸내커버탈거상태	1대	0.22
78	프런트	휠하우스및사이드멤버	에어크리너	탈착 교환			엔진룸스트럿바(우),라디에이터그릴상부커버탈거상태	1대	0.27
79	프런트	휠하우스및사이드멤버	엔진룸스트럿바	탈착 교환				1개	0.17
80	프런트	휠하우스및사이드멤버	엔진컴퓨터	탈착 교환			컴퓨터Assy탈거상태(컴퓨터Assy에서엔진컴퓨터탈착)	1대	0.30
81	프런트	휠하우스및사이드멤버	엔진컴퓨터커버	탈착 교환				1대	0.10

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
82	프런트	휠하우스및사이드멤버	인젝터드라이브박스	탈착 교환			컴퓨터Assy,미션컴퓨터탈거상태 (컴퓨터Assy에서인젝터드라이브 박스탈착)	1대	0.28
83	프런트	휠하우스및사이드멤버	컴퓨터Assy	탈착		엔진컴퓨터,미션컴퓨터,인젝터 드라이브박스	컴퓨터Assy커버탈거상태 (엔진컴퓨터+미션컴퓨터+인젝터 드라이브박스어셈블리로탈착)	1대	0.36
84	프런트	휠하우스및사이드멤버	피에조버저	탈착 교환			프런트펜더탈거상태	1대	0.07
85	프런트	휠하우스및사이드멤버	후드케이블(리어)	탈착 교환		후드케이블(프런트)	후드케이블(프런트),카울사이드 트립탈거상태	1대	0.36
86	프런트	카울및대쉬	대쉬패널(센터크로스)멤버	교환	계측,방청작업	재료비	양측사이드멤버및휠하우스분리 상태	1대	4.48
87	프런트	카울및대쉬	대쉬패널	교환	계측,방청작업바디씰링,언더코 팅작업	재료비	카울패널,대쉬패널(센터크로스) 멤버분리상태	1대	5.46
88	프런트	카울및대쉬	카울패널	교환	계측,방청작업,씰링작업	재료비	한측휠하우스및사이드멤버,한측 A필러Ass'y분리상태	1대	3.63
89	프런트	카울및대쉬	ABS하이드릴릭유니트	탈착 교환	브라켓	브레이크공기빼기	엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	0.57
90	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(실내)	탈착 교환			카울크로스멤버,브레이크페달, 엑셀레이터페달,배선등대쉬패널 부착물탈거상태	1대	0.24
91	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(엔진룸)	탈착 교환			엔진룸휴즈박스배선,엔진및트랜 스미션어셈블리,에어컨파이프, 히터호스,브레이크파이프등대쉬 패널부착물탈거상태	1대	0.26
92	프런트	카울및대쉬	브레이크마스터실린더	탈착 교환		브레이크공기빼기	엔진컴퓨터,인젝터드라이브박 스,엔진룸파티션(상,좌)탈거상태	1대	0.30
93	프런트	카울및대쉬	브레이크부스터	탈착 교환		브레이크공기빼기	브레이크마스터실린더탈거상태	1대	0.38
94	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)(OH)	O/H				1대	0.17
95	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)	탈착		브레이크공기빼기	ABS하이드릴릭유니트,브레이크 마스터실린더,브레이크캘리퍼 (프런트)엔진및트랜스미션어셈 블리탈거상태	1대	0.30
96	프런트	카울및대쉬	브레이크페달	탈착 교환			카울크로스멤버,브레이크부스터 탈거상태	1대	0.23
97	프런트	카울및대쉬	엑셀러레이터페달	탈착 교환				1대	0.26
98	프런트	카울및대쉬	연료호스(대쉬패널)	탈착 교환				1대	0.27
99	프런트	카울및대쉬	와이퍼링키지	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1대	0.26
100	프런트	카울및대쉬	카울그릴	탈착 교환				1대	0.27

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
101	프런트	카울및대쉬	카울탑커버피스	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1대	0.17
102	프런트	프런트서스펜션	ABS센서및배선(프런트)	탈착 교환			타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.31
103	프런트	프런트서스펜션	너클(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트),브레이크디스크(프런트)탈거상태	1측	0.89
104	프런트	프런트서스펜션	래터럴암	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.18
105	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1측	0.20
106	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크더스트커버(프런트)	탈착 교환			브레이크디스크(프런트)탈거상태	1측	0.13
107	프런트	프런트서스펜션	브레이크캘리퍼(프런트)	탈착 교환		브레이크공기빼기,브레이크호스(프런트)	타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.21
108	프런트	프런트서스펜션	브레이크호스(프런트)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1측	0.19
109	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)(OH)	O/H			속업소버(프런트)탈거상태	1측	0.65
110	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)	탈착			너클(프런트)탈거상태	1측	0.37
111	프런트	프런트서스펜션	속업소버마운팅브라켓	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.21
112	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저링크(프런트)	탈착 교환			속업소버(프런트)탈거상태	1측	0.08
113	프런트	프런트서스펜션	어퍼암(프런트,뒤)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.10
114	프런트	프런트서스펜션	어퍼암(프런트,앞)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.10
115	프런트	프런트서스펜션	타이로드엔드	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.15
116	프런트	프런트서스펜션	타이어(프런트)	교환	휠(프런트)	프런트TPMS센서	타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.55
117	프런트	프런트서스펜션	텐션암	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.17
118	프런트	프런트서스펜션	프런트TPMS센서	탈착 교환			타이어(프런트)탈거상태	1측	0.12
119	프런트	프런트서스펜션	프런트등속조인트	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.18
120	프런트	프런트서스펜션	허브(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1측	0.27
121	프런트	프런트서스펜션	휠(프런트)	교환	타이어(프런트)	프런트TPMS센서	타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.55
122	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저바(프런트)	탈착 교환				1대	0.27
123	프런트	서브프레임	서브프레임	탈착 교환		엔진룸언더커버(사이드)	엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	0.69
124	프런트	서브프레임	파워스티어링기어(전동식)	탈착 교환		엔진룸언더커버(사이드)	엔진크로스멤버탈거상태	1대	0.46

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
125	프런트	엔진	딜리버리파이프(OH)	O/H				1측	0.22
126	프런트	엔진	딜리버리파이프	탈착			흡기매니폴드탈거상태	1측	0.34
127	프런트	엔진	미션마운트	탈착 교환		미션마운트브라켓		1대	0.31
128	프런트	엔진	미션마운팅크로스멤버	탈착 교환				1대	0.70
129	프런트	엔진	스타팅모터	탈착 교환	히트프로텍터			1대	0.40
130	프런트	엔진	실린더헤드커버(로커암커버, 우)	탈착 교환	점화코일, 가스켓, 배선작업일부		딜리버리파이프, 워터자켓(서모스탯어셈블리), 흡기서지탱크탈거상태	1대	1.79
131	프런트	엔진	실린더헤드커버(로커암커버, 좌)	탈착 교환	점화코일, 가스켓, 엔진오일주유넥, 배선작업일부		연료고압펌프(가솔린, GDI), 연료고압파이프(GDI), 딜리버리파이프, 워터자켓(서모스탯어셈블리), 흡기서지탱크탈거상태	1대	1.58
132	프런트	엔진	아이들베어링(1번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
133	프런트	엔진	알터네이터	탈착 교환		알터네이터브라켓	엔진벨트세트탈거상태	1대	0.37
134	프런트	엔진	알터네이터브라켓	탈착 교환			알터네이터탈거상태	1대	0.27
135	프런트	엔진	에어컨컴프레서	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태, 에어컨파이프(1번)탈거상태	1대	0.36
136	프런트	엔진	엔진룸스트럿바(뒤)커버	탈착 교환				1측	0.10
137	프런트	엔진	엔진룸파티션(상, 우)	탈착 교환			엔진밋트랜스미션어셈블리, 카울그릴, 엔진룸파티션(상, 좌)탈거상태	1대	0.07
138	프런트	엔진	엔진룸파티션(상, 좌)	탈착 교환			엔진밋트랜스미션어셈블리, 카울그릴탈거상태	1대	0.10
139	프런트	엔진	엔진룸파티션(하, 우)	탈착 교환			엔진룸파티션(상, 우)탈거상태	1대	0.36
140	프런트	엔진	엔진룸파티션(하, 좌)	탈착 교환			엔진룸파티션(상, 우)탈거상태	1대	0.25
141	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(우)	탈착				1대	1.08
142	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(전체)	탈착 교환				1대	1.97
143	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(좌)	탈착				1대	0.93
144	프런트	엔진	엔진마운트	탈착 교환		엔진마운트브라켓		1측	0.23
145	프런트	엔진	엔진마운트브라켓	탈착 교환		엔진마운트		1측	0.35

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
146	프런트	엔진	엔진및트랜스미션어셈블리	탈착			프런트서스펜션(로워암, 속업소버, 너클등)관련부품, 파워스티어링기어, 스테빌라이저바, 프러펠러샤프트탈거상태	1대	2.97
147	프런트	엔진	엔진벨트세트	탈착 교환				1대	0.27
148	프런트	엔진	엔진어셈블리(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션(AT)탈착, 낙(Knock)센서, 워터파이프, 엔진오일온도스위치등부착물		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	4.18
149	프런트	엔진	엔진어셈블리	탈착	트랜스미션(A/T)탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.99
150	프런트	엔진	엔진오일팬	탈착 교환			서브프레임탈거상태	1대	0.90
151	프런트	엔진	엔진오일필터어셈블리	탈착 교환				1대	0.39
152	프런트	엔진	엔진컨트롤배선	탈착 교환				1대	1.81
153	프런트	엔진	연료고압파이프(GDI)	탈착 교환				1대	0.28
154	프런트	엔진	연료고압펌프(가솔린, GDI)	탈착 교환				1대	0.28
155	프런트	엔진	워터자켓	탈착 교환				1대	1.15
156	프런트	엔진	워터펌프	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.76
157	프런트	엔진	크랭크샤프트폴리	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.21
158	프런트	엔진	텐셔너어셈블리	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.15
159	프런트	트랜스미션	디퍼렌셜기어(프런트)	탈착 교환				1대	0.60
160	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션(AT)탈착, 배선브라켓, 브리더호스등부착물		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	2.58
161	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)	탈착	엔진어셈블리탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.99
162	프런트	트랜스미션	트랜스미션오일팬(AT)	탈착 교환			엔진룸언더커버탈거상태	1대	0.88
163	프런트	트랜스미션	트랜스퍼케이스	탈착 교환	브라켓류등부착물			1대	1.49
164	프런트	트랜스미션	프로펠러샤프트(뒤)	탈착 교환			배기파이프2번, 배기파이프히트프로텍터2번탈거상태	1대	1.02
165	프런트	트랜스미션	프로펠러샤프트(앞)	탈착 교환				1대	0.52

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
166	프런트	흡기	스로틀바디	탈착 교환			에어인테이크호스탈거상태	1대	0.44
167	프런트	흡기	흡기매니폴드(OH)	O/H				1대	0.29
168	프런트	흡기	흡기매니폴드	탈착			흡기서지탱크탈거상태	1대	0.67
169	프런트	흡기	흡기서지탱크(OH)	O/H	흡기서지탱크셸,가스켓,멤센서, 액추에이터,호스류,솔레노이드 밸브,파이프류등부착물등			1대	1.12
170	프런트	흡기	흡기서지탱크	탈착			스로틀바디탈거상태	1대	1.16
171	프런트	배기	배기매니폴드(우)	탈착 교환	산소센서,스테이		엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	0.71
172	프런트	배기	배기매니폴드(좌)	탈착 교환	엔진오일게이지홀더,산소센서, 스테이		엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	0.77
173	프런트	배기	배기파이프1번(우)	탈착 교환	배기파이프1번브라켓,산소센서	배기파이프히트프로텍터1번(우)	배기파이프2번탈거상태	1대	0.44
174	프런트	배기	배기파이프1번(좌)	탈착 교환	배기파이프1번브라켓,산소센서	배기파이프히트프로텍터1번(좌)	배기파이프2번탈거상태	1대	0.44
175	프런트	배기	배기파이프1번브라켓	탈착 교환			배기파이프1번(좌)/(우)탈거상태	1대	0.12
176	프런트	배기	배기파이프2번	탈착 교환	터널스테이	배기파이프히트프로텍터2번	실내바닥언더커버(앞/뒤,좌/우), 배기파이프3번(좌)/(우)탈거상태	1대	0.75
177	프런트	배기	배기파이프3번(우)	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터3번(우)		1대	0.35
178	프런트	배기	배기파이프3번(좌)	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터3번(좌)		1대	0.35
179	프런트	배기	배기파이프3번서포트브라켓	탈착 교환			배기파이프(3번)탈거상태	1측	0.13
180	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터1번(우)	탈착 교환			배기파이프1번(우)탈거상태	1대	0.16
181	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터1번(좌)	탈착 교환			배기파이프1번(좌)탈거상태	1대	0.16
182	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터2번	탈착 교환			배기파이프2번탈거상태	1대	0.17
183	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터3번(우)	탈착 교환			배기파이프3번(우)탈거상태	1대	0.29
184	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터3번(좌)	탈착 교환			배기파이프3번(좌)탈거상태	1대	0.29
185	프런트	일반	브레이크공기빼기	조정				1대	0.70
186	프런트	일반	전자제어시스템진단및코딩	조정		전자제어시스템보정작업 (예:ADAS관련부품의보정작업 등)		1대	0.50
187	프런트	일반	휠얼라인먼트	조정				1대	2.30

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
188	사이드	프런트필러	사이드프레임어셈블리	교환	프런트필러(내, 외측), 센터필러(내, 외측), 사이드스텝(아우터), 계측, 방청작업	카울사이드패널, 사이드스텝(인너), 재료비	카울사이드패널분리상태	1측	17.99
189	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부, 우)	탈착				1대	0.23
190	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부, 좌)	탈착				1대	0.20
191	사이드	프런트필러	윈도우필러트림	탈착 교환				1측	0.15
192	사이드	프런트필러	카울사이드마운팅익스텐션	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	0.27
193	사이드	프런트필러	카울사이드트림	탈착 교환			프런트도어스커프트림탈거상태	1측	0.12
194	사이드	프런트필러	프런트도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.17
195	사이드	프런트필러	프런트도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.19
196	사이드	프런트도어	사이드미러	탈착 교환			프런트도어프레임커버탈거상태	1측	0.14
197	사이드	프런트도어	프런트도어(OH)	O/H	프런트도어리어채널, 사이드미러, 프런트도어트림, 프런트도어 웨더스트립(도어테두리), 프런트도어윈도우런, 프런트도어아웃사이드핸들, 프런트도어벨트몰딩(눈썹몰딩), 프런트도어체커, 프런트도어스피커, 프런트도어윈도우모터, 프런트도어래치어셈블리, 프런트도어배선, 프런트도어웨더스트립(프레임상부), 프런트도어프레임커버, 프런트도어모듈판넬, 프런트도어몰딩, 프런트도어프레임몰딩, 프런트도어프레임가니쉬, 프런트도어아웃사이드핸들베이스, 프런트도어임팩트센서, 프런트도어댐퍼등	프런트도어글래스, 사이드미러(OH), 프런트도어힌지어퍼, 프런트도어힌지로워		1측	3.61
198	사이드	프런트도어	프런트도어	탈착				1측	0.57
199	사이드	프런트도어	프런트도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.14
200	사이드	프런트도어	프런트도어리어채널	탈착 교환				1측	0.07
201	사이드	프런트도어	프런트도어모듈판넬	탈착 교환				1측	0.52
202	사이드	프런트도어	프런트도어몰딩	탈착 교환				1측	0.23
203	사이드	프런트도어	프런트도어배선	탈착 교환				1측	0.10

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
204	사이드	프런트도어	프런트도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.11
205	사이드	프런트도어	프런트도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
206	사이드	프런트도어	프런트도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.08
207	사이드	프런트도어	프런트도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
208	사이드	프런트도어	프런트도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.23
209	사이드	프런트도어	프런트도어웨더스트립(프레임상부)	탈착 교환				1측	0.09
210	사이드	프런트도어	프런트도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.06
211	사이드	프런트도어	프런트도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.10
212	사이드	프런트도어	프런트도어체커	탈착 교환				1측	0.11
213	사이드	프런트도어	프런트도어트림	탈착 교환				1측	0.46
214	사이드	프런트도어	프런트도어프레임가니쉬	탈착 교환				1측	0.13
215	사이드	프런트도어	프런트도어프레임몰딩	탈착 교환				1측	0.23
216	사이드	프런트도어	프런트도어프레임커버	탈착 교환				1측	0.13
217	사이드	프런트도어	프런트도어힌지로워	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
218	사이드	프런트도어	프런트도어힌지어퍼	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
219	사이드	리어도어	리어도어(OH)	O/H	리어도어트림, 리어도어모듈판넬, 리어도어스피커, 리어도어아웃사이드핸들, 리어도어래치어셈블리, 리어도어배선, 리어도어윈도우런, 리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩), 리어도어웨더스트립(도어테두리), 리어도어웨더스트립(프레임상부), 리어도어파팅웨더스트립(앞)/(뒤), 리어도어프레임커버, 리어도어프레임몰딩, 리어도어프레임가니쉬(앞)/(뒤), 리어도어체커, 리어도어윈도우모터, 리어도어몰딩, 리어도어커튼, 리어도어델타런채널, 리어도어트위터스피커, 리어도어멤퍼등	리어도어글래스, 리어도어힌지어퍼, 리어도어힌지로워		1측	3.94

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
220	사이드	리어도어	리어도어	탈착				1측	0.57
221	사이드	리어도어	리어도어델타런채널	탈착 교환				1측	0.11
222	사이드	리어도어	리어도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.16
223	사이드	리어도어	리어도어모듈판넬	탈착 교환				1측	0.49
224	사이드	리어도어	리어도어몰딩	탈착 교환				1측	0.15
225	사이드	리어도어	리어도어배선	탈착 교환				1측	0.10
226	사이드	리어도어	리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.14
227	사이드	리어도어	리어도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
228	사이드	리어도어	리어도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.06
229	사이드	리어도어	리어도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
230	사이드	리어도어	리어도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.21
231	사이드	리어도어	리어도어웨더스트립(프레임상부)	탈착 교환				1측	0.09
232	사이드	리어도어	리어도어원도우런	탈착 교환				1측	0.06
233	사이드	리어도어	리어도어원도우모터	탈착 교환				1측	0.10
234	사이드	리어도어	리어도어체커	탈착 교환				1측	0.11
235	사이드	리어도어	리어도어커튼	탈착 교환				1측	0.13
236	사이드	리어도어	리어도어트림	탈착 교환				1측	0.41
237	사이드	리어도어	리어도어파팅웨더스트립(뒤)	탈착 교환				1측	0.09
238	사이드	리어도어	리어도어파팅웨더스트립(앞)	탈착 교환				1측	0.12
239	사이드	리어도어	리어도어프레임가니쉬(뒤)	탈착 교환				1측	0.16
240	사이드	리어도어	리어도어프레임가니쉬(앞)	탈착 교환				1측	0.13
241	사이드	리어도어	리어도어프레임몰딩	탈착 교환				1측	0.20
242	사이드	리어도어	리어도어프레임커버	탈착 교환				1측	0.13

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
243	사이드	리어도어	리어도어힌지로워	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
244	사이드	리어도어	리어도어힌지어퍼	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
245	사이드	센터필러	센터필러어셈블리	교환	센터필러(내,외측),계측,방청작업	재료비		1측	11.51
246	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,우)	탈착				1대	0.40
247	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,좌)	탈착				1대	0.44
248	사이드	센터필러	리어도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.15
249	사이드	센터필러	리어도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.15
250	사이드	센터필러	버글러버저	탈착 교환				1대	0.08
251	사이드	센터필러	사이드임팩트센서(센터필러)	탈착 교환			센터필러트림탈거상태	1측	0.08
252	사이드	센터필러	센터필러트림(상하)	탈착 교환			프런트도어스커프트림,리어도어스커프트림탈거상태	1측	0.34
253	사이드	센터필러	커튼식에어백	탈착 교환			루프톱셀링(헤드라이닝)탈거상태	1측	0.65
254	사이드	센터필러	프런트도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
255	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(아우터)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	6.44
256	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(인너)	교환	계측,방청작업	사이드스텝패널(아우터),재료비	사이드스텝패널(아우터)(리인포함)분리상태	1측	2.98
257	사이드	사이드스텝	사이드스텝몰딩	탈착 교환				1측	0.82
258	센터	루프	루프리어헤더패널	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프크로스레일,재료비	루프패널분리상태	1대	0.99
259	센터	루프	루프크로스레일1번	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일2번,3번,4번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
260	센터	루프	루프크로스레일2번	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일1번,3번,4번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.80
261	센터	루프	루프크로스레일3번	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일1번,2번,4번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
262	센터	루프	루프크로스레일4번	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일1번,2번,3번,재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
263	센터	루프	루프패널	교환	셀링,계측,방청작업	루프톱셀링(헤드라이닝),루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,루프크로스레일(1~4번),루프사이드몰딩,재료비		1대	5.59

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
264	센터	루프	루프프론트헤더패널	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일, 재료비	루프패널분리상태	1대	1.13
265	센터	루프	루프사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.45
266	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)(교환)	교환	오버헤드콘솔, 썬바이저, 어시스트핸들, 배너티랩프, 리어퍼스널램프, 안테나배선, 루프톱실링배선등		프론트시트, 리어시트, 프론트/센터/리어필러트림, 룸미러탈거상태	1대	2.26
267	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)	탈착	오버헤드콘솔, 썬바이저, 어시스트핸들, 룸램프등		프론트시트, 리어시트, 프론트/센터/리어필러트림, 룸미러탈거상태	1대	1.54
268	센터	루프	샤크안테나	탈착 교환				1대	0.17
269	센터	루프	안테나배선(리어)	탈착 교환			루프톱실링(헤드라이닝)탈거상태	1대	0.12
270	센터	루프	파노라마선루프	탈착 교환				1대	3.85
271	센터	루프	파노라마프론트클래스	탈착 교환				1대	0.45
272	센터	앞유리	레인센서	탈착 교환			레인센서커버탈거상태	1대	0.15
273	센터	앞유리	레인센서커버	탈착 교환				1대	0.10
274	센터	앞유리	윈드실드사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.16
275	센터	앞유리	윈드실드사이드몰딩브라켓	탈착 교환				1측	0.34
276	센터	앞유리	인사이드미러(룸미러)	탈착 교환				1대	0.16
277	센터	앞유리	차선이탈경보유닛(LDWS)	탈착 교환			레인센서커버탈거상태	1대	0.12
278	센터	앞유리	프론트윈드실드(교환)	교환				1대	1.80
279	센터	앞유리	프론트윈드실드	탈착				1대	3.60
280	센터	뒷유리	리어윈도우글래스(교환)	교환				1대	2.00
281	센터	뒷유리	리어윈도우글래스	탈착				1대	1.80
282	센터	크러쉬패드	AV시스템	탈착 교환	센터가니쉬몰딩, 센터페이져패널, AV모니터커버, AV모니터, AVN헤드유닛			1대	1.87
283	센터	크러쉬패드	블로어유닛	탈착 교환				1대	0.25
284	센터	크러쉬패드	에어백모듈(조수석)	탈착 교환			크러쉬패드탈거상태	1대	0.40
285	센터	크러쉬패드	종합계기판(클러스터)	탈착 교환				1대	0.76

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
286	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버(OH)	O/H	스마트키모듈,스티어링칼럼틸트 컨트롤유닛,AVN컨트롤유닛,TPMS유닛,스탑시그널릴레이,종합계기판스피커,실내정션박스등			1대	0.53
287	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버	탈착		크러쉬패드배선,히터및에버포레이터어셈블리	크러쉬패드,스티어링칼럼어셈블리탈거상태	1대	1.69
288	센터	크러쉬패드	크러쉬패드(OH)	O/H	EPB스위치,가니쉬,퓨즈박스커버,에어벤트덕트(센터및우측),에어벤트덕트커넥터,센터스피커그릴,디프로스터노즐커버(좌/우/센터),프런트사이드그릴(좌/우),크러쉬패드상부마운팅브라켓,스타트버튼스위치,시계,히터컨트롤,스피커(좌/우/센터)등	에어백(조수석)		1대	2.00
289	센터	크러쉬패드	크러쉬패드	탈착	종합계기판(클러스터),AV시스템	스티어링칼럼어셈블리(전동식)	콘솔박스,윈도우필러트림(좌/우),카울사이드트림(좌/우),크러쉬패드로워커버(운전석),에어백모듈(운전석무릎)탈거상태	1대	5.98
290	센터	크러쉬패드	크러쉬패드배선	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	2.19
291	센터	크러쉬패드	히터및에버포레이터어셈블리	탈착			카울크로스멤버탈거상태	1대	1.01
292	센터	콘솔박스	에어백컴퓨터	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.34
293	센터	콘솔박스	체인지레버(AT)	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.40
294	센터	콘솔박스	체인지레버케이블및로드(AT)	탈착 교환		케이블브라켓		1대	0.28
295	센터	콘솔박스	콘솔박스(OH)	O/H	콘솔어퍼커버,콘솔암레스트,콘솔리어커버,에어벤트,배선,수납트레이,콘솔물당,리어중앙에어벤트,콘솔박스배선브라켓,컵홀더,스위치등부착물			1대	2.16
296	센터	콘솔박스	콘솔박스	탈착	기어노브,기어노브부트,콘솔상부커버,콘솔사이드커버			1대	1.01
297	센터	콘솔박스	콘솔박스마운팅브라켓	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.29
298	센터	스티어링칼럼	스티어링칼럼어셈블리(전동식)	탈착 교환			컴비네이션스위치,크러쉬패드로워커버(운전석),에어백모듈(운전석무릎)탈거상태	1대	0.72
299	센터	스티어링칼럼	스티어링휠	탈착 교환			에어백(운전석)탈거상태	1대	0.27
300	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석)	탈착 교환				1대	0.41

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
301	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석무릎)	탈착 교환	크러쉬패드언더커버		크러쉬패드로워커버(운전석)탈거상태	1대	0.65
302	센터	스티어링칼럼	컴비네이션스위치	탈착 교환			클럭스프링탈거상태	1대	0.24
303	센터	스티어링칼럼	클럭스프링	탈착 교환	스티어링컬럼커버(상)/(하),틸트스위치		스티어링휠탈거상태	1대	0.45
304	센터	시트	리어시트백	탈착 교환			리어시트쿠션탈거상태	1대	0.60
305	센터	시트	리어시트쿠션	탈착 교환		리어시트백		1대	0.28
306	센터	시트	안전벨트(리어,3점식)	탈착 교환			패키지트레이트림탈거상태	1개	0.16
307	센터	시트	안전벨트(프런트)	탈착 교환		안전벨트EFD, 안전벨트하이스트어저스터	센터필러트림탈거상태	1측	0.28
308	센터	시트	안전벨트EFD	탈착 교환			프런트시트어셈블리탈거상태	1측	0.59
309	센터	시트	안전벨트버클(리어)	탈착 교환			리어시트쿠션탈거상태	1개	0.10
310	센터	시트	안전벨트버클(프런트)	탈착 교환			시트어셈블리탈거상태	1측	0.21
311	센터	시트	안전벨트하이트어저스터	탈착 교환			안전벨트(프런트)탈거상태	1측	0.12
312	센터	시트	차일드시트앵커(로워)	탈착 교환			리어시트쿠션탈거상태	1개	0.10
313	센터	시트	차일드시트앵커(어퍼)	탈착 교환			패키지트레이트림탈거상태	1개	0.07
314	센터	시트	프런트시트어셈블리(우)	탈착 교환				1대	0.47
315	센터	시트	프런트시트어셈블리(좌)	탈착 교환				1대	0.47
316	센터	바닥패널	실내바닥(뒤)	교환	실내바닥(뒤)_#1~4번,계측,방청작업	백패널,트렁크바닥패널,리어휠하우스(한측),재료비	백패널,트렁크바닥패널,리어휠하우스(한측)분리상태	1대	11.14
317	센터	바닥패널	실내바닥(뒤,#1)	교환	계측,방청작업	실내바닥(뒤,#2,3,4번),재료비	실내바닥(뒤,#2번)분리상태	1대	3.30
318	센터	바닥패널	실내바닥(뒤,#2)	교환	계측,방청작업	실내바닥(뒤,#1,3,4번),재료비	실내바닥(뒤,#3번)분리상태	1대	3.72
319	센터	바닥패널	실내바닥(뒤,#3)	교환	계측,방청작업	실내바닥(뒤,#1,2,4번),재료비	실내바닥(뒤,#4번)분리상태	1대	2.61
320	센터	바닥패널	실내바닥(뒤,#4)	교환	계측,방청작업	실내바닥(뒤,#1,2,3번),재료비	트렁크바닥패널분리상태	1대	3.68
321	센터	바닥패널	실내바닥(앞)	교환	바닥크로스멤버,브라켓,계측,방청작업	재료비	사이드후레임한측Ass'y및대쉬or실내바닥(뒤)분리상태	1대	9.16

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
322	센터	바닥패널	뒷배선(전체)	탈착 교환	뒷배선(좌), 뒷배선(우), 뒷배선(백패널부), 뒷배선(센터필러부, 좌), 뒷배선(센터필러부, 우), 뒷배선(프런트필러부, 좌), 뒷배선(프런트필러부, 우), 뒷배선(리어쿼터부, 좌), 뒷배선(리어쿼터부, 우)			1대	4.03
323	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 우)	탈착	뒷배선(프런트필러부, 우), 뒷배선(센터필러부, 우), 뒷배선(리어쿼터부, 우)			1대	1.29
324	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 좌)	탈착	뒷배선(프런트필러부, 좌), 뒷배선(센터필러부, 좌), 뒷배선(리어쿼터부, 좌)			1대	1.22
325	센터	바닥패널	바닥매트(전체)	탈착 교환				1대	0.70
326	센터	바닥패널	배터리배선(트렁크탑재배터리)	탈착 교환				1대	0.79
327	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)(OH)	O/H		브레이크공기빼기		1대	0.43
328	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)	탈착		브레이크공기빼기		1대	0.55
329	센터	바닥패널	실내바닥언더커버(뒤)	탈착 교환				1측	0.29
330	센터	바닥패널	실내바닥언더커버(앞)	탈착 교환				1측	0.28
331	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)	탈착 교환				1대	0.30
332	센터	바닥패널	터널인슐레이션(뒤)	탈착 교환				1대	0.06
333	센터	바닥패널	터널인슐레이션(앞)	탈착 교환				1대	0.19
334	센터	연료탱크	연료탱크(OH)	O/H	연료펌프어셈블리(저압, 연료탱크), 히트프로텍터, 익스텐션와이어링, 연료센서, 호스및밸브류, 패드등부착물			1대	1.83
335	센터	연료탱크	연료탱크	탈착				1대	1.02
336	센터	연료탱크	연료펌프어셈블리(저압, 연료탱크)	탈착 교환				1대	0.35
337	센터	연료탱크	연료필러넥어셈블리	탈착 교환				1대	0.23
338	센터	연료탱크	연료필러도어	탈착 교환				1대	0.24
339	센터	연료탱크	연료필러도어오프너	탈착 교환				1대	0.14
340	센터	연료탱크	캐니스터어셈블리(OH)	O/H	호스및밸브류, 에어필터, 브라켓류, 배선등부착물			1대	0.48

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
341	센터	연료탱크	캐니스터어셈블리	탈착				1대	0.36
342	센터	기타유리	리어도어글래스(교환)	교환				1측	0.80
343	센터	기타유리	리어도어글래스	탈착				1측	0.57
344	센터	기타유리	쿼터글래스(교환)	교환				1측	0.70
345	센터	기타유리	쿼터글래스	탈착				1측	0.60
346	센터	기타유리	프런트도어글래스(교환)	교환				1측	0.80
347	센터	기타유리	프런트도어글래스	탈착				1측	0.57
348	리어	리어범퍼	리어범퍼레일	탈착 교환		스마트키안테나, 리어범퍼레일스 테이		1대	0.29
349	리어	리어범퍼	리어범퍼레일스테이	탈착 교환				1측	0.19
350	리어	리어범퍼	리어범퍼리플렉터	탈착 교환				1측	0.09
351	리어	리어범퍼	리어범퍼배선	탈착 교환				1대	0.29
352	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리(OH)	O/H	리어범퍼배선, 리어범퍼레일, 리 어범퍼리플렉터(좌/우), 리어범퍼 언더커버, 머플러트림(좌/우), 리 어범퍼커버(어퍼/로워) 분리, 리어 범퍼레일스테이(좌/우), 스마트키 안테나(리어범퍼), 리어범퍼레일 브라켓등	후방감지센서		1대	1.70
353	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리	탈착		리어범퍼사이드마운팅브라켓(리 어펜더부착, 측면)	리어컴비네이션램프, 백패널트 림, 트렁크룸내트림(사이드)탈거 상태	1대	1.29
354	리어	리어범퍼	리어범퍼언더커버(센터)	탈착 교환				1대	0.15
355	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(로워)	탈착 교환	리어범퍼커버(어퍼)			1대	0.11
356	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(어퍼)	탈착 교환	리어범퍼커버(로워)			1대	0.11
357	리어	리어범퍼	리어컴비네이션램프	탈착 교환		리어범퍼어셈블리, 트렁크룸내트 림(사이드)	백패널트림, 트렁크룸내트림(사 이드)일부탈거상태	1측	0.42
358	리어	리어범퍼	리어휠가드	탈착 교환			리어범퍼탈거상태, 타이어및휠 (리어)탈거상태	1측	0.32
359	리어	리어범퍼	머플러트림	탈착 교환				1측	0.11
360	리어	리어범퍼	스마트키안테나(리어범퍼)	탈착 교환				1대	0.07
361	리어	리어범퍼	타이어및휠(리어)	탈착		타이어(리어)교환, 휠(리어)교환, 리어TPMS센서		1측	0.25
362	리어	리어범퍼	후방감지센서	탈착 교환				1대	0.30

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
363	리어	리어범퍼	후측방경보유닛(BSD센서)	탈착 교환			리어범퍼커버탈거상태	1측	0.24
364	리어	트렁크리드	번호등어셈블리	탈착 교환			트렁크리드번호등가니쉬탈거상태	1측	0.04
365	리어	트렁크리드	트렁크리드(OH)	O/H	트렁크리드트림, 트렁크리드래치(록크), 트렁크리드키실린더, 트렁크리드부착형컴비램프, 트렁크리드번호등가니쉬, 번호등어셈블리, 앰블램(트렁크리드), 트렁크리드백피니셔, 트렁크리드배선, 트렁크리드아웃사이드핸들, 댄퍼, 드레인플러그, 리어번호판등			1대	2.29
366	리어	트렁크리드	트렁크리드	탈착		트렁크리드스프링(코일), 트렁크리드힌지커버	트렁크리드O/H된상태에서트렁크리드탈거하는작업	1대	0.44
367	리어	트렁크리드	트렁크리드래치(록크)	탈착 교환			트렁크리드트림, 트렁크리드키실린더탈거상태	1대	0.10
368	리어	트렁크리드	트렁크리드배선	탈착 교환				1대	0.31
369	리어	트렁크리드	트렁크리드백피니셔	탈착 교환			트렁크리드트림, 트렁크리드부착형컴비램프, 트렁크리드키실린더, 트렁크리드래치(록크)탈거상태	1대	0.47
370	리어	트렁크리드	트렁크리드번호등가니쉬	탈착 교환			트렁크리드백피니셔탈거상태	1대	0.17
371	리어	트렁크리드	트렁크리드부착형컴비램프	탈착 교환			트렁크리드트림탈거상태	1측	0.14
372	리어	트렁크리드	트렁크리드쇼버	탈착 교환		트렁크리드힌지커버	트렁크리드, 트렁크룸내트림(상)탈거상태	1측	0.11
373	리어	트렁크리드	트렁크리드스프링(코일)	탈착 교환				1측	0.27
374	리어	트렁크리드	트렁크리드아웃사이드핸들	탈착 교환		리어카메라+트렁크리드아웃사이드핸들일체형으로조립상태	트렁크리드트림탈거상태	1대	0.19
375	리어	트렁크리드	트렁크리드오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1대	0.32
376	리어	트렁크리드	트렁크리드키실린더	탈착 교환			트렁크리드트림탈거상태	1대	0.09
377	리어	트렁크리드	트렁크리드트림	탈착 교환		트렁크리드힌지커버(좌)/(우)		1대	0.19
378	리어	트렁크리드	트렁크리드힌지	탈착 교환		트렁크리드스프링(코일)	트렁크리드, 트렁크쇼버, 전동식리어커튼탈거상태	1측	0.22
379	리어	트렁크리드	트렁크리드힌지커버	탈착 교환				1측	0.07
380	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)(연료주입구측)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 활아치해밍	재료비		1측	7.32
381	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 활아치해밍	재료비		1측	7.32

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
382	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널인너(상)	교환	계측, 방청작업	리어웬다, 리어쿼터패널인너(하), 재료비	리어웬다분리상태	1측	1.76
383	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널인너(하)	교환	계측, 방청작업	리어웬다, 리어쿼터패널인너(상), 재료비	리어쿼터패널인너(상)분리상태	1측	4.69
384	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널	교환	계측, 방청작업, 씰링, 언더코팅	재료비		1대	4.64
385	리어	리어쿼터패널및백패널	컴비네이션패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	2.37
386	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 우)	탈착				1대	1.16
387	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 좌)	탈착				1대	1.03
388	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(백패널부)	탈착				1대	0.31
389	리어	리어쿼터패널및백패널	라디오안테나옴프로들	탈착 교환			리어필러트림탈거상태	1측	0.08
390	리어	리어쿼터패널및백패널	리어도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
391	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 상부)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.40
392	리어	리어쿼터패널및백패널	리어필러트림	탈착 교환				1측	0.21
393	리어	리어쿼터패널및백패널	리어휠하우스트림	탈착 교환			리어시트, 리어필러트림탈거상태	1측	0.15
394	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널트림	탈착 교환				1대	0.35
395	리어	리어쿼터패널및백패널	사이드임팩트센서(리어휠하우스)	탈착 교환			리어휠하우스트림탈거상태	1측	0.08
396	리어	리어쿼터패널및백패널	에어익스트렉터그릴	탈착 교환				1측	0.11
397	리어	리어쿼터패널및백패널	앰프어셈블리	탈착 교환			트렁크룸내트림(좌), 연료펌프컨트롤러탈거상태	1대	0.36
398	리어	리어쿼터패널및백패널	연료펌프컨트롤러	탈착 교환			트렁크룸내트림(좌)탈거상태	1대	0.27
399	리어	리어쿼터패널및백패널	인터미디에이트패드(사이드)	탈착 교환			리어시트어셈블리, 리어휠하우스트림탈거상태	1측	0.06
400	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크룸내트림(사이드)	탈착 교환			백패널트림, 리어컴비네이션램프, 트렁크룸내트림(상)탈거상태	1측	0.23
401	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크크리드스트라이커	탈착 교환				1대	0.16
402	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크정션박스	탈착 교환			트렁크룸내트림탈거상태	1대	0.42
403	리어	리어사이드멤버	패키지트레이패널(용접식)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	4.02
404	리어	패키지트레이패널	리어스피커(패키지트레이)	탈착 교환				1측	0.13

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
405	리어	패키지트레이패널	리어파티션패널	탈착 교환	인터미디어트플로어패드(센터)	인터미디어트플로어패드(좌/우), 트렁크룸내트림(사이드)	리어시트백, 리어시트쿠션탈거상태	1대	0.60
406	리어	패키지트레이패널	우퍼스피커	탈착 교환				1대	0.22
407	리어	패키지트레이패널	전동식리어커튼	탈착 교환	패키지트레이트림(뒤)		패키지트레이트림탈거상태	1대	0.46
408	리어	패키지트레이패널	트렁크룸내트림(상)	탈착 교환		트렁크룸내트림(사이드)	리어파티션패널탈거상태	1대	0.35
409	리어	패키지트레이패널	패키지트레이트림	탈착 교환			리어필러트림, 리어도어스커프트림, 리어시트백, 리어휠하우스탈거상태	1대	0.53
410	리어	패키지트레이패널	하이마운팅스톱램프	탈착 교환			루프톱씰링탈거상태	1대	0.28
411	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버릿트렁크바닥패널어셈블리	교환	트렁크바닥패널, 좌, 우측리어사이드멤버(내측), 크로스멤버등, 계측, 방청작업	재료비	백패널, 실내바닥(뒤), 리어쿼터패널인너한측분리상태	1대	15.51
412	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버선단부(부분응용작업)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업	백패널, 재료비	백패널분리상태	1측	3.75
413	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버어셈블리	교환	리어사이드멤버(선단부), 계측, 방청작업, 씰링, 언더코팅작업	백패널, 트렁크바닥패널, 실내바닥(뒤), 리어쿼터패널인너(리어펜더인너)상, 하, 재료비	리어쿼터패널인너(하)한측분리상태	1측	7.03
414	리어	트렁크바닥	공구케이스	탈착 교환				1대	0.07
415	리어	트렁크바닥	배터리(리어)	탈착 교환				1대	0.45
416	리어	트렁크바닥	트렁크플로어언더커버	탈착 교환				1대	0.32
417	리어	리어서스펜션	트렁크바닥패널	교환	계측, 방청작업, 언더코팅작업	재료비	백패널분리상태	1대	7.55
418	리어	리어서스펜션	ABS센서및배선(리어)	탈착 교환			타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.21
419	리어	리어서스펜션	너클(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어), 브레이크디스크(리어)탈거상태	1측	1.39
420	리어	리어서스펜션	디퍼렌셜기어(리어)	탈착 교환			프로펠러샤프트(리어)탈거상태	1대	0.71
421	리어	리어서스펜션	로워암(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.23
422	리어	리어서스펜션	리어TPMS센서	탈착 교환			타이어(리어)탈거상태	1측	0.12
423	리어	리어서스펜션	리어등속조인트	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.36
424	리어	리어서스펜션	브레이크디스크(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.16
425	리어	리어서스펜션	브레이크디스크더스트커버(리어)	탈착 교환	리어주차브레이크		허브(리어)탈거상태	1측	0.50
426	리어	리어서스펜션	브레이크캘리퍼(리어)	탈착 교환		브레이크공기빼기, 브레이크호스(리어)	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.21

제네시스DH 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 G330 프리미엄 AWD						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
427	리어	리어서스펜션	브레이크호스(리어)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.15
428	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)(OH)	O/H			속업소버(리어)탈거상태	1측	0.06
429	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)	탈착			너클(리어)탈거상태	1측	0.15
430	리어	리어서스펜션	스태빌라이저링크(리어)	탈착 교환			로워암(리어)탈거상태	1측	0.08
431	리어	리어서스펜션	스태빌라이저바(리어)	탈착 교환			스태빌라이저링크(리어)탈거상태	1대	0.27
432	리어	리어서스펜션	어시스트암	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.19
433	리어	리어서스펜션	어퍼암(리어, 뒤)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.17
434	리어	리어서스펜션	어퍼암(리어, 앞)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.17
435	리어	리어서스펜션	차고높이센서및배선	탈착 교환				1측	0.30
436	리어	리어서스펜션	타이어(리어)	교환	휠(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55
437	리어	리어서스펜션	트레일링암	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.11
438	리어	리어서스펜션	허브(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.27
439	리어	리어서스펜션	휠(리어)	교환	타이어(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55
440	리어	리어서스펜션크로스멤버	리어서스펜션크로스멤버	탈착 교환		전자식파킹브레이크어셈블리	리어서스펜션(로워암,어퍼암,트레일링암등)관련부품탈거상태	1대	1.22
441	리어	리어서스펜션크로스멤버	전자식파킹브레이크어셈블리	탈착 교환			리어서스펜션크로스멤버탈거상태	1대	0.62

SUV차량

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
1	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴	탈착 교환		라디에이터그릴상부커버	프런트범퍼커버, 라디에이터그릴 상부커버탈거상태	1대	0.32
2	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴상부커버	탈착 교환		라디에이터그릴		1대	0.20
3	프런트	프런트펜더	머드가드(프런트)	탈착 교환				1측	0.11
4	프런트	프런트범퍼	스티프너	탈착 교환				1대	0.26
5	프런트	프런트범퍼	액티브후드센서	탈착 교환				1대	0.47
6	프런트	프런트범퍼	엔진룸내커버	탈착 교환				1대	0.08
7	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버	탈착 교환				1대	0.55
8	프런트	프런트범퍼	전방감지센서	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.30
9	프런트	프런트범퍼	타이어맞휠(프런트)	탈착		타이어(프런트)교환, 휠(프런트) 교환, 프론트TPMS센서		1측	0.25
10	프런트	프런트범퍼	프로그램프	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.10
11	프런트	프런트범퍼	프로그램프커버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.03
12	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼레일	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.62
13	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼로워그릴	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.14
14	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼립	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.08
15	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼번호판브라켓	탈착 교환				1대	0.10
16	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼스키드플레이트	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.13
17	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼에너지업소버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.03
18	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(OH)	O/H	프로그램프, 프로그램프커버, 프론트 범퍼에너지업소버, 프론트범퍼커 버배선, 프론트범퍼로워그릴, 프 론트범퍼번호판브라켓, 프론트범 퍼립, 프론트범퍼커버(어퍼), 프론 트범퍼커버(로워), 프론트범스키 드플레이트, 번호판, 견인고리커 버등	라디에이터그릴상부커버, 라디에 이터그릴, 전방감지센서		1대	1.60
19	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(로워)	탈착 교환	프런트범퍼커버(어퍼)		프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.34
20	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(어퍼)	탈착 교환	프런트범퍼커버(로워)		프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.34

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
21	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버	탈착				1대	0.88
22	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버배선	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.25
23	프런트	프런트범퍼	프런트휠가드	탈착 교환			프런트범퍼커버,타이어및휠(프런트)탈거상태	1측	0.26
24	프런트	후드	액티브후드엑츠헤이터	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1측	0.22
25	프런트	후드	후드(OH)	O/H	후드웨더스트립, 후드인슐레이션패드,댐퍼,라벨등	후드힌지, 후드로크(래치)		1대	0.55
26	프런트	후드	후드	탈착				1대	0.51
27	프런트	후드	후드로크(래치)	탈착 교환				1대	0.32
28	프런트	후드	후드쇼버	탈착 교환				1측	0.18
29	프런트	후드	후드웨더스트립	탈착 교환				1대	0.13
30	프런트	후드	후드인슐레이션패드	탈착 교환				1대	0.23
31	프런트	후드	후드힌지	탈착 교환			후드, 후드쇼버탈거상태	1측	0.21
32	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓1번(수리용,헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.20
33	프런트	헤드램프	헤드램프마운팅브라켓2번(수리용,헤드램프부착)	탈착 교환			헤드램프어셈블리탈거상태	1측	0.14
34	프런트	헤드램프	헤드램프어셈블리	탈착 교환		헤드램프초점조정(에이밍)	프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.31
35	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)(전체)	조정	헤드램프초점조정(좌우측)			1대	0.30
36	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)	조정				1측	0.20
37	프런트	프런트펜더	프런트펜더리인포스먼트(용접식)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	0.34
38	프런트	프런트펜더	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착)	탈착 교환				1측	0.15
39	프런트	프런트펜더	프런트펜더(OH)	O/H	인슐레이터등	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착),프런트펜더몰딩		1측	0.06
40	프런트	프런트펜더	프런트펜더	탈착	델타가니쉬		프런트범퍼커버,헤드램프,프런트휠가드,프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착),프런트펜더사이드커버(엔진룸),프런트펜더몰딩,사이드스텝몰딩탈거상태	1측	0.63
41	프런트	프런트펜더	프런트펜더몰딩	탈착 교환				1측	0.33
42	프런트	프런트펜더	프런트펜더사이드커버(엔진룸)	탈착 교환				1측	0.12
43	프런트	프런트패널	냉각수	교환	냉각수주입및에어빼기	냉각수재료비		1대	0.30

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
44	프런트	프런트패널	라디에이터(AT)	탈착 교환		냉각수	프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.70
45	프런트	프런트패널	라디에이터로워서포트(우)	탈착 교환				1대	0.13
46	프런트	프런트패널	라디에이터로워서포트(좌)	탈착 교환				1대	0.17
47	프런트	프런트패널	라디에이터리저브탱크	탈착 교환			라디에이터탈거상태	1대	0.15
48	프런트	프런트패널	라디에이터팬	탈착 교환			프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.22
49	프런트	프런트패널	라디에이터호스(상부)	탈착 교환				1대	0.14
50	프런트	프런트패널	라디에이터호스(하부)	탈착 교환				1대	0.14
51	프런트	프런트패널	에어가드(상)	탈착 교환				1대	0.25
52	프런트	프런트패널	에어가드(우)	탈착 교환				1대	0.16
53	프런트	프런트패널	에어가드(좌)	탈착 교환				1대	0.16
54	프런트	프런트패널	에어덕트	탈착 교환				1대	0.07
55	프런트	프런트패널	에어인테이크익스텐션	탈착 교환				1대	0.11
56	프런트	프런트패널	에어인테이크실드	탈착 교환				1대	0.12
57	프런트	프런트패널	에어컨가스	교환				1대	2.50
58	프런트	프런트패널	에어컨컨덴샤	탈착 교환		에어컨가스	라디에이터탈거상태	1대	0.37
59	프런트	프런트패널	에어컨파이프(1번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.17
60	프런트	프런트패널	에어컨파이프(2번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.24
61	프런트	프런트패널	에어컨파이프(3번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.37
62	프런트	프런트패널	와셔탱크	탈착 교환				1대	0.32
63	프런트	프런트패널	외기온도센서	탈착 교환				1대	0.07
64	프런트	프런트패널	인터쿨러	탈착 교환			프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.45
65	프런트	프런트패널	인터쿨러파이프(아웃렛)	탈착 교환			인터쿨러탈거상태	1대	0.09
66	프런트	프런트패널	인터쿨러파이프(인렛)(OH)	O/H				1대	0.12
67	프런트	프런트패널	인터쿨러파이프(인렛)	탈착			인터쿨러탈거상태	1대	0.12

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
68	프런트	프런트패널	프런트임팩트센서	탈착 교환				1축	0.09
69	프런트	프런트패널	프런트패널(볼트식)	탈착 교환			헤드램프어셈블리, 인터쿨러, 라디에이터, 에어컨컨덴샤, 프론트 임팩트센서, 후드래치, 후드케이블(프런트)탈거상태	1대	0.42
70	프런트	프런트패널	프런트패널배선(앞배선)	탈착 교환			프런트패널(볼트식)탈거상태	1대	0.54
71	프런트	프런트패널	흔	탈착 교환				1개	0.14
72	프런트	프런트패널	후드케이블(프런트)	탈착 교환		후드케이블(리어)	후드록크(래치), 라디에이터(AT)탈거상태	1대	0.10
73	프런트	휠하우스및사이드 멤버	카울사이드패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1축	1.26
74	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트사이드멤버어셈블리	교환	계측, 방청작업	프런트휠하우스, 카울사이드패널, 재료비	프런트휠하우스분리상태	1축	6.01
75	프런트	휠하우스및사이드 멤버	미션컴퓨터	탈착 교환				1대	0.27
76	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리	탈착 교환		배터리트레이		1대	0.19
77	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리배선	탈착 교환				1대	0.36
78	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리트레이	탈착 교환			배터리탈거상태	1대	0.23
79	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리트레이브라켓	탈착 교환				1대	0.25
80	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어인테이크호스	탈착 교환			에어크리너, 엔진룸내커버탈거상태	1대	0.12
81	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어크리너	탈착 교환			에어덕트및배터리탈거상태	1대	0.27
82	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어플로우센서	탈착 교환			에어크리너탈거상태	1대	0.10
83	프런트	휠하우스및사이드 멤버	엔진컴퓨터	탈착 교환			배터리및에어크리너탈거상태	1대	0.47
84	프런트	휠하우스및사이드 멤버	예열릴레이	탈착 교환			헤드램프탈거상태	1대	0.08
85	프런트	휠하우스및사이드 멤버	플랩브라켓	탈착 교환			프런트범퍼커버, 헤드램프(좌)탈거상태	1대	0.15
86	프런트	휠하우스및사이드 멤버	피에조버저	탈착 교환			프런트범퍼커버, 헤드램프탈거상태	1대	0.07
87	프런트	휠하우스및사이드 멤버	후드케이블(리어)	탈착 교환		후드케이블(프런트)	후드케이블(프런트), 카울사이드 트림탈거상태	1대	0.32
88	프런트	휠하우스및사이드 멤버	휠하우스인슐레이션패드(우)	탈착 교환			엔진룸퓨즈박스배선(우), 엔진마운트(우), 라디에이터리저브탱크탈거상태	1대	0.06

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
89	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트휠하우스어셈블리	교환	계측, 방청작업	카울사이드패널, 프론트펜더마운팅브라켓, 재료비	카울사이드패널분리상태	1축	4.96
90	프런트	휠하우스및사이드 멤버	버글러버저	탈착 교환				1대	0.08
91	프런트	카울및대쉬	대쉬패널	교환	계측, 방청작업, 바디셀링, 언더코팅작업	재료비	카울패널, 사이드멤버(양측), 휠하우스(양측), 프론트필러(한측) 분리상태	1대	5.81
92	프런트	카울및대쉬	카울패널	교환	계측, 방청작업, 셀링작업	재료비	한측휠하우스, 한측A필러Ass'y 분리상태	1대	3.70
93	프런트	카울및대쉬	ABS하이드롤릭유니트	탈착 교환	브라켓	브레이크공기빼기	엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	0.61
94	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(실내)	탈착 교환			카울크로스멤버, 브레이크페달, 엑셀레이터페달, 배선등대쉬패널 부착물탈거상태	1대	0.24
95	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(엔진룸)	탈착 교환			엔진룸휴즈박스배선, 엔진및트랜스미션어셈블리, 에어컨파이프, 히터호스, 브레이크파이프등대쉬패널부착물탈거상태	1대	0.41
96	프런트	카울및대쉬	브레이크마스터실린더	탈착 교환		브레이크공기빼기	에어크리너, 엔진컴퓨터탈거상태	1대	0.30
97	프런트	카울및대쉬	브레이크부스터	탈착 교환		브레이크공기빼기	브레이크마스터실린더탈거상태	1대	0.40
98	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)(OH)	O/H				1대	0.36
99	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)	탈착		브레이크공기빼기	ABS하이드롤릭유니트, 브레이크마스터실린더, 브레이크캘리퍼(프론트)엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	0.32
100	프런트	카울및대쉬	브레이크페달	탈착 교환			카울크로스멤버, 브레이크부스터탈거상태	1대	0.22
101	프런트	카울및대쉬	엑셀러레이터페달마운팅브라켓	탈착 교환				1대	0.13
102	프런트	카울및대쉬	엑셀러레이터페달	탈착 교환				1대	0.26
103	프런트	카울및대쉬	와이퍼링키지	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1대	0.27
104	프런트	카울및대쉬	와이퍼모터	탈착 교환			와이퍼링케이지탈거상태	1대	0.35
105	프런트	카울및대쉬	카울그릴	탈착 교환				1대	0.52
106	프런트	프런트서스펜션	ABS센서및배선(프론트)	탈착 교환			타이어및휠(프론트)탈거상태	1축	0.26
107	프런트	프런트서스펜션	너클(프론트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프론트), 브레이크디스크(프론트)탈거상태	1축	0.77
108	프런트	프런트서스펜션	등속조인트(인너샤프트)	탈착 교환			프론트등속조인트탈거상태	1축	0.30

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
109	프런트	프런트서스펜션	로워암(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1축	0.23
110	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1축	0.16
111	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크더스트커버(프런트)	탈착 교환			브레이크디스크(프런트)탈거상태	1축	0.13
112	프런트	프런트서스펜션	브레이크캘리퍼(프런트)	탈착 교환		브레이크공기빼기	타이어및휠(프런트)탈거상태	1축	0.21
113	프런트	프런트서스펜션	브레이크호스(프런트)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1축	0.20
114	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)(OH)	O/H			속업소버(프런트)탈거상태	1축	0.54
115	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)	탈착			너클(프런트)탈거상태	1축	0.29
116	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저링크(프런트)	탈착 교환			속업소버(프런트)탈거상태	1축	0.08
117	프런트	프런트서스펜션	타이로드엔드	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1축	0.15
118	프런트	프런트서스펜션	타이어(프런트)	교환	휠(프런트)	프런트TPMS센서	타이어및휠(프런트)탈거상태	1축	0.55
119	프런트	프런트서스펜션	프런트TPMS센서	탈착 교환			타이어(프런트)탈거상태	1축	0.12
120	프런트	프런트서스펜션	프런트등속조인트	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1축	0.18
121	프런트	프런트서스펜션	허브(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1축	0.27
122	프런트	프런트서스펜션	휠(프런트)	교환	타이어(프런트)	프런트TPMS센서	타이어및휠(프런트)탈거상태	1축	0.55
123	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저바(프런트)	탈착 교환			스태빌라이저링크(프런트)탈거상태	1대	0.27
124	프런트	서브프레임	엔진크로스멤버	탈착 교환			프런트서스펜션, 언더언더커버탈거상태	1대	1.33
125	프런트	서브프레임	파워스티어링기어(전동식)	탈착 교환			엔진크로스멤버탈거상태	1대	0.48
126	프런트	엔진	기계식진공펌프	탈착 교환				1대	0.26
127	프런트	엔진	롤로드마운트(리어)	탈착 교환				1대	0.15
128	프런트	엔진	롤로드마운트브라켓(리어)	탈착 교환				1대	0.20
129	프런트	엔진	롤브라켓	탈착 교환				1대	0.10
130	프런트	엔진	미션마운트	탈착 교환		미션마운트브라켓		1대	0.37
131	프런트	엔진	미션마운트브라켓	탈착 교환		미션마운트		1대	0.27
132	프런트	엔진	스타팅모터	탈착 교환				1대	0.33

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
133	프런트	엔진	실린더헤드커버(로커암커버)	탈착 교환				1대	1.47
134	프런트	엔진	아이들베어링(1번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
135	프런트	엔진	아이들베어링(2번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
136	프런트	엔진	아이들베어링(3번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
137	프런트	엔진	알터네이터	탈착 교환		알터네이터브라켓	엔진벨트세트탈거상태	1대	0.33
138	프런트	엔진	알터네이터브라켓	탈착 교환			알터네이터탈거상태	1대	0.38
139	프런트	엔진	에어컨컴프레서	탈착 교환			엔진벨트세트,에어컨파이프(1번)탈거상태	1대	0.31
140	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(우)	탈착				1대	0.78
141	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(전체)	탈착 교환				1대	1.71
142	프런트	엔진	엔진룸퓨즈박스배선(좌)	탈착		배터리배선		1대	0.97
143	프런트	엔진	엔진마운트	탈착 교환		엔진마운트브라켓		1대	0.31
144	프런트	엔진	엔진마운트브라켓	탈착 교환		엔진마운트		1대	0.25
145	프런트	엔진	엔진및트랜스미션어셈블리	탈착			프런트서스펜션(로워암,속업소버,너클등)관련부품,엔진크로스멤버탈거상태	1대	2.47
146	프런트	엔진	엔진벨트세트	탈착 교환				1대	0.31
147	프런트	엔진	엔진어셈블리(교환)	교환	엔진어셈블리탈착,트랜스미션(AT)탈착,낙(Knock)센서,크랭크각센서,오일압력스위치,오일컨트롤밸브,점화코일콘덴서등		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	3.61
148	프런트	엔진	엔진어셈블리	탈착	트랜스미션(A/T)탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.45
149	프런트	엔진	엔진오일쿨러	탈착 교환				1대	0.31
150	프런트	엔진	엔진오일쿨러및필터바디	탈착 교환		엔진오일쿨러		1대	0.51
151	프런트	엔진	엔진오일팬	탈착 교환				1대	1.28
152	프런트	엔진	엔진컨트롤배선	탈착 교환				1대	1.10
153	프런트	엔진	연료고압파이프(커먼레일-인젝터)	탈착 교환				1개	0.15
154	프런트	엔진	연료고압파이프(펌프-커먼레일)	탈착 교환				1대	0.15

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
155	프런트	엔진	연료고압펌프(디젤)	탈착 교환				1대	0.64
156	프런트	엔진	연료필터(디젤)	탈착 교환				1대	0.51
157	프런트	엔진	워터자켓	탈착 교환				1대	0.81
158	프런트	엔진	워터펌프	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.35
159	프런트	엔진	인젝터	탈착 교환				1개	0.23
160	프런트	엔진	커먼레일	탈착 교환			흡기매니폴드, 연료고압파이프 (인젝터)탈거상태	1대	0.24
161	프런트	엔진	크랭크샤프트폴리	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.21
162	프런트	엔진	텐셔너어셈블리	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.10
163	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션 (AT)탈착, 배선브라켓, 브리더호 스등		엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	1.93
164	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)	탈착	엔진어셈블리탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	1.45
165	프런트	트랜스미션	트랜스미션오일팬(AT)	탈착 교환			라디에이터탈거상태	1대	1.07
166	프런트	흡기	스로틀바디	탈착 교환			인터쿨러파이프(아웃렛)탈거상 태	1대	0.28
167	프런트	흡기	흡기매니폴드	탈착 교환			스로틀바디탈거상태	1대	1.59
168	프런트	배기	EGR밸브	탈착 교환				1대	0.29
169	프런트	배기	EGR쿨러	탈착 교환				1대	0.60
170	프런트	배기	디피에프차압센서및파이프	탈착 교환				1대	0.22
171	프런트	배기	디피에프컨버터(OH)	O/H				1대	0.46
172	프런트	배기	디피에프컨버터	탈착			엔진및트랜스미션어셈블리, 배기 파이프1번탈거상태	1대	1.19
173	프런트	배기	배기매니폴드	탈착 교환				1대	0.84
174	프런트	배기	배기파이프1번	탈착 교환			배기파이프2번탈거상태	1대	0.31
175	프런트	배기	배기파이프2번	탈착 교환			배기파이프3번탈거상태	1대	0.56
176	프런트	배기	배기파이프2번서포트브라켓	탈착 교환			배기파이프2번탈거상태	1대	0.13
177	프런트	배기	배기파이프3번	탈착 교환		배기파이프히트프로텍터3번		1대	0.49

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
178	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터1번	탈착 교환			배기파이프1번,2번탈거상태	1대	0.12
179	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터3번	탈착 교환			배기파이프3번탈거상태	1대	0.16
180	프런트	배기	터보차저어셈블리(OH)	O/H	터보차저오일피딩/리턴파이프, 배기마운팅스테이			1대	0.45
181	프런트	배기	터보차저어셈블리	탈착		배기매니폴드	엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	0.66
182	프런트	일반	브레이크공기빼기	조정				1대	0.70
183	프런트	일반	전자제어시스템진단및코딩	조정		전자제어시스템보정작업 (예:ADAS관련 부품의보정작업 등)		1대	0.50
184	프런트	일반	휠얼라인먼트	조정				1대	2.30
185	사이드	프런트필러	사이드프레임어셈블리	교환	프런트필러(내,외측),센터필러 (내,외측),사이드스텝(아우터),계 측, 방청작업	카울사이드패널,사이드스텝(인 너),재료비	카울사이드패널분리상태	1측	20.38
186	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부,우)	탈착				1대	0.27
187	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부,좌)	탈착				1대	0.27
188	사이드	프런트필러	윈도우필러트림	탈착 교환				1측	0.13
189	사이드	프런트필러	카울사이드마운팅익스텐션	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1측	0.27
190	사이드	프런트필러	카울사이드트림	탈착 교환			프런트도어스커프트림탈거상태	1측	0.09
191	사이드	프런트필러	프런트도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.18
192	사이드	프런트필러	프런트도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.12
193	사이드	프런트도어	사이드미러(OH)	O/H				1측	0.43
194	사이드	프런트도어	사이드미러	탈착 교환			프런트도어퀵드러트커버(내측) 탈거상태	1측	0.14

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
195	사이드	프런트도어	프런트도어(OH)	O/H	프런트도어웨더스트립(도어테두리), 프론트도어벨트몰딩(눈썹몰딩), 프론트도어퀴드런트커버(내측) 프론트도어트림, 프론트도어아웃사이드핸들, 프론트도어래치어셈블리, 프론트도어윈도우모터, 프론트도어리어채널, 프론트도어윈도우런, 프론트도어배선, 프론트도어스피커, 프론트도어체커, 프론트도어모듈판넬, 프론트도어프레임가니쉬, 프론트도어프레임몰딩, 프론트도어몰딩, 사이드미러, 프론트도어댁퍼등	프론트도어글래스, 사이드미러(OH), 프론트도어힌지어퍼, 프론트도어힌지로워		1측	4.25
196	사이드	프런트도어	프런트도어	탈착				1측	0.57
197	사이드	프런트도어	프론트도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.14
198	사이드	프런트도어	프론트도어리어채널	탈착 교환				1측	0.08
199	사이드	프런트도어	프론트도어모듈판넬	탈착 교환				1측	0.52
200	사이드	프런트도어	프론트도어몰딩	탈착 교환				1측	0.40
201	사이드	프런트도어	프론트도어배선	탈착 교환				1측	0.16
202	사이드	프런트도어	프론트도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.10
203	사이드	프런트도어	프론트도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
204	사이드	프런트도어	프론트도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.09
205	사이드	프런트도어	프론트도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
206	사이드	프런트도어	프론트도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.40
207	사이드	프런트도어	프론트도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.06
208	사이드	프런트도어	프론트도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.10
209	사이드	프런트도어	프론트도어체커	탈착 교환				1측	0.12
210	사이드	프런트도어	프론트도어퀴드런트커버(내측)	탈착 교환				1측	0.07
211	사이드	프런트도어	프론트도어트림	탈착 교환				1측	0.57

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
212	사이드	프런트도어	프런트도어프레임가니쉬	탈착 교환				1측	0.09
213	사이드	프런트도어	프런트도어프레임몰딩	탈착 교환				1측	0.06
214	사이드	프런트도어	프런트도어힌지로워	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
215	사이드	프런트도어	프런트도어힌지어퍼	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
216	사이드	리어도어	리어도어(OH)	O/H	리어도어웨더스트립(도어테두리), 리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩), 리어도어트림, 리어도어아웃사이드핸들, 리어도어래치어셈블리, 리어도어윈도우모터, 리어도어델타런채널, 리어도어윈도우런, 리어도어스피커, 리어도어체커, 리어도어모듈판넬, 리어도어배선, 리어도어프레임가니쉬(앞), 리어도어프레임가니쉬(뒤), 리어도어프레임몰딩, 리어도어프레임커버, 리어도어몰딩, 리어도어커튼, 리어도어커튼축들	리어도어글래스, 리어도어힌지어퍼, 리어도어힌지로워		1측	3.59
217	사이드	리어도어	리어도어	탈착				1측	0.57
218	사이드	리어도어	리어도어델타런채널	탈착 교환				1측	0.11
219	사이드	리어도어	리어도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.16
220	사이드	리어도어	리어도어모듈판넬	탈착 교환				1측	0.45
221	사이드	리어도어	리어도어몰딩	탈착 교환				1측	0.40
222	사이드	리어도어	리어도어배선	탈착 교환				1측	0.14
223	사이드	리어도어	리어도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.09
224	사이드	리어도어	리어도어스피커	탈착 교환				1측	0.12
225	사이드	리어도어	리어도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.06
226	사이드	리어도어	리어도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
227	사이드	리어도어	리어도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.44
228	사이드	리어도어	리어도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.08
229	사이드	리어도어	리어도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.10

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
230	사이드	리어도어	리어도어체커	탈착 교환				1측	0.12
231	사이드	리어도어	리어도어커튼	탈착 교환				1측	0.21
232	사이드	리어도어	리어도어커튼축	탈착 교환				1측	0.02
233	사이드	리어도어	리어도어트림	탈착 교환				1측	0.48
234	사이드	리어도어	리어도어프레임가니쉬(뒤)	탈착 교환				1측	0.09
235	사이드	리어도어	리어도어프레임가니쉬(앞)	탈착 교환				1측	0.09
236	사이드	리어도어	리어도어프레임몰딩	탈착 교환				1측	0.06
237	사이드	리어도어	리어도어힌지로우	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
238	사이드	리어도어	리어도어힌지어퍼	탈착 교환			리어도어탈거상태	1측	0.21
239	사이드	센터필러	센터필러어셈블리	교환	센터필러(내,외측),계측,방청작업	재료비		1측	12.75
240	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,우)	탈착				1대	0.29
241	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,좌)	탈착				1대	0.39
242	사이드	센터필러	리어도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.18
243	사이드	센터필러	리어도어스텝플레이트	탈착 교환				1측	0.10
244	사이드	센터필러	센터필러트림(상하)	탈착 교환			프런트및리어도어스커프트림탈거,바디사이드웨더스트림탈거상태	1측	0.45
245	사이드	센터필러	커튼식에어백	탈착 교환			루프톱셀링(헤드라이닝)탈거상태	1측	0.60
246	사이드	센터필러	프런트도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
247	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(아우터)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	5.71
248	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(인너)	교환	계측,방청작업	사이드스텝패널(아우터),재료비	사이드스텝패널(아우터)(리인포함)분리상태	1측	4.24
249	사이드	사이드스텝	사이드스텝몰딩	탈착 교환				1측	0.56
250	센터	루프	루프리어헤더패널	교환	계측,방청작업	루프패널,루프프런트헤더패널,루프크로스레일,재료비	루프패널분리상태	1대	2.17
251	센터	루프	루프크로스레일(선루프)	교환	계측,방청작업	루프패널(파노라마선루프)뒤,루프프런트헤더패널,루프리어헤더패널,재료비	루프패널(파노라마선루프)뒤분리상태	1대	0.87

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
252	센터	루프	루프크로스레일1번	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일2번, 3번, 4번, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.87
253	센터	루프	루프크로스레일2번	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일1번, 3번, 4번, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
254	센터	루프	루프크로스레일3번	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일1번, 2번, 4번, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
255	센터	루프	루프크로스레일4번	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일1번, 2번, 3번, 재료비	루프패널분리상태	1대	0.53
256	센터	루프	루프패널(파노라마선루프)뒤	교환	셀링, 계측, 방청작업	루프톱실링(헤드라이닝), 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 파노라마루프라인프레일, 재료비	파노라마선루프분리상태	1대	3.48
257	센터	루프	루프패널	교환	셀링, 계측, 방청작업	루프톱실링(헤드라이닝), 루프프런트헤더패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일(1~4번), 루프사이드몰딩, 재료비		1대	6.25
258	센터	루프	루프프런트헤더패널	교환	계측, 방청작업	루프패널, 루프리어헤더패널, 루프크로스레일, 재료비	루프패널분리상태	1대	1.06
259	센터	루프	루프랙	탈착 교환				1측	0.53
260	센터	루프	루프사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.45
261	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)(교환)	교환	오버헤드콘솔, 섀바이저, 어시스트핸들, 배너티랩프, 리어퍼스널램프, 안테나배선, 루프톱셀링배선등		프런트시트, 리어시트, 프런트/센터/리어필터트림, 룸미러탈거상태	1대	2.23
262	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝)	탈착	오버헤드콘솔, 섀바이저, 어시스트핸들, 룸램프등		프런트시트, 리어시트, 프런트/센터/리어필터트림, 룸미러탈거상태	1대	1.45
263	센터	루프	샤크안테나	탈착 교환				1대	0.17
264	센터	앞유리	레인센서	탈착 교환			레인센서커버탈거상태	1대	0.15
265	센터	앞유리	레인센서커버	탈착 교환				1대	0.06
266	센터	앞유리	윈드실드사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.16
267	센터	앞유리	윈드실드사이드몰딩브라켓	탈착 교환				1측	0.34
268	센터	앞유리	인사이드미러(룸미러)	탈착 교환				1대	0.18
269	센터	앞유리	프런트윈드실드(교환)	교환				1대	2.00

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
270	센터	앞유리	프런트윈드실드	탈착				1대	4.00
271	센터	뒷유리	백도어글래스(교환)	교환				1대	1.90
272	센터	뒷유리	백도어글래스	탈착				1대	1.70
273	센터	크러쉬패드	AV시스템	탈착 교환	센터페이셔패널, 센터페이셔에어 벤트, 라디오			1대	0.70
274	센터	크러쉬패드	블로어유닛	탈착 교환				1대	0.20
275	센터	크러쉬패드	에어백모듈(조수석)	탈착 교환			크러쉬패드탈거상태	1대	0.44
276	센터	크러쉬패드	종합계기판(클러스터)	탈착 교환				1대	0.93
277	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버(OH)	O/H	스마트키모듈, TPMS유닛, 종합계 기판스피커, 실내정션박스, 스마 트키안테나, LDC유니스			1대	0.55
278	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버	탈착		크러쉬패드배선, 히터및에버포레 이터어셈블리	크러쉬패드, 스티어링컬럼어셈블 리탈거상태	1대	1.70
279	센터	크러쉬패드	크러쉬패드(OH)	O/H	에어덕트, 디프로스터덕트, 클러 스터서포트브라켓, 디프로스터노 즐등	에어백(조수석)		1대	0.58
280	센터	크러쉬패드	크러쉬패드	탈착	종합계기판(클러스터), AV시스템	스티어링컬럼어셈블리(전동식)	콘솔박스, 윈도우필터트림(좌/ 우), 크러쉬패드로우커버(운전 석), 에어백모듈(운전석무릎)탈거 상태	1대	5.41
281	센터	크러쉬패드	크러쉬패드배선	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	1.66
282	센터	크러쉬패드	히터및에버포레이터어셈블리	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	1.02
283	센터	콘솔박스	에어백컴퓨터	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.32
284	센터	콘솔박스	체인지레버(AT)	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.42
285	센터	콘솔박스	체인지레버케이블및로드(AT)	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.30
286	센터	콘솔박스	콘솔박스(OH)	O/H	콘솔어퍼커버, 콘솔트레이, 익스 텐션, 콘솔스위치, 쉬프트록스위 치, 패드, 시가소켓, 액세서리소켓, 에어벤틸덕트, 콘솔암레스 트, USB차저, 리어커버, 기어노브, 에어덕트등			1대	3.02
287	센터	콘솔박스	콘솔박스	탈착	기어노브, 콘솔상부커버, 콘솔트 레이, 콘솔사이드커버등			1대	1.12
288	센터	콘솔박스	콘솔박스마운팅브라켓	탈착 교환			콘솔박스탈거상태	1대	0.19

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
289	센터	스티어링칼럼	스티어링칼럼어셈블리(전동식)	탈착 교환			컴비네이션스위치, 크러쉬패드로 워커버(운전석), 에어백모듈(운전 석무릎)탈거상태	1대	0.68
290	센터	스티어링칼럼	스티어링휠	탈착 교환			에어백모듈(운전석)탈거상태	1대	0.30
291	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석)	탈착 교환				1대	0.37
292	센터	스티어링칼럼	컴비네이션스위치	탈착 교환			클럭스프링탈거상태	1대	0.24
293	센터	스티어링칼럼	크러쉬패드로워커버(운전석)	탈착 교환				1대	0.54
294	센터	스티어링칼럼	클럭스프링	탈착 교환	스티어링컬럼커버(상)/(하)		스티어링휠탈거상태	1대	0.24
295	센터	시트	리어시트어셈블리(2열,40)(우)	탈착 교환				1대	0.58
296	센터	시트	리어시트어셈블리(2열,60)(좌)	탈착 교환				1대	0.58
297	센터	시트	안전벨트(리어,3점식)	탈착 교환			트렁크룸내트림(사이드),리어필 러트림탈거상태	1개	0.22
298	센터	시트	안전벨트(프런트)	탈착 교환		안전벨트EFD, 안전벨트하이스트 어저스터	센터필러트림탈거상태	1측	0.21
299	센터	시트	안전벨트EFD	탈착 교환			센터필러트림탈거상태	1측	0.12
300	센터	시트	안전벨트하이트어저스터	탈착 교환			안전벨트(프런트)탈거상태	1측	0.12
301	센터	시트	프런트시트어셈블리(우)	탈착 교환				1대	0.48
302	센터	시트	프런트시트어셈블리(좌)	탈착 교환				1대	0.52
303	센터	바닥패널	2열시트마운팅멤버	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤),재료비	실내바닥(뒤)분리상태	1측	0.88
304	센터	바닥패널	리어플로어앞익스텐션	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤),재료비	실내바닥(뒤)분리상태	1대	3.93
305	센터	바닥패널	리어플로어프런트크로스멤버	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤),리어플로어앞익스 텐션,재료비	실내바닥(뒤),리어플로어앞익스 텐션분리상태	1대	3.96
306	센터	바닥패널	실내바닥(뒤)	교환	계측, 방청작업	백패널, 트렁크바닥패널, 리어휠 하우스(한측), 리어플로어앞익스 텐션, 재료비	백패널, 트렁크바닥패널, 리어휠 하우스(한측)분리상태	1대	10.93
307	센터	바닥패널	실내바닥(앞)	교환	계측, 방청작업	실내바닥(앞)리인포스먼트, 실내 바닥(앞)컴플리트멤버, 재료비	사이드후레임한측Ass'y및대쉬or 실내바닥(뒤)분리상태	1대	15.22
308	센터	바닥패널	실내바닥(앞)리인포스먼트	교환	계측, 방청작업	실내바닥(앞), 실내바닥(앞)컴플 리트멤버, 재료비	사이드스텝패널(인너)한측분리 상태	1대	11.49
309	센터	바닥패널	실내바닥(앞)컴플리트멤버	교환	계측, 방청작업	실내바닥(앞), 실내바닥(앞)리인 포스먼트, 재료비	실내바닥(앞)분리상태	1대	1.82

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
310	센터	바닥패널	뒷배선(전체)	탈착 교환	뒷배선(좌), 뒷배선(우), 뒷배선(백패널부), 뒷배선(센터필러부, 좌), 뒷배선(센터필러부, 우), 뒷배선(프런트필러부, 좌), 뒷배선(프런트필러부, 우), 뒷배선(리어쿼터부, 좌), 뒷배선(리어쿼터부, 우)			1대	2.50
311	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 우)	탈착	뒷배선(프런트필러부, 우), 뒷배선(센터필러부, 우), 뒷배선(리어쿼터부, 우)			1대	0.97
312	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 좌)	탈착	뒷배선(프런트필러부, 좌), 뒷배선(센터필러부, 좌), 뒷배선(리어쿼터부, 좌)			1대	1.14
313	센터	바닥패널	바닥매트(뒤)	탈착 교환				1대	0.14
314	센터	바닥패널	바닥매트(앞)	탈착 교환				1대	0.25
315	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)(OH)	O/H		브레이크공기빼기		1대	0.27
316	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)	탈착		브레이크공기빼기		1대	0.64
317	센터	바닥패널	스마트키안테나(실내바닥)	탈착 교환				1대	0.20
318	센터	바닥패널	실내바닥언더커버	탈착 교환				1측	0.43
319	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)(OH)	O/H				1대	0.10
320	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)	탈착				1대	0.30
321	센터	연료탱크	연료탱크(OH)	O/H	연료펌 프어셈블리(저압, 연료탱크), 패드등	히트프로텍터		1대	0.32
322	센터	연료탱크	연료탱크	탈착	히트프로텍터			1대	1.07
323	센터	연료탱크	연료펌 프어셈블리(저압, 연료탱크)	탈착 교환				1대	0.35
324	센터	연료탱크	연료필러넥어셈블리	탈착 교환				1대	0.32
325	센터	연료탱크	연료필러도어	탈착 교환				1대	0.27
326	센터	연료탱크	연료필러도어오프너	탈착 교환				1대	0.16
327	센터	기타유리	리어도어글래스(교환)	교환				1측	0.80
328	센터	기타유리	리어도어글래스	탈착				1측	0.57
329	센터	기타유리	쿼터글래스(교환)	교환				1측	0.70
330	센터	기타유리	쿼터글래스	탈착				1측	0.60
331	센터	기타유리	프런트도어글래스(교환)	교환				1측	0.80
332	센터	기타유리	프런트도어글래스	탈착				1측	0.57

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
333	리어	리어범퍼	리어범퍼레일	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.27
334	리어	리어범퍼	리어범퍼레일스테이	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.19
335	리어	리어범퍼	리어범퍼리플렉터	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.10
336	리어	리어범퍼	리어범퍼배선	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.22
337	리어	리어범퍼	리어범퍼스키드플레이트	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.11
338	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리(OH)	O/H	리어범퍼레일스테이, 리어범퍼배선, 리어범퍼리플렉터, 머플러트림, 리어범퍼커버(어퍼), 리어범퍼커버(로워), 리어범퍼스키드플레이트, 스마트키안테나(리어범퍼) 등	후방감지센서		1대	1.93
339	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리	탈착		리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 측면)	리어컴비네이션램프, 리어범퍼언더커버(사이드)탈거상태	1대	0.81
340	리어	리어범퍼	리어범퍼언더커버(사이드)	탈착 교환				1대	0.14
341	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(로워)	탈착 교환	리어범퍼커버(어퍼)		리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.51
342	리어	리어범퍼	리어범퍼커버(어퍼)	탈착 교환	리어범퍼커버(로워)		리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.51
343	리어	리어범퍼	리어컴비네이션램프	탈착 교환				1측	0.33
344	리어	리어범퍼	리어휠가드	탈착 교환			리어범퍼어셈블리, 리어범퍼언더커버탈거상태	1측	0.18
345	리어	리어범퍼	머드가드(리어)	탈착 교환				1측	0.11
346	리어	리어범퍼	스마트키안테나(리어범퍼)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.07
347	리어	리어범퍼	타이어및휠(리어)	탈착		타이어(리어)교환, 휠(리어)교환, 리어TPMS센서		1측	0.25
348	리어	리어범퍼	후방감지센서	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1대	0.30
349	리어	백도어	리어스포일러	탈착 교환			백도어핀치, 백도어트림(상, 좌/우)탈거상태	1대	0.37

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
350	리어	백도어	백도어(OH)	O/H	백도어트림(하),백도어트림(상,중간),백도어트림(상,좌),백도어트림(상,우),리어스포일러,하이마운팅스톱램프,백도어폴핸들,백도어래치(록크),백도어부착형컴비램프,백도어배선,백도어와이퍼암&모터,백도어가이드범퍼(백도어부착),백도어아웃사이드핸들,엠펙(백도어),피에조버저(백도어),백도어다이나믹댐퍼,백도어오버슬램범퍼등	리어스포일러	리어스포일러탈거상태	1대	3.39
351	리어	백도어	백도어	탈착		백도어트림(상,좌/우),백도어트림(하)		1대	0.81
352	리어	백도어	백도어가이드범퍼(백도어부착)	탈착 교환				1측	0.08
353	리어	백도어	백도어다이나믹댐퍼	탈착 교환				1측	0.12
354	리어	백도어	백도어래치(록크)	탈착 교환				1대	0.31
355	리어	백도어	백도어배선	탈착 교환				1대	0.58
356	리어	백도어	백도어부착형컴비램프	탈착 교환				1측	0.10
357	리어	백도어	백도어쇼버	탈착 교환				1측	0.17
358	리어	백도어	백도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1대	0.07
359	리어	백도어	백도어오버슬램범퍼	탈착 교환				1측	0.05
360	리어	백도어	백도어와이퍼암&모터	탈착 교환				1대	0.18
361	리어	백도어	백도어트림(상,우)	탈착 교환				1대	0.09
362	리어	백도어	백도어트림(상,좌)	탈착 교환				1대	0.09
363	리어	백도어	백도어트림(상,중간)	탈착 교환				1대	0.16
364	리어	백도어	백도어트림(하)	탈착 교환				1대	0.46
365	리어	백도어	백도어폴핸들	탈착 교환				1대	0.10
366	리어	백도어	백도어핀치	탈착 교환				1측	0.13
367	리어	백도어	백도어힌지	탈착 교환			백도어탈거상태	1측	0.22

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
368	리어	백도어	피에조버저(백도어)	탈착 교환				1대	0.06
369	리어	트렁크리드	번호등어셈블리	탈착 교환				1측	0.04
370	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)(연료주입구측)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 휠아치해밍	재료비		1측	7.43
371	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업, 휠아치해밍	재료비		1측	7.29
372	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널인너(리어펜더인너)	교환	계측, 방청작업	재료비	리어휠다, 백패널, 컴비램프패널 분리상태	1측	5.70
373	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널	교환	계측, 방청작업, 씰링, 언더코팅	재료비	리어쿼터패널인너(리어펜더인너) 분리상태	1대	6.79
374	리어	리어쿼터패널및백패널	컴비네이션패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	3.24
375	리어	리어쿼터패널및백패널	게이트필러트림	탈착 교환			트렁트룸내트림(사이드)탈거상태	1측	0.33
376	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 우)	탈착				1대	0.57
377	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 좌)	탈착				1대	0.78
378	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(백패널부)	탈착				1대	0.26
379	리어	리어쿼터패널및백패널	리어도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
380	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 상부)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.25
381	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 하부)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.15
382	리어	리어쿼터패널및백패널	리어에어컨블랭킹커버	탈착 교환				1측	0.14
383	리어	리어쿼터패널및백패널	리어펜더몰딩	탈착 교환				1측	0.19
384	리어	리어쿼터패널및백패널	리어필러트림	탈착 교환				1측	0.19
385	리어	리어쿼터패널및백패널	백도어가이드범퍼(백패널부착)	탈착 교환				1측	0.16
386	리어	리어쿼터패널및백패널	백도어스트라이커	탈착 교환				1대	0.16
387	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널트림	탈착 교환				1대	0.31
388	리어	리어쿼터패널및백패널	사이드임팩트센서(리어휠하우스)	탈착 교환				1측	0.08
389	리어	리어쿼터패널및백패널	에어익스트렉터그릴	탈착 교환				1측	0.11

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
390	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크룸내트림(사이드)	탈착 교환			바디사이드웨더스트립, 러기지필라박스, 러기지트레이, 백패널트립탈거상태	1측	0.71
391	리어	리어사이드멤버	우퍼스피커블랭킹커버	탈착 교환			트렁크룸내트림(사이드)탈거상태	1대	0.20
392	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버선단부(부분응용작업)	교환	계측, 방청작업, 씰링작업	백패널, 재료비	백패널분리상태	1측	2.15
393	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버어셈블리	교환	리어사이드멤버(선단부), 계측, 방청작업, 씰링, 언더코팅작업	백패널, 트렁크바닥패널, 실내바닥(뒤), 리어쿼터패널인너(리어펜더인너), 재료비	리어쿼터패널인너(리어펜더인너)한측, 트렁크바닥, 실내바닥(뒤)분리상태	1측	4.95
394	리어	트렁크바닥	리어플로어사이드리어리인포스먼트	교환	계측, 방청작업	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터), 재료비	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)분리상태	1측	1.33
395	리어	트렁크바닥	리어플로어센터리어멤버(NO.1)	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤), 재료비	실내바닥(뒤)분리상태	1대	0.88
396	리어	트렁크바닥	리어플로어크로스멤버(NO.4)	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤), 재료비	실내바닥(뒤)분리상태	1대	1.30
397	리어	트렁크바닥	리어플로어크로스멤버(NO.5)	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤), 재료비	실내바닥(뒤)분리상태	1대	1.43
398	리어	트렁크바닥	리어플로어크로스멤버(NO.6)	교환	계측, 방청작업	실내바닥(뒤), 재료비	실내바닥(뒤)분리상태	1대	0.95
399	리어	트렁크바닥	러기지필라박스트림	탈착 교환				1대	0.35
400	리어	트렁크바닥	스페이타이어캐리어	탈착 교환				1대	0.43
401	리어	트렁크바닥	인버트모듈	탈착 교환			트렁크룸내트림(사이드)(우)탈거상태	1대	0.13
402	리어	리어서스펜션	트렁크바닥패널	교환	계측, 방청작업, 언더코팅작업	재료비	백패널, 리어휠하우스(한측)분리상태	1대	13.36
403	리어	리어서스펜션	ABS센서및배선(리어)	탈착 교환			타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.22
404	리어	리어서스펜션	너클(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어), 브레이크디스크(리어)탈거상태	1측	0.96
405	리어	리어서스펜션	로워암(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.44
406	리어	리어서스펜션	리어TPMS센서	탈착 교환			타이어(리어)탈거상태	1측	0.12
407	리어	리어서스펜션	리어서스펜션스프링범퍼	탈착 교환			로워암(리어)탈거상태	1측	0.09
408	리어	리어서스펜션	브레이크디스크(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.16
409	리어	리어서스펜션	브레이크디스크더스트커버(리어)	탈착 교환			허브(리어)탈거상태	1측	0.39
410	리어	리어서스펜션	브레이크캘리퍼(리어)	탈착 교환		브레이크공기빼기, 브레이크호스(리어)	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.20
411	리어	리어서스펜션	브레이크호스(리어)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.15
412	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)(OH)	O/H			속업소버(리어)탈거상태	1측	0.06
413	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)	탈착			너클(리어)탈거상태	1측	0.16

올 뉴 쏘렌토 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 디젤 2.0 2WD 노블레스						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
414	리어	리어서스펜션	스태빌라이저링크(리어)	탈착 교환			로워암(리어)탈거상태	1측	0.08
415	리어	리어서스펜션	스태빌라이저바(리어)	탈착 교환			스태빌라이저링크(리어)탈거상태	1대	0.27
416	리어	리어서스펜션	어시스트암	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.19
417	리어	리어서스펜션	어퍼암(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.17
418	리어	리어서스펜션	타이어(리어)	교환	휠(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55
419	리어	리어서스펜션	트레일링암	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.26
420	리어	리어서스펜션	허브(리어)	탈착 교환			너클(리어)탈거상태	1측	0.27
421	리어	리어서스펜션	휠(리어)	교환	타이어(리어)	리어TPMS센서	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55
422	리어	리어서스펜션크로스멤버	리어서스펜션크로스멤버	탈착 교환			리어서스펜션(로워암,어퍼암,트레일링암등)관련부품탈거상태	1대	0.79
423	리어	리어서스펜션크로스멤버	전자식파킹브레이크어셈블리	탈착 교환			리어서스펜션크로스멤버탈거상태	1대	0.60

소형승합차량

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
1	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴	탈착 교환		라디에이터그릴상부커버	프런트범퍼커버,라디에이터그릴 상부커버탈거상태	1대	0.40
2	프런트	프런트범퍼	라디에이터그릴상부커버	탈착 교환		라디에이터그릴		1대	0.31
3	프런트	프런트범퍼	머드가드(프런트)	탈착 교환				1측	0.09
4	프런트	프런트범퍼	엔진룸내커버	탈착 교환				1대	0.08
5	프런트	프런트범퍼	엔진룸언더커버	탈착 교환				1대	0.37
6	프런트	프런트범퍼	타이어및휠(프런트)	탈착		타이어(프런트), 휠(프런트)		1측	0.28
7	프런트	프런트범퍼	포그램프	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.10
8	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼레일	탈착 교환				1대	0.64
9	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼로워그릴	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.20
10	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼립	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.32
11	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼어퍼그릴(메쉬)	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.03
12	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼에너지업소버	탈착 교환			프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.07
13	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(OH)	O/H	포그램프,프런트범퍼에너지업소 버,프런트범퍼어퍼그릴(메쉬),프 런트범퍼로워그릴,프런트범퍼 립,프런트범퍼커버(어퍼),프런트 범퍼커버(로워),견인고리커버등	라디에이터그릴상부커버,라디에 이터그릴		1대	1.42
14	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(로워)	탈착 교환	프런트범퍼커버(어퍼)		프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.46
15	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버(어퍼)	탈착 교환	프런트범퍼커버(로워)		프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.46
16	프런트	프런트범퍼	프런트범퍼커버	탈착				1대	0.85
17	프런트	프런트범퍼	프런트휠가드	탈착 교환			프런트범퍼커버,타이어및휠(프 런트)탈거상태	1측	0.31
18	프런트	후드	후드(OH)	O/H	후드웨더스트립,후드스테이,후 드스테이클립,라벨등	후드힌지,후드로크(래치)		1대	0.23
19	프런트	후드	후드	탈착				1대	0.51
20	프런트	후드	후드로크(래치)	탈착 교환				1대	0.30
21	프런트	후드	후드스테이	탈착 교환				1대	0.03
22	프런트	후드	후드웨더스트립	탈착 교환				1대	0.15

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
23	프런트	후드	후드힌지	탈착 교환			후드탈거상태	1측	0.21
24	프런트	헤드램프	헤드램프어셈블리	탈착 교환		헤드램프초점조정(에이밍)	프런트범퍼커버탈거상태	1측	0.25
25	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)(전체)	조정	헤드램프초점조정(좌우측)			1대	0.30
26	프런트	헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)	조정				1측	0.20
27	프런트	프런트펜더	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착)	탈착 교환				1측	0.24
28	프런트	프런트펜더	프런트펜더(OH)	O/H	인슐레이터등			1측	0.07
29	프런트	프런트펜더	프런트펜더	탈착	시그널램프		프런트범퍼커버,헤드램프,프런트휠가드,프런트범퍼사이드마운팅브라켓(펜더부착),프런트펜더사이드커버(엔진룸),프런트필러글래스탈거상태	1측	0.63
30	프런트	프런트펜더	프런트펜더사이드커버(엔진룸)	탈착 교환				1측	0.08
31	프런트	프런트펜더	프런트펜더브라켓(용접식)1번	교환	계측,방청작업	재료비		1측	0.31
32	프런트	프런트펜더	프런트펜더브라켓(조립식)2번	탈착 교환		재료비		1측	0.12
33	프런트	프런트패널	냉각수	교환	냉각수주입및에어빼기	냉각수재료비		1대	0.30
34	프런트	프런트패널	라디에이터(AT)	탈착 교환		냉각수	프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.48
35	프런트	프런트패널	라디에이터리저브탱크	탈착 교환			배터리,라디에이터호스(상부)탈거상태	1대	0.21
36	프런트	프런트패널	라디에이터팬	탈착 교환			프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.24
37	프런트	프런트패널	라디에이터호스(상부)	탈착 교환				1대	0.14
38	프런트	프런트패널	라디에이터호스(하부)	탈착 교환				1대	0.14
39	프런트	프런트패널	미션오일쿨러	탈착 교환				1대	0.31
40	프런트	프런트패널	미션오일쿨러호스(1번)	탈착 교환			미션오일쿨러탈거상태	1대	0.18
41	프런트	프런트패널	미션오일쿨러호스(2번)	탈착 교환			라디에이터탈거상태	1대	0.08
42	프런트	프런트패널	에어덕트	탈착 교환				1대	0.10
43	프런트	프런트패널	에어인테이크셴드	탈착 교환				1대	0.10
44	프런트	프런트패널	에어컨가스	교환			듀얼에어컨	1대	3.00

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
45	프런트	프런트패널	에어컨컨덴샤	탈착 교환		라디에이터(AT),에어컨파이프(1번),에어컨파이프(2번),에어컨가스	프런트범퍼커버탈거상태	1대	0.32
46	프런트	프런트패널	에어컨컨덴샤팬	탈착 교환		라디에이터팬	프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.24
47	프런트	프런트패널	에어컨파이프(1번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.17
48	프런트	프런트패널	에어컨파이프(2번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.25
49	프런트	프런트패널	에어컨파이프(3번)	탈착 교환			에어컨컨덴샤탈거상태	1대	0.27
50	프런트	프런트패널	에어컨파이프(4번)	탈착 교환				1대	0.38
51	프런트	프런트패널	에어컨파이프(5번)	탈착 교환			에어컨컴프레서탈거상태	1대	0.16
52	프런트	프런트패널	와셔탱크(OH)	O/H				1대	0.09
53	프런트	프런트패널	와셔탱크	탈착				1대	0.32
54	프런트	프런트패널	외기온도센서	탈착 교환				1대	0.09
55	프런트	프런트패널	인터쿨러	탈착 교환			프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.44
56	프런트	프런트패널	인터쿨러파이프(아웃렛)(OH)	O/H				1대	0.08
57	프런트	프런트패널	인터쿨러파이프(아웃렛)	탈착			인터쿨러탈거상태	1대	0.09
58	프런트	프런트패널	인터쿨러파이프(인렛)	탈착 교환			인터쿨러탈거상태	1대	0.09
59	프런트	프런트패널	파워스티어링오일쿨러	탈착 교환				1대	0.31
60	프런트	프런트패널	프런트범퍼사이드브라켓(프런트패널부착)	탈착 교환				1측	0.11
61	프런트	프런트패널	프런트임팩트센서	탈착 교환				1측	0.06
62	프런트	프런트패널	프런트패널(볼트식)	탈착 교환			프런트패널각종부착물및냉각장치탈거상태 에어인테이크,에어인테이크셸드,훈,외기온도센서,후드댐퍼,프런트범퍼사이드브라켓(프런트패널부착),미션오일쿨러,미션오일쿨러호스,라디에이터팬,에어컨컨덴샤팬,프런트패널배선(앞배선),라디에이터(AT),후드록크(래치),프런트임팩트센서,후드케이틀(프런트)탈거상태	1대	0.43
63	프런트	프런트패널	프런트패널배선(앞배선)	탈착 교환			프런트패널(볼트식)부착상태	1대	0.54

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
64	프런트	프런트패널	흔	탈착 교환				1개	0.15
65	프런트	프런트패널	후드케이블(프런트)	탈착 교환		후드케이블(리어)	후드록크(래치),라디에이터(AT) 탈거상태	1대	0.11
66	프런트	휠하우스및사이드 멤버	카울사이드패널	교환	계측,방청작업	재료비		1측	1.21
67	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트사이드멤버어셈블리	교환	프런트사이드멤버대쉬부(부분응 용작업),계측,방청작업	재료비		1측	18.47
68	프런트	휠하우스및사이드 멤버	미션컴퓨터	탈착 교환				1대	0.29
69	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리	탈착 교환		배터리트레이		1대	0.15
70	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리배선	탈착 교환				1대	0.33
71	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리트레이	탈착 교환			배터리탈거상태	1대	0.25
72	프런트	휠하우스및사이드 멤버	배터리트레이브라켓	탈착 교환				1대	0.27
73	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어인테이크호스	탈착 교환			에어크리너탈거상태	1대	0.12
74	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어크리너	탈착 교환			에어인테이크덕트,프런트패널탈 거상태	1대	0.34
75	프런트	휠하우스및사이드 멤버	에어플로우센서	탈착 교환			에어크리너탈거상태	1대	0.10
76	프런트	휠하우스및사이드 멤버	엔진컴퓨터	탈착 교환				1대	0.31
77	프런트	휠하우스및사이드 멤버	파워스티어링리저브탱크	탈착 교환			에어크리너탈거상태	1대	0.31
78	프런트	휠하우스및사이드 멤버	후드케이블(리어)	탈착 교환		후드케이블(프런트)	후드케이블(프런트)탈거상태	1대	0.32
79	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트휠하우스어셈블리	교환	계측,방청작업	재료비		1측	5.54
80	프런트	휠하우스및사이드 멤버	토잉훅브라켓	탈착 교환				1대	0.31
81	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트사이드멤버대쉬부(부분응용작업)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	5.36
82	프런트	휠하우스및사이드 멤버	프런트엔드크로스멤버	교환	계측,방청작업	재료비		1대	1.32
83	프런트	카울및대쉬	대쉬패널	교환	계측,방청작업	재료비		1대	5.81
84	프런트	카울및대쉬	카울패널	교환	계측,방청작업	재료비		1대	3.34
85	프런트	카울및대쉬	ABS하이드롤릭유닛	탈착 교환	브라켓	브레이크공기빼기	엔진및트랜스미션어셈블리탈거 상태	1대	0.63
86	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(실내)	탈착 교환			카울크로스멤버,브레이크페달, 엑셀레이터페달,배선등대쉬패널 부착물탈거상태	1대	0.31

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
87	프런트	카울및대쉬	대쉬인슐레이션패드(엔진룸)	탈착 교환			엔진룸휴즈박스배선,엔진및트랜스미션어셈블리,에어컨파이프,히터호스,브레이크파이프등대쉬패널부착물탈거상태	1대	0.27
88	프런트	카울및대쉬	브레이크마스터실린더	탈착 교환		브레이크공기빼기		1대	0.30
89	프런트	카울및대쉬	브레이크부스터	탈착 교환		브레이크공기빼기	브레이크마스터실린더탈거상태	1대	0.38
90	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)(OH)	O/H				1대	0.52
91	프런트	카울및대쉬	브레이크파이프(엔진룸)	탈착		브레이크공기빼기	ABS하이드로릭유니트,브레이크마스터실린더,브레이크캘리퍼(프런트)엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	0.39
92	프런트	카울및대쉬	브레이크페달	탈착 교환			브레이크부스터탈거상태	1대	0.33
93	프런트	카울및대쉬	엑셀러레이터페달	탈착 교환				1대	0.34
94	프런트	카울및대쉬	와이퍼링키지	탈착 교환			카울그릴탈거상태	1대	0.31
95	프런트	카울및대쉬	카울그릴	탈착 교환				1대	0.39
96	프런트	카울및대쉬	카울언더커버	탈착 교환			카울그릴,와이퍼링키지탈거상태	1대	0.26
97	프런트	카울및대쉬	히터호스(1번)	탈착 교환				1대	0.14
98	프런트	카울및대쉬	히터호스(2번)	탈착 교환				1대	0.22
99	프런트	카울및대쉬	히터호스(3번)	탈착 교환				1대	0.11
100	프런트	프런트서스펜션	ABS센서및배선(프런트)	탈착 교환			타이어및휠(프런트)탈거상태	1축	0.17
101	프런트	프런트서스펜션	너클(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트),브레이크디스크(프런트)탈거상태	1축	0.79
102	프런트	프런트서스펜션	로워암(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1축	0.30
103	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크(프런트)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1축	0.16
104	프런트	프런트서스펜션	브레이크디스크더스트커버(프런트)	탈착 교환			브레이크디스크(프런트)탈거상태	1축	0.13
105	프런트	프런트서스펜션	브레이크캘리퍼(프런트)	탈착 교환		브레이크공기빼기	타이어및휠(프런트)탈거상태	1축	0.22
106	프런트	프런트서스펜션	브레이크호스(프런트)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(프런트)탈거상태	1축	0.20
107	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)(OH)	O/H			속업소버(프런트)탈거상태	1축	0.33
108	프런트	프런트서스펜션	속업소버(프런트)	탈착			너클(프런트)탈거상태	1축	0.29

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
109	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저링크(프런트)	탈착 교환			속업소버(프런트)탈거상태	1축	0.08
110	프런트	프런트서스펜션	타이로드엔드	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1축	0.15
111	프런트	프런트서스펜션	타이어(프런트)	교환	휠(프런트)		타이어및휠(프런트)탈거상태	1축	0.55
112	프런트	프런트서스펜션	허브(프런트)	탈착 교환			너클(프런트)탈거상태	1축	0.23
113	프런트	프런트서스펜션	휠(프런트)	교환	타이어(프런트)		타이어및휠(프런트)탈거상태	1축	0.55
114	프런트	프런트서스펜션	스태빌라이저바(프런트)	탈착 교환			스태빌라이저링크(프런트)탈거 상태	1대	0.27
115	프런트	서브프레임	서브프레임	탈착 교환			엔진및트랜스미션어셈블리, 파워 스티어링기어, 스태빌라이저바탈 거상태	1대	0.65
116	프런트	서브프레임	파워스티어링기어(유압식)	탈착 교환			프런트서스펜션어셈블리(좌/우) 탈거상태	1대	0.88
117	프런트	엔진	기계식진공펌프	탈착 교환				1대	0.34
118	프런트	엔진	미션마운트	탈착 교환				1대	0.32
119	프런트	엔진	미션마운팅크로스멤버	탈착 교환				1대	0.65
120	프런트	엔진	스타팅모터	탈착 교환				1대	0.33
121	프런트	엔진	실린더헤드커버(로커암커버)	탈착 교환				1대	0.84
122	프런트	엔진	아이들베어링(1번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
123	프런트	엔진	아이들베어링(2번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
124	프런트	엔진	아이들베어링(3번)	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.07
125	프런트	엔진	알터네이터	탈착 교환		알터네이터브라켓	엔진벨트세트탈거상태	1대	0.38
126	프런트	엔진	알터네이터브라켓	탈착 교환			알터네이터탈거상태	1대	0.28
127	프런트	엔진	에어컨컴프레서	탈착 교환			엔진및트랜스미션어셈블리부착 상태, 에어컨파이프(1번), 엔진벨 트세트탈거상태	1대	0.36
128	프런트	엔진	엔진룸배선(우)	탈착 교환				1대	0.82
129	프런트	엔진	엔진룸배선(좌)	탈착 교환				1대	1.02
130	프런트	엔진	엔진마운트	탈착 교환		엔진마운트브라켓		1축	0.19

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
131	프런트	엔진	엔진마운트브라켓	탈착 교환		엔진마운트		1측	0.20
132	프런트	엔진	엔진및트랜스미션어셈블리	탈착			프런트서스펜션(로워암,속업소버,너클등)관련부품,파워스티어링기어,스태빌라이저바,프러펠러샤프트탈거상태	1대	2.77
133	프런트	엔진	엔진벨트세트	탈착 교환				1대	0.34
134	프런트	엔진	엔진어셈블리(교환)	교환	트랜스미션(AT)탈착,크랭크샤프트폴리,엔진오일팬등		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	2.93
135	프런트	엔진	엔진어셈블리	탈착	트랜스미션(AT)탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.39
136	프런트	엔진	엔진오일쿨러및필터바디	탈착 교환				1대	0.59
137	프런트	엔진	엔진오일팬	탈착 교환				1대	1.35
138	프런트	엔진	연료고압파이프(커먼레일-인젝터)	탈착 교환				1개	0.15
139	프런트	엔진	연료고압파이프(펌프-커먼레일)	탈착 교환				1대	0.18
140	프런트	엔진	연료고압펌프(디젤)	탈착 교환				1대	0.76
141	프런트	엔진	연료필터(디젤)	탈착 교환				1대	0.51
142	프런트	엔진	워터자켓	탈착 교환				1대	0.64
143	프런트	엔진	워터펌프	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.59
144	프런트	엔진	인젝터	탈착 교환				1개	0.21
145	프런트	엔진	커먼레일	탈착 교환				1대	0.19
146	프런트	엔진	크랭크샤프트폴리	탈착 교환				1대	0.21
147	프런트	엔진	타이밍커버(상)	탈착 교환				1대	0.93
148	프런트	엔진	텐셔너마운팅브라켓	탈착 교환			엔진벨트세트,텐셔너어셈블리탈거상태	1대	0.32
149	프런트	엔진	텐셔너어셈블리	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.10
150	프런트	엔진	파워스티어링오일쿨러호스	탈착 교환			파워스티어링기어(유압식)탈거상태	1대	0.15
151	프런트	엔진	파워스티어링오일펌프	탈착 교환			엔진벨트세트탈거상태	1대	0.30
152	프런트	엔진	파워스티어링오일펌프압력호스	탈착 교환			파워스티어링기어(유압식)탈거상태	1대	0.16

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리							
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간	
153	프런트	트랜스미션	미션오일쿨러파이프	탈착 교환				1대	0.17	
154	프런트	트랜스미션	체인지레버케이블브라켓	탈착 교환				1대	0.20	
155	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)(교환)	교환	엔진어셈블리탈착, 트랜스미션(AT)탈착, 배선브라켓, 브리더호스등		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.77	
156	프런트	트랜스미션	트랜스미션(AT)	탈착	엔진어셈블리탈착		엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1대	1.39	
157	프런트	트랜스미션	트랜스미션배선	탈착 교환				1대	0.41	
158	프런트	트랜스미션	트랜스미션오일팬(AT)	탈착 교환				1대	1.06	
159	프런트	트랜스미션	프로펠러샤프트(뒤)	탈착 교환				1대	0.90	
160	프런트	흡기	스로틀바디	탈착 교환			에어크리너탈거상태	1대	0.28	
161	프런트	흡기	흡기매니폴드(OH)	O/H				1대	0.33	
162	프런트	흡기	흡기매니폴드	탈착			스로틀바디탈거상태	1대	0.66	
163	프런트	배기	EGR밸브	탈착 교환				1대	0.66	
164	프런트	배기	EGR쿨러(OH)	O/H				1대	0.23	
165	프런트	배기	EGR쿨러	탈착				1대	0.60	
166	프런트	배기	디피에프차압센서및파이프(OH)	O/H				1대	0.38	
167	프런트	배기	디피에프차압센서및파이프	탈착				1대	0.19	
168	프런트	배기	디피에프컨버터(OH)	O/H				1대	0.27	
169	프런트	배기	디피에프컨버터	탈착			배기파이프2번탈거상태	1대	0.54	
170	프런트	배기	디피에프컨버터히트프로텍터	탈착 교환			디피에프컨버터탈거상태	1대	0.17	
171	프런트	배기	배기매니폴드	탈착 교환	터보차저어셈블리		배기매니폴드및터보차저탈거상태	1대	0.35	
172	프런트	배기	배기매니폴드및터보차저	탈착 교환				1대	0.93	
173	프런트	배기	배기파이프1번	탈착 교환			디피에프컨버터탈거상태	1대	0.31	
174	프런트	배기	배기파이프2번	탈착 교환		배기파이프2번히트프로텍터, 행거	배기파이프3번탈거상태	1대	0.51	
175	프런트	배기	배기파이프3번	탈착 교환		배기파이프3번히트프로텍터, 행거		1대	0.35	
176	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터2번	탈착 교환			배기파이프2번탈거상태	1대	0.13	

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
177	프런트	배기	배기파이프히트프로텍터3번	탈착 교환			배기파이프3번탈거상태	1대	0.13
178	프런트	배기	카탈리스트컨버터	탈착 교환				1대	0.45
179	프런트	배기	터보차저어셈블리(OH)	O/H	터보차저오일피딩/리턴파이프, 배기마운팅스테이			1대	0.28
180	프런트	배기	터보차저어셈블리	탈착	배기매니폴드		배기매니폴드및터보차저탈거상 태	1대	0.35
181	프런트	일반	브레이크공기빼기	조정				1대	0.70
182	프런트	일반	전자제어시스템진단및코딩	조정		전자제어시스템보정작업 (예:ADAS관련부품의보정작업 등)		1대	0.50
183	프런트	일반	휠얼라인먼트	조정				1대	2.30
184	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부,우)	탈착				1대	0.47
185	사이드	프런트필러	뒷배선(프런트필러부,좌)	탈착				1대	0.46
186	사이드	프런트필러	윈도우필러트림	탈착 교환				1측	0.22
187	사이드	프런트필러	카울사이드트림	탈착 교환				1측	0.04
188	사이드	프런트필러	프런트도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.27
189	사이드	프런트필러	프런트필러(보강)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	4.85
190	사이드	프런트필러	프런트필러(아우터)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	6.61
191	사이드	프런트필러	프런트필러(인너,로워)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	2.06
192	사이드	프런트필러	프런트필러(인너,어퍼)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	1.29
193	사이드	프런트도어	사이드미러	탈착 교환			프런트도어쿼드런트커버(내측) 탈거상태	1측	0.15
194	사이드	프런트도어	프런트도어(OH)	O/H	프런트도어웨더스트립(도어테두 리),프런트도어벨트몰딩(눈썹몰 딩),프런트도어쿼드런트커버(내 측) 프런트도어트림,프런트도어트림 썰(방수포),프런트도어아웃사이 드핸들,프런트도어래치어셈블 리,프런트도어윈도우레귤레이 터,프런트도어윈도우모터,프런 트도어리어채널,프런트도어윈도 우런,프런트도어배선,프런트도 어스피커,프런트도어체커,사이 드미러등	프런트도어글래스,사이드미러 (OH),프런트도어힌지어퍼,프런 트도어힌지로우		1측	3.36
195	사이드	프런트도어	프런트도어	탈착				1측	0.57

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
196	사이드	프런트도어	프런트도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.13
197	사이드	프런트도어	프런트도어리어채널	탈착 교환				1측	0.08
198	사이드	프런트도어	프런트도어배선	탈착 교환				1측	0.26
199	사이드	프런트도어	프런트도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환				1측	0.10
200	사이드	프런트도어	프런트도어스피커	탈착 교환				1측	0.19
201	사이드	프런트도어	프런트도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.22
202	사이드	프런트도어	프런트도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.23
203	사이드	프런트도어	프런트도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환				1측	0.33
204	사이드	프런트도어	프런트도어윈도우런	탈착 교환				1측	0.06
205	사이드	프런트도어	프런트도어윈도우레귤레이터	탈착 교환				1측	0.32
206	사이드	프런트도어	프런트도어윈도우모터	탈착 교환				1측	0.14
207	사이드	프런트도어	프런트도어체커	탈착 교환				1측	0.11
208	사이드	프런트도어	프런트도어퀴드런트커버(내측)	탈착 교환				1측	0.08
209	사이드	프런트도어	프런트도어트림	탈착 교환				1측	0.62
210	사이드	프런트도어	프런트도어트림셀(방수포)	탈착 교환				1측	0.16
211	사이드	프런트도어	프런트도어힌지로워	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21
212	사이드	프런트도어	프런트도어힌지어퍼	탈착 교환			프런트도어탈거상태	1측	0.21

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리							
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간	
213	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어(OH)	O/H	슬라이딩도어트림, 슬라이딩도어 윈도우트림, 슬라이딩도어트림셀(방수포), 슬라이딩도어래치어셈블리, 슬라이딩도어리모트컨트롤어셈블리, 슬라이딩도어아웃사이드핸들, 슬라이딩도어인사이드핸들, 슬라이딩도어인사이드핸들하우징, 슬라이딩도어스토퍼(상, 슬라이딩도어부착), 슬라이딩도어스토퍼(하, 슬라이딩도어부착), 슬라이딩도어안전후크홀더, 슬라이딩도어스토퍼(리어), 슬라이딩도어컨택트스위치배선, 슬라이딩도어오버슬램뎀퍼등		슬라이딩도어유리, 슬라이딩도어롤러암(상), 슬라이딩도어롤러암(중), 슬라이딩도어롤러암(하)		1측	2.04
214	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어	탈착		슬라이딩도어인사이드핸들, 슬라이딩도어인사이드핸들하우징, 슬라이딩도어트림, 슬라이딩도어트림셀(방수포)		1측	0.64	
215	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어래치어셈블리	탈착 교환				1측	0.12	
216	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어로워래치	탈착 교환				1측	0.19	
217	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어롤러암(로워)	탈착 교환			슬라이딩도어탈거상태	1측	0.12	
218	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어롤러암(센터)	탈착 교환			슬라이딩도어탈거상태	1측	0.23	
219	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어롤러암(어퍼)	탈착 교환			슬라이딩도어탈거상태	1측	0.12	
220	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어리모트컨트롤어셈블리	탈착 교환				1측	0.27	
221	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어스토퍼(리어)	탈착 교환				1측	0.07	
222	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어스토퍼(상, 슬라이딩도어부착)	탈착 교환				1측	0.07	
223	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어스토퍼(하, 슬라이딩도어부착)	탈착 교환				1측	0.07	
224	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1측	0.10	
225	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어안전후크홀더	탈착 교환				1측	0.08	
226	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어웨더스트립(상부)	탈착 교환				1측	0.09	
227	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어윈도우트림	탈착 교환				1측	0.34	

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
228	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어인사이드핸들	탈착 교환				1측	0.05
229	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어인사이드핸들하우징	탈착 교환				1측	0.13
230	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어컨택트스위치배선	탈착 교환				1측	0.12
231	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어트림	탈착 교환				1측	0.43
232	사이드	슬라이딩도어	슬라이딩도어트림셀(방수포)	탈착 교환				1측	0.11
233	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,우)	탈착				1대	0.45
234	사이드	센터필러	뒷배선(센터필러부,좌)	탈착				1대	0.37
235	사이드	센터필러	리어도어스커프트림	탈착 교환				1측	0.34
236	사이드	센터필러	버글러버저	탈착 교환				1대	0.08
237	사이드	센터필러	센터필러트림(상하)	탈착 교환				1측	0.49
238	사이드	센터필러	슬라이딩도어스토퍼(상,센터필러부착)	탈착 교환				1측	0.10
239	사이드	센터필러	슬라이딩도어스토퍼(하,센터필러부착)	탈착 교환				1측	0.10
240	사이드	센터필러	슬라이딩도어안전후크	탈착 교환				1측	0.11
241	사이드	센터필러	슬라이딩도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환				1측	0.20
242	사이드	센터필러	슬라이딩도어컨택트스위치	탈착 교환				1측	0.12
243	사이드	센터필러	프린트도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16
244	사이드	센터필러	프린트도어오픈스위치	탈착 교환				1측	0.08
245	사이드	센터필러	센터필러(보강)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	4.18
246	사이드	센터필러	센터필러(아우터)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	6.02
247	사이드	센터필러	센터필러(인너)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	1.38
248	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(아우터)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	2.32
249	사이드	사이드스텝	사이드스텝패널(인너)	교환	계측,방청작업	재료비		1측	2.50
250	사이드	사이드스텝	리어스텝패널	교환	계측,방청작업	재료비		1측	3.06
251	사이드	사이드스텝	프린트스텝패널	교환	계측,방청작업	재료비		1측	4.96
252	센터	루프	루프리어헤더패널	교환	계측,방청작업	재료비		1대	1.61
253	센터	루프	루프패널	교환	계측,방청작업	재료비		1대	8.15

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
254	센터	루프	루프프런트헤더패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.47
255	센터	루프	루프사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.34
256	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝, 뒤)(교환)	교환	루프톱실링배선(뒤),공조기컨트롤러(뒤),에어벤트노즐등			1대	1.82
257	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝, 뒤)	탈착	어시스트핸들(앞/뒤, 좌/우),룸램프(중간/뒤)등		루프톱실링(헤드라이닝, 앞)탈거상태	1대	0.91
258	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝, 앞)(교환)	교환	루프톱실링배선(앞)등			1대	1.25
259	센터	루프	루프톱실링(헤드라이닝, 앞)	탈착	선바이저(좌/우),선바이저홀더(좌/우),룸램프(앞),어시스트핸들등			1대	0.89
260	센터	루프	어시스트핸들브라켓(1열)	탈착 교환				1대	0.13
261	센터	루프	어시스트핸들브라켓(2열)	탈착 교환				1측	0.17
262	센터	루프	어시스트핸들브라켓(3열)	탈착 교환				1측	0.17
263	센터	루프	어시스트핸들브라켓(4열)	탈착 교환				1측	0.10
264	센터	루프	루프사이드레일(아우터)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	2.23
265	센터	루프	루프사이드레일(인너)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	0.59
266	센터	루프	루프크로스레일1번(용접식)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	0.66
267	센터	루프	루프크로스레일2번(용접식)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	0.66
268	센터	루프	루프크로스레일3번(조립식)	탈착 교환		재료비		1대	0.24
269	센터	루프	루프크로스레일4번(용접식)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	0.53
270	센터	루프	루프크로스레일5번(용접식)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	0.53
271	센터	앞유리	윈드실드사이드몰딩	탈착 교환				1측	0.15
272	센터	앞유리	윈드실드사이드몰딩브라켓	탈착 교환				1측	0.29
273	센터	앞유리	인사이드미러(룸미러)	탈착 교환				1대	0.16
274	센터	앞유리	프런트윈드실드(교환)	교환				1대	2.20
275	센터	앞유리	프런트윈드실드	탈착				1대	4.40
276	센터	뒷유리	백도어글래스(교환)	교환				1대	1.90
277	센터	뒷유리	백도어글래스	탈착				1대	1.70
278	센터	크러쉬패드	AV시스템	탈착 교환				1대	0.63

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
279	센터	크러쉬패드	리어덕트	탈착 교환				1대	0.24
280	센터	크러쉬패드	블로어유닛	탈착 교환				1대	0.40
281	센터	크러쉬패드	에어백모듈(조수석)	탈착 교환				1대	0.62
282	센터	크러쉬패드	중합계기판(클러스터)	탈착 교환				1대	0.46
283	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버(OH)	O/H	파워릴레이,BCM,정션박스			1대	0.25
284	센터	크러쉬패드	카울크로스멤버	탈착		크러쉬패드배선,히터유닛,블로어유닛	크러쉬패드,스티어링칼럼어셈블리탈거상태	1대	1.72
285	센터	크러쉬패드	크러쉬패드(OH)	O/H	에어덕트,에어덕트그릴,디프로스터노즐,크러쉬패드트레이,공조기컨트롤러,에어덕트그릴등	에어백(조수석)		1대	1.61
286	센터	크러쉬패드	크러쉬패드	탈착	중합계기판(클러스터),AV시스템	크러쉬패드로워커버(운전석),스티어링칼럼어셈블리(유압식)		1대	3.31
287	센터	크러쉬패드	크러쉬패드배선	탈착 교환			카울크로스멤버탈거상태	1대	1.76
288	센터	크러쉬패드	히터유닛	탈착 교환				1대	0.56
289	센터	콘솔박스	사이드브레이크레버(핸드식)	탈착 교환				1대	0.48
290	센터	콘솔박스	에어백컴퓨터	탈착 교환				1대	0.31
291	센터	콘솔박스	요센서	탈착 교환				1대	0.18
292	센터	콘솔박스	체인지레버(AT)	탈착 교환				1대	0.48
293	센터	콘솔박스	체인지레버케이블밧로드(AT)	탈착 교환				1대	0.23
294	센터	콘솔박스	콘솔박스(OH)	O/H	기어노브,콘솔상부커버,사이드프로텍터(좌/우),재떨이하우징,USB잭Ass'y,트레이,베젤등			1대	0.51
295	센터	콘솔박스	콘솔박스	탈착	기어노브,콘솔상부커버,사이드프로텍터등			1대	1.01
296	센터	스티어링칼럼	니볼스터	탈착 교환				1대	0.19
297	센터	스티어링칼럼	스티어링칼럼어셈블리(유압식)	탈착 교환			크러쉬패드로워커버(운전석),컴비네이션스위치,니볼스터탈거상태	1대	0.92
298	센터	스티어링칼럼	스티어링휠	탈착 교환			에어백모듈(운전석)탈거상태	1대	0.28
299	센터	스티어링칼럼	에어백모듈(운전석)	탈착 교환				1대	0.35
300	센터	스티어링칼럼	컴비네이션스위치	탈착 교환			클릭스프링탈거상태	1대	0.23

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
301	센터	스티어링칼럼	크리쉬패드로워커버(운전석)(OH)	O/H				1대	0.17
302	센터	스티어링칼럼	크리쉬패드로워커버(운전석)	탈착				1대	0.61
303	센터	스티어링칼럼	클럭스프링	탈착 교환	스티어링컬럼커버(상)/(하)		스티어링휠탈거상태	1대	0.29
304	센터	시트	리어시트슬라이드레일1번	탈착 교환				1측	0.26
305	센터	시트	리어시트슬라이드레일2번	탈착 교환				1측	0.40
306	센터	시트	리어시트슬라이드레일3번	탈착 교환				1측	0.35
307	센터	시트	리어시트어셈블리(2열,40)(우)	탈착 교환				1대	0.42
308	센터	시트	리어시트어셈블리(2열,60)(좌)	탈착 교환				1대	0.50
309	센터	시트	리어시트어셈블리(3열,40)(우)	탈착 교환				1대	0.50
310	센터	시트	리어시트어셈블리(3열,60)(좌)	탈착 교환				1대	0.50
311	센터	시트	리어시트어셈블리(4열)	탈착 교환				1대	0.50
312	센터	시트	안전벨트(프런트)	탈착 교환				1측	0.24
313	센터	시트	프런트시트어셈블리(우)	탈착 교환				1대	0.44
314	센터	시트	프런트시트어셈블리(좌)	탈착 교환				1대	0.48
315	센터	바닥패널	실내바닥(앞)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	18.63
316	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 우)	탈착	뒷배선전체(프런트필러부분, 센터필러부, 리어쿼터부)			1대	0.92
317	센터	바닥패널	뒷배선(전체, 좌)	탈착	뒷배선전체(프런트필러부분, 센터필러부, 리어쿼터부)			1대	1.02
318	센터	바닥패널	바닥매트(뒤)	탈착 교환				1대	0.48
319	센터	바닥패널	바닥매트(앞)	탈착 교환				1대	0.25
320	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)(OH)	O/H		브레이크공기빼기		1대	0.22
321	센터	바닥패널	브레이크파이프(리어)	탈착		브레이크공기빼기		1대	0.77
322	센터	바닥패널	사이드브레이크케이블(리어)	탈착 교환				1측	0.25
323	센터	바닥패널	사이드브레이크케이블(프런트)	탈착 교환				1대	0.17
324	센터	바닥패널	에어컨파이프(리어)	탈착 교환			히터및에버포레이터어셈블리(리어)탈거상태	1대	0.27

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
325	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)(OH)	O/H				1대	0.27
326	센터	바닥패널	연료호스(차체바닥)	탈착				1대	0.28
327	센터	바닥패널	히터호스(리어1번)	탈착 교환				1대	0.27
328	센터	바닥패널	히터호스(리어2번)	탈착 교환				1대	0.39
329	센터	바닥패널	히터호스(리어3번)	탈착 교환			히터및에버플레이터어셈블리(리어) 탈거상태	1대	0.24
330	센터	바닥패널	리어슬라이드마운팅브라켓	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	0.55
331	센터	바닥패널	매쉬파티션마운팅브라켓	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	0.59
332	센터	바닥패널	시트앵커(보강)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	0.50
333	센터	바닥패널	크로스멤버1번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.02
334	센터	바닥패널	크로스멤버2번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.02
335	센터	바닥패널	크로스멤버3번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.02
336	센터	바닥패널	크로스멤버4번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.16
337	센터	바닥패널	크로스멤버5번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.57
338	센터	바닥패널	크로스멤버6번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.37
339	센터	바닥패널	크로스멤버7번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.57
340	센터	바닥패널	크로스멤버8번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.33
341	센터	바닥패널	크로스멤버9번	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.02
342	센터	연료탱크	연료탱크(OH)	O/H	연료펌프어셈블리(저압, 연료탱크), 페드등			1대	0.28
343	센터	연료탱크	연료탱크	탈착				1대	0.98
344	센터	연료탱크	연료펌프어셈블리(저압, 연료탱크)	탈착 교환				1대	0.35
345	센터	연료탱크	연료필러넥어셈블리	탈착 교환				1대	0.40
346	센터	연료탱크	연료필러도어	탈착 교환				1대	0.12
347	센터	연료탱크	연료필러도어오프너	탈착 교환				1대	0.16
348	센터	연료탱크	연료필러하우징	교환	계측, 방청	재료비		1대	0.34
349	센터	기타유리	슬라이딩도어오프닝글래스	탈착				1측	0.40
350	센터	기타유리	슬라이딩도어픽스드글래스(교환)	교환				1측	0.57
351	센터	기타유리	슬라이딩도어픽스드글래스	탈착				1측	0.57
352	센터	기타유리	쿼터글래스(교환)	교환				1측	0.70

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
353	센터	기타유리	쿼터글래스	탈착				1측	0.60
354	센터	기타유리	프런트도어글래스(교환)	교환				1측	0.80
355	센터	기타유리	프런트도어글래스	탈착				1측	0.57
356	센터	기타유리	프런트필러글래스(교환)	교환				1측	0.55
357	센터	기타유리	프런트필러글래스	탈착				1측	0.40
358	리어	리어범퍼	리어범퍼레일	탈착 교환				1대	0.11
359	리어	리어범퍼	리어범퍼배선	탈착 교환				1대	0.27
360	리어	리어범퍼	리어범퍼시스템플레이트	탈착 교환				1대	0.24
361	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리(OH)	O/H	리어범퍼레일, 리어범퍼시스템플레이트, 리어범퍼레일스테이, 리어범퍼배선등	후방감지센서		1대	0.61
362	리어	리어범퍼	리어범퍼어셈블리	탈착		리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 측면)	리어컴비네이션램프탈거상태	1대	0.71
363	리어	리어범퍼	리어컴비네이션램프	탈착 교환				1측	0.32
364	리어	리어범퍼	리어컴비네이션피니셔	탈착 교환				1측	0.12
365	리어	리어범퍼	리어휠가드	탈착 교환			리어범퍼탈거상태, 타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.35
366	리어	리어범퍼	머드가드(리어)	탈착 교환				1측	0.13
367	리어	리어범퍼	타이어및휠(리어)	탈착		타이어(리어)교환, 휠(리어)교환		1측	0.28
368	리어	리어범퍼	후방감지센서	탈착 교환				1대	0.30
369	리어	백도어	리어뷰미러	탈착 교환				1대	0.21
370	리어	백도어	리어스포일러	탈착 교환				1대	0.30
371	리어	백도어	백도어(OH)	O/H	백도어트림(하), 백도어트림(상, 중간), 백도어트림(상, 좌), 백도어트림(상, 우), 리어스포일러, 백도어래치(록크), 백도어벨크랭크어셈블리, 백도어배선, 백도어와이퍼암&모터, 백도어가이드범퍼(백도어부착), 백도어아우터가니쉬(판넬), 백도어몰딩, 백도어아웃사이드핸들, 엠블렘(백도어), 백도어엠블렘등	리어스포일러, 리어뷰미러, 백도어트림(상, 중간)	리어스포일러, 리어뷰미러탈거상태	1대	3.18
372	리어	백도어	백도어	탈착		백도어트림(상, 중간), 백도어트림(하)	백도어트림(상, 중간), 백도어트림(하)탈거상태	1대	0.80

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
373	리어	백도어	백도어가이드범퍼(백도어부착)	탈착 교환				1측	0.07
374	리어	백도어	백도어래치(록크)	탈착 교환				1대	0.13
375	리어	백도어	백도어몰딩	탈착 교환				1대	0.21
376	리어	백도어	백도어배선	탈착 교환				1대	0.38
377	리어	백도어	백도어벨크랭크어셈블리	탈착 교환				1대	0.15
378	리어	백도어	백도어쇼버	탈착 교환				1측	0.15
379	리어	백도어	백도어아우터가니쉬(판넬)	탈착 교환				1대	0.22
380	리어	백도어	백도어아웃사이드핸들	탈착 교환				1대	0.11
381	리어	백도어	백도어와이퍼암&모터	탈착 교환				1대	0.23
382	리어	백도어	백도어트림(상, 우)	탈착 교환				1대	0.11
383	리어	백도어	백도어트림(상, 좌)	탈착 교환				1대	0.11
384	리어	백도어	백도어트림(상, 중간)	탈착 교환				1대	0.21
385	리어	백도어	백도어트림(하)	탈착 교환				1대	0.50
386	리어	백도어	백도어힌지	탈착 교환			백도어탈거상태	1측	0.22
387	리어	트렁크리드	번호등어셈블리	탈착 교환				1측	0.05
388	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)(연료주입구측)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	7.65
389	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(아우터)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	7.51
390	리어	리어쿼터패널및백패널	D필러덕트	탈착 교환				1대	0.08
391	리어	리어쿼터패널및백패널	게이트필러트림	탈착 교환				1측	0.20
392	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 우)	탈착				1대	0.29
393	리어	리어쿼터패널및백패널	뒷배선(리어쿼터부, 좌)	탈착				1대	0.58
394	리어	리어쿼터패널및백패널	라디오안테나앰프모듈	탈착 교환			리어필러트림탈거상태	1대	0.08
395	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착, 상부)	탈착 교환			리어컴비네이션피니셔탈거상태	1측	0.20

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리							
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간	
396	리어	리어쿼터패널및백패널	리어범퍼사이드마운팅브라켓(리어펜더부착,하부)	탈착 교환			리어범퍼어셈블리탈거상태	1측	0.16	
397	리어	리어쿼터패널및백패널	리어스피커(리어쿼터)	탈착 교환				1측	0.15	
398	리어	리어쿼터패널및백패널	리어필러트림	탈착 교환				1측	0.26	
399	리어	리어쿼터패널및백패널	백도어가이드범퍼(백패널부착)	탈착 교환				1측	0.12	
400	리어	리어쿼터패널및백패널	백도어스트라이커	탈착 교환				1대	0.16	
401	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널트림	탈착 교환				1대	0.38	
402	리어	리어쿼터패널및백패널	슬라이딩도어센터레일	탈착 교환				1측	0.28	
403	리어	리어쿼터패널및백패널	슬라이딩도어스트라이커	탈착 교환				1측	0.16	
404	리어	리어쿼터패널및백패널	에어익스트렉터그릴(상)	탈착 교환				1측	0.11	
405	리어	리어쿼터패널및백패널	에어익스트렉터그릴(하)	탈착 교환				1측	0.11	
406	리어	리어쿼터패널및백패널	연료필러도어안전로크	탈착 교환				1대	0.13	
407	리어	리어쿼터패널및백패널	와셔탱크(리어)(OH)	O/H				1대	0.03	
408	리어	리어쿼터패널및백패널	와셔탱크(리어)	탈착				1대	0.14	
409	리어	리어쿼터패널및백패널	트렁크룸내트림(사이드)	탈착 교환			백패널트림, 리어필러트림, 쿼터필러트림탈거상태	1측	0.72	
410	리어	리어쿼터패널및백패널	하이마운팅스톱램 프배션	탈착 교환				1측	0.07	
411	리어	리어쿼터패널및백패널	후방감지센서모듈	탈착 교환				1대	0.13	
412	리어	리어쿼터패널및백패널	히터및에버포레이터어셈블리(리어)	탈착 교환				1대	0.68	
413	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터익스텐션패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	2.67	
414	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(리어펜더)(보강)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	1.15	
415	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(인너, 로워)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	6.50	
416	리어	리어쿼터패널및백패널	리어쿼터패널(인너, 어퍼)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	1.45	
417	리어	리어쿼터패널및백패널	리어휠하우스(인너)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	2.55	
418	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널(아우터)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	4.19	

그랜드 스타렉스 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2014년식 12인승 왜건 CVX 럭셔리							
번호	파트	섹션	작업항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간	
419	리어	리어쿼터패널및백패널	백패널(인너)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	1.92	
420	리어	리어쿼터패널및백패널	쿼터인너로워리어패널	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	1.37	
421	리어	리어사이드멤버	리어사이드멤버서포트브라켓	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	0.89	
422	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버선단부(부분응용작업)	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	2.42	
423	리어	트렁크바닥	리어사이드멤버어셈블리	교환	계측, 방청작업	재료비		1측	11.15	
424	리어	트렁크바닥	리어플로어덕트	탈착 교환				1대	0.36	
425	리어	트렁크바닥	스페어타이어캐리어	탈착 교환				1대	0.43	
426	리어	트렁크바닥	트렁크바닥및실내바닥(뒤)	교환	계측, 방청작업	재료비		1대	23.13	
427	리어	리어서스펜션	ABS센서및배선(리어)	탈착 교환			타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.18	
428	리어	리어서스펜션	디퍼렌셜기어(리어)	탈착 교환			프로펠러샤프트(리어)탈거상태	1대	1.25	
429	리어	리어서스펜션	래터럴로드	탈착 교환			리어액슬어셈블리탈거상태	1대	0.23	
430	리어	리어서스펜션	로워암(리어)	탈착 교환			리어액슬어셈블리탈거상태	1측	0.13	
431	리어	리어서스펜션	리어액슬샤프트	탈착 교환			타이어및휠(리어)탈거상태	1대	0.94	
432	리어	리어서스펜션	리어액슬어셈블리	탈착 교환		타이어및휠(리어), 브레이크공기 빼기	스테빌라이저바(리어)탈거상태	1대	1.89	
433	리어	리어서스펜션	브레이크디스크(리어)	탈착 교환			브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.16	
434	리어	리어서스펜션	브레이크캘리퍼(리어)	탈착 교환		브레이크공기빼기	타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.20	
435	리어	리어서스펜션	브레이크호스(리어)	탈착 교환	호스고정브라켓	브레이크공기빼기	브레이크캘리퍼(리어)탈거상태	1측	0.15	
436	리어	리어서스펜션	속업소버(리어)	탈착 교환			리어액슬어셈블리탈거상태	1측	0.18	
437	리어	리어서스펜션	스테빌라이저링크(리어)	탈착 교환			타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.15	
438	리어	리어서스펜션	스테빌라이저바(리어)	탈착 교환			스테빌라이저링크(리어)탈거상태	1대	0.27	
439	리어	리어서스펜션	어퍼암(리어)	탈착 교환			리어액슬어셈블리탈거상태	1측	0.19	
440	리어	리어서스펜션	타이어(리어)	교환	휠(리어)		타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55	
441	리어	리어서스펜션	휠(리어)	교환	타이어(리어)		타이어및휠(리어)탈거상태	1측	0.55	

소형화물차량

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
1	캐빈	프런트범퍼	프런트번호판브라켓	탈착 교환	프런트번호판	프런트범퍼커버탈착, O/H작업		1대	0.27
2	캐빈	프런트범퍼	프런트범퍼커버	탈착		프런트번호판, 프런트번호판브라켓, 범퍼레일탈착	프런트번호판브라켓분리상태	1대	0.44
3	캐빈	프런트범퍼	프런트범퍼커버(OH)	O/H	프로그램, 센터그릴, 상부브라켓, 사이드마운팅브라켓(리벳, 열용)	프런트번호판, 프런트번호판브라켓, 범퍼레일탈착	프런트범퍼커버분리상태	1대	1.07
4	캐빈	프런트범퍼	프로그램	탈착 교환	프로그램전구		프런트범퍼커버분리상태	1측	0.11
5	캐빈	프런트범퍼	프런트범퍼센터그릴	탈착 교환			프런트범퍼커버분리상태	1대	0.34
6	캐빈	프런트범퍼	프런트범퍼마운팅브라켓	탈착 교환	리벳팅		프런트범퍼커버분리상태	1측	0.17
7	캐빈	프런트범퍼	프런트범퍼사이드마운팅브라켓(범퍼부착)	탈착 교환	리벳팅, 열용착		프런트범퍼커버분리상태	1측	0.09
8	캐빈	프런트범퍼	프런트범퍼레일	탈착 교환	에어인테이크실드, 프로텍터	프런트범퍼커버탈착, O/H작업	프런트범퍼커버분리상태	1대	0.48
9	캐빈	콘솔박스	체인지레버커버	탈착 교환	체인지레버노브, 부트, 커버(콘솔)	체인지레버탈착		1대	0.19
10	캐빈	콘솔박스	체인지레버	탈착 교환	체인지레버케이블연결부	체인지레버커버탈착	체인지레버커버분리상태	1대	0.42
11	캐빈	콘솔박스	사이드브레이크레버(핸드식)	탈착 교환	사이드브레이크레버(핸드식)커버, 파킹스위치, 케이블장력조정	사이드브레이크케이블탈착	프런트시트(운전석)분리상태	1대	0.42
12	캐빈	시트	프런트시트어셈블리(좌)	탈착 교환		프런트시트어셈블리(우)탈착		1대	0.30
13	캐빈	시트	프런트시트어셈블리(우)	탈착 교환	바닥매트일부젖힘(핀일부)작업	프런트시트어셈블리(좌)탈착		1대	0.48
14	캐빈	시트	안전벨트(3점식)	탈착 교환	하이트어저스터, 더스트커버	도어리어필러트림(어퍼, 로워)탈착	도어리어필러트림(어퍼, 로워)분리상태	1측	0.24
15	캐빈	루프	루프패널	교환	루프패드, 계측, 방청	루프프런트헤더패널교환		1대	4.91
16	캐빈	루프	루프프런트헤더패널	교환	룸램프브라켓	루프패널교환	루프패널분리상태	1대	0.84
17	캐빈	루프	루프톱실링	탈착 교환	선바이저, 손잡이, 실내등, 배선일부, 리테이너, 오버헤드콘솔램프	실내트림류탈착	실내트림류분리상태	1대	0.95
18	캐빈	바닥패널	실내바닥(프런트)	교환	계측, 방청	실내바닥(센터)교환	프런트패널, 프런트필러인너한측분리상태	1대	3.82
19	캐빈	바닥패널	엔진컴퓨터	탈착 교환		진단및코딩작업	글러브박스분리상태	1대	0.40
20	캐빈	바닥패널	히터호스(캐빈부착)	탈착 교환	파이프및호스(인, 아웃렛)	히터호스(엔진부착), 라디에이터호스(어퍼, 로워), 리저브호스탈착	캐빈분리상태	1대	0.20
21	캐빈	바닥패널	실내바닥(센터)	교환	계측, 방청	실드인너패널교환	실내바닥(프런트), 사이드실(한측), 도어리어필러(한측)분리상태	1대	7.61
22	캐빈	바닥패널	실드러버	탈착 교환	실드러버(앞, 뒤)	타이어밧휠(프런트)탈착	타이어밧휠(프런트)분리상태	1측	0.18
23	캐빈	바닥패널	시트언더프레임	탈착 교환	안전벨트&버클	프런트시트(운전석, 조수석), 바닥매트(프런트)탈착	사이드브레이크레버(핸드식)분리상태	1대	0.65
24	캐빈	바닥패널	인슐레이터(캐빈)	탈착 교환	엔진룸배선(캐빈부착)일부	진공파이프(캐빈부착), 히터호스(캐빈부착), 리저브호스탈착	캐빈분리상태	1대	0.13

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
25	캐빈	바닥패널	바닥매트(프론트)	탈착 교환	트림마운팅플러그(핀)	체인지레버,시트,사이드브레이 크레버(핸드식),크러쉬패드하부	시트,실내트림류분리상태	1대	0.19
26	캐빈	바닥패널	바닥매트(리어)	탈착 교환	잭마운팅나비볼트및브라켓	바닥매트(프론트)탈착	프런트시트(운전석,조수석)분리 상태	1대	0.29
27	캐빈	바닥패널	엔진룸배선(캐빈부착)	탈착 교환	핀,접지,엔진룸정션(퓨즈)박스, 히터&미니릴레이,와이어링프로	크러쉬패드배선,뒷배선(프레임 부착형)탈착	캐빈,실내트림류,시트류,카울크 로스멤버분리상태	1대	1.09
28	캐빈	바닥패널	파워스티어링오일리저브탱크	탈착 교환	리저브탱크브라켓	프런트시트어셈블리(우)		1대	0.25
29	캐빈	바닥패널	배터리커버	탈착 교환		프런트시트어셈블리(좌)	프런트시트(운전석)분리상태	1대	0.16
30	캐빈	바닥패널	진공파이프(캐빈부착)	탈착 교환	진공호스(앞,뒤),클램프	캐빈탈착	캐빈분리상태	1대	0.20
31	캐빈	바닥패널	셸드인너패널	교환	계측,방청	재료비,실내바닥(프론트,센터)교환	실내바닥(프론트,센터)분리상태	1측	1.16
32	캐빈	바닥패널	센터플로어(보강)	교환	캐빈마운팅고정요소,계측,방청	재료비	실내바닥(센터),도어리어필러(한측),백패널분리상태	1대	3.39
33	캐빈	백패널	백패널	교환	계측,방청	백패널트림,도어리어필러트림, 스킵트림,오프닝웨더스트림,	리어데크어셈블리분리상태	1대	4.72
34	캐빈	백패널	리어하부커버	탈착 교환		리어데크어셈블리탈착	리어데크어셈블리분리상태	1대	0.34
35	캐빈	백패널	백패널트림(어퍼)	탈착 교환		백패널트림(로워)탈착		1대	0.27
36	캐빈	백패널	백패널트림(로워)	탈착 교환		백패널트림(어퍼),도어리어필러 트림(로워)탈착	백패널트림(어퍼),도어리어필러 트림(로워)분리상태	1대	0.27
37	캐빈	유리	프런트윈드셸드(교환)	교환	비산된유리청소	와이퍼암,인사이드미러(룸미러) 탈착		1대	1.61
38	캐빈	유리	프런트윈드셸드	탈착		와이퍼암,인사이드미러(룸미러) 탈착		1대	3.22
39	캐빈	유리	인사이드미러(룸미러)	탈착 교환	인사이드미러(룸미러)커버			1대	0.16
40	캐빈	유리	리어윈도우글래스(교환)	교환	비산된유리청소			1대	1.10
41	캐빈	유리	리어윈도우글래스	탈착				1대	0.90
42	캐빈	유리	프런트도어글래스(교환)	교환	비산된유리청소			1측	0.70
43	캐빈	유리	프런트도어글래스	탈착				1측	0.41
44	캐빈	유리	리어필러글래스(교환)	교환	비산된유리청소			1측	0.80
45	캐빈	유리	리어필러글래스	탈착				1측	0.70
46	캐빈	후드 및 헤드램프	후드	탈착		후드O/H,힌지,로크(래치)탈착		1대	0.31
47	캐빈	후드 및 헤드램프	후드(OH)	O/H	엠블렘,댐퍼,스티커등	후드,후드웨더스트립탈착		1대	0.09
48	캐빈	후드 및 헤드램프	후드힌지	탈착 교환		후드탈착,O/H	후드분리상태	1측	0.09

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
49	캐빈	후드 및 헤드램프	후드로크(래치)	탈착 교환	록킹상태점검	후드케이블탈착		1대	0.18
50	캐빈	후드 및 헤드램프	헤드램프	탈착 교환	헤드램프전구&점등확인	헤드램프에이밍(초점조정)작업		1측	0.26
51	캐빈	후드 및 헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)	조정	헤드램프초점, 광도조정	헤드램프탈착/교환		1측	0.20
52	캐빈	후드 및 헤드램프	헤드램프초점조정(에이밍)(전체)	조정	헤드램프초점, 광도조정	헤드램프탈착/교환		1대	0.30
53	캐빈	프런트패널	코너패널	탈착 교환	사이드브라켓리테이너		프런트범퍼커버, 헤드램프분리상태	1측	0.28
54	캐빈	프런트패널	프런트엔드패널	교환	후드웨더스트립, 엠블렘(스티커), 계측, 방청	와셔노즐및 호스, 와이퍼암, 와이퍼링키지, 와이퍼모터탈착	프런트윈드실드, 카울크로스멤버, 히터및에버포레이터분리상태	1대	4.33
55	캐빈	프런트패널	와이퍼암	탈착	와이퍼암홀커버, 와이퍼암, 와셔노즐 호스일부분리	와이퍼링키지, 와이퍼모터탈착		1대	0.25
56	캐빈	프런트패널	와이퍼암(교환)	교환	와이퍼암홀커버, 와이퍼브러쉬 (블레이드), 와셔노즐호스, 와셔노 모터펌프, 리저버캡, 와셔호스컨 넥터	와이퍼링키지, 와이퍼모터탈착		1대	0.47
57	캐빈	프런트패널	와셔탱크	탈착 교환		와셔노즐및 호스탈착	프런트범퍼레일, 후드분리상태	1대	0.23
58	캐빈	프런트패널	라디에이터저브탱크	탈착 교환	리버캡, 프로텍터	라디에이터저브호스탈착	프런트범퍼레일, 후드분리상태	1대	0.19
59	캐빈	프런트패널	라디에이터저브호스	탈착 교환		히터호스(캐빈부착, 엔진부착), 라 디에이터호스(아퍼, 로워)탈착	캐빈분리상태	1대	0.10
60	캐빈	프런트패널	냉각수	교환	에어빼기	냉각수재료비		1대	0.30
61	캐빈	프런트패널	후드케이블	탈착 교환	후드케이블릴리시핸들	후드로크(래치), 카울사이드트림 탈착	후드로크(래치), 카울사이드트림 분리상태	1대	0.24
62	캐빈	프런트패널	와이퍼모터	탈착 교환	모터브라켓(플레이트)	와이퍼링키지탈착	카울크로스멤버분리상태	1대	0.31
63	캐빈	프런트패널	와이퍼링키지	탈착 교환		와이퍼모터탈착	와이퍼암, 히터및에버포레이터분 리상태	1대	0.24
64	캐빈	프런트패널	와셔노즐및 호스	탈착 교환	프런트엔드패널에부착된와셔노 즐, 와셔호스		히터및에버포레이터분리상태	1대	0.19
65	캐빈	프런트패널	엑셀러레이터페달	탈착 교환	엑셀러레이터페달브라켓	브레이크및클러치페달탈착	카울크로스멤버분리상태	1대	0.33
66	캐빈	프런트패널	브레이크및클러치페달	탈착		브레이크공기빼기	카울크로스멤버분리상태	1대	0.70
67	캐빈	프런트패널	브레이크및클러치페달(OH)	O/H	스위치, 브레이크및진공파이프, 홀더등	브레이크부스터및마스터실린더, 브레이크리저브탱크, 클러치마스	브레이크부스터및마스터실린더, 브레이크리저브탱크, 클러치마스	1대	0.54
68	캐빈	프런트패널	풋레스트	탈착 교환	풋레스트마운팅브라켓	카울사이드트림탈착		1대	0.19
69	캐빈	프런트패널	브레이크부스터및마스터실린더	탈착 교환	브레이크마스터실린더, 브레이크 부스터	브레이크공기빼기, 클러치마스터 실린더, 클러치릴리스실린더탈착	브레이크및클러치페달분리상태	1대	0.75
70	캐빈	프런트패널	클러치마스터실린더	탈착 교환		클러치공기빼기, 클러치릴리스실 린더, 브레이크마스터실린더탈착	브레이크및클러치페달분리상태	1대	0.32
71	캐빈	프런트패널	클러치릴리스실린더	탈착 교환		클러치공기빼기, 클러치마스터실 린더, 브레이크마스터실린더탈착		1대	0.28
72	캐빈	프런트패널	에어덕트	탈착 교환		에어크리너탈착	후드, 헤드램프, 프런트범퍼레일 분리상태	1대	0.20

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
73	캐빈	프런트도어	프런트도어힌지어퍼	탈착 교환		프런트도어힌지어퍼탈착	프런트도어분리상태	1개	0.18
74	캐빈	프런트도어	프런트도어힌지어퍼	탈착 교환		프런트도어힌지어퍼탈착	프런트도어분리상태	1개	0.18
75	캐빈	프런트도어	프런트도어	탈착	도어배선컨넥터, 체커연결부, 힌지어퍼, 맞출, 점검	프런트도어힌지어퍼, 프런트도어힌지어퍼탈착		1측	0.44
76	캐빈	프런트도어	프런트도어(OH)	O/H	트림, 트림셀, 스위치, 사이드미러, 스피커, 핸들(인, 아웃), 래치, 레귤	프런트도어글래스, 프런트도어힌지어퍼, 프런트도어힌지어퍼탈착		1측	2.32
77	캐빈	프런트도어	사이드미러	탈착 교환	쿼터렌트인너커버			1측	0.16
78	캐빈	프런트도어	프런트도어시그널램프	탈착 교환				1측	0.05
79	캐빈	프런트도어	프런트도어벨트몰딩(눈썹몰딩)	탈착 교환		사이드미러탈착	사이드미러분리상태	1측	0.05
80	캐빈	프런트도어	프런트도어아웃사이드핸들	탈착 교환		프런트도어트림, 트림셀(방수포)탈착	프런트도어트림, 트림셀분리상태	1측	0.15
81	캐빈	프런트도어	프런트도어웨더스트립(도어테두리)	탈착 교환		프런트도어셀웨더스트립		1측	0.26
82	캐빈	프런트도어	프런트도어트림	탈착 교환	인사이드핸들, 도어스위치	프런트도어트림셀(방수포)탈착		1측	0.31
83	캐빈	프런트도어	프런트도어트림셀(방수포)	탈착 교환		프런트도어트림탈착	프런트도어트림분리상태	1측	0.10
84	캐빈	프런트도어	프런트도어래치프로텍트커버	탈착 교환		프런트도어트림셀탈착	프런트도어트림셀분리상태	1측	0.05
85	캐빈	프런트도어	프런트도어래치어셈블리	탈착 교환		프런트도어래치프로텍트커버탈착	프런트도어래치프로텍트커버분리상태	1측	0.14
86	캐빈	프런트도어	프런트도어윈도우런채널	탈착 교환		프런트도어트림셀탈착	프런트도어트림셀분리상태	1측	0.08
87	캐빈	프런트도어	프런트도어윈도우런	탈착 교환		프런트도어글래스탈착	프런트도어글래스분리상태	1측	0.03
88	캐빈	프런트도어	프런트도어윈도우레귤레이터	탈착 교환		프런트도어글래스탈착	프런트도어글래스분리상태	1측	0.26
89	캐빈	프런트도어	프런트도어윈도우우모터	탈착 교환		프런트도어윈도우레귤레이터탈착	프런트도어윈도우레귤레이터분리상태	1측	0.10
90	캐빈	프런트도어	프런트도어배선	탈착 교환		사이드미러, 스피커, 윈도우레귤레이터엔모터어셈블리, 도어래	사이드미러, 스피커, 윈도우레귤레이터엔모터어셈블리, 도어래	1측	0.14
91	캐빈	프런트도어	프런트도어스피커	탈착 교환		프런트도어트림셀탈착	프런트도어트림셀분리상태	1측	0.11
92	캐빈	프런트도어	프런트도어셀웨더스트립	탈착 교환		프런트도어웨더스트립(도어테두리)탈착		1측	0.09
93	캐빈	프런트도어	프런트도어체커	탈착 교환		프런트도어트림셀탈착	프런트도어트림셀분리상태	1측	0.06
94	캐빈	프런트도어	프런트도어스트라이프(포터2)	교환			프런트도어도장상태	1측	0.04
95	캐빈	프런트도어	프런트도어스트라이프(수퍼)	교환			프런트도어도장상태	1측	0.04
96	캐빈	프런트필러	프런트필러(아우터)	교환	상부브라켓(코너패널고정용), 언더미러브라켓, 씰링, 방청	프런트필러로워브라켓교환	프런트필러로워브라켓분리상태	1측	4.54

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
97	캐빈	프런트필러	안테나	탈착 교환		카울사이드트림탈착	카울사이드트림(좌)분리상태	1대	0.19
98	캐빈	프런트필러	헤드램프브라켓	탈착 교환	크립, 마운팅리테이너	헤드램프탈착, 프론트필러로워브라켓교환	헤드램프분리상태	1측	0.06
99	캐빈	프런트필러	프런트언더뷰미러	탈착 교환		사이드미러탈착		1대	0.11
100	캐빈	프런트필러	프런트도어오프닝웨더스트립(차체측)	탈착 교환		프런트도어웨더스트립(도어테두리), 프론트도어씰웨더스트립탈	프런트스커프트림분리상태	1측	0.16
101	캐빈	프런트필러	카울사이드트림	탈착 교환		프런트스커프트림, 풋레스트탈착	프런트스커프트림분리상태	1측	0.10
102	캐빈	프런트필러	프런트범퍼스토퍼	탈착 교환		프런트범퍼커버탈착, O/H작업	프런트범퍼커버분리상태	1개	0.05
103	캐빈	프런트필러	프런트필러트림	탈착 교환	어시스트핸들(손잡이)	카울사이드트림탈착		1측	0.14
104	캐빈	프런트필러	프런트필러(보강)	교환	계측, 방청	재료비, 프런트필러(인너, 어퍼), 프런트필러(인너, 로워)교환	프런트필러(아우터)분리상태	1측	1.62
105	캐빈	프런트필러	프런트필러(인너, 어퍼)	교환	계측, 방청	재료비, 프런트필러(인너, 로워)교환	프런트필러(보강)분리상태	1측	0.93
106	캐빈	프런트필러	프런트필러(인너, 로워)	교환	계측, 방청	재료비, 프런트필러(인너, 어퍼), 프론트스텝패널교환	프런트필러(보강), 프론트스텝패널분리상태	1측	0.84
107	캐빈	프런트필러	프런트필러로워브라켓	교환	계측, 방청	재료비, 헤드램프브라켓, 프론트범퍼스토퍼탈착	코너패널, 프론트도어분리상태	1측	0.58
108	캐빈	프런트필러	윈도우필러(아우터)	교환	상부브라켓(코너패널고정용), 언더뷰미러브라켓, 계측, 방청	재료비, 프런트필러트림탈착		1측	2.00
109	캐빈	프런트필러	윈도우필러(인너)	교환	계측, 방청	재료비, 프런트필러트림탈착	윈도우필러(아우터)분리상태	1측	0.68
110	캐빈	사이드	사이드씰(아우터)	교환	계측, 방청	재료비, 사이드씰(인너)교환	휠가드, 스커프트림, 프론트도어오프닝웨더스트림분리상태	1측	1.99
111	캐빈	사이드	프론트스텝커버	탈착 교환		프론트스텝패널교환		1측	0.08
112	캐빈	사이드	프론트스커프트림	탈착 교환	홀커버	프론트도어오프닝웨더스트립(차체측)탈착		1측	0.19
113	캐빈	사이드	프론트휠가드	탈착 교환		프론트휠머드가드탈착		1측	0.15
114	캐빈	사이드	프론트휠머드가드	탈착 교환		프론트휠가드탈착		1측	0.19
115	캐빈	사이드	사이드씰(인너)	교환	계측, 방청	재료비, 사이드씰(아우터), 도어리어필러(아우터)교환	사이드씰(아우터), 도어리어필러(아우터)분리상태	1측	1.56
116	캐빈	사이드	프론트스텝패널(용접식)	교환	계측, 방청	재료비, 프론트스텝커버, 프론트도어탈착	프론트스텝커버분리상태	1측	2.43
117	캐빈	사이드	사이드프레임(아우터)	교환	프런트필러(아우터), 윈도우필러(아우터), 도어리어필러(아우터), 히터, 진공, 브레이크&클러치파이프, 파워오일호스, 배선등케이블과	재료비, 프런트필러로워브라켓, 프론트스텝패널(용접식)	프런트필러로워브라켓분리상태	1측	11.89
118	캐빈	사이드	캐빈(온리, 컴플리트)	탈착 교환	플렌지너트, 도어스트라이커리인	적재함, 프런트범퍼커버, 범퍼레일, 배터리커버, 시트언더프레임	적재함, 프런트범퍼레일, 배터리커버, 시트언더프레임분리상태	1대	2.64
119	캐빈	리어필러	도어리어필러(아우터)	교환	포스먼트, 계측, 방청	재료비, 도어오픈스위치, 도어스트라이커, 리어필러글래스탈착	프론트휠머드가드, 도어리어필러트림분리상태	1측	4.66
120	캐빈	리어필러	도어리어필러트림(어퍼)	탈착 교환		도어리어필러트림(로워), 백패널트림탈착	도어리어필러트림(로워)분리상태	1측	0.18

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
121	캐빈	리어필러	도어리어필러트림(로워)	탈착 교환		도어리어필러트림(어퍼), 프론트 스커프트림탈착	프론트스커프트림분리상태	1측	0.24
122	캐빈	리어필러	도어스트라이커	탈착 교환				1개	0.08
123	캐빈	리어필러	도어오픈스위치	탈착 교환				1개	0.07
124	캐빈	리어필러	도어리어필러(인너,어퍼)	교환	계측, 방청	재료비, 도어리어필러(인너, 로워) 교환	도어리어필러(아우터) 분리상태	1측	1.27
125	캐빈	리어필러	도어리어필러(인너,로워)	교환	계측, 방청	재료비, 도어리어필러(인너,어퍼) 교환	도어리어필러(아우터), 사이드셀(인너) 분리상태	1측	3.29
126	캐빈	스티어링컬럼	스티어링칼럼어셈블리	탈착 교환	쉬라우드언더커버, 컬럼샤프트커버, 스티어링이그니션록어셈블	혼패드, 스티어링휠, 컬럼커버, 클럭스프링, 컴비네이션스위치탈착	혼패드, 스티어링휠, 컬럼커버, 클럭스프링, 컴비네이션스위치분리	1대	0.60
127	캐빈	스티어링컬럼	혼패드	탈착 교환		스티어링휠탈착		1대	0.10
128	캐빈	스티어링컬럼	스티어링휠	탈착 교환		혼패드탈착	혼패드분리상태	1대	0.21
129	캐빈	스티어링컬럼	스티어링컬럼커버	탈착 교환	스티어링컬럼커버(어퍼, 로워)	스티어링휠, 클럭스프링, 컴비네이션스위치탈착	스티어링휠 분리상태	1대	0.20
130	캐빈	스티어링컬럼	클럭스프링	탈착 교환		스티어링컬럼커버탈착	스티어링컬럼커버 분리상태	1대	0.15
131	캐빈	스티어링컬럼	컴비네이션스위치	탈착 교환	라이팅턴시그널스위치, 와이퍼와 셔스위치	클럭스프링탈착	클럭스프링 분리상태	1대	0.22
132	캐빈	크러쉬패드	종합계기판(클러스터)커버	탈착		크러쉬패드탈착		1대	0.44
133	캐빈	크러쉬패드	종합계기판(클러스터)커버(교환)	교환	센터페시아, 에어벤트, 덕트시각잭, AUXUSB잭, ESP스위치, 히터	종합계기판(클러스터), AV시스템 탈착		1대	1.00
134	캐빈	크러쉬패드	종합계기판(클러스터)	탈착 교환		종합계기판(클러스터)커버, 크러쉬패드탈착	종합계기판(클러스터)커버 분리상태	1대	0.26
135	캐빈	크러쉬패드	크러쉬패드하부센터커버	탈착 교환		크러쉬패드탈착		1대	0.09
136	캐빈	크러쉬패드	AV시스템	탈착 교환		종합계기판(클러스터)커버, 크러쉬패드탈착	종합계기판(클러스터)커버 분리상태	1대	0.23
137	캐빈	크러쉬패드	글러브박스	탈착 교환		크러쉬패드탈착		1대	0.46
138	캐빈	크러쉬패드	크러쉬패드	탈착	사이드커버(양측), 포토센서, 퓨즈박스커버등	크러쉬패드(OH)	종합계기판(클러스터), AV시스템, 글러브박스, 크러쉬패드하부	1대	1.26
139	캐빈	크러쉬패드	크러쉬패드(OH)	O/H	히터TO에어벤트덕트컨넥터Ass'y, 에어벤트, 디프로스터, 글러브박스		크러쉬패드 분리상태	1대	0.71
140	캐빈	크러쉬패드	카울크로스멤버	탈착 교환	브라켓	크러쉬패드배선탈착	크러쉬패드, 스티어링칼럼어셈블리 분리상태	1대	1.75
141	캐빈	크러쉬패드	크러쉬패드배선	탈착 교환	라디오안테나배선	카울크로스멤버탈착	카울크로스멤버 분리상태	1대	1.31
142	캐빈	크러쉬패드	브레이크리저브탱크	탈착 교환	브레이크릿클러치호스(3개)	브레이크공기빼기	크러쉬패드 분리상태	1대	0.30
143	캐빈	크러쉬패드	히터및에버포레이터어셈블리	탈착 교환		카울크로스멤버탈착	카울크로스멤버 분리상태	1대	0.70
144	데크/탑	리어게이트	적재함뒷문	탈착	(탈착)적재함로크(양측), 맞춤, 점검	적재함뒷문(OH)		1대	0.33

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
145	데크/탑	리어게이트	적재 함뒤틀문(OH)	O/H	록핸들(양측), 스토퍼(양측), 엠블렘(현대, 포터II, 중량, 마력등의스)	적재함관련엑세서리(함석판등)	적재함뒤틀문분리상태	1대	0.51
146	데크/탑	리어게이트	적재함로크	탈착 교환		적재함옆문탈착		1측	0.12
147	데크/탑	리어게이트	리어컴비네이션램프패널	교환	리어컴비네이션램프패널(신규 A/S부품)천공작업, 계측, 방청	재료비, 리어컴비네이션램프및서포트브라켓, 적재함덤퍼, 후방감지센서	리어컴비네이션램프및서포트브라켓, 적재함덤퍼, 후방감지센서	1측	3.07
148	데크/탑	리어게이트	리어컴비네이션램프	탈착 교환		리어컴비네이션램프서포트브라켓탈착		1측	0.32
149	데크/탑	리어게이트	리어컴비네이션램프서포트브라켓	탈착 교환		리어컴비네이션램프탈착, 리어컴비네이션램프패널교환	리어컴비네이션램프분리상태	1측	0.17
150	데크/탑	리어게이트	후방감지센서	탈착 교환	백워딩센서, 센서브라켓, 센서홀커버, 작동점검	후방감지센서배선탈착	센서(조립식)3개적용	1개	0.12
151	데크/탑	리어게이트	후방감지센서배선	탈착 교환	배선핀, 점검	후방감지센서탈착		1대	0.20
152	데크/탑	사이드게이트	적재함옆문	탈착 교환	홀커버, 브림커버, 맞춤, 점검	적재함옆문탈착		1측	0.56
153	데크/탑	사이드게이트	적재함덤퍼	탈착 교환				1개	0.07
154	데크/탑	사이드게이트	리어휠가드및머드가드	탈착 교환		리어머드가드탈착		1측	0.34
155	데크/탑	사이드게이트	리어머드가드	탈착 교환		리어휠가드및머드가드탈착		1측	0.20
156	데크/탑	로드레스트	로드레스트	탈착 교환	상단브라켓(양측), 맞춤, 점검	리어데크어셈블리탈착	리어데크어셈블리탈거상태	1대	1.45
157	데크/탑	로드레스트	적재함캐치	탈착 교환		로드레스트, 적재함옆문탈착		1측	0.10
158	데크/탑	리어데크	리어데크어셈블리	탈착 교환	배선일부작업, 맞춤, 점검	리어컴비네이션램프, 리어휠가드및머드가드, 후방감지센서탈착		1대	1.68
159	프레임	프런트	에어컨컨덴샤	탈착 교환	에어컨파이프연결부위	에어컨팬, 에어컨파이프탈착	에어컨팬분리상태	1대	0.36
160	프레임	프런트	에어컨파이프(1,2번)	탈착 교환	리퀴드튜브, 파이프, 압력센서, 흡입파이프브라켓, 점검	에어컨파이프(3~5번)탈착	프런트범퍼레일분리상태, 1번, 2번일체형작업	1대	0.30
161	프레임	프런트	에어컨파이프(3번)	탈착 교환		에어컨파이프(1, 2번, 4번, 5번)탈착	에어컨파이프(1, 2번)분리상태	1대	0.09
162	프레임	프런트	에어컨파이프(4번)	탈착 교환		에어컨파이프(1, 2번, 3번, 5번)탈착	에어컨파이프(1, 2번)분리상태	1대	0.13
163	프레임	프런트	에어컨파이프(5번)	탈착 교환		에어컨파이프(1, 2번, 3번, 4번)탈착	에어컨컨덴샤분리상태	1대	0.18
164	프레임	프런트	에어컨팬	탈착 교환		에어컨컨덴샤, 에어컨파이프탈착	캐빈분리상태, 슈라우드, 콘덴서쿨링팬모터, 쿨팬일체형	1대	0.22
165	프레임	프런트	에어컨가스	교환				1대	2.20
166	프레임	프런트	라디에이터	탈착 교환	테두리스폰지(패드)	에어컨컨덴샤, 라디에이터슈라우드탈착	에어컨컨덴샤분리상태	1대	0.50
167	프레임	프런트	라디에이터호스(어퍼)	탈착 교환		라디에이터호스(로워)탈착	라디에이터분리상태	1대	0.08
168	프레임	프런트	라디에이터호스(로워)	탈착 교환		라디에이터호스(어퍼)탈착	라디에이터분리상태	1대	0.08

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
169	프레임	프런트	라디에이터쉬라우드	탈착 교환		라디에이터, 라디에이터팬 탈착	라디에이터 분리상태	1대	0.24
170	프레임	프런트	엔진크로스멤버	탈착 교환		엔진어셈블리, 엔진마운팅, 엔진 마운팅브라켓탈착		1대	0.31
171	프레임	프런트	파워스티어링기어	탈착 교환	프레셔튜브호스, 압력(G)튜브, 리 턴호스	파워스티어링오일펌프, 파워스티 어링오일리저브탱크탈착	타이어및휠양측 분리상태	1대	1.22
172	프레임	프런트	타이로드엔드	탈착 교환			타이어및휠양측 분리상태	1측	0.24
173	프레임	프런트	베벨기어	탈착 교환		인터미디어트샤프트탈착	프런트범퍼레일 분리상태	1대	0.25
174	프레임	프런트	인터미디어트샤프트	탈착 교환		베벨기어, 파워스티어링기어탈착	베벨기어 분리상태	1대	0.12
175	프레임	프런트	인터쿨러	탈착 교환	인터쿨러(인렛, 아웃렛)파이프연 결부위, 기온센서	인터쿨러파이프(인렛, 아웃렛)탈 착/교환		1대	0.39
176	프레임	프런트	인터쿨러파이프(인렛)	탈착		인터쿨러파이프(아웃렛)탈착	인터쿨러 분리상태	1대	0.17
177	프레임	프런트	인터쿨러파이프(인렛)(교환)	교환	흡기호스(A,B), 인렛파이프	인터쿨러파이프(아웃렛)교환	인터쿨러 분리상태	1대	0.29
178	프레임	프런트	인터쿨러파이프(아웃렛)	탈착		인터쿨러파이프(인렛)탈착	인터쿨러 분리상태	1대	0.17
179	프레임	프런트	인터쿨러파이프(아웃렛)(교환)	교환	배기호스(A,B), 아웃렛파이프	인터쿨러파이프(인렛)교환	인터쿨러 분리상태	1대	0.29
180	프레임	프런트	라디에이터멤버	탈착 교환		엔진크로스멤버탈착	라디에이터, 파워스티어링기어, 로워암양측 분리상태	1대	0.38
181	프레임	프런트	흔	탈착 교환	흔브라켓	프런트범퍼레일탈착		1대	0.11
182	프레임	프런트	언더커버(미션, 사이드)	탈착 교환				1측	0.18
183	프레임	프런트	크로스멤버1번	교환	브라켓, 절단, 연마, 계측(맞춤), 용 접, 방청			1개	1.29
184	프레임	프런트	캐빈마운팅	탈착 교환		캐빈탈착	캐빈 분리상태	1개	0.15
185	프레임	프런트	사이드브레이크케이블	탈착 교환	컨트롤레버	사이드브레이크케이블(리어)탈 착	캐빈, 리어데크어셈블리 분리상태	1대	0.29
186	프레임	프런트	사이드브레이크케이블(리어)	탈착 교환		사이드브레이크케이블탈착	캐빈, 리어데크어셈블리 분리상태	1측	0.35
187	프레임	연료	연료탱크	탈착	연료호스연결부위및배선컨넥터, 스트랩	연료필러넥, 연료파이프, 연료필 터(디젤)탈착	연료필러넥(연료주유구) 분리상 태	1대	0.49
188	프레임	연료	연료탱크(OH)	O/H	연료펌프플레이트커버및연료펌 프컴플리트등	연료필러넥, 연료파이프, 연료필 터(디젤)탈착	연료탱크 분리상태	1대	0.24
189	프레임	연료	연료필러넥	탈착 교환				1대	0.19
190	프레임	연료	연료파이프	탈착 교환	연료호스(인렛, 아웃렛)호스(전 체)/*연료탱크&연료펌프&연료	연료탱크, 연료필러넥, 연료필터 (디젤)탈착	캐빈, 리어데크어셈블리 분리상 태/*총3개로구성	1대	0.38
191	프레임	연료	연료필터(디젤)	탈착 교환	연료필터(디젤)브라켓	연료탱크, 연료파이프탈착		1대	0.38
192	프레임	일반	휠얼라인먼트	조정				1대	2.00

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
193	프레임	일반	전자제어시스템진단및코딩	조정	전자제어시스템진단장비연결및 해제, 시스템 코딩 및 진단작업	전자제어시스템보정작업 (예: ADAS 관련 부품의 보정작업)		1대	0.50
194	프레임	일반	브레이크공기빼기	조정	오일보충	클러치공기빼기	2인기준, 수작업	1대	0.70
195	프레임	일반	클러치공기빼기	조정	오일보충	브레이크공기빼기	2인기준, 수작업	1대	0.20
196	프레임	프런트서스펜션	타이어및휠(프런트)	탈착	휠허브캡	타이어(프런트), 휠(프런트)교환		1측	0.25
197	프레임	프런트서스펜션	타이어(프런트)	교환		휠(프런트)	타이어및휠(프런트)분리상태	1측	0.55
198	프레임	프런트서스펜션	휠(프런트)	교환		타이어(프런트)	타이어및휠(프런트)분리상태	1측	0.55
199	프레임	프런트서스펜션	브레이크캘리퍼(프런트)	탈착 교환	브레이크호스, 브레이크패드	브레이크공기빼기	타이어및휠(프런트)분리상태	1측	0.29
200	프레임	프런트서스펜션	너클(프런트)	탈착 교환	너클과연결된부위(ABS센서고정부, 로워암, 어퍼암, 타이로드앤드	허브(프런트)탈착	브레이크캘리퍼(프런트)분리상태	1측	0.46
201	프레임	프런트서스펜션	허브(프런트)	탈착 교환	허브캡, 허브너트	타이어및휠(프런트), 브레이크캘리퍼(프런트)탈착	타이어및휠, 브레이크캘리퍼(프런트)분리상태	1측	0.45
202	프레임	프런트서스펜션	브레이크디스크(프런트)	탈착 교환		타이어및휠(프런트), 브레이크캘리퍼(프런트)탈착	타이어및휠, 브레이크캘리퍼(프런트)분리상태	1측	0.06
203	프레임	프런트서스펜션	허브베어링(프런트)	탈착 교환	오일셀	허브(프런트)탈착	허브(프런트)분리상태	1측	0.09
204	프레임	프런트서스펜션	백플레이트(프런트)	탈착 교환		허브(프런트), 브레이크디스크(프런트)탈착	허브(프런트), 브레이크디스크(프런트)분리상태	1측	0.13
205	프레임	프런트서스펜션	속업쇼버(프런트)	탈착 교환		타이어및휠(프런트)탈착	타이어및휠(프런트)분리상태	1측	0.26
206	프레임	프런트서스펜션	로워암	탈착 교환	로워암과연결된부위(스테빌라이저링크, 스트러트바, 라디에이터	너클(프런트), 속업쇼버(프런트), 스트러트바, 라디에이터멤버탈착	너클(프런트)분리상태	1측	0.66
207	프레임	프런트서스펜션	스트러트바	탈착 교환			로워암분리상태	1측	0.21
208	프레임	프런트서스펜션	토션바	탈착 교환	토우션바와프레임연결부위, 토우션바와어퍼암연결부위	타이어및휠(프런트), 어퍼암, 리어데크어셈블리, 캐빈탈착	타이어및휠(프런트)분리상태	1측	0.31
209	프레임	프런트서스펜션	어퍼암	탈착 교환		속업쇼버(프런트), 로워암, 너클(프런트)탈착	토션바분리상태	1측	0.41
210	프레임	프런트서스펜션	스테빌라이저(프런트)	탈착 교환		스테빌라이저링크탈착	스테빌라이저링크(좌, 우)분리상태	1대	0.27
211	프레임	프런트서스펜션	스테빌라이저링크	탈착 교환	링크볼트, 너트, 댄퍼(부싱), 와셔	스테빌라이저(프런트)탈착	타이어및휠(프런트)분리상태	1개	0.19
212	프레임	엔진	엔진및트랜스미션어셈블리	탈착	배선&핀, 연료파이프, 스티어링오일파이프, 체인지레버케이블, 클	엔진크로스멤버, 엔진마운팅, 미션마운팅, 프로펠러샤프트탈착	[엔진+트랜스미션]어셈블리(상호결합된상태)로탈착하는작업	1대	3.07
213	프레임	엔진	엔진어셈블리(교환)	교환	엔진-트랜스미션의상호분리		엔진및트랜스미션어셈블리가차체에서일체로탈거된상태	1대	2.21
214	프레임	엔진	엔진어셈블리	탈착	엔진-트랜스미션의상호분리		엔진및트랜스미션어셈블리가차체에서일체로탈거된상태	1대	2.21
215	프레임	엔진	엔진마운팅	탈착 교환		엔진마운팅브라켓탈착	엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태또는엔진크로스멤버분리상	1개	0.12
216	프레임	엔진	엔진마운팅브라켓	탈착 교환		엔진마운팅탈착	엔진및트랜스미션어셈블리탈거상태	1개	0.19

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
217	프레임	엔진	히터호스(엔진부착)	탈착 교환	인렛, 아웃렛 호스	히터호스(캐빈부착), 라디에이터 호스(어퍼, 로워) 라디에이터리저 엔진어셈블리, 엔진크로스멤버탈착	캐빈분리상태	1대	0.17
218	프레임	엔진	엔진오일팬	탈착 교환	액상가스켓			1대	1.59
219	프레임	엔진	워터펌프	탈착 교환	워터펌프가스켓	라디에이터팬클러치탈착	라디에이터팬클러치분리상태	1대	0.36
220	프레임	엔진	라디에이터팬	탈착 교환		라디에이터쉬라우드, 라디에이터 팬클러치탈착	라디에이터분리상태	1대	0.24
221	프레임	엔진	라디에이터팬클러치	탈착 교환	워터펌프폴리	라디에이터팬탈착	엔진벨트세트분리상태	1대	0.27
222	프레임	엔진	엔진벨트세트	탈착 교환	프리텐셔너			1대	0.37
223	프레임	엔진	오일쿨러	탈착 교환	엔진오일필터, 오일쿨러커버가스켓	터보차저, 카탈리스트컨버터탈착	터보차저, 카탈리스트컨버터분리 상태	1대	0.50
224	프레임	엔진	알터네이터	탈착 교환	오일드레인호스및튜브	엔진벨트세트탈착	엔진벨트세트분리상태	1대	0.36
225	프레임	엔진	에어컨컴프레서	탈착 교환	에어컨파이프(4번, 5번)연결부위	엔진벨트세트탈착	엔진벨트세트분리상태	1대	0.34
226	프레임	엔진	기계식진공펌프	탈착 교환		엔진어셈블리, 캐빈탈착	엔진어셈블리분리상태	1대	0.26
227	프레임	엔진	연료고압펌프(디젤)	탈착 교환	연료노즐파이프및호스일부, 인젝션펌프브라켓	엔진어셈블리탈착	엔진어셈블리분리상태	1대	0.46
228	프레임	엔진	파워스티어링오일펌프	탈착 교환	프레셔튜브호스연결부, 오일흡입 호스연결부	엔진벨트세트, 파워스티어링오일 리저브탱크, 파워스티어링기어탑	엔진벨트세트분리상태	1대	0.31
229	프레임	엔진	스타팅모터	탈착 교환		언더커버탈착		1대	0.27
230	프레임	엔진	커먼레일	탈착 교환	커먼레일노즐파이프, 브라켓	흡기매니폴드탈착	흡기매니폴드분리상태	1대	0.82
231	프레임	흡기	에어인테이크호스	탈착 교환	브리더호스, 인테이크호스, 에어 호스 "C" 레조네이터	에어클리너탈착	캐빈분리상태	1대	0.32
232	프레임	흡기	에어클리너	탈착 교환	에어플로우센서, 필터, 가스켓, 커버(상, 하)	에어덕트, 에어인테이크호스탈착		1대	0.25
233	프레임	흡기	스로틀바디	탈착 교환		인터쿨러파이프(아웃렛), EGR어댑터탈착	인터쿨러파이프(아웃렛)분리 상태	1대	0.28
234	프레임	흡기	흡기매니폴드	탈착 교환	가스켓, 부스트프레셔센서및브라켓, 솔레노이드밸브&브라켓	EGR어댑터, 스톨바디, 엔진어셈블리탈착	EGR어댑터분리상태	1대	0.78
235	프레임	배기	카탈리스트컨버터	탈착 교환	배선컨넥터및히트프로텍터, 배선 및센서, 가스켓	터보차저, 배기파이프1번탈착	엔진어셈블리분리상태	1대	0.74
236	프레임	배기	EGR쿨러	탈착 교환	EGR쿨러파이프일부, 히터호스일부, EGR쿨러가스켓	엔진어셈블리, EGR밸브, EGR어댑터탈착	엔진어셈블리분리상태	1대	0.43
237	프레임	배기	EGR밸브	탈착 교환	EGR밸브배선, 컨넥터및히터호스	엔진어셈블리, EGR쿨러탈착	엔진어셈블리분리상태	1대	0.66
238	프레임	배기	EGR어댑터	탈착 교환	EGR파이프&가스켓, EGR어댑터 & 가스켓	스로틀바디, EGR쿨러탈착	스로틀바디분리상태	1대	0.47
239	프레임	배기	배기매니홀드	탈착 교환	가스켓, EGR파이프와배기매니폴드 연결부위일부	히트프로텍터(배기매니폴드부착형)탈착작업(터보차저탈착작업)	터보차저분리상태	1대	0.62
240	프레임	배기	터보차저	탈착 교환	오일리턴파이프&호스, 오일퍼드 파이프, 가스켓	카탈리스트컨버터, 인터쿨러파이프, 에어인테이크호스탈착	카탈리스트컨버터분리상태	1대	0.63

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI							
번호	파트	섹션	작업 항목	작업 구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간	
241	프레임	배기	배기파이프1번	탈착 교환	행거, 가스켓	디피에프컨버터탈착	디피에프컨버터분리상태	1대	0.31	
242	프레임	배기	디피에프컨버터	탈착 교환	배선, 파이프(앞, 뒤), 센서, 가스켓	배기파이프2번탈착	배기파이프2번분리상태	1대	0.61	
243	프레임	배기	배기파이프2번	탈착 교환	행거(3개), 배선, 센서, 가스켓	배기파이프3번탈착	배기파이프3번분리상태	1대	0.51	
244	프레임	배기	배기파이프3번	탈착 교환	행거, 가스켓	배기파이프2번탈착		1대	0.31	
245	프레임	트랜스미션	트랜스미션어셈블리(MT)(교환)	교환	케이블및로드연결부, 배선핀및컨넥터, 클러치릴리스실린더, 미션	프로펠러샤프트, 미션마운팅, 미션마운팅브라켓탈착		1대	2.21	
246	프레임	트랜스미션	트랜스미션어셈블리(MT)	탈착	케이블및로드연결부, 배선핀및컨넥터, 클러치릴리스실린더, 미션	프로펠러샤프트, 미션마운팅, 미션마운팅브라켓탈착		1대	2.21	
247	프레임	트랜스미션	미션마운팅	탈착 교환		트랜스미션어셈블리(MT), 미션마운팅브라켓탈착	트랜스미션분리상태	1대	0.23	
248	프레임	트랜스미션	미션마운팅브라켓	탈착 교환		트랜스미션어셈블리(MT), 미션마운팅탈착	트랜스미션분리상태	1대	0.27	
249	프레임	센터	프로펠러샤프트	탈착 교환	스틸밴드	트랜스미션어셈블리(MT), 리더디퍼렌셜기어탈착		1대	0.64	
250	프레임	센터	브레이크파이프(전체)	탈착 교환	고정홀더	브레이크공기빼기	캐빈, 리어데크어셈블리, 엔진어셈블리분리상태/프레임에부착된	1대	1.20	
251	프레임	센터	체인지레버케이블및로드	탈착 교환	브라켓, 홀더, 미션과연결부	체인지레버, 트랜스미션어셈블리(MT)탈착	캐빈분리상태	1대	0.48	
252	프레임	센터	뒷배선(프레임부착형)	탈착 교환	핀, 접지, 배선프로텍터, 배터리배선, 점검	엔진룸배선(캐빈부착), 크루쉬패드배선탈착	캐빈, 리어데크어셈블리분리상태	1대	1.66	
253	프레임	센터	배터리	탈착 교환	배터리클램프	배터리트레이탈착		1대	0.31	
254	프레임	센터	배터리트레이	탈착 교환		배터리탈착	배터리분리상태	1대	0.21	
255	프레임	리어	라이센스플레이트	탈착 교환	리벳팅, 번호판	번호등탈착		1대	0.32	
256	프레임	리어	번호등	탈착 교환		라이센스플레이트탈착		1개	0.10	
257	프레임	리어	스페어타이어캐리어	탈착 교환	스페어타이어(2개), 서포트, 익스텐션샤프트, 캐리어멤버	리어데크어셈블리탈착	리어데크어셈블리분리상태	1대	0.54	
258	프레임	리어	툴박스	탈착 교환		리어데크어셈블리탈착		1대	0.22	
259	프레임	리어서스펜션	타이어밧휠(리어)	탈착	휠허브캡	타이어(리어), 휠(리어)교환		1측	0.25	
260	프레임	리어서스펜션	타이어(리어)	교환		휠(리어)교환	타이어밧휠(리어)탈거상태	1개	0.55	
261	프레임	리어서스펜션	휠(리어)	교환		타이어(리어)교환	타이어밧휠(리어)탈거상태	1개	0.55	
262	프레임	리어서스펜션	리어액슬하우징어셈블리	탈착	리어액슬하우징연결부위[브레이크호스(파이프)속업소버하단, 주	브레이크공기빼기	프로펠러샤프트, 리어액슬샤프트(좌, 우)분리상태	1대	1.46	
263	프레임	리어서스펜션	속업소버(리어)	탈착 교환	속업소버연결부위(프레임, 리어액슬부위)	타이어밧휠(리어), 리어데크어셈블리탈착		1측	0.23	
264	프레임	리어서스펜션	허브(리어)	탈착 교환	드럼 라이닝, 휠실린더, 백플레이트, 베어링&케이스, 롤러, 오일셀	타이어밧휠(리어), 리어액슬샤프트, 사이드브레이크케이블(리어)	타이어밧휠(리어), 리어액슬샤프트분리상태	1측	0.86	

포터2(슈퍼캡) 탈부착 작업시간 테이블

세부모델			2015년식 카고 1톤 슈퍼캡 CRDI						
번호	파트	섹션	작업항목	작업구분	포함	제외	작업조건	단위	작업시간
265	프레임	리어서스펜션	판스프링	탈착 교환	범퍼리어스토퍼, 러버부쉬, 판스프링	리어액슬하우징어셈블리, 속업쇼버(리어), 타이어밋휠(리어)탈착	리어액슬하우징어셈블리분리상태	1측	0.41
266	프레임	리어서스펜션	리어액슬샤프트	탈착 교환	리어액슬오일씰, 기어오일보충	타이어밋휠(리어)탈착		1측	0.42
267	프레임	리어서스펜션	리어디퍼렌셜기어	탈착	기어오일배출(주입), 액상가스켓	프로펠러샤프트, 리어액슬샤프트(좌, 우)탈착	프로펠러샤프트, 리어액슬샤프트(좌, 우)분리상태	1대	1.32
268	프레임	리어서스펜션	로드센싱프로포셔닝밸브	탈착 교환	밸브브라켓, 작동점검	브레이크공기빼기		1대	0.36