

Exclusivity for you only **APRO Golf & Utility Car**







BEST STYLISH, JUST CHOICE

세련된 디자인과 성능에 실용성을 더하다

- 날렵한 외관 디자인과 탑승자를 고려한 안전성, 장비운반의 편리성 극대화
- 수입 골프카의 성능을 뛰어넘을 수 있는 최고의 기술력
- 디와이의 100% 국내기술과 노하우가 만들어낸 차세대 골프 & 유틸리티카

APRO Golf & Utility Car



농촌지역



공원 / 리조트 / 펜션



연구기관 / 학교



공장단지

Excellent Convenience

당신만을 위한 섬세한 배려!
APRO의 기술력과 편리함을 느껴보십시오.



Strong Battery

- 삼성 SDI의 기술력이 탄생시킨 최대출력 친환경 리튬배터리 (50.4V 77Ah)
- 하루 50Km 이상 주행이 가능한 최대용량 액상형 배터리 (48V 240Ah)

Powerful Motor

- 한국 지형에 강한 최대 출력 AC모터 사용 (AC 48V, 4.6Kw)

Luxury Comfortable

- 고급 자동차에 적용하는 초경량 맥퍼슨 타입의 서스펜션 채용

Upgrade Driving

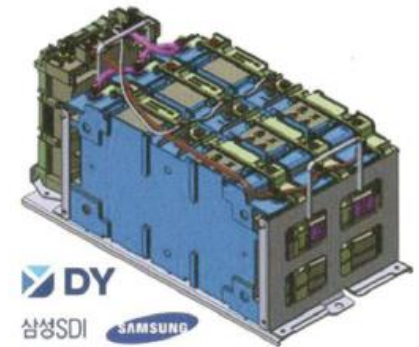
- 안정된 승차감과 코너주행이 가능한 4륜독립현가 서스펜션 채용

Perfect Safety

- 정차 시 밀림 방지 4륜 유압식 디스크 브레이크 & EM브레이크 적용
- 오르막 최고각도 25° 밀림현상없는 동급최강 등판 능력
- 차량용 타이어를 적용하여 승차감 및 주행성 향상

Lithium Battery

익숙함에서 새로움으로... 한 차원 더 진보된 배터리



리튬배터리 제원

No.	Pack 제조사		삼성 SDI	
1	Cell (전지)타입		INR 18650-29E	
2	팩 구성(Cell Stack)		14직렬39병렬(14S39P)	
3	Pack 정격	총용량		-
		전력량[KWh] @25℃		3.88kWh(50.4V/77Ah)
		전압[V]		50.4V(±0.5V)
		전류용량 [Ah](@R.T)1 C	상온	Min 77Ah
			저온(-10)	Min 61.6Ah
		고온(40C)	Min 73.1Ah	
4	공급전압 범위		42V ~ 56V	

- ▶ 메모리현상없음
(본래의 구동시간보다 구동가능한 시간이 감소되는 현상)
- ▶ 높은 에너지 밀도
- ▶ 쉬운 배터리 관리
- ▶ 가벼운 배터리 무게
- ▶ 넓은 온도도의 사용범위
- ▶ 우수한 성능 및 긴수명
- ▶ 짧아진 충전 시간

APRO의 리튬배터리는
삼성 SDI와 함께합니다.

BMS

PACK

CELL

첨단의 삼성 기술을 접목한
BMS, PACK, CELL은
삼성 SDI에서 보증합니다.

Specificity APRO의 다양한 편리성은 특별함과 즐거움을 선사합니다.



1 동급최대출력모터 장착(AC/4.6kw)



2 4륜 유압식 디스크 브레이크 채용



3 앞/뒤 좌석 열선시트 채용



4 차량용 12V 충전잭



5 삼성 SDI 리튬배터리



6 점검 편의성을 극대화한 점검구



7 맥퍼슨 타입의 서스펜션 채용



8 동급 최강의 오르막 등판능력



9 2분할방식 하부 개폐식 윈도우실드



10 미끄럼 방지 및 악셀레이터 오작동 방지 Bar



11 다목적 후면 사물함



12 전면부 다양한 수납공간



13 운전자를 배려한 낮은각도의 팔걸이

Option List

풍우커튼 / 천정 그물 / 동계시트 / 하계시트 / 안전손잡이 보온커버 등
그 외 사용자 편의에 따라 맞춤제공

Utility Car



숏데크 5인승(A-US5)



롱데크 2인승(A-UL2)



최대 사이즈의 롱데크 적재함



이동성과 적재가 편리한 숏데크 적재함



최대 사이즈의 적재함 및 3면 개방 기능



작업성이 뛰어난 롱데크 톨딩 기능



톨딩 닫힘 방지 스톱퍼



5인승(A-UM5)



투어링 8인승(A-UT8)



LED 헤드램프



LED 리어램프



APRO Utility Specifications

		5인승(A-UM5)	롱데크 2인승(A-UL2)	숏데크 5인승(A-US5)	투어링 8인승(A-UT8)
전장 / 전폭 / 전고		3,160 / 1,355 / 1,850(mm)	3,450 / 1,355 / 1,850(mm)	3,550 / 1,355 / 1,850(mm)	3,580 / 1,355 / 1,850(mm)
차량 총 중량	납축	640kg	690kg	670kg	660kg
	리튬	470kg	520kg	500kg	490kg
승차인원		5인승	2인승	5인승	8인승
배터리 사양	납축	48V / 240AH	48V / 240AH	48V / 240AH	48V / 240AH
	리튬	50.4V 77Ah	50.4V 77Ah	50.4V 77Ah	50.4V 77Ah
적재함 크기		-	1435 / 1245 / 255(mm)	815 / 965 / 255(mm)	-
최대 적재 중량		-	300kg	100kg	-
주행모터		AC 48V / 4.5Kw	AC 48V / 4.5Kw	AC 48V / 4.5Kw	AC 48V / 4.5Kw
현가장치		4륜 독립현가	4륜 독립현가	4륜 독립현가	4륜 독립현가
타이어		155 / 70 R12	155 / 70 R12	155 / 70 R12	155 / 70 R12
스티어링		기계식(R&P)	기계식(R&P)	기계식(R&P)	기계식(R&P)
제동장치		4륜 유압 디스크 브레이크 & 전자 브레이크	4륜 유압 디스크 브레이크 & 전자 브레이크	4륜 유압 디스크 브레이크 & 전자 브레이크	4륜 유압 디스크 브레이크 & 전자 브레이크
속도		1~19Km/h	1~19Km/h	1~19Km/h	1~19Km/h
등판능력		25°	25°	25°	25°
최소 회전반경		3.5m	3.5m	3.5m	3.5m



www.dy.co.kr

본 사 : 인천광역시 남동구 남동서로 362번길 36
익산공장 : 전라북도 익산시 석암로 13길 118

골프카 영업팀
TEL. 063. 830. 4451 FAX. 063. 835. 6549

*본 제품의 사양은 성능 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- Copyright© 2016 DY CORPORATION | Designed by APPLETREE_AD

판매 대리점



에이프루