

**BOO YOUNG**

| 부영산업 |

39851 경북 칠곡군 가산면 호곡로 1266-10 (학산리 665)

TEL. 054-972-5500 FAX. 054-972-7034

▶ [www.kabis.co.kr](http://www.kabis.co.kr)

**Kabis**

*To the World Best!*

**BOO YOUNG**



To the world Best! **KABIS**

## ✉ 인사말 Ceo Message

부영산업은 1980년도에 회사를 창업하여 자동차부품 전문 생산기업으로서 백미러, RV자동차 후사경, 테일램프커버, 몰딩류 등 자동차 액세서리를 개발 및 생산하여 왔습니다. Kabis (카비스)라는 액세서리 자체 브랜드를 상표등록하고 소비자의 취향과 트렌드에 맞는 자동차 패션제품을 지속적으로 개발하고 있습니다.

더불어 완벽한 생산관리 시스템과 과감한 설비투자, 축적된 기술 노하우로 품질 경쟁력과 생산성 향상을 위한 노력을 꾸준히 기울여 왔습니다. 글로벌 스탠다드의 자동차부품기업으로 도약하기 위한 도전을 멈추지 않은 결과, EU (유럽공동체)에서 요구하는 규격법규에 부합되는 제품을 설계, 제조하여 2008년 7월에는 관련시험 테스트를 통과, 유럽인증마크(E-Mark)를 부착한 LED 사이드미러 커버를 출시하고 있습니다. 부영산업은 앞으로도 발상의 전환을 통한 변화를 두려워하지 않고 도전하여 세상을 밝고 아름답고 투명하게 실현하고 대한민국 최고의 자동차부품 전문생산기업으로 우뚝 일어설 것입니다. 또한 고객이 끝까지 만족하는 제품을 만들고자 최선의 노력을 다 하는 부영산업, Kabis, 부영산업의 도전은 결코 끝나지 않을 것입니다. 감사합니다.

부영산업 대표이사

**Established** in 1980, BOOYOUNG Industry is a manufacturer of automotive parts.

We have been developing and manufacturing rear view mirrors, chrome tail lamp covers, and molding products. In addition, Booyoung Industry has registered accessory brand 'Kabis' to continuously develop products suited to the aesthetic senses of the automotive industry while striving to achieve quality competitiveness and productivity through perfect production management, equipment investment, and accumulated technological know-hows.

From July 2008, we have acquired the European certification market (E-Mark) by conducting related testing and design productions to satisfy the regulations necessary for product certification with in the European Union.

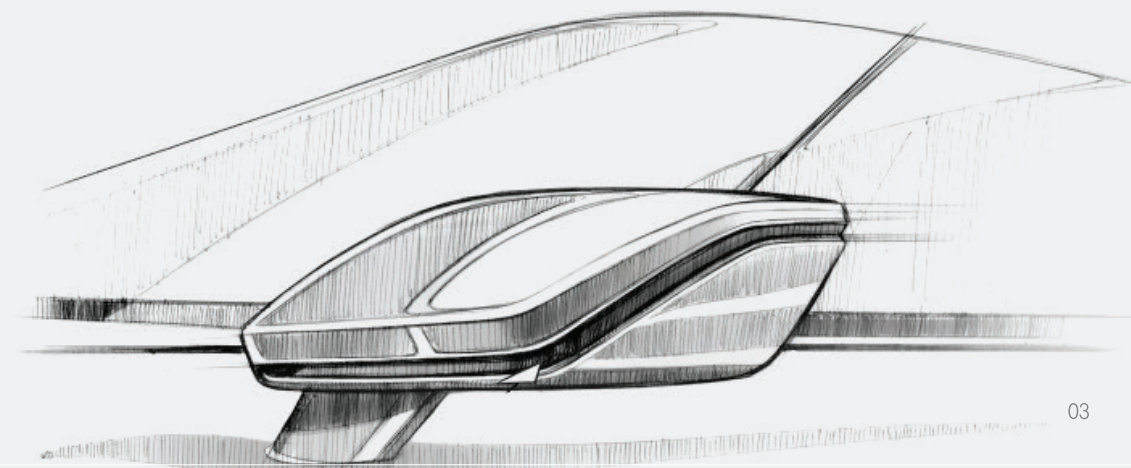
Our products are being released with the E-Mark attached to the LED side mirror covers.

In the future, Booyoung Industry will not fear change through a shift in paradigm and aims to develop Kabis into the best automotive accessory maker by striving to create a bright and beautiful world. In addition, we will strive to create products that satisfy customers to the very end. Thank you.



## 🕒 연혁 History

- 1980.05 부영유리 창업 Establishment of Booyoung Glass
- 1983.04 효성공업 이륜차 미러 유리 납품지정업체 선정 Designated as supplier of two-wheel vehicle mirrors for Hyosung Industries
- 1984.09 현대자동차 상용차 미러 1차밴드 유리 납품지정업체 선정 Designated as 1st tier glass supplier for Hyundai Motor (Commercial Vehicles)
- 1985.03 대우자동차(현. 쉐보레) 1차밴드 대형미러 유리 납품 Designated as 1st tier large-size glass supplier for Daewoo Motors
- 1987.02 부영유리공업사 사명변경(미러글라스 생산 / 자동원형로 증설) Name change to 부영유리공업사 - Establishment of mirror glass production, automated circular path
- 1990.09 부영미러글라스산업 사명변경(전 라인 자동 및 반자동 생산라인 교체 / 자동원형2호기 증설 / 백미러 전 차종 완제품 시판) Name change to 부영미러글라스산업 - Replacement of all lines to automated or semi-automated production lines / Expanded construction of 2 auto circular equipment / Sales of back mirror end product for all vehicles
- 1998.01 사출성형기 라인 6대 증설 (450, 350, 220, 200, 150, 140T) Expanded construction of 6 injection molding line-450t, 350t, 220t, 200t, 150t, 140t
- 2000.12 부영산업 사명변경 Corporate name change to BOOYOUNG Ind.
- 2005.01 ISO 및 QS 인증획득 Acquisition of ISO certification
- 2007.12 LED 사이드미러 커버 25개 차종 개발 양산 Development and production of LED side mirror covers for 25 vehicle models
- 2008.03 특허인증 (승용차 사이드미러에 장착되는 방향지시등) Patent Certification (directional indicator installed to commercial vehicle side mirror)
- 07 유럽인증마크(E-Mark)획득 (LED side signal) Acquisition of Europe certification mark(E-Mark)(LED side Signal)
- 2009.12 LED 사이드미러 커버 50개 차종 개발 양산 Development and production of LED side mirror covers for 50 vehicle models
- 2010.06 인도네시아, 필리핀, 싱가포르, 유럽 몇개국 수출 Indonesia, Philippines, Singapore and few countries in Europe
- 08 LED 사이드미러 커버 60개 차종 개발 양산 Development and production of LED side mirror covers for 60 vehicle models
- 12 현대모비스 해외파트 및 태국/말레이시아 현대 OEM 공급 - OEM supply to Hyundai Mobis Overseas Division and Hyundai Thailand Malaysia
- 2013.07 필리핀 현대 OEM 납품 시작 Supply to Hyundai Philippines as Genuine OEM
- 11 영국 Rimblades Ltd.와 협약하여 독점생산, 전 세계로 수출 시작 Make Mou with Rimblades Ltd, UK. Get the approval being exclusive manufacturer. Worldwide export to Asia, USA, Europe, Japan
- 2015 무역수출탑수상1백만불 수상 Korea trade awards win
- 2017 경북도지사표창수상, 무역수출탑수상3백만불 수상
- 2018 베트남 기아 차량용 무선충전기 납품 시작 Supplying wireless charger to Thaco Kia
- 쌍용 렉스턴 G4, SPORTS 커스텀마킹 악세서리 납품시작 Supplying wireless charger to Ssangyong as genuine option
- 인도 현대, 호주 현대, 칠레 현대, 멕시코 현대 PIO사업 진출 Supplying to Hyundai oversea more than 10k per month
- 2019 레이더 측후방 경보기 사업 추가, 개발 진행 Radar BSD business added as new business
- 2020 인도 현대 3차종 납품 연간 10만대 공급
- 2024 미러 생산2라인 증설



To the world Best! **KABIS**

**경영이념** Management Ideology



**경영이념**  
Management Ideology

발상의 전환을 통한 변화를  
간직하고 고객에 봉사하자.

Provide service to the customers and  
cherish changes through the change  
of thinking.



**품질경영목표**  
Goal of Quality Management

ISO9002 품질시스템 정착  
업무체계 확립

Adaptation of ISO9002 quality assurance  
system and establishment of business  
system



**사훈**  
Company Motto

인화단결  
투명성실  
연구개발

Unity and harmony  
transparent sincerity  
research and development



**품질경영방침**  
Quality Management Policies

고객만족 실현  
평생고객 확보  
품질혁신활동 전개

Realization of customer satisfaction,  
securing life-long customers,  
proceed with quality innovations

**조직도** Organization



**인증 및 특허보유현황** Certifications & Licenses

실용신안등록증 Utility model registration	실용신안등록증 Utility model registration	품질경영시스템 인증서 Certification of quality management system	특허증 Letters patent	특허증 Letters patent
디자인 등록증 Design registration	유럽인증마크 European certification mark	유럽인증마크 European certification mark	유럽인증마크 European certification mark	유럽마크인증서 Authentication certificate of European mark
ISO9001	ISO9001	ISO9001	ISO9001	품질경영시스템 인증서

To the world Best! **KABIS**

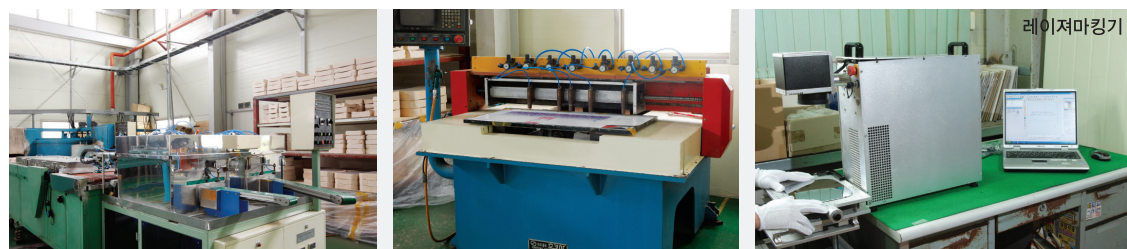
## 자동차용품 생산관련 설비 Automotive Parts

사출성형기술의 축적된 노하우로 최고의 자동차 부품 및 액세서리용품을 생산하고 있습니다.  
We are producing the world's best automotive parts and accessories with accumulated know-how for injection molding technologies.



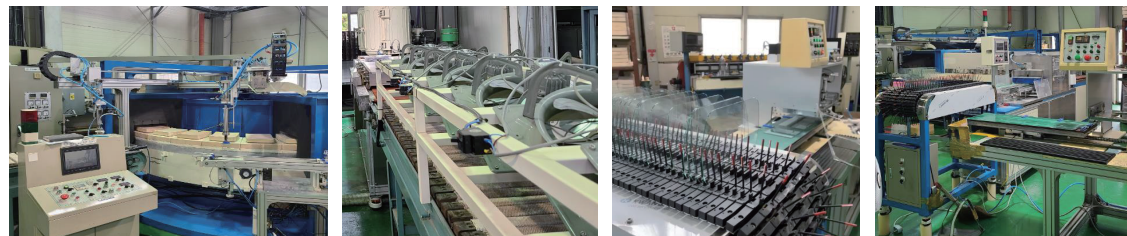
## 자동차용품 생산관련 설비 Glass Components

25여년 Mirror glass 생산 기술 노하우를 바탕으로 고객이 만족하는 최고의 제품을 만들고자 최선의 노력을 하고 있습니다.  
Based on 25 years of experience with mirror glass production technologies, we strive to create the best products which satisfy our customers.



## 미러글라스 생산관련 설비 Mirror Glass Parts

25여년 Mirror glass 생산 기술 노하우를 바탕으로 고객이 만족하는 최고의 제품을 만들고자 최선의 노력을 하고 있습니다.



## LED사이드미러 LED Side Repeater

- 01.전차종 2가지 타입 램프 출시  
Release of two types of electronic-kind lamps  
  
직배광타입 Direct light distribution type  
간접배광타입 Indirect light distribution type
- 02.미등점등시 차폭등 기능  
Functions as sidelight even when the light is on low
- 03.차문을 열면 도어 커티쉬 기능  
Functions as door handle courtesy lights when you open the door



### 현대자동차 HYUNDAI



### KIA 기아자동차 KIA



### GM Chevrolet



### 르노삼성 RENAULT SAMSUNG



### 쌍용자동차 SSANGYONG



### 스즈끼 SUZUKI



### 혼다 HONDA



\* 이외에도 다양한 차종의 LED사이드미러가 있습니다.  
\* There are many other types of LED side mirrors for a variety of cars.



## 후사경 Backup Mirror

현대자동차\_HYUNDAI



기아자동차\_KIA



GM\_chevrolet



쌍용자동차\_SSANGYONG



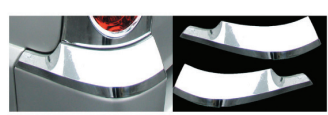
## 크롬류 Chrome Parts

크롬테일램프커버  
Chrome Tail Lamp Cover



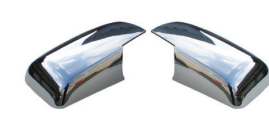
2005년형 산타페용 테일 램프커버 (Santafe 2005)  
렉스턴용 테일 램프커버 (Rexton)  
뉴스포티지용 테일 램프커버 (Sportage)

크롬리어범퍼몰딩  
Lear Bumper Molding



무쏘 스포츠용 리어 범퍼몰딩 (Musso Sports)  
쏘렌토용 리어 범퍼몰딩 (Sorento)  
렉스턴용 리어 범퍼몰딩 (Rexton)

사이드미러커버  
Side Mirror Cover



산타페용 사이드 밀러 커버 (Santafe)  
스포티지용 사이드 밀러 커버 (Sportage)  
쏘렌토용 사이드 밀러 커버 (Sorento)

## 기타 Etc

휠 볼트 커버 Wheel Bolt Cover



레이저 립 Razor Lip



전차중 사용가능 (Universal Type)

## 트럭용사이드미러 Side Mirror Kits

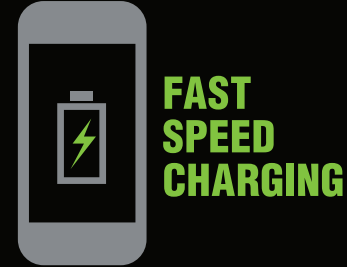


To the world Best! **KABIS**

### 카비스 고속 무선 충전패드 QUICK Power Charger

- 세계 최초 **FTT**기능 내장 (FTT : Frequency Tracking Technology (무선 충전 주파수 검출 기술))
- 국내 최초 차량용 충전기 제품을 고속으로 제작
- 2배 커진 코일로 충전범위 확대

※ OTP : Over Temperature Protection - 고온 온도 보호 기능 내장  
 ※ OVP : Over Voltage Protection - 과전압 보호 기능 내장  
 ※ OCP : Over Current Protection - 출력 과전류 보호 기능 내장



### Wireless Charger Specification

ITEM	Kabis Wireless Charger	OEM Wireless Charger
DC Input	DC 9V (QC2.0 USB Car Charge Type) / DC 12.5V (Vehicle) / DC 24.0V (BUS)	DC 12.5V (Vehicle)
Certified By	WPC 1.2	WPC 1.2
TX Coil Type	3Coil or 1Coil	3Coil or 1Coil
Wireless Output Power	9W (FAST Wireless Charging)	5W (Normal Wireless Charging)
Protection function	FOD, OTP, OVP, OCP, Reverse voltage	FOD, OTP, OVP, OCP, Reverse voltage
Wireless Charger Certification	KC, CE, FCC, IC, WPC (Qi)	HKMC EMC, WPC (Qi)
Wireless Charging Guide Solution	FTT (Frequency Tracking Technology) Function	-



### Kabis Wireless Charger Function

#### ▶ Fast Wireless Charging

Smart Phone	Battery capacity	Wireless Charging		Wire Charging	
		Normal	Fast	Normal	Fast
Galaxy S7	3,000mAh	190min	130min	110min	90min
Galaxy S7 Edge	3,600mAh	225min	155min	125min	100min
Galaxy S8	3,000mAh	193min	184min	113min	100min
Galaxy S8+	3,500mAh	218min	164min	120min	101min

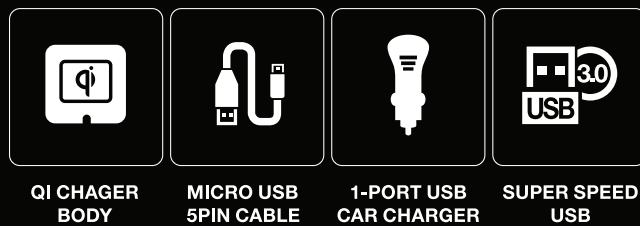
#### ▶ FTT (Frequency Tracking Technology)

This function guides appropriate Wireless Charging area in order to save energy technology (ECO), it is also considerate user beneficial interface and Smartphone safety.



Position : Center

Position : Edge



1. 세계 최초 FTT(Frequency Tracking Technology) 기능 적용
2. 국내 최초 차량용 충전기 제품은 고속으로 제작 (9V, 1.65A, 15W)
3. 타사 제품 대비 2배 커진 코일로 충전범위 확대

Qi WPC(Wireless Power Consortium)의 'Qi(치)' 표준을 지원하는 모든 스마트 기기에 사용할 수 있습니다.  
 Qi CERTIFIED BY WPC (WIRELESS POWER CONSORTIUM) - TO SUPPORT WIRELESS CHARGING ON ALL Qi-ENABLED DEVICES.



To the world Best! **KABIS**

**데이라이트 Daylight**

MD AVANTE(ELANTRA ~2013) 2way(DRL + 깜빡이)



YF SONATA



K5



CRUZE



AZERA



SORENTO R



GRAND CARNIVAL(SEDONA)



NF SONATA



GRAND STAREX(H1)



**범용DRL 램프**

LONG TYPE



SHORT TYPE



**LED 글라스리피터 LED Glass Repeater**

고휘도 LED 방향지시등 High-intensity LED turn signal

이중곡면 유리 채택 Aspheric glass

고급 열선 포함 Includes fine quality hot wires

발수 코팅미러 채택 Water repellent coated mirror



**천수코팅 및 소수 코팅보다 더 우수한 효과**



발수코팅(water repellent)  
유리에서 물이 동그랗게 뭉쳐서 흘러내리게 하는 특수코팅 접촉 각 180도 발수코팅

NANO발수 코팅 처리된 유리를 사용하여 비가 와도 가시권 확보에 용이합니다.

It is useful in securing a view even on a rainy weather by using NANO water repellent coated glass.

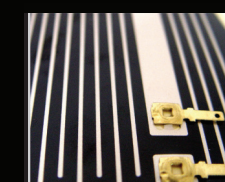
열선이 부착되어 있는 특수 유리를 사용하므로 OEM 제품과 1대 1교환이 가능합니다

1:1 exchange with OEM products are possible as it uses special glass that has hot-wires attached.

Aspheric glass(이중곡면 특수유리)를 사용하여 운전 시 사각지대 해소에 도움이 됩니다.

It helps eliminate the driver's blind spots during the drive by using aspheric glass.

**이중곡면 유리 Aspherical glass 열선포함 Heated**



고휘도 LED램프로 방향 전환 시 타 운전자에게 인식이 용이합니다. Signal to other drivers are easy when changing directions now with high-intensity LED lights.

Glass repeater (미러 전용 화살표 방향지시등)의 장착에 필요한 모든 것이 세트화되어 쉽게 가능합니다.

Everything is made easy in a kit that holds everything needed in the installation of glass repeater (Arrow turn signal lights specialized for mirrors)



# To the world Best! KABIS

## BSA센서 Blind spot Assist Sensor

사각지대의 차량을 감지하여 운전자에게 알려줌으로써 사고예방  
측후방에서 차량접근시 경고등 ON, 깜빡이를 넣는 동시에 경고등이 점멸하여 경고음 울림



## 림블레이드 Rimblade

카비스 휠 프로텍터는 신차 및 튜닝휠을 구입  
하시거나 기존휠에 잔스크래치가 많이 생기신  
분들께 꼭 필요한 필수 아이템입니다.

휠 프로텍터는 운행 중 또는 주차시 발생하는  
기스를 미연에 방지하며, 기존에 발생하였던  
휠 기스를 커버하는 효과까지 우수합니다.

차량 및 휠 색상에 따라 10가지 색상으로 휠 포인트를 줄 수 있으며, 특수고무 소재로 유연하고 가며우며, 내구성 또한 우수합니다.  
비교적 장착이 간단하며, 22인치 이하 자동차 전용 휠이면 어떤 차종이든 장착이 가능한 제품입니다.



## LED리플렉터 LED Reflectc

타제품 보다 선명한 면발광 라이팅  
광확산 렌즈 장착  
순정형 1대1 교체형  
순정테일램프와 같은 2way 동작  
완벽 Quality, 완벽 방수  
일본산 통풍 및 방수 씰 부착



스파크 (SPARK ~2013)



MD아반떼 (AVANTE, ELANTRA ~2013)

## 와이드미러 WIDE Mirror

사각지대를 해소할 수 있는 차량별 전용 와이드 미러입니다.  
눈, 비가 내리는 날씨에 빗물 맺힘 방지로 깨끗한 시야각을 확보할 수 있는 영구 발수 코팅이 적용되었습니다.

- Extreme Safety Mirror Glasses
- Anti-Glare
- Full Wide Angle Reducing Blind Spot
- Extreme Water Repellent



와이드 뷰 (WIDE ANGLE)

일반 뷰 (NORMAL ANGLE)

## 스마트릴레이 Smart relay

전차종 / 쉬운장착 For All Car Types / Easy Installation



오토 락 폴딩  
Auto Lock Folding

후진 연동 미러  
Side Mirror Reverse Down

3 타임 시그널  
One Touch-Triple Turn Signal

## LED사이트마커 LED Side Marker



RED

YELLOW

WHITE&YELLOW

슬림하고도 뛰어난 안전성을 자랑하는 하이퀄리티 LED 사이트마커입니다.  
미등시에도 차폭등으로 점등되며, 방향전환시 자동으로 보조 방향지시등 기능으로 점멸됩니다.  
TSM모듈을 사용하지 않고 장착하므로 발열의 위험성이 적고 연결되는 전선이 불필요하게 많지 않으므로 깔끔하게 장착이 가능합니다.

