

www.carstopper.co.kr



GOOD
DESIGN
KOREA
산업통상자원부선정

www.carstopper.co.kr

J AUTO

완충형 카스토퍼

제이오토 만의 특허 받은 기술력

주차 충격을 흡수 및 완화하여
부드러운 주차감을 제공하며,
제품 파손 방지 및 긴 수명을 보장합니다.



J AUTO

TEL. 052-269-7001 FAX. 052-269-7002

E-MAIL. gjeon0110@gmail.com

울산광역시 울주군 웅촌면 은현공단 2길 10

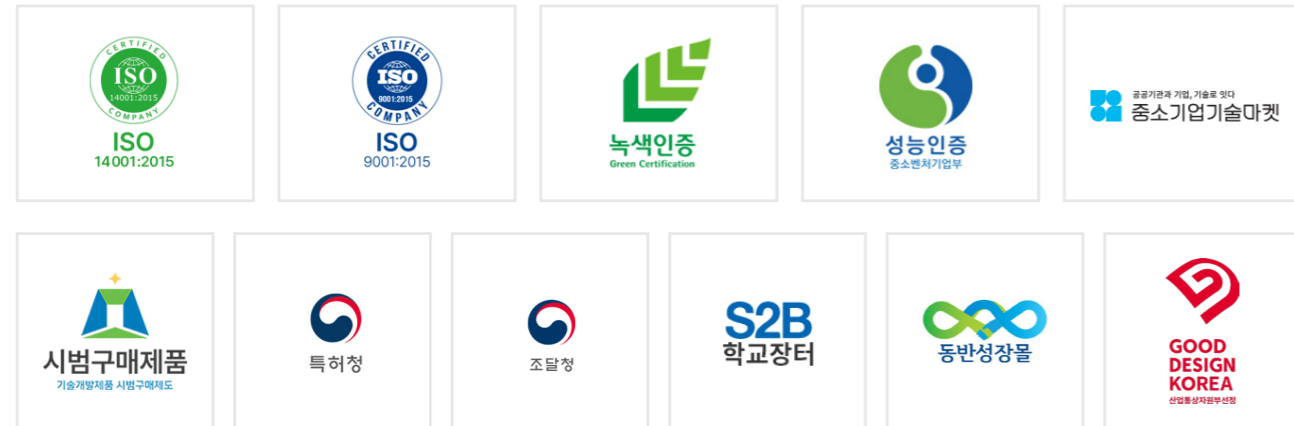


A Specialized Manufacturer of
Cushion-Type Car Stoppers

완충형 카스토퍼

| 세계최초 특허기술이 적용된 주차충격 감소 TECHNOLOGY

제이오토는 많은 카스토퍼가 주차할때 발생하는 충격으로 망실되고 그로 인하여 얼마나 많은 **인적(Human), 물적(Material), 환경적(Environmental) 문제**가 발생하는 지에 대해 인지하여 현재의 카스토퍼를 개선할수있는 방법을 연구한 결과 지금의 **완충형 카스토퍼**를 개발하게 되었습니다.



연혁

<p>2021.07</p> <ul style="list-style-type: none"> 제이오토 설립 	<p>2021.11</p> <ul style="list-style-type: none"> 조달청 벤처나라 입점 	<p>2022.06</p> <ul style="list-style-type: none"> 연구개발전담부서 인정
<p>2022.03-07</p> <ul style="list-style-type: none"> 녹색기술인증 ISO9001 ISO14001 녹색기술제품확인 	<p>2023.08-09</p> <ul style="list-style-type: none"> 성능인증(EPC) 중소기업기술마켓 기술개발제품 시험구매선정 	<p>2024.01</p> <ul style="list-style-type: none"> 동반성장물 입점 지역특화 레전드 50+ 선정

보유인증서

<p>성능인증서</p>	<p>녹색기술인증서</p>	<p>녹색기술제품확인서</p>	<p>시험구매인증서</p>
<p>창업기업확인서</p>	<p>중소기업기술마켓인증서 (환경공단)</p>	<p>중소기업기술마켓인증서 (항만4사)</p>	<p>우수디자인선정인증서</p>
<p>인증서</p>	<p>ISO14001인증서</p>	<p>레전드50인증서</p>	<p>연구개발전담부서인증서</p>
<p>특허증</p>	<p>특허증</p>	<p>특허증</p>	<p>특허증</p>



카스토퍼 소개



고내구성의 긴수명을 제공

국가 공인인증 시험기관 (KTR한국화학융합시험연구원)을 통하여 제품의 성능 및 내구성 시험을 완료 하였습니다.



경제적이며 효율적인 관리 제공

카스토퍼의 파손 방지로 기존 제품의 지속적인 재구매 및 유지 보수 업무의 절감이 가능합니다.



부드럽고 편안한 주차감 제공

주차 차량의 충격력 완충으로 탑승자인 사회적 약자(장애인, 환자, 노약자, 임산부, 유아 등)에게 안정감 있는 주차감을 제공합니다.



폐기물 발생을 줄여 친환경적임

주차 충격 감소로 인한 파손방지 및 고내구성 재활용 가능한 소재로 제작이 되어 환경폐기물 발생을 억제하여 매우 친환경적인 제품입니다.



고급스러운 디자인 연출

어떤 장소 와도 어울리는 고급스러운 디자인 으로 설치된 장소의 고급스러움을 더해주고 명품 주차장으로의 이미지를 고객 들에게 연출이 가능합니다.



위험한 장소도 안전 하게 보호

고 내구성의 자재를 사용하여 제품의 파손이 없어 위험한 시설물 들도 안전하게 보호 할수 있습니다.

| 카스토퍼의 중요성

카스토퍼는 주차장에서 사용되는 주차 안전 장치의 수단이며 카스토퍼가 존재하지 않을시 차량 간의 접촉사고와 건물외부 시설물등에 충돌 사고의 주요한 원인 이며, 안전한 주차를 위해 반드시 필요한 주차 안전장치입니다.

| 기존 제품들의 문제점



기존에 사용하고있는 제품들은 내구성이 약해서 사용시 불편하고 주차사고의 원인이 되기도 하여 대인대물의 피해사례를 유발 할 수도 있습니다.

제품소개

| **고 내구성 재질**로 만든 제이오토 제품을 소개합니다.



CSJ-N-SB ▶ 단독형

승용 차량용 단독형 기본 모델

규격 770 160 115

색상 노랑 파랑 녹색 분홍 빨강



CSJ-N-SL ▶ 단독형

승용 차량용 단독형 모델 / LED램프 추가옵션사양

규격 770 160 115

색상 노랑 파랑 녹색 분홍 빨강



CSJ-N-BL ▶ 고급형

승용 차량용 최고급형 모델 / LED램프 추가옵션사양

규격 830 170 115

색상 노랑 파랑 녹색 분홍 빨강



CSJ-N-BS ▶ 고급형

승용 차량용 최고급형 모델 / 제품 전체의 구성이 스텐재질 사양

규격 830 170 115

색상 은색



CSJ-N-SS ▶ 단독형

승용 차량용 단독형 모델 / 제품 전체의 구성이 스텐재질 사양

규격 770 160 115

색상 은색



CSJ-N-BB ▶ 고급형

승용 차량용 최고급형 기본 모델

규격 830 170 115

색상 노랑 파랑 녹색 분홍 빨강

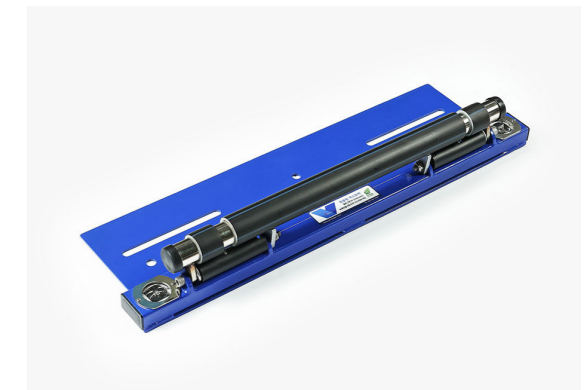


CSJ-N-DB ▶ 혼합형

승용 차량용 혼합형 기본 모델

규격 750 230 115

색상 노랑 파랑 녹색 분홍 빨강



CSJ-N-DL ▶ 혼합형

승용 차량용 혼합형 모델 / LED램프 추가옵션사양

규격 800 240 115

색상 노랑 파랑 녹색 분홍 빨강

제품소개

| **고 내구성 재질**로 만든 제이오토 제품을 소개합니다.



CSJ-N-DS

▶ 혼합형

승용 차량용 혼합형 모델 /
제품 전체의 구성이 스텐재질 사양

규격 750 230 115

색상 은색



CSJ-O-I01

▶ 대형차량용
▶ 버스차량용

대형 차량용 단독형 모델

규격 1140 360 255/1140 250 180

색상 노랑 빨강



CSJ-O-I02

▶ 대형차량용

건설현장 레미콘 차량용 이동형 모델
이동핸들 분리(무선)추가옵션사양

규격 1655 360 1070

색상 노랑



CSJ-N-LB

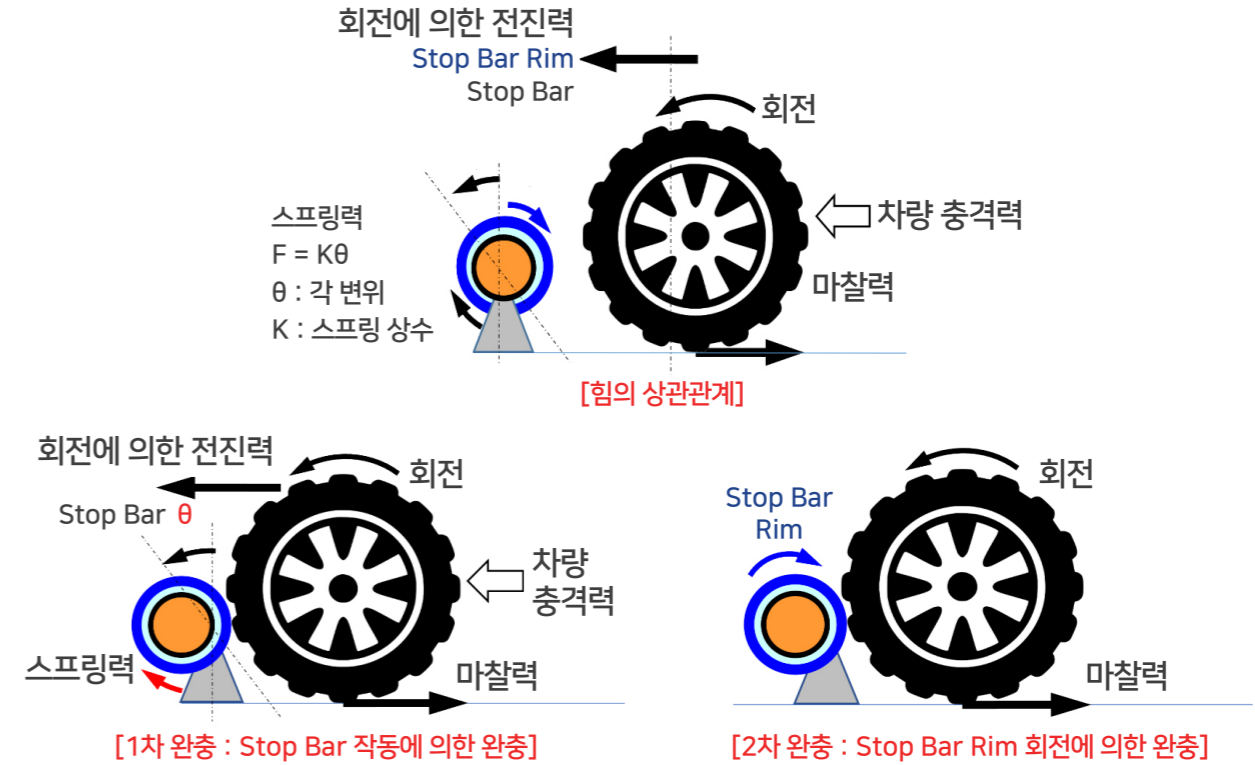
▶ 저상형

차량의 하부가 낮은 차량용 단독형 모델

규격 770 160 95

색상 노랑 파랑 녹색 분홍 빨강

| 완충형 카 스톱퍼 기술의 기본개념



▶ 완충형 카 스톱퍼는 기존의 제품보다 향상된 기능을 제공합니다.
구체적 으로는 스프링과 결합된 Stop Bar란 부품으로 차량의 충격을 1차 적으로 완충하고,
또한 Stop Bar Rim의 회전기능으로 2차 적으로 충격을 흡수하여 제품 및 차량에 가해지는 주차충격을
줄여 안전적이고 실용적인 고품질,고성능의 혁신적인 기능을 제공합니다

| 현장 적용 사례



카 스토퍼 시공처

| 완충형 카 스토퍼 전국 판매 현황

NO	판매처	시공장소	시공모델	비고
1	울산시남구시설관리공단	공영주차장	혼합형/단독형	직접시공
2	경기도 군포시 도시관리공단	공영주차장	혼합형	단품판매
3	경기도 과천 도시공사	과천시민회관	혼합형	단품판매
4	의성군	공영주차장	단독형	단품판매
5	한빛원자력발전소	시설주차장	혼합형	단품판매
6	한국동서발전	본사청사주차장	단독형	직접시공
7	월악산국립공원	관리사무소/상선암주차장	혼합형/단독형	직접시공
8	치악산국립공원	관리사무소	단독형	단품판매
9	가야산국립공원	관리사무소	단독형	단품판매
10	한국도로공사(전주지점)	본관 주차장	혼합형	직접시공
11	한국도로공사(구례지점)	본관 주차장	혼합형	직접시공
12	울주군행정복지센터	본관 청사 주차장	혼합형	직접시공
13	청량읍행정복지센터	본관 청사 주차장	혼합형	직접시공
14	영천시청	본관 청사 주차장	혼합형	직접시공
15	한국남동발전	여수발전본부	단독형	직접시공
16	울주군중소기업협의회	청사주차장	혼합형	직접시공
17	한국도로교통공단	면허시험장	단독형	직접시공
18	강릉18전투비행부대	소방시설 주차장	대형	직접시공
19	(주)SK케미칼	화물차 주차장	대형	단품판매
20	(주)현대제철	화물차 주차장	대형	단품판매
21	(주)원익머트리얼즈	화물차 주차장	대형	단품판매
22	잭니클라우스골프클럽	고객 주차장	단독형	단품판매
23	수연재활원	본관 주차장	단독형	직접시공

NO	판매처	시공장소	시공모델	비고
24	(주)현전사	물류센터	단독형	단품판매
25	영천시한의마을	관광지주차장 혼합형	혼합형	직접시공
26	한국승강기안전공단	본관 청사 주차장	혼합형	직접시공
27	포스코건설	건설현장	스마트스토퍼	단품판매
28	현대건설	건설현장	스마트스토퍼	단품판매
29	인천환경공단	대형차 주차장	대형	직접시공
30	남부운전면허시험장	고객주차장	단독형	직접시공
31	노벨리스코리아(본사)	지게차대기소	스마트스토퍼	단품판매
32	국민건강보험공단(강진지사)	고객주차장	단독형	직접시공
33	대구환경공단본부	전기차 주차장	단독형	직접시공
34	서천생활체육관	고객주차장	단독형LED	직접시공
35	현대삼호중공업	소방차량주차장	대형스토퍼	직접시공
36	제주시청	제주도공영주차장	단독형	직접시공
37	울산항만공사	고객주차장	단독형	직접시공
38	인천국제공항	고객주차장	단독형	직접시공
39	부산영락공원	버스주차장	대형스토퍼	직접시공
40	한국남동발전분당본부	발전본부내직원주차장	단독형	직접시공
41	대구K2부대내소방중대	소방차량주차장	대형스토퍼	직접시공
42	경상북도안동시	공영주차장	단독형	직접시공
43	북부산소방서	소방차량주차장	대형스토퍼	직접시공
44	영천시평생학습관	고객주차장	단독형	직접시공
45	울산환경공단	고객주차장	단독형	직접시공

시공사례



한국도로공사(구례지사)



(주)원익머트리얼즈대형주차장



강진의료보험공단



한국남동발전분당본부



인천환경공단대형차주차장



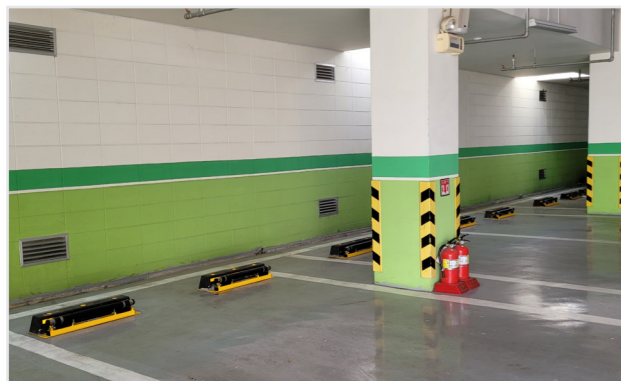
한국도로공사(전주지사)



대구K2공군부대



대구환경공단전기차주차장



영천시시의회주차장



월악산덕산분소주차장



서천생활체육관



영천시평생학습관



월악산상선암주차장



울주군행정복지센터



안동시전기차주차장



현대삼호중공업

