



MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마집(MA Zip) Global ODM 초대장 (2025 Edition)

MaZip Global ODM Invitation (2025 Edition)

• 마집(MaZip) :

패션과 자기 부상 기술의 융합 브랜드

MaZip: The fusion of fashion and magnetic levitation technology.

• 8대 제품군: 패션 및 자기 부상 기술 기반

마집 클로저 (MaZip Closer), 마집 플라잇 (MaZip Flyt), 마집 안창 (MaZip Insole) · 마집 베개 (MaZip Pillow) · 마집 방석 (MaZip Cushion) · 마집 매트 (MaZip Mat) · 마집 몰 (MaZip Moll)

8 product groups: Fashion and levitation technology-based products

— MaZip Closer, MaZip Flyt, MaZip Insole, MaZip Pillow, MaZip Cushion, MaZip Mat, and MaZip Moll.

• ODM & IP 플랫폼 :

특허·디자인·상표 등 지식 재산을 확보하여, 글로벌 OEM/ODM 협력 및 라이선스 사업을 제시한 플랫폼.

ODM & IP Platform: A collaboration and licensing structure secured through patents, designs, and trademarks.



MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 지퍼의 가면(Zipper's Mask)

- 지퍼는 오랫동안 '편리함'과 '문명'의 상징으로 여겨져 왔다.
- 그러나 그 익숙함 뒤에는 우리가 무심히 지나쳐 온 구조적 불편이 존재한다.
- 움직일 때마다 벌어지는 플라잇, 드러나는 성적수치심.
- 이 모든 현상은 인체의 존엄이 구조적으로 등한시된 결과였다.
- 현대 패션은 몸의 선을 강조하는 방향으로 진화했다.
- 인체에 밀착되는 실루엣은 미적 기준이 되었지만, 지퍼는 이러한 변화에 대응하지 못했다.
- 지퍼는 남녀 심벌을 도드라지게 하여 성적수치심 유발 및 인간의 존엄을 훼손하였다.
- The zipper has long been considered a symbol of "convenience" and "civilization." • However, behind this familiarity lies a structural inconvenience that we have often overlooked. • The flight that occurs with every movement, the sexual shame that is revealed. • All of these phenomena were the result of a structural neglect of the human body's dignity. • Modern fashion has evolved to emphasize the body's lines. • A silhouette that hugs the body has become an aesthetic standard, but zippers have failed to adapt to this shift. • The zipper accentuates the male and female symbols, causing sexual shame and damaging human dignity.

• 결합형 마집유닛(Coupling MaZip Unit)+오버랩 (Overlap)

- 마집(MaZip)은 결합형 마집유닛과 플라잇을 대칭의 오버랩(Overlap)으로 하여, 성적수치심 문제를 해소하였다.
- 오버랩은 미적 감각뿐 아니라 인체의 존엄을 보호하는 패션의 윤리 장치로 작동한다.
- 그것은 착용자에게 안정감, 품위, 그리고 자유를 제공한다.
- 마집은 윤리적 품위에 머물지 않고, 감성을 디자인한다.
- MaZip solves the problem of sexual shame by overlapping the combined MaZip unit and flight symmetrically. • The overlap serves not only as an aesthetic but also as a fashion ethical device that protects the human body's dignity. • It provides the wearer with a sense of security, dignity, and freedom. • MaZip goes beyond ethical dignity to design for emotion.





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마집(MaZip) – The Post-FLYT Declaration

MaZip – The Post-FLYT Declaration

- 지퍼는 갔다. 마집유닛 (MaZip Unit)이다.

The zipper era is over. It is the age of the MaZip Unit.

- 마집 (MaZip)은 지퍼와 자석을 초월하여 무지퍼·무자석·대칭·투톤의 균형과 아름다움을 구현하며, 뒷주머니의 감성까지 디자인한다.

MaZip transcends zippers and magnets, achieving the perfect balance of symmetry, minimalism, and two-tone beauty — even designing the emotional details of the back pocket.

- 마집 (MaZip)은, 단순하고 방대한 기존의 관습적 제품을 시각을 달리하여 지식 재산권을 확보하였다.

MaZip reinterpreted conventional products through simplicity and secured intellectual property rights.

• Partnership Benefit

- 글로벌 라이선스 생산 및 수출 권한

Global licensing and export rights

- 공동상표 (Co-Branding) 사용

Co-branding authorization

- 지역별 독점 생산권

Exclusive regional production rights

- “당신의 공장은 기술 혁명의 전초 기지이다.”

“Your factory is the outpost of a technological revolution.”



MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 지식재산(IP) 포트리스

Intellectual Property (IP) Fortress

마집(MaZip)은 특허·디자인·상표를 삼중 보호하는 IP 포트리스 체계를 구축했다
MaZip has established a triple-layer IP fortress system protecting patents, designs, and trademarks..

구분	번호	명칭	구분	번호	구분
특허	10-2025-0154***	플라이 라인 대칭형...	디자인	30-2025-0044***	감성포켓(상의)
특허	10-2025-0147***	자기부상 구조체...	디자인	30-2025-0043***	감성포켓(하의)
특허	10-2025-0145***	자석 작동형 인솔...	디자인	30-2025-0041***-M001	브이라인 등
특허	10-2025-0135***	하의의 플라이....	디자인	30-2025-0041***-M002	브이라인 등
특허	10-2025-0123***	자석 개폐부와 오버랩...	디자인	30-2025-0035***-M001	브이라인 등
특허	10-2025-0094***	자석 1쌍을 이용한...	디자인	30-2025-0035***-M002	브이라인 등
특허	10-2025-0093***	튜브 자석...	디자인	30-2025-0035***-M003	브이라인 등
			상표	40-2025-01988**	감성(이모)포켓
			상표	40-2025-0192659	플라잇
			상표	40-2025-0159136	마집
			상표	40-2025-0134012	매그칩

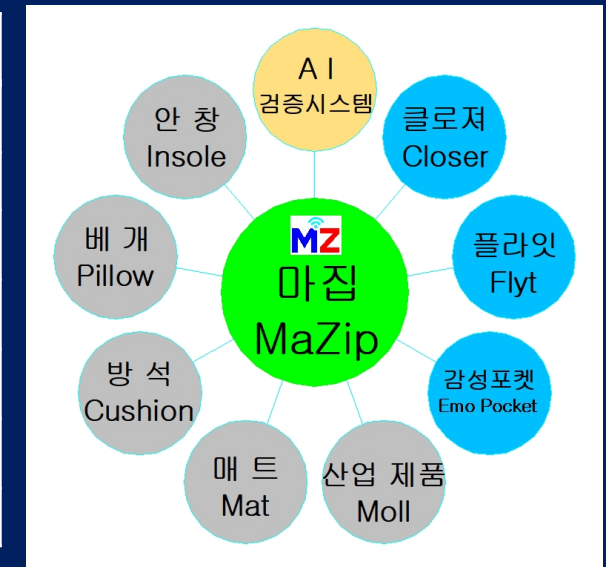
This ensures the complete protection of technology, design, and brand identity.



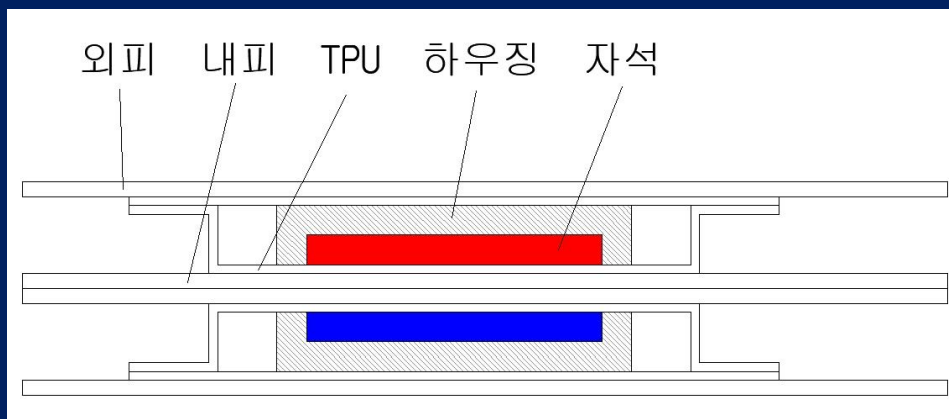
MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• Product Families

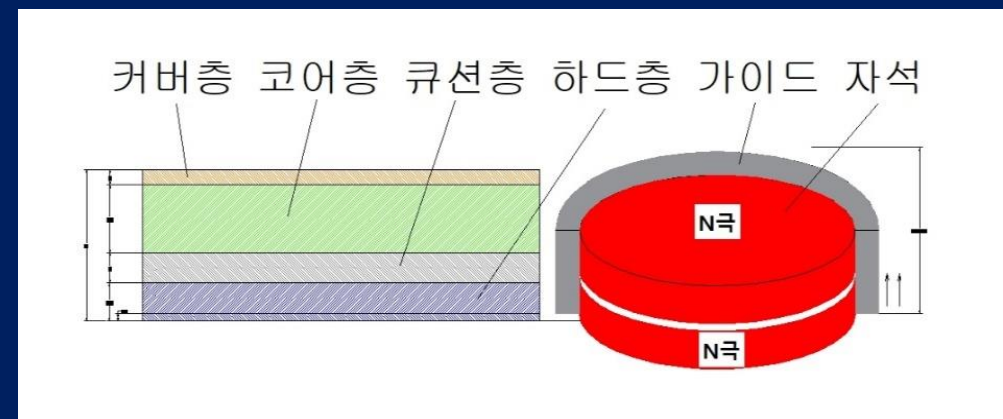
제품명	주요 특징
마Zip 클로저(MaZip Closer)	하의 자석 여밈 구조 (브이라인·오버랩·투톤)
마Zip 플라잇(MaZip Flyt)	바지 대칭형 무지퍼 구조(브이라인·투톤)
마Zip 안창(MaZip Insole)	자기부상 완충 인솔
마Zip 베개(MaZip Pillow)	경추지지형 자기부상 구조
마Zip 방석(MaZip Cushion)	착좌압 분산형 자기부상 방석
마Zip 매트(MaZip Mat)	진동 흡수형 자기부상 매트
마Zip 물(MaZip Moll)	자기부상 응용 시스템 산업군



▪ 결합 마Zip유닛 (Coupling MaZip Unit)



▪ 부상 마Zip유닛 (Levitation MaZip Unit)





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마Zip 클로저 (MaZip Closer)

- 지퍼와 단추를 대체하여 결합 마Zip유닛으로 제작한 1세대 특허 하의(바지 등)이다. 자속을 내부에 밀봉한 구조로 세탁과 내습에 강하며, 봉제로 고정되어 내구성이 뛰어나고 손쉽게 착탈이 된다. 대칭형 플라이 구조와 오버랩, 투톤 디자인을 적용하여 깔끔하고 정돈된 실루엣을 구현한다.

These first-generation patented bottoms (pants, etc.) are manufactured with a combined zip unit, replacing zippers and buttons. The internally sealed magnetic material makes them resistant to washing and moisture, while the stitched fastening provides superior durability and ease of putting on and taking off. The symmetrical fly construction, overlapping, and two-tone design create a clean, streamlined silhouette.

▪ 디자인 요소(Design Elements)

- 브이라인(V-Line) : 플라이를 대칭으로 하여, 실루엣이 슬림하며, 제조가 간편하다.

V-Line: Symmetrical fly for a slim silhouette and simplified manufacturing.

- 오버랩(Overlap) : 겹친 설계를 통해 노출 걱정을 줄이고 안정감을 준다.

(착용 중에 발생할 수 있는 의도치 않은 노출과 인격적 비하 상황을 예방하며, 인격 존엄성과 사회적 안정감을 지키는 디자인 윤리의 기본이다.)

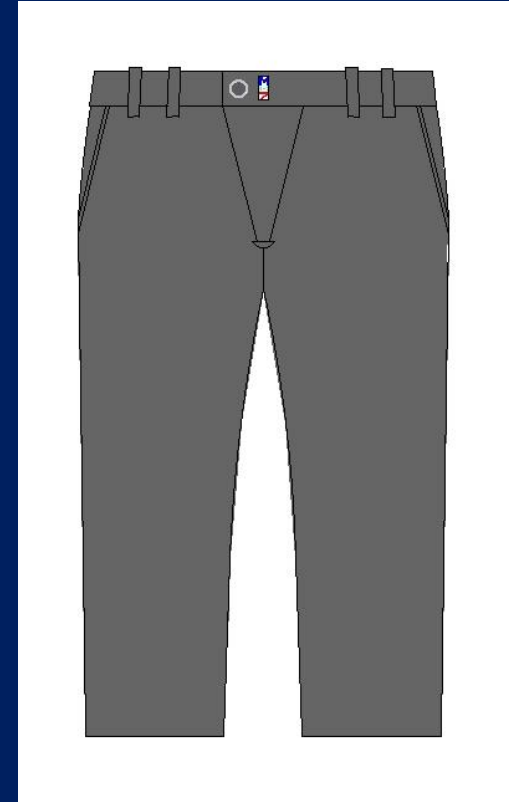
Overlap: Layered design providing stability and reducing exposure risk. (It is the basic principle of design ethics to prevent unintentional exposure and situations that demean personal dignity while wearing, and to protect human dignity and social stability.)

- 투톤(Two-Tone) : 대비 색으로 심벌을 또렷하게 강조하고, 청결하고 세련된 인상을 완성한다.

Two-Tone: Contrasting tones emphasize symbols and sophistication.

- 감성라인(Emo-Line) : 뒷주머니에 가족, 행복 등의 감성 요소를 담아, 뒤에서 보는 배려까지 완성하는 디자인 철학이다.

Emo-Line: Emotional design expressing empathy — consideration even from behind.





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마Zip 플라잇(MaZip Flyt)

• 스판 원단으로 지퍼, 단추 및 결합 마Zip유닛 없이 제작한 2세대 특허 하의(바지 등)이다. 단추형 탄성밴드를 터널형 허리부에 내장하여 착용자의 체형에 맞는 장력과 복원력을 확보하였다. 신축성과 복원력을 바탕으로 무지퍼·무자석의 대칭형 플라이 구조에 오버랩과 투톤 디자인을 적용하여 깔끔하고 정돈된 실루엣을 구현한다.

These second-generation patented bottoms (pants, etc.) are manufactured with spandex fabric without zippers, buttons, or combined zip units. A button-type elastic band is embedded in the tunnel-shaped waistband to ensure tension and resilience tailored to the wearer's body type. Based on this elasticity and resilience, the symmetrical fly construction, with no zip and no magnetic fasteners, and the overlapping and two-tone design create a clean, streamlined silhouette.

■ 디자인 요소(Design Elements)

- 브이라인(V-Line) : 플라이를 대칭으로 하여, 실루엣이 슬림하며, 제조가 간편하다.

V-Line: Slim symmetrical silhouette through balanced structure.

- 투톤(Two-Tone) : 대비 색으로 심벌을 또렷하게 강조하고, 청결하고 세련된 인상을 완성한다.

Two-Tone: Contrasting tones highlight symmetry for a refined impression.

- 감성라인(Emo-Line): 뒷주머니에 가족·행복 등의 감성 요소를 담아, 뒤에서 보는 배려까지 완성하는 디자인 철학이다.

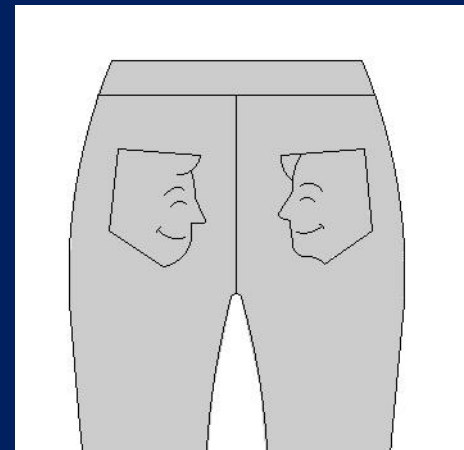
Emo-Line: Emotional design — empathy expressed through back-pocket aesthetics.

■ 터널식 밴드 구조(Tunnel-Type Band Structure)

- 허리부를 터널형으로 제작 - 단추와 조절 구멍이 있는 탄성 밴드 내장

- 밴드가 터널 내에서 유동하므로, 착용자 체형에 맞게 장력과 길이 조절 가능

The waistband features a tunnel structure with an internal elastic band, button, and adjustable holes, allowing personalized tension and fit.





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 감성(이모) 포켓 (Emo Pocket)

- 앞주머니 또는 뒷주머니가 감성적 의미를 담은 감성 포켓인 3세대 특허 패션이다. 주머니를 두 사람이 마주 보는 윤곽선을 형상화하여, 바라보는 행복과 배려를 디자인한 감성 포켓이다. 가족의 유대와 따뜻한 감정을 표현하며, 바지뿐 아니라 가방·셔츠·아우터 등 다양한 패션 제품에 적용된다.

These third-generation patented fashion pieces feature emotional pockets in the front or back pockets, imbued with emotional meaning. The pockets are designed to resemble the outlines of two people facing each other, conveying the joy and consideration of a shared gaze. Expressing family bonds and warm feelings, they can be applied not only to pants but also to a variety of fashion items, including bags, shirts, and outerwear.

• 디자인 특징(Design Features)

- 이모(국민 엄마)가 조카의 "이모 포켓"을 보고 행복한 미소를 짓는다.
- 남성과 여성의 옆모습 윤곽이 마주보는 형상 — '가족의 행복'을 상징
- 눈썹·입선 등 자수 표현으로 감정의 디테일 강화
- 후면뿐 아니라 앞면·가방·소품에도 확장 가능한 감성 디자인

A aunt (the nation's mother) smiles happily at her niece's "Aunt Pocket.

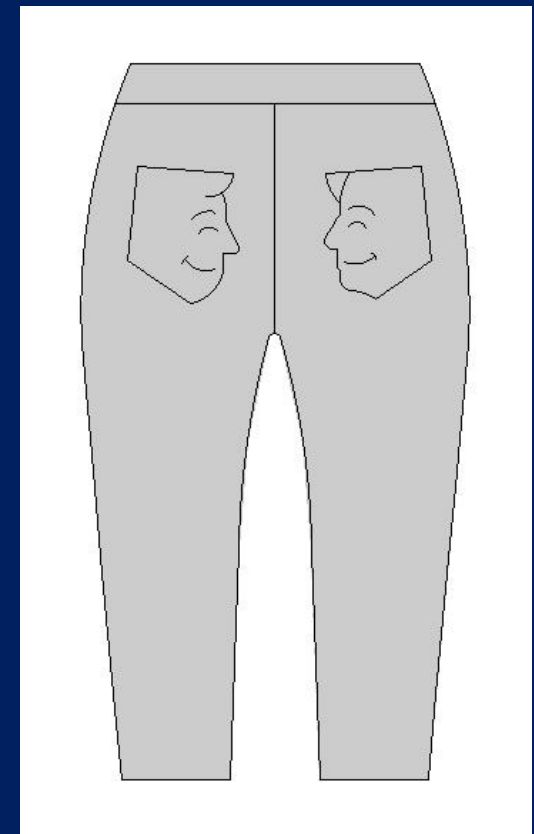
"The profiles of a man and a woman face each other—a symbol of "family happiness."

Emotional details are enhanced with embroidery, including eyebrows and mouth lines.

The emotional design extends beyond the back to the front, bags, and accessories.

- 응용 분야: Pants / Bags / Shirts / Outerwear / Lifestyle goods

Applications: Pants / Bags / Shirts / Outerwear / Lifestyle goods





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마Zip 안창(MaZip Insole)

• 자기부상 원리를 이용한 충격 흡수형 안창

A shock-absorbing insole utilizing the principle of magnetic levitation.

일정한 층에 부상 마Zip유닛을 내장하여 부상력으로 하중을 지지하고, 그 부상력으로 하중을 분산시켜 충격을 완화하며, 탄성층의 영구 변형을 방지하여 장시간 사용에도 형태와 탄성을 유지한다.

발바닥의 피로를 줄이는 신발 자체 또는 신발 속에 삽입되는 안창이다.

발의 움직임에 따라 자연스러운 복원력을 유지하며, 보행 시 체중을 균형 있게 분산시켜 피로를 줄이고 안정적인 착화감을 제공한다.

By embedding a floating cushioning unit in a specific layer, it supports the load through buoyancy, distributing the load to mitigate impact and preventing permanent deformation of the elastic layer, maintaining its shape and elasticity even with prolonged use.

This insole, either embedded in the shoe itself or within the shoe, reduces foot fatigue.

It maintains natural resilience according to foot movement and evenly distributes weight during walking, reducing fatigue and providing a stable fit.





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마Zip 베개(MaZip Pillow)

• 경추 라인을 따라 배치된 자기부상 반발층

A cervical-support pillow featuring magnetic levitation repulsion layers arranged along the neck line.

일정한 층에 부상 마Zip유닛을 내장하여 부상력으로 하중을 지지하고, 그 부상력으로 하중을 분산시켜 충격을 완화하며, 탄성층의 영구 변형을 방지하여 장시간 사용에도 형태와 탄성을 유지한다.

머리와 경추를 지지하는 기능성 베개이다.

머리의 무게 중심에 따라 부상 높이가 자연스럽게 조정되며, 통풍 채널 구조를 더해 속면 품질을 개선하며, 하중이 분산되어 수면 중 부담이 감소한다.

A floating cushioning unit embedded in a fixed layer supports the load through buoyancy, distributing the load to mitigate impact. It also prevents permanent deformation of the elastic layer, maintaining its shape and elasticity even with prolonged use.

This functional pillow supports the head and cervical spine.

The buoyancy height naturally adjusts based on the head's center of gravity. The added ventilation channel structure improves sleep quality and distributes the load, reducing strain during sleep.





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마집 방석(MaZip Cushion)

• 착석 피로를 줄이는 자기부상 쿠션

A magnetic levitation cushion designed to reduce sitting fatigue.

일정한 층에 부상 마집유닛을 내장하여 부상력으로 하중을 지지하고, 그 부상력으로 하중을 분산시켜 충격을 완화하며, 탄성층의 영구 변형을 방지하여 장시간 사용에도 형태와 탄성을 유지한다.

착석 시의 체중을 부상력으로 지지하는 방식이다.

체중을 부상력으로 지지하여 장시간 착석 시에도 압박감이 줄어들고, 혈류가 원활하게 유지되며, 안정적이고 쾌적한 착석감을 제공한다.

A floating cushion unit embedded in a fixed layer supports the load through buoyancy. This buoyancy distributes the load, mitigating impact. It also prevents permanent deformation of the elastic layer, maintaining its shape and elasticity even with prolonged use.

This cushion supports body weight through buoyancy.

By supporting body weight through buoyancy, it reduces pressure, maintains smooth blood flow, and provides a stable and comfortable seating experience, even during prolonged sitting.





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마집 매트(MaZip Mat)

• 대면적 자기부상 진동흡수 매트

A large-area magnetic levitation vibration-absorbing mat.

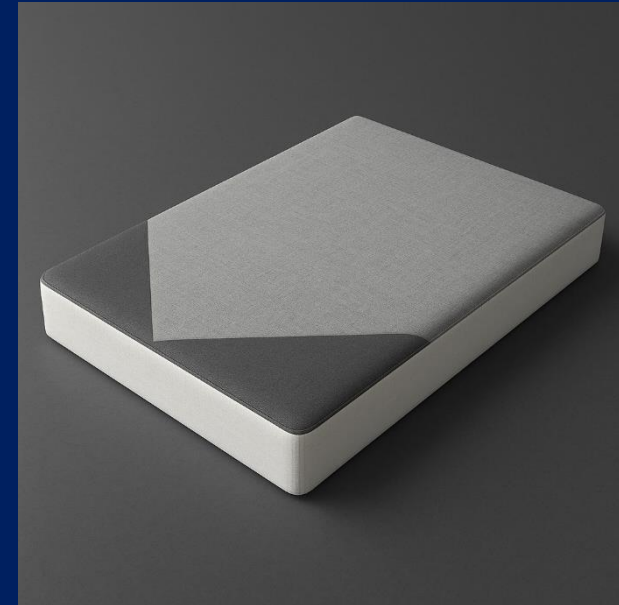
일정한 층에 부상 마집유닛을 내장하여 부상력으로 하중을 지지하고, 그 부상력으로 하중을 분산시켜 충격을 완화하며, 탄성층의 영구 변형을 방지하여 장시간 사용에도 형태와 탄성을 유지한다.

숙면, 운동, 요가 시의 하중을 부상력으로 지지하는 매트이다.

하중을 부상력으로 지지하여 충격이 완화되고, 신체의 균형이 안정적으로 유지되며, 쾌적한 매트를 제공한다.

A floating cushioning unit embedded in a fixed layer supports the load through buoyancy. This buoyancy distributes the load, mitigating impact. It also prevents permanent deformation of the elastic layer, maintaining its shape and elasticity even with prolonged use.

This mat supports the load during sleep, exercise, and yoga through buoyancy. By supporting the load through buoyancy, it mitigates impact, maintains stable body balance, and provides a comfortable mat.





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 마집 몰 (MaZip Moll)

• 마집 자기부상 기술의 산업 확장형 플랫폼

An industrial expansion platform applying MaZip's levitation technology.

- 의료기기·가방·신발·가전 등 다양한 산업군에 자기부상 완충 기술을 확장 적용한 응용 제품군이다.

A product family extending magnetic cushioning technology into medical, bag, footwear, and appliance sectors.

• 응용 분야 (Applications)

- 의료기기 : 체압 분산 패드, 자세 교정 매트

Medical: Pressure-distribution pads, posture correction mats

- 신발 : 자기부상 인솔 및 쿠션 구조

Footwear: Levitation insoles and cushioning structure

- 가방 : 충격 흡수 스트랩, 마그네틱 클로저

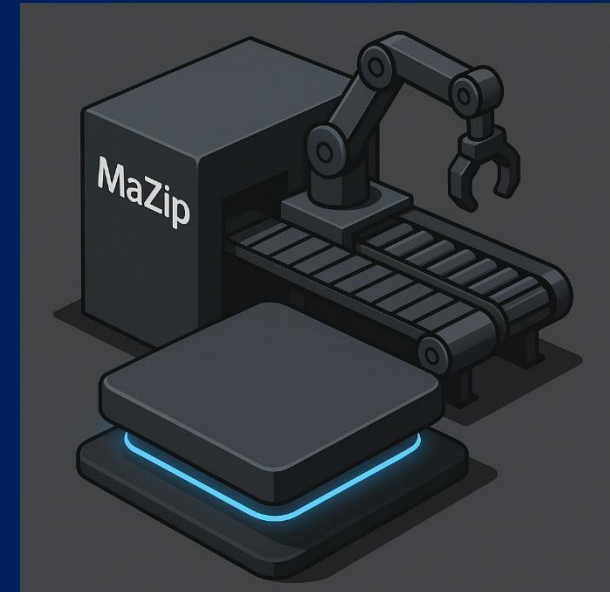
Bags: Shock-absorbing straps, magnetic closures

- 가전 : 진동 저감 베이스, 자기부상 서스펜션

Appliances: Vibration damping base, magnetic suspension system

"마집 몰 시리즈는 마집의 자기부상 구조를 의료·패션·가전 산업 전반에 확장 적용한 ODM·라이선스형 첨단 응용 제품군이다."

"The MaZip Moll Series extends magnetic levitation structure across medical, fashion, and appliance industries — an advanced ODM and licensing product line."





MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

• 파트너 초빙 (Partner Invitation)

• 우리의 제안(Our Proposal)

검증된 기술 패키지: 구조적인 완전한 솔루션

Verified Technology Package: Structurally complete solutions

법적 안전장치: 특허, 디자인, 상표로 구성된 3중 IP 포트리스

Legal Safeguard: Triple IP Fortress (Patent · Design · Trademark)

즉시 적용 가능한 생산 시스템: 기존 라인 활용, 제로 장비 투자

Production Ready: Compatible with existing lines, zero equipment investment

• 함께 성장할 파트너에게(For Our Partners)

새로운 시장 카테고리의 첫 주자로서의 지위

First mover position in a new market category

계약 지역 내 독점 생산 및 판매권

Exclusive regional production and sales rights

로열티 기반의 지속적 수익 창출 구조

Continuous royalty-based revenue structure

• 다음 단계(Next Steps)

본 제안 검토 후, 7일 이내 담당자 연락 부탁드립니다.

Please review this proposal and contact us within 7 days.

가장 먼저 실행 의사를 밝히는 파트너와 협의를 진행합니다.

Priority will be given to the first partner to express commitment.

• 최종 메시지(Final message)

"이 기회는 선착순입니다. 함께 역사를 쓰시겠습니까?"

"This opportunity is first-come, first-served. Will you join us to make history?"



MaZip | The Creation of Fashion, and the Fusion of Magnetic Levitation.

- Contact

MaZip Group (Seoul Headquarters)

서울특별시 서초구 법원로 3길 24, 202호 (서초동, 두연빌딩)
3-gil 24, Beomwon-ro, Seocho-gu, Seoul, Korea (Du-eon Building #202)

cgiso@naver.com

www.mazip.net

010-5324-3467

대표 김 중 학 드림
CEO Kim Joong-Hak, with best regards.