

의수 (UPPER LIMB)

미관형 : Basic

자연스러운 미관을 주목적으로 만든 제품으로, 무게가 가장 가볍습니다.
Designed to look realistic, aesthetic and functional; very light in weight.



PU001 FINGER



PU002 HAND



PU003 ARM

반자동형 : Semi-Automatic

외부동력 없이 흉곽근을 이용하는 방식으로 전자의수의 범위와 형태는 동일합니다.
Designed to use thoracic muscle instead of external power to provide same movements as the automatic prosthesis.



PU004 SEMI-AUTOMATIC

전자의수 : Automatic

미세한 근육의 움직임을 인식해서 작동하는 방식이며, 여러가지 손 동작이 가능합니다.
Myo-electric prosthetic hands allow various hand movements.



PU005 LIMB DIGITS



PU006 MYO-HAND



PU007 TOUCH BIONIC



PU008 DIGITAL TWIN



PU009 MICHELANGELO



PU010 BEBIONIC

족지 (TOE & FOOT)

발가락 일부 및 족부 절단 시 사용합니다.
Replaces the amputated part of a foot or toes.



PL001 TOE



PL002 FOOT



www.t-max.kr



PROSTHESES PRODUCTS LIST

상담 02. 552. 5712 FAX 02. 552. 5713 EML tmx.ltd@gmail.com

(주)티엠엑스 서울시 강남구 영동대로 216 상지빌딩 2층 TMAX LIMITED 2F SANGJI BLDG, 216 YOUNGDONGDAE-RO, GANGNAM-GU, SEOUL

BK (BELOW-KNEE)

무릎 아래 부분이 절단된 경우 사용되며, 환부의 길이, 용도, 소켓유형에 따라 종류가 매우 다양합니다.
Used for below-knee amputees; Various products are available for length, mobility and socket styles.



일상생활형 : Low-to-moderate Activities



활동형 : High Activities



활동형(스포츠) : Dynamic Activities



특별기능형 : Special Function



AK (ABOVE-KNEE)

무릎 위 부분이 일부 절단되었을 때 사용되며, 소켓, 무릎, 발 등으로 구분할 수 있습니다.
Used for above-knee amputees; Consists of socket, knee joint and foot.



평지 보행용 : Everyday Walking

일상 생활이 가능하고 활동성이 낮은 의지 사용자에게 특히 적합하며 부드러운 보행이 가능해 초기 보행 훈련 및 의지 보행 연습에서 최종 피팅까지 절단 이후 재활 치료 과정을 효과적으로 지원합니다.
Suited for daily activities with low-to-moderately active users; Helps balanced walking; Aids users in stages of amputation, final fitting and rehabilitation after.



평지 보행용(고급형) : Dynamic Walking

좀더 자연스러운 평지 보행이 가능하며 증진된 편안함과 보행 속력의 변화를 잘 수용해냅니다.
Designed for walking in multi-speed, the products provide more stability and comfort.



경사 및 계단 보행용 : Inclining & Stepping Enabled

유각기 제어 기능이 있어 자연스럽게 경사 및 계단 내려오기가 가능합니다.
Hydraulic cylinder control allows walking on various terrain including ascending/descending ramp or stairs.



전자 제어식 : Microprocessor-controlled

마이크로 프로세서가 실시간으로 착용자의 보행상태를 감지하여 낙상을 감소시켜 안정성을 높였으며 자전거 타기 등 스포츠 모드가 가능한 무릎입니다.
Auto adaptive real-time stance and swing control provide maximum stability even during sports activities such as bicycle riding.

