

Resilion U30A



See Video



Better Life with Robot

2022.07

HEXAR | 주식회사 헥사휴먼케어

본사 : (15588) 경기도 안산시 상록구 한양대로 55 산학연협력관 301~303호 Tel 031 520 1550 Fax 031 520 1560 www.hexarhc.com
강남지점 : (06170) 서울특별시 강남구 영동대로106길 23(삼성동) 중앙빌딩 1층



HEXAR is a leader in the wearable exoskeleton robot technology



Resilion U30A

상지(어깨/팔꿈치) 관절 운동의 회복 및 근육의 재건 등에 사용하는 전동식정형용운동장치/운동성시험평가장치

Resilion U30A

제품개요 (Product Overview)

전동식정형용운동장치와 운동성시험평가장치가 조합된 기기로 상지(어깨/팔꿈치) 근육의 재건, 관절 운동의 회복, 관절 가동범위 및 근력을 측정하는 전동식 기구

주요기능 (Main Function)

- 웨어러블 로봇 기술을 적용한 인체 공학적 구조의 상지 등속성 재활훈련
- IsoKinetic, IsoTonic, IsoMetric 및 CPM
- ROM측정 및 등속성 운동능력 검사
- 향후 인지 재활기기로 확장 가능
- 간편한 좌/우 전환
- 사용자 등록, 운동 Data 이력 관리 및 출력
- 환자 맞춤형 재활 프로토콜 생성

제품사양 (Specification)

전원 공급 전압	100-240V				
전원 공급 주파수	50/60Hz				
최대소비전력	1,200VA				
크기	892mm (W) x 1350mm (D) x 1650mm (H)				
무게	127.5Kg				
운동 각도 (ROM)	전방거상 0° ~ 150°	측방거상 0° ~ 150°	수평내/외전 -10° ~ 110°	회전운동 -90° ~ 90°	주관절운동 0° ~ 150°
운동 모드	CPM / 등속성 운동 / 등장성 운동 / 등척성 운동				
자유도 (DOF)	4 DOF				

제품사진 (Picture)



사양은 예고없이 변동될 수 있습니다.
Specification is subject to change without notice.

