



See Video

Better Life with Robot



Hector L20P / L10P

작업자의 허리 근력을 보조하여 안전과 생산성 확보
Lumbar Passive Assistor



Hector L20P / L10P
Lumbar Passive Assistor



HEXAR is a leader in the wearable exoskeleton robot technology



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

2022.03.KR

헥토르 L20P / L10P

헥토르

Hector L20P / L10P

제품개요 (Product Overview)

작업자의 허리 근력을 보조하여 안전과 생산성 확보

주요기능 (Main Function)

- 산업현장 작업자의 근력을 보조하여 노동능력 향상 및 안전 증대
- 중량물 취급 시 허리 근력 보조(최대 16kg)
- 2.4kg의 가벼운 무게와 편안한 착용감
- 무전원 방식의 수동형 구동부(10kg급, 16kg급)
- 체형 맞춤형 기구부 및 간편한 탈착 구조의 하네스

제품사양 (Specification)

사용 목적	건설, 물류 등 중량물 취급 근로자의 고관절 및 허리 근력 지원
전원	수동형 구동방식, 하이브리드 모듈 교체/확장 가능
크기	480mm(W) x 180mm(D) x 720mm(H)
무게	L20P: 2.8Kg / L10P: 2.4Kg
운동 각도(ROM)	허리굽힘 각: ~ +150°
동작 모드	보행 모드, 작업 모드
자유도(DOF)	5 DOF(구동회전, 길이조절 포함)
비고	착탈 및 길이 조절 용이, 근력 지원 하중(L20P: 16Kg / L10P: 10Kg)

제품이미지 (Picture)



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

