

LC3 리프팅 칼럼 비교



LINAK®의 LC3 2단 및 3단 리프팅 칼럼은 의료장비의 강력한 수직 리프팅에 있어서 새로운 표준을 정립합니다

| LC3 차이점 | 2단 | 3단 |
|----------------------------------|--|--|
| 스트로크 길이 | 140 ~ 700 mm (50 mm 단위 작동*) | 400 ~ 700 mm (50 mm 단위 작동*) |
| 장착 거리 (BID, Built-in dimensions) | S+180 mm, 최소 BID 320 S+250 mm, 최소 BID 390 | S/2+120 mm, 최소 BID 320 S/2+240 mm, 최소 BID 440 |
| 프로파일 사이즈 | 146 x 146 mm | 163 x 163 mm |
| 다이내믹 벤딩 모멘트 | 최대 2,100 Nm | 최대 1,400 Nm |

*: in steps of 1 mm on request

| LC3 2단 및 3단의 공통 특징 | | | |
|---|---|---------|---------|
| Push 최대 하중 | 4,000 N | 5,000 N | 6,000 N |
| 속도 mm/s (하중 = 0) | 29 | 24 | 18 |
| 속도 mm/s (최대 하중) | 26 | 19 | 15 |
| Pull 최대 하중 | 4,000 N | | |
| 프로파일 색상 | 알루미늄 아노다이징 | | |
| IP 등급 | 표준 IPX4, 옵션 IPX6 | | |
| 모터 | 24 V DC | | |
| 포지셔닝 옵션 | Dual Hall (듀얼 홀), Potentiometer (포텐셔미터) | | |
| 안전 너트 (Safety nut) | 기본 탑재 | | |
| 내장 엔드 스톱 스위치 (Built-in end-stop switches) | 시그널 스위치 (Signal switch) - LINAK CO 컨트롤 박스 파워 스위치 (Power switch) - 자체 컨트롤 박스 사용 시 | | |
| 정적 안전계수 (Static Safety factor) | Push: SF 5.0 Pull: SF 5.0 | | |
| 정적 (Static) 벤딩 모멘트 | 최대 3,000 Nm | | |
| 듀티 사이클 | 10 % (2분 연속 작동 후 18분 중지) | | |
| 케이블 스루 (Cable through) | 메인 전원 케이블, 핸드 스위치 케이블, 모터 케이블 | | |
| 모터 케이블 연결 | 고정형 또는 탈부착형 | | |
| 보호 접지 케이블 (Protective grounding cable) | 옵션 | | |
| 마운팅 방향 | 위/아래 방향으로 장착 모두 가능 | | |
| 소음 | 50 dB (A) | | |
| 승인/인증 | IEC 60601-1, IEC 60601-1-6, ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1 | | |
| 액세서리 마운팅 방법 | 브래킷 장착용 마운팅 홀 별도 요청 | | |

조용함. 안전함. 강력함.

LC3에 대해 더 알아보시려면 LC 리프팅 칼럼 웹사이트를 방문하세요
LINAK.KR/LC

LINAK® 
WE IMPROVE YOUR LIFE