



공압 실린더 종합 II
카탈로그 No. CB-030S

2방향 파워풀 척

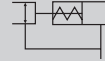
CKLB2 Series

● 동작 스트로크: 5, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 23mm

복동형



단동형(상시 열림) 단동형(상시 닫힘)



RoHS

CAD

사양

항목	CKLB2-20CS	CKLB2-25CS	CKLB2-32CS	CKLB2-40CS	CKLB2-50CS	CKLB2-63CS	CKLB2-80CS	CKLB2-100CS
튜브 내경 mm	ø20	ø25	ø32	ø40	ø50	ø63	ø80	ø100
사용 유체	압축 공기							
최고 사용 압력 MPa	0.7							
최저 사용 압력 MPa	0.3							
주위 온도 °C	5~60							
접속 구경	M5						Rc1/8	
동작 스트로크 mm	5	6	8	10	12	16	20	23
로드 지름 mm	ø6	ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø16	ø20
양복 내용적 cm ³	1.8	3.3	7.7	15.6	28.3	60.3	118.2	215.5
반복 정도 mm	±0.01							
제품 질량 kg	0.13	0.20	0.32	0.38	0.58	1.00	2.00	3.53
급유	불가							

형번 표시 방법

CKLB2 - 20CS - O - SW11 - R - P4 P40

A 사이즈

B 옵션 (주1)(주2)

C 스위치 형번

D 스위치 수

상품별 대응표

적용 튜브 내경		복동형	단동형 상시 열림	단동형 상시 닫힘
ø20-25-32- 40-50-63- 80-100	P4	●	●	●
	P40	●	●	●

●: 대상 기종 ○: 준대상 기종
▲: 문의해 주십시오. ■: 대상 외

형번 선정 시 주의사항

주1: 소형 고리는 내경 척, 외경 척 겸용입니다.
주2: 옵션 Y1, Y2의 소형 고리는 수량 2개가 첨부 출하됩니다.

기호	내용
A 사이즈	
20CS	
25CS	
32CS	
40CS	
50CS	
63CS	
80CS	
100CS	
B 옵션	
기호 없음	표준(복동형)
O	단동형(상시 개방: 노멀 오픈)
C	단동형(상시 닫힘: 노멀 클로즈)
Y1	소형 고리 부착 재질: S45C
Y2	소형 고리 부착 재질: MC 나일론
C 스위치 형번	
스위치 형번에 대해서는 권두 23page~26page의 대응표를 참조해 주십시오.	
D 스위치 수	
R	열림 측 1개 부착
H	닫힘 측 1개 부착
D	2개 부착

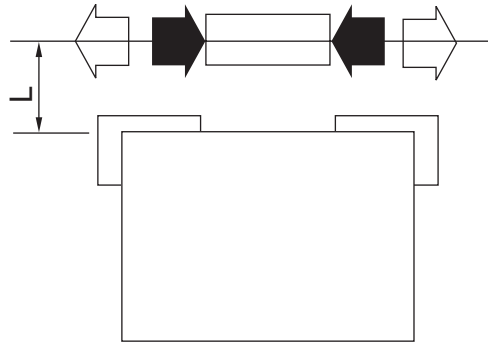
파지력 성능 데이터

공급 압력 0.3, 0.5, 0.7MPa일 때 핸드의 고리 길이 L의 열림 방향, 닫힘 방향에 작용하는 파지력을 나타냅니다.

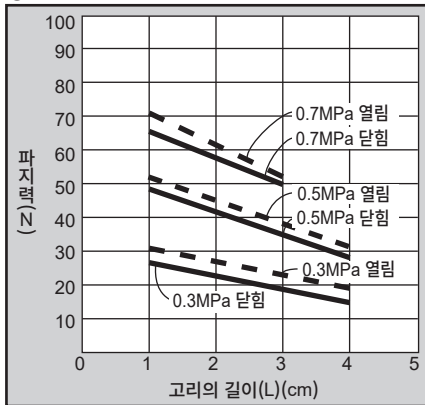
- 열림 방향(↔) - - - - - (파선 표시)
- 닫힘 방향(→) ——— (실선 표시)

주: O 타입 파지력은 복동 타입에 대해 닫힘 방향으로 약 20~30% 저하합니다.

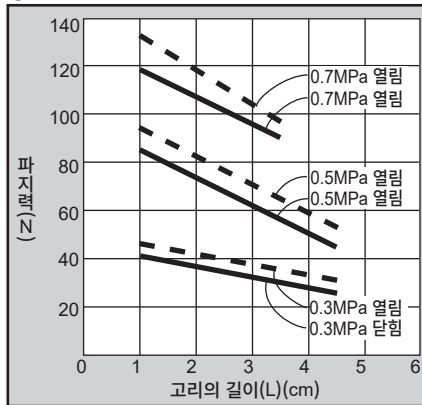
C 타입 파지력은 복동 타입에 대해 열림 방향으로 약 10~20% 저하합니다.



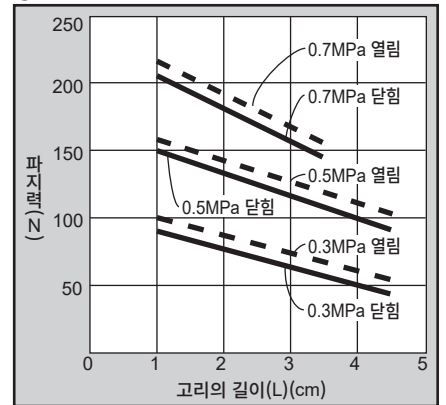
●CKLB2-20CS



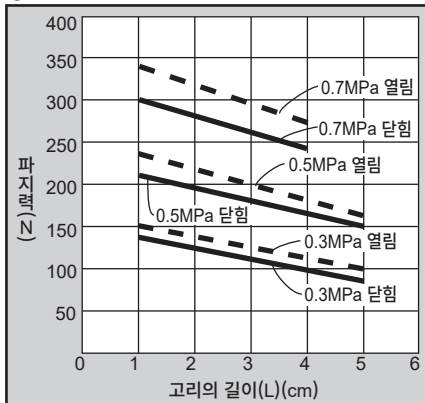
●CKLB2-25CS



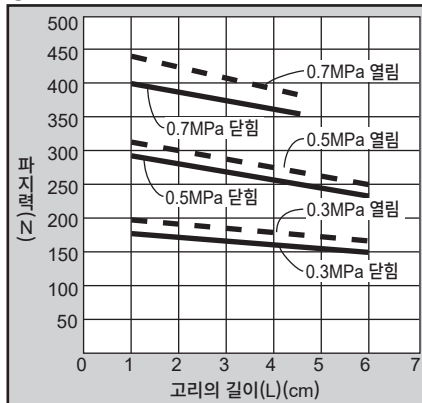
●CKLB2-32CS



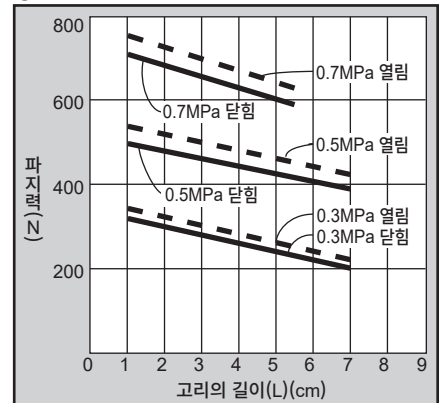
●CKLB2-40CS



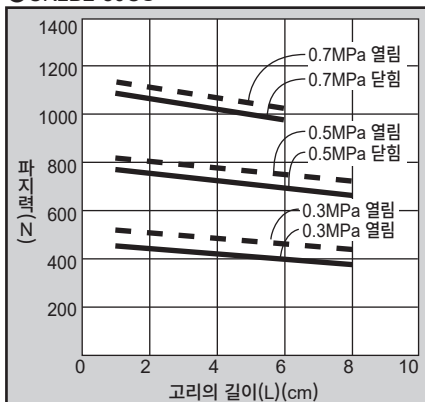
●CKLB2-50CS



●CKLB2-63CS



●CKLB2-80CS



●CKLB2-100CS

