



공압 실린더 종합 II 카탈로그 No. CB-030S

고무 커버 부착 리니어 가이드 핸드 복동형·단동형

# LHAG Series

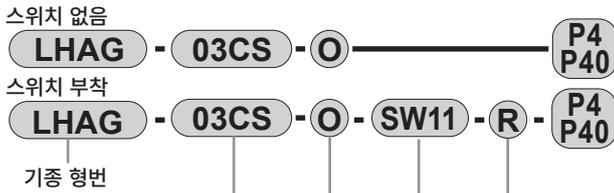
● 동작 스트로크: 5, 9, 11, 15, 20mm



## 사양

항목	LHAG				
사이즈	01CS	03CS	04CS	05CS	06CS
튜브 내경 mm	ø12	ø16	ø20	ø25	ø32
작동 방식	복동형·단동형				
사용 유체	압축 공기				
최고 사용 압력 MPa	0.7				
최저 사용 압력 MPa	복동형	0.2			
	단동형	0.3			
주위 온도 °C	5~60				
접속 구경	M3		M5		
동작 스트로크 mm	5	9	11	15	20
로드 지름 mm	ø6	ø8	ø10	ø12	ø16
왕복 내용적 cm <sup>3</sup>	0.32	1.58	2.89	6.32	14.07
반복 정도 mm	±0.01				
제품 질량 kg	0.09	0.17	0.37	0.57	0.9
급유	불가				

## 형번 표시 방법



Ⓐ 사이즈

Ⓑ 옵션

Ⓒ 스위치 형번

Ⓓ 스위치 수

기호	내용
<b>Ⓐ 사이즈</b>	
01CS	
03CS	
04CS	
05CS	
06CS	
<b>Ⓑ 옵션</b>	
기호 없음	표준(복동형 나이트릴 고무 커버 부착)
O	단동형(상시 개방: 노멀 오픈)
C	단동형(상시 닫힘: 노멀 클로즈)
F	불소 고무 커버
T	실리콘 고무 커버
<b>Ⓒ 스위치 형번</b>	
스위치 형번에 대해서는 권두 23page~26page의 대응표를 참조해 주십시오.	
<b>Ⓓ 스위치 수</b>	
R	열림 측 1개 부착
H	닫힘 측 1개 부착
D	2개 부착

## 상품별 대응표

적용 튜브 내경	P4 P40	복동형	단동형·상시 열림	단동형·상시 닫힘
		O	C	
ø12~32	P4	●	●	●
	P40	●	●	●

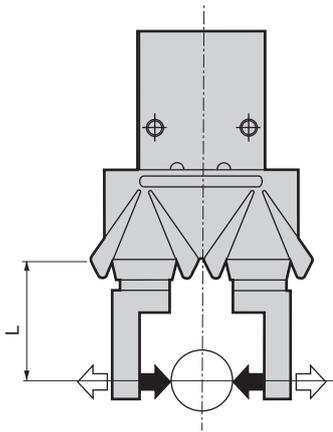
●: 대상 기종 ○: 준대상 기종  
 ▲: 문의해 주십시오. ■: 대상 외

## 파지력 성능 데이터

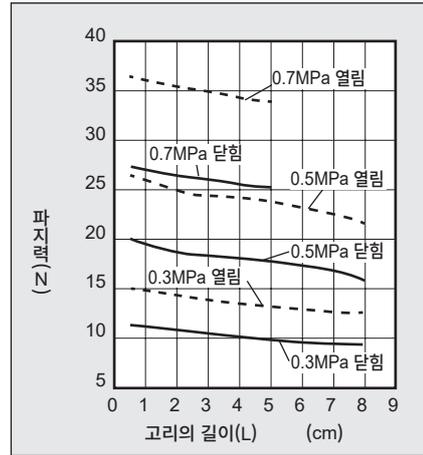
공급 압력 0.3, 0.5, 0.7MPa일 때, 핸드 고리 길이 L의 열림 방향, 닫힘 방향에 작용하는 파지력을 나타냅니다.

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

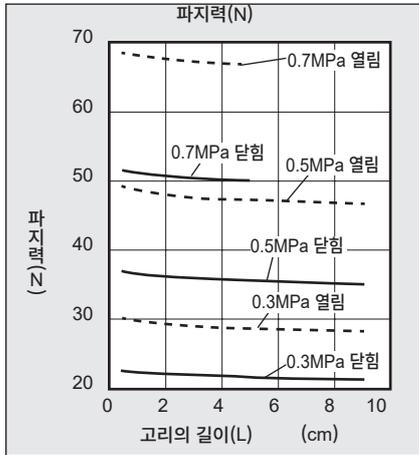
주: O 타입 파지력은 복동 타입에 대해 닫힘 방향으로 약 20~30% 저하합니다.  
C 타입 파지력은 복동 타입에 대해 열림 방향으로 약 10~20% 저하합니다.



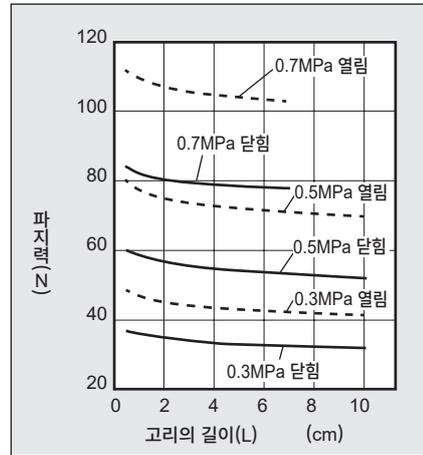
●LHAG-01CS



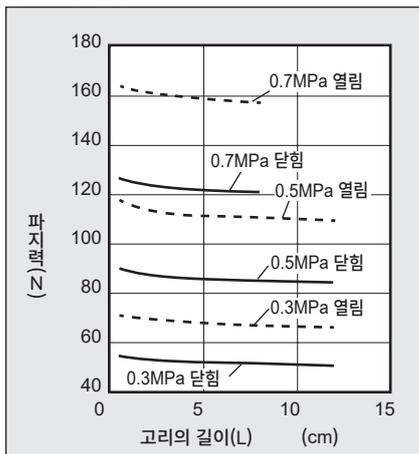
●LHAG-03CS



●LHAG-04CS



●LHAG-05CS



●LHAG-06CS

