기계 작동 진공 밸브



사양

항목 \ 기본형식		V125B	V250B	V2503B	V125MC	V125MOC	V250C	V2503C
사용 유체		진공						
작동 방식		볼 캠			롤러 캠			
		—			스틸 롤러	원웨이 스틸 롤러	나일론 롤러	
포트 수		3포트(구조상 2포트와 항상 열림(NO)에서는 사용 불가)					2 · 3포트	
밸브 기능		항상 닫힘(NC)						
유량 특성	음속컨덕턴스C $dm^3/(s \cdot bar)$[注]	1.1	3.0		1.1		3.0	
	유효단면적[Cv값] mm^2	5.5[0.27]	15[0.76]		5.5[0.27]		15[0.76]	
배관접속구경	Rc	1/8	1/4	3/8	1/8		1/4	3/8
급유		불필요						
사용압력범위	kPa	0～−100						
최저 조작력	kg	2	3		1.5			
사용온도범위	℃	5 ～60						
설치 방향		자유						
질량	kg	0.1	0.2	0.25	0.15		0.3	0.35

注 : 음속 컨덕턴스의 값은 계산 값으로 실측 값이 아닙니다.

주문 기호

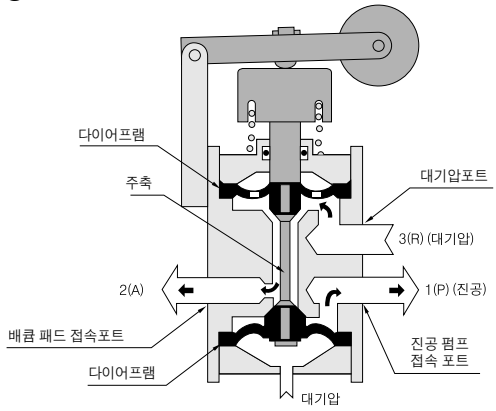
		기본형식	옵션	
			밸브 기능	설치 방법
			2포트	패널 설치용 록 너트 부착
볼 캠	3포트	V125B		-22
	3포트	V250B		
	3포트	V2503B		
롤러 캠	3포트	V125MC		-22
	3포트	V125MOC		
	2 · 3포트	V250C	-2	
	2 · 3포트	V2503C		

●무기입 : 베이스 설치 방법

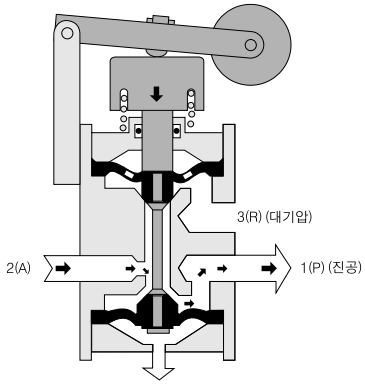
●무기입 : 3포트

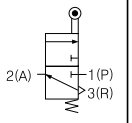
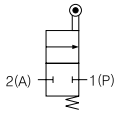
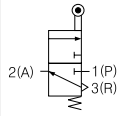
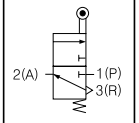
V250C

평상상태



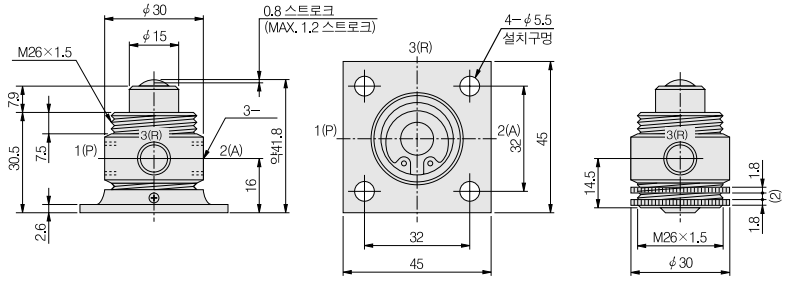
작동상태



3포트 NC	2포트 NC	3포트 NC	3포트 NC
			
V125B V250B V2503B	**V250C-2 V2503C-2**	**V125MC V250C V2503C**	**V125MOC**

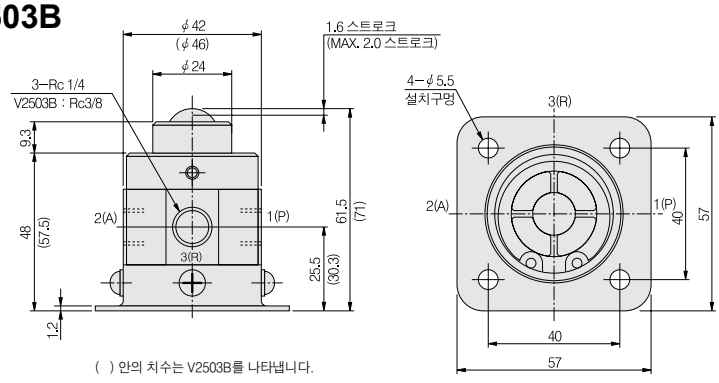
치수도 (mm)

V125B



패널 설치용 록 너트 부착
(주문 기호 : −22)

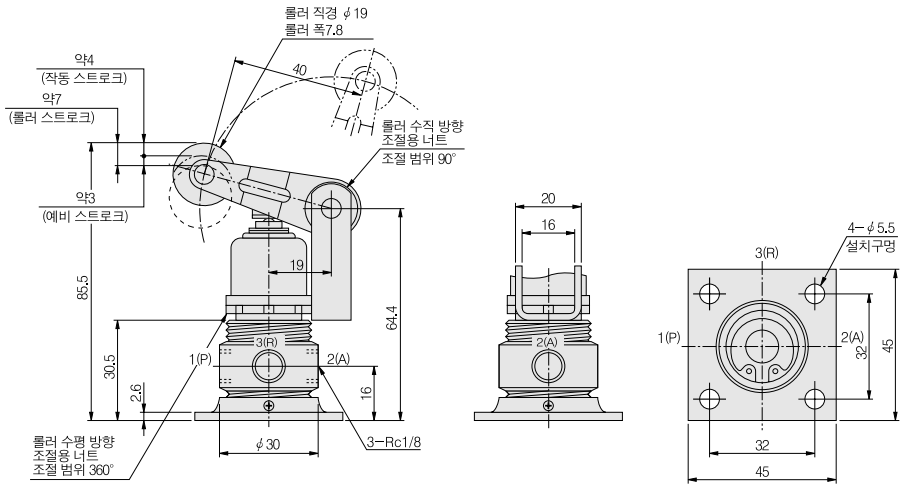
V250B
V2503B



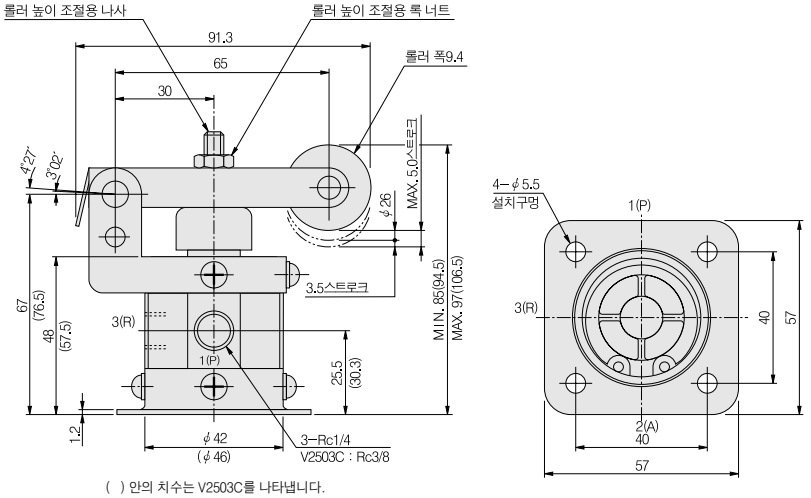
( ) 안의 치수는 V2503B를 나타냅니다.

치수도 (mm)

V125MC

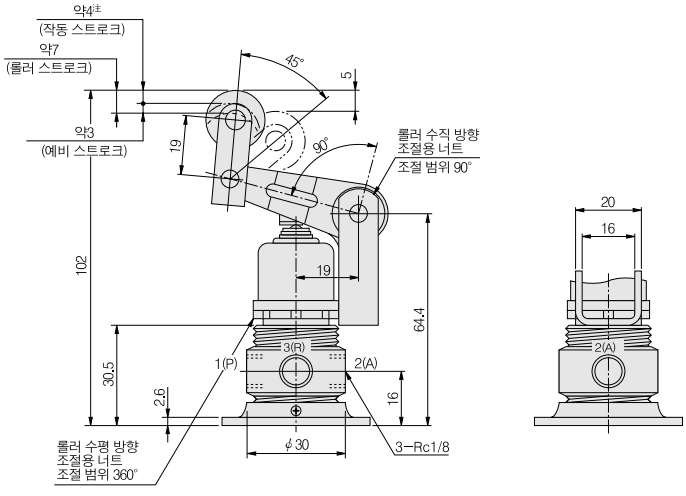


V250C
V2503C



( ) 안의 치수는 V2503C를 나타냅니다.

V125MOC



注 : 구조상, 필요 이상으로 많이 누르면 수명이 짧아지므로 주의해 주십시오.