



제품 경량화

○ 엔지니어링 플라스틱 재료로 **제품 중량 77% 경량화!**



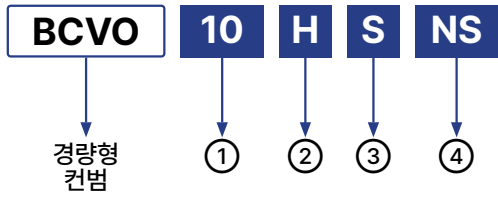
납기 단축

○ 생산 방식의 변경으로 **납기 1/3 단축**

※ 보유 재고 없을 시의 생산 기준입니다.



형식 번호



① 노즐 타입

기호	노즐경 (mm)
05	Ø0.5
10	Ø1.0

② 도달진공압력

기호	타입	진공압력 (kPa)
H	압력형	-87

③ 공급압력

기호	공급압력 (MPa)
S	0.5

※ R(0.35MPa)타입은 별도 문의 바랍니다.

④ 사이렌서

기호	사이렌서
무기호	소음기(표준)
LN	소음기(저소음)
NS	없음

보수 부품 형식 번호

1 사이렌서

기호	적용 모델	포트 사이즈
BMSS-01	BCVO-05, 10	G1/8
BMSS-01-LN	BCVO-05, 10	R1/8



사양

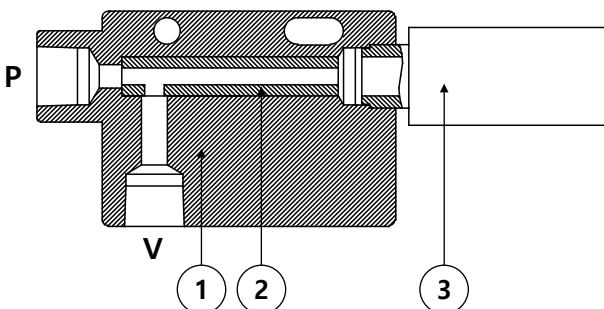
● 컨범 사양

항목	단위	BCVO-05	BCVO-10
		HS	HS
노즐 직경	mm	0.5	1.0
사용 유체	-	무급유 압축 공기	
주위 온도	°C	0~60 (단, 동결이 없을 것)	
사용 압력 범위	MPa	0.1 ~ 0.6	
정격압력	MPa	0.5	
도달진공압력	kPa	-87	
흡입유량	L/min(ANR)	6	24
공기소비유량	L/min(ANR)	15	56
질량	g	17	

● 사이렌서 사양

항목	단위	BMSS	
		01	01-LN
사용 유체	-	무급유 압축 공기	
주위 온도	°C	0~60 (단, 동결이 없을 것)	
사용 압력 범위	MPa	0.0 ~ 0.5	
포트 사이즈	-	G1/8	R1/8
소음 감소 효과	dB	10이상	20이상
적용 모델	-	BCVO-05, 10	

구조도



번호	부품 명칭	재질
1	본체	Engineering Plastic
2	노즐킷	알루미늄
3	소음기	POM + 펠트

01

CONVUM

BSC1

BSC2

BMC22

BMC42

BMC72

BCV

BCVO

BCVZ

BCVZ-V