

기능성 Air Breather

정밀여과 제습형 에어브리더

Lubrication Plus®
LUBDRACO

NO Covid 19



NO Water Particle

기능성 Air Breather

정밀여과 제습형 에어브리더

Lubrication Plus[®]
LUBDRACO
 Branded by SOLGE

■ 개요

KF94마스크는 코로나 바이러스로 부터 당신의 몸을 보호 해 줍니다.

(주)솔지의 MBB는 먼지와 수분으로 부터 당신의 설비를 보호하여 줍니다.

윤활유를 사용하는 모든 설비는 대기와 호흡을 하며, 이때 주변에 산재되어 있던 먼지와 습기상태의 수분이 시스템 내부로 흡입되어 설비에 치명적인 고장을 유발하고 윤활유의 수명을 급속도로 단축 시키게 됩니다. 따라서 이러한 오염원(수분,입자)의 시스템 내부로의 침입을 막아 윤활유를 깨끗하고 건조하게 관리가 가능하게 하도록 도와 주는 제품이 바로 MBB(Magic Block Breather) 입니다.

■ 특징 및 구조

- 대량의 미세입자 제거 가능(3 μ m 주름필터 적용)
- 공기 중 습기상태의 수분제거(실리카겔 적용)
- 단방향 공기흐름으로 수분모듈 수명 연장
- 다양한 사이즈 선택 가능(모듈형으로 조립)
- 수분제거 모듈의 색상 변화에 의한 교체시점 확인가능
(주황색 → 남색)
- 유해하지 않은 실리카겔 적용



■ 적용개소

- 윤활/유압 순환 탱크
- Gearbox / 펌프
- Mobile 장비
- Bearing Housing
- 저유조 및 대형 저장조
- 기타 Reservoir



기능성 Air Breather

정밀여과 제습형 에어브리더

제품규격

모델명	사이즈(mm) 높이/외경	실리카겔양 (g)	통기량 (LPM at1psid)	필터여과 정도	차압계유 무	연결부	구분
MBB- PSWS-XI	256/130	360	550	3 μ m	O	1" Female PF	모듈형
MBB- PMWM-XI	336/130	620	550		O		
MBB- PSWX-XI	175/130	N/A	1,415		O		
MBB- PMWX-XI	215/130	N/A	1,086		O		
MBB- PXWS-XX	175/130	360	550		X		
MBB- PXWM-XX	215/130	620	550		X		
MBB- PXWL-XX	301/130	1,400	550		X		일체형
MBB- M3-MV	181/92	420			X		
MBB- M3-SV	134/92	200			X		
MBB- M3-MX	160/90	420			X		
MBB- M3-SX	104/90	200			X		

교체시기

신품  교체

- 실리카겔의 색상 변화 시 교체
: 핑크색 → 보라색



기능성 Air Breather

정밀여과 제습형 에어브리더

Lubrication Plus[®]
LUBDRACO
Branded by SOLGE

■ 제품 사진



[PMWM-XI]



[PXWL-XX]



[PMWX-XI]



[PXWM-XX]



[M3-MV]



[M3-SV]



[M3-MX]



[M3-SX]



기능성 Air Breather

정밀여과 제습형 에어브리더



내 삶을 바꾸는 혁신제품, 정부가 먼저 구매합니다



■ 혁신제품이란?

정부에서 지정한 3개 구분에서 적합성 평가를 받은 제품을 혁신제품으로 지정합니다.

구분	내용	확정
국가 우수연구개발 혁신제품 (패스트트랙1)	중앙행정기관에 의해 수행된 R&D 결과물 중 혁신성 · 공공성 인정 제품(각 부처)	조달정책 심의위원회 의결
혁신시제품 (패스트트랙2)	상용화 전 시제품 중 혁신성 · 공공성 인정제품(조달청)	
기술인정 혁신제품 (패스트트랙3)	NET · NEP 등 혁신성 · 공공성이 인정되어 지정이 필요한 제품 (부처 추천 → 기재부 조달정책심의위 상정)	

■ 혁신구매 목표제

공공기관별로 연간 예산에서 “**혁신구매목표액**” 을 부여하고 매해 달성률을 기관평가에 반영합니다.

각 기관별로 총 물품구매액의 **1.8%**(지자체 0.8%)를 혁신제품 구매에 활용하여야 합니다.

기관구분	중앙부처	공공기관	지방공기업	광역지자체	기초지자체	교육청
목표율	1.6%	1.8%	1.6%	0.8%	0.8%	0.4%

■ 혁신제품 구매혜택

첫째. “**구매면책**” 입니다.

예를들어, 수요기관 구매책임자가 혁신제품을 구매하였는데 제품에 이상이 발생되거나, 혁신제품을 구매하여 발생한 손실에 대하여 책임을 지지 않는다는 법적 근거가 마련되어 있습니다.

둘째. “**기관평가반영**” 입니다.

중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률과 운영요령에 따라, 공공기관은 중소기업제품을 일정비율 구매해야 하는 제도가 존재합니다. 그 일정비율 안에서도 세부적으로 혁신제품을 구매해야 하는 비율이 나뉘어져 있습니다. 조달청에서는 매년 혁신구매목표제 가이드라인을 제공하고, 정부에서도 정부권장정책 지표평가기준을 제공하여 공공기관이 중소기업제품 구매를 통해 얻을 수 있는 가점에 대해 안내하고 있습니다.

기능성 Air Breather

정밀여과 제습형 에어브리더



■ 혁신제품 인증번호

인증번호 제 2021 - 583호

ETM 중소기업 에너지 기술마켓
SMEs Energy Technology Market

제품인증 대상 규격

연번	모델명	물품분류번호 (8자리)	물품식별번호 (8자리)	등록일	비고
1	MBB-PSWS-XI	26101726	24424721	'21. 12. 24	
2	MBB-PMWM-XI	26101726	24424722	'21. 12. 24	
3	MBB-PSWX-XI	26101726	24424723	'21. 12. 24	
4	MBB-PMWX-XI	26101726	24424724	'21. 12. 24	
5	MBB-PXWS-XX	26101726	24424727	'21. 12. 24	
6	MBB-PXWM-XX	26101726	24424725	'21. 12. 24	
7	MBB-PXWL-XX	26101726	24424726	'21. 12. 24	
8	MBB-M3-MV	26101726	24443873	'21. 12. 24	
9	MBB-M3-SV	26101726	24443870	'21. 12. 24	
10	MBB-M3-MX	26101726	24443872	'21. 12. 24	
11	MBB-M3-SX	26101726	24443871	'21. 12. 24	