

# MAGRON CO.,LTD

Magnetic Substance specialized company

Water proof MAGSEALED reel with **Mag-oil**



# Mag-oil for MAGSEALED reel repair



- 낚시 릴 내부에 자성유체를 주입한 릴이 상용화 되었습니다  
 자성유체가 들어간 낚시 릴은 자성유체가 릴 내부에 Oil Ring을 형성  
 합니다.  
 자성유체 Oil Ring은 회전 시 방수 역할을 합니다  
 일정기간동안 바닷물, 강물 의 침투를 막아 부식을 방지합니다.  
 따라서 장비의 수명을 늘려 줍니다.

## ● 방수 원리



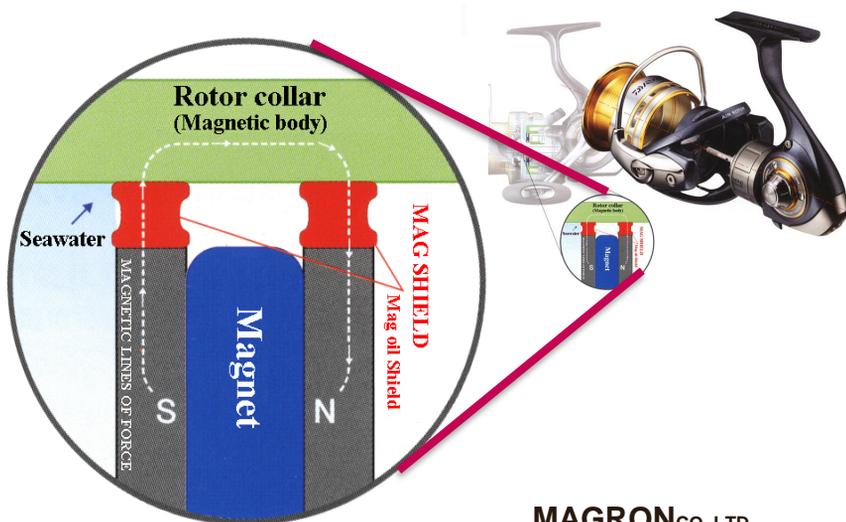
자석을 조금씩 가깝게 하면  
 자성유체가 서로 끌어 당겨  
 접근한다.



자석을 더욱 근접시키면  
 자성유체가 일체화하며 상하를  
 차단한다.



자성유체 막에 의해 물이  
 차단된다.



# Mag-oil for MAGSEALED reel repair

## ● 맥오일

자성유체는 기본적으로 10나노미터의 자성입자와 오일로 구성된, 액체로 된 초상자성체입니다.

물과 염수는 용해도가 높은 물질입니다.

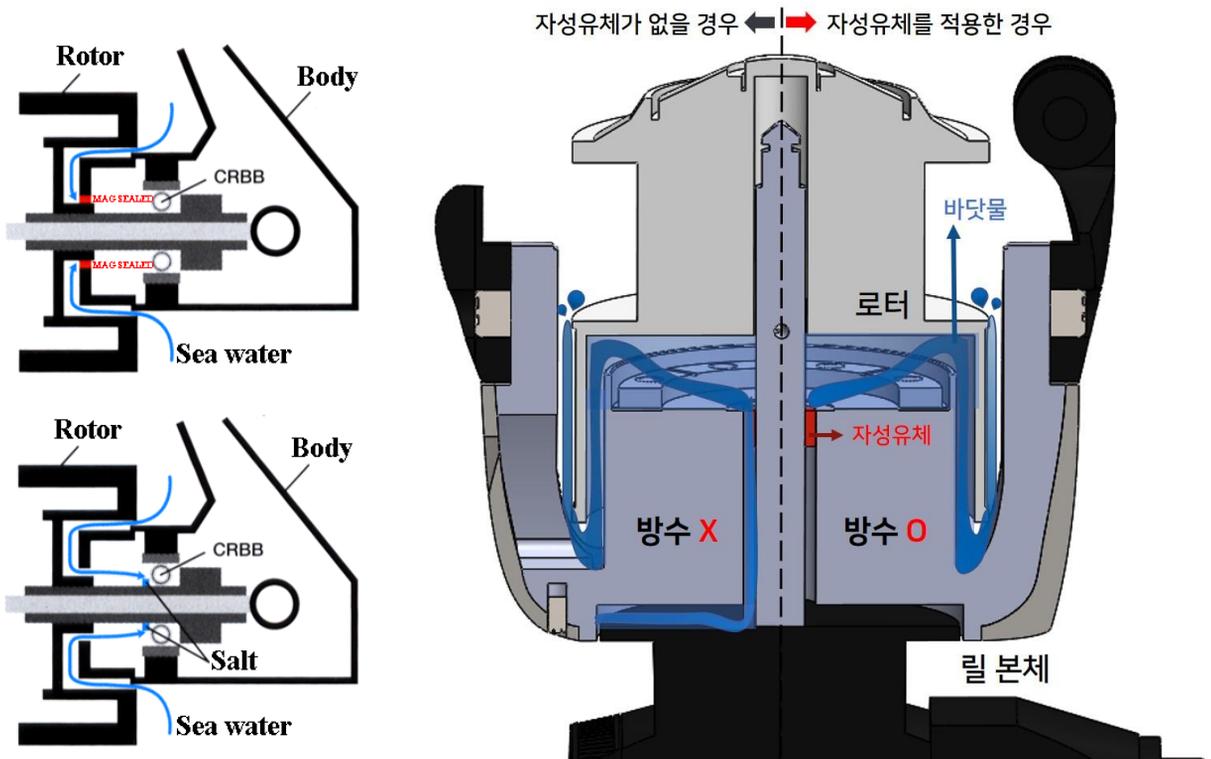
당사 제품은 이러한 용해도와 부식성이 강한 물질에 견딜 수 있게, 특별히 제작된 맥오일입니다.

특히, 해수는 염분이 Reel의 수명을 줄이게 되는데 이를 방지합니다.

따라서 맥오일은 해수에 더욱 효과적이라고 할 수 있습니다.

## ● 현재 저의 제품은 수년간 다수의 Reel 수리업체를 대상으로 성능을 검증 받았습니

### 릴 내부 방수 설명도



# Mag-oil for MAGSEALED reel repair

## ● 금속 병 타입

메탈 케이스 + 자성유체병 + 설명서

첨부

소량 구매 가능

대량 구매시 본사에 문의하십시오.



맥오일 0.7ml로 약 45회 수리 가능  
★1ml = 가로7 x 세로7 x 높이7(mm) = 7mm<sup>3</sup>의 체적  
용량

## ● 플라스틱병 타입

플라스틱 병 + 설명서 첨부

소량 구매 가능

대량 구매시 본사에 문의하십시오.



맥오일 1ml로 약 60회 수리 가능  
★1ml = 가로10 x 세로10 x 높이10(mm) = 10mm<sup>3</sup>의  
체적 용량

---

# MAGNETIC FLUID

- for **Gas & Dust sealing**

---

(15588) 경기도 안산시 상록구 해안로 705 경기테크노파크 3동 403호

---

TEL : 82-31-500-4633, 400-3757 (Domestic), 82-30-500-4632 (Export)

FAX : 82-31-500-4631

---

Mail : [magron@magron.co.kr](mailto:magron@magron.co.kr)

---

Web site (Korean) : [www.magron.co.kr](http://www.magron.co.kr) / (English) : [www.ferrozone.co.kr](http://www.ferrozone.co.kr)

(경기테크노파크 산업단지 : <http://www.gtp.or.kr/>)

---

귀사에서 원하시는 규격으로 **주문제작** 가능합니다.

당사는 지속적으로 새로운 제품을 개발, 출시하고 있습니다.

문의하여 주시기 바랍니다

