

1. 절삭유 양 체크는 매일 아침에 육안으로 확인을 합니다.
2. 절삭유 농도는 3일에 한번 농도계를 이용하여 체크합니다.
3. 절삭유는 분기에 한번 기존 오일을 버리고 새로 채워줍니다.
4. 절삭유 농도는 하단 농도계 사용법에 따라 유지해줍니다.

- 농도계 사용방법

1. 농도계 측정 방법

①



덮개를 열어, 생수를 프리즘에 떨어뜨린 후 눈금이 0%가 맞는지 확인 합니다.

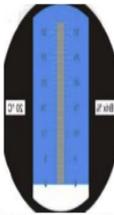
(0%가 아니면 2번 항목 참고 영점 조절)

②



(영점 조정방법)

눈금이 0%가 맞춰지지 않을 경우, 십자 드라이버를 이용하여 영점을 조절해주세요.



③



덮개를 열어, 절삭유를 프리즘에 몇 방울 떨어뜨려주세요. 다음 덮개를 덮고 10초 후 집안렌즈를 통해 확인하여 주세요.

④

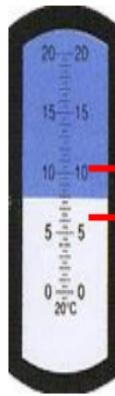


밝은 곳으로 향하여 눈금을 확인해 주세요. 파란색과 흰색 경계선의 눈금을 확인하세요. 사용 완료시, 프리즘을 세척하여 보관하세요.

! Warning

- 농도가 너무 높으면 거품이 일어나고 농도가 너무 낮으면 가공불량과 장비 녹발생 및 절삭유 부패가 일어 납니다.
- 농도계 측정시 정확한 값을 확인하기 위해 영점 확인 후 농도를 측정 하시기 바랍니다.

2. 절삭유 농도 관리 및 교체 주기



이상적인 성능발휘를 위해서는 반드시 정해진 농도를 **(6~10%)**를 유지해야 합니다.

* 주 1회 농도체크를 해주시는 것이 좋습니다.

* 부패방지 및 피부장애를 최소화 하기위해 1달 주기로 절삭유 교체를 권장 합니다.

3. 각부 명칭

