



LEOBRITZ 300J

사용설명서

안전상의 주의

⚠ 경고

기재 사항을 무시하여 잘 못된 사용을 하면 생명에 영향을 주는 장애, 부상을 입을 수 있는 내용을 표시하고 있습니다.

● 전동릴을 사용하면 미세한 전파가 발생함으로 보청기, 페이스메이커 등의 의료기구가 오작동하거나 영향을 끼치는 경우가 있습니다. 특히 심장에 페이스메이커를 사용하고 있는 분이 전동릴을 사용하면 위험할 수 있습니다. 본제품 사용전에 반드시 해당 각 의료용 전기기구 메이커, 혹은 판매업자에 전파에 따르는 영향에 대해 확인하시길 바랍니다.



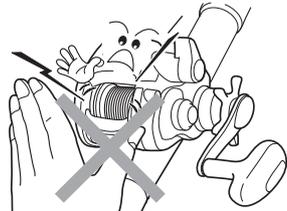
● 전동릴을 신체에 고정하는 것은 하지마시길 바랍니다. 큰 물고기로 인해 바다로 끌리거나, 생명신체에 위험이 닥칠 수도 있습니다.



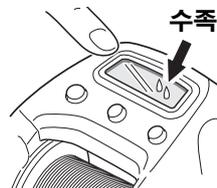
⚠ 주 의

기재사항을 무시하여 잘 못 된 사용을 하게 되면 상처나 물적 손해를 입을 가능성이 있는 내용을 표시하고 있습니다.

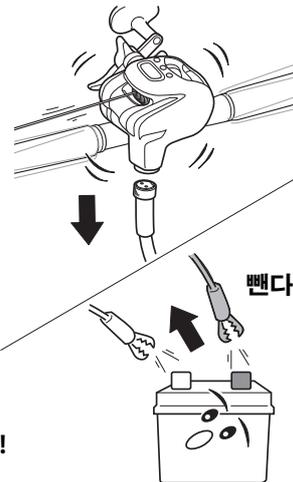
● 구동하고 있을 때 구동 부분에는 손대지 마시길 바랍니다. 다칠 수 있습니다.



● 액정 안에 수적(물)이 보이는 경우, 모터의 고장, IC의 고장으로 비정상적인 동작을 하는 경우가 있습니다. 사용을 바로 그만두시고 수리로 보내주시길 바랍니다.



● 무언가의 이상으로 낚시중에 모터가 돌아가게되면 손가락이 끼지 않게 주의하면서 바로 전원을 빼시길 바랍니다.



⚠ 주의

기재 사항을 무시하여 잘 못된 사용을 하면 생명에 영향을 주는 장애, 부상을 입을 수 있는 내용을 표시하고 있습니다.

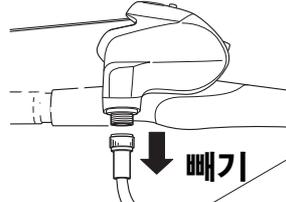
- 드랙력을 설정 할 때는 반드시 그 전에 전동 자동 감기를 OFF로 설정하시길 바랍니다. 손으로 라인을 당겨 세팅하는 경우도 있으므로 라인으로 손이 다칠 수도 있습니다.



전원끄기!



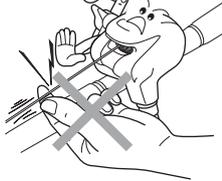
- 손질하실때는 구동을 정지하여 전원을 빼고 하시길 바랍니다. 불의로 구동하여 다치는 위험이 있습니다.



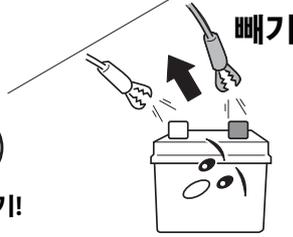
- 라인이 빠르게 방출되고 있을 때 또는 라인을 감고 있을 때 라인을 잡지 마시길 바랍니다. 손이 다칠 수 있습니다.



접촉금지!



전원빼기!



- 실내에서 라인을 감을 때에는 고속으로 해주시길 바랍니다. 저속으로 팽팽하게 유지하면서 장시간에 걸쳐 라인을 감게되면 모터의 발열이 비정상적으로 일어나 연기가 나는 경우가 있습니다. 또한 전동 감기 성능이 저하할 수 있습니다.



사용주의!



- 사용상황이나 보관상황에 따라 코드가 단선, 쇼트 등의 고장을 일으켜, 연기나, 불이 날 수 있습니다. “코드 사용상의 주의”, “코드의 관리방법”, “기타 관리상의 주의” 를 반드시 지켜주시길 바랍니다. 또한 코드의 관리는 전원을 뺀 후에 하시길 바랍니다. 낡은 코드는 단선, 쇼트 등 고장의 원인이 되므로 릴의 성능을 유지하기 위해서도 2년마다 교환하시길 바랍니다.



올바른 사용을!



- 선상에서 코드 재접속을 하실 때에는 접속 부분에 해수나 수분이 부착되고 있을 경우가 있습니다. 마른 천으로 잘 닦으신 후 접속을 해주시길 바랍니다. 그대로 접속을하시게되면 쇼트되어 감전, 연기, 불이 날 위험이 있습니다.



사용주의!



안전상의 주의

⚠ 주 의

기재 사항을 무시하여 잘못된 사용을 하면 생명에 관한 장애, 부상을 입을 수 있는 내용을 표시하고 있습니다.

- 밧줄 걸림이 일어난 경우 낚시대로 빼려고 하지 마시고 라인을 손으로 잡고 잘라 주시길 바랍니다. (장갑이나 수건으로 반드시 손을 보호합니다) 두꺼운 원줄을 사용하시는 경우, 손으로 자를 수 없다고 생각되는 경우는 선장과 상담하여 안전하게 대처하시길 바랍니다.



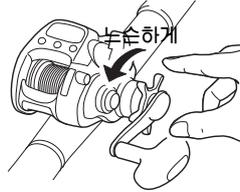
손 주의!



- 전원을 연결하기 전에 반드시 드랙을 충분히 느슨하게하여 연결하시길 바랍니다. IC고장시에 모터가 계속 돌아가게되어 채비까지 끌어들여 로드가 파손되는 위험이 있습니다.



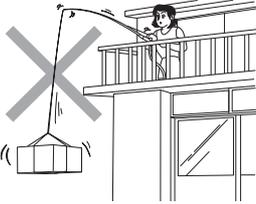
사용주의실시!



- 릴을 낚시 이외의 목적으로 사용하지 마시길 바랍니다.



목적 이외의 사용금지!



- 도장이나 릴 보디의 표면층 혹은 소재의 표면이 벗겨진 경우 그 부분을 만지지 마시길 바랍니다. 다칠 위험이 있습니다.



접촉금지!



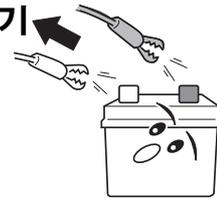
- 타는냄새가 난다거나 이상 시에는 구동을 정지하여 전원을 빼주시길 바랍니다. 발열, 발화의 원인이 됩니다.



빼기



전원을 뺐다!



- 릴의 회전부에 그리스나, 기름이 부착되어 있습니다. 옷에 묻지 않게 주의하시길 바랍니다.



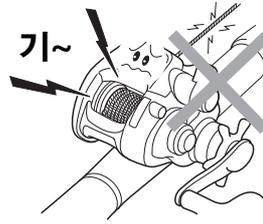
사용주의!



- 와이어는 원줄로 사용하지 마십시오. 스플이 부식되거나 파손되는 경우가 있습니다



사용금지!



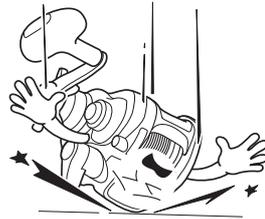
⚠ 주의

기재 사항을 무시하여 잘 못된 사용을 하면 생명에 관한 장애, 부상을 입을 수 있는 내용을 표시하고 있습니다.

- 타 낙시인과 채비가 꼬인 경우, 밀결림일 때는 무리하게 감지 마시길 바랍니다. 로드 등이 파손되는 위험이 있습니다.



- 낙하 등의 충격으로 인해 파손, 혹은 내부 전자부품의 손상, 클랙에 인한 침수 등은 기능 장애를 일으킵니다. 강한 충격이나 종압이 걸리지 않게 주의하시길 바랍니다. (외관상에는 이상이 없어도 고장나 있는 경우가 있습니다.)

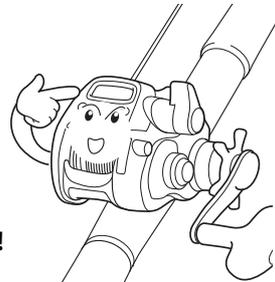


- 분해, 개조 등은 하지 마시길 바랍니다. 릴의 성능 저하나 고장에 이어지는 원인이 됩니다.



- 사용도중에 카운팅 표시가 달라지거나 원줄이 잘리거나 전원이 빠지거나 큰 장력 변동이 있을 때는 카운팅 표시의 재설정을 하시길 바랍니다. 그대로 계속 사용하면 채비까지 감아 로드와 기타 파손이 생길 위험이 있습니다. 수면에 채비가 있는 위치로 리셋을 하지 않는 경우도 동일한 현상이 일어날 위험이 있습니다.

- 코드의 개조는 하지 마시길 바랍니다. 쇼트 등의 고장을 일으켜, 발연, 발화의 위험이 있습니다.



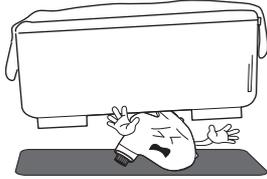
안전상의 주의

사용상의 주의

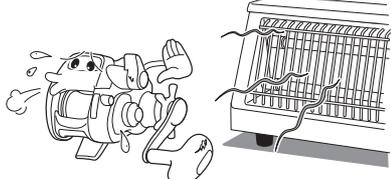
전동릴 사용에 특히 주의가 필요한 부분이 기재되고 있습니다. 사용하시기 전에 반드시 읽어 주시길 바랍니다.

⚠ 주의

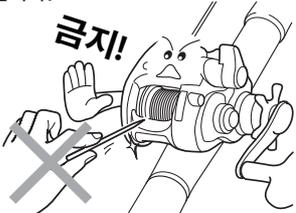
- 릴 위에 올라가거나, 위에 물건을 올리지 마시길 바랍니다. 고장의 원인이 됩니다.



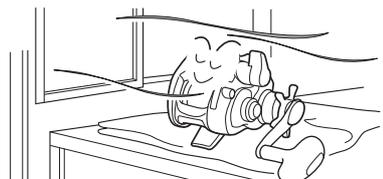
- 발열기구의 근처에 두지 마시길 바랍니다. 수지가 녹아 변형하거나 고장의 원인이 됩니다.



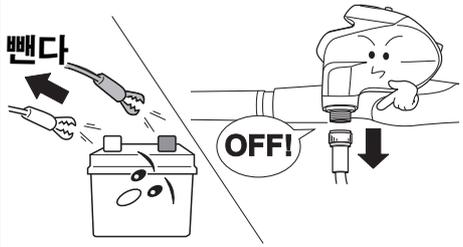
- 스펀과 프레임의 사이나 기타 본체 사이에 봉이나 금속물을 넣지 마시길 바랍니다. 고장의 원인이 됩니다.



- 릴을 장기간 수납할 때는 수분을 완전히 없앤 후 태양광이 닿지 않는 통풍성이 좋은 곳에 보관하시길 바랍니다. 또한 드랙을 느슨하게 한 상태에서 보관을 하시길 바랍니다.



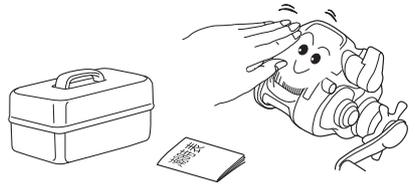
- 전원을 빼실 때에는 구동을 정지한 후 하시길 바랍니다. 고장의 원인이 됩니다.



- 염분을 포함한 해수로 원줄이 젖은 상태에서 보관하면 스펀이 부식되는 위험이 있습니다. 수돗물로 라인 부분만 충분히 씻어내서 통풍성이 좋고 빛이 닿지 않는 곳에 잘 말린 후 보관하시길 바랍니다.



- 출조하시기 전에는 릴 점검(동작 점검)을 하시길 바랍니다. 고장으로 인해 조항에 지장을 끼치지 않기 위하여.

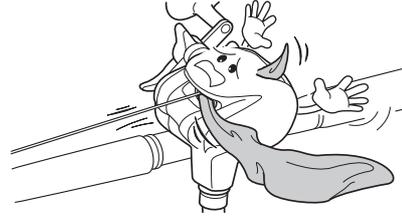


! 주의

- 전동릴을 세제로 씻을 때에는 중성세제를 사용하시길 바랍니다. 염소계열, 산성 및 알코올계열 세제는 사용하지 마시길 바랍니다. 수지가 열화되어 고장의 원인이 됩니다.



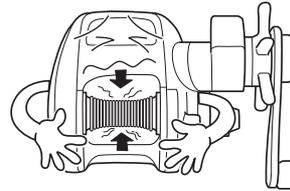
- 릴을 감고 있을 때 천 등이 같이 들어가지 않게 주의하시길 바랍니다. 또한 백러쉬 등으로 인해 느슨해진 라인이 감겨 들어가는 것에도 주의하시길 바랍니다.



- 릴을 사용하지 않을 때에는 전원, 코드를 빼주시길 바랍니다.



- 수분을 포함한 라인을 강한 장력으로 감은 상태에서 라인을 보관하지 마시길 바랍니다. 보관시에 라인이 마르면 줄어들어 스펀의 파손이 일어날 수 있습니다. 특히 PE전용기종에는 나일론, 플로로라인등은 감지 마시길 바랍니다.



- 뱀기식 로드를 접을 때 릴을 장착 한채로 바닥을 툭툭 치면서 수납하지 마시길 바랍니다. 릴이 파손되는 위험이 있습니다.



- 선상 낚시대 구멍에 릴을 장착한채로 낚싯대를 넣는 경우는 릴이 직접 닿지 않는지 확인하시길 바랍니다. 닿는 경우는 구멍에 넣는 것은 하지 마시길 바랍니다. 릴이 파손되는 위험이 있습니다.



◆카운팅 일부에 대해서

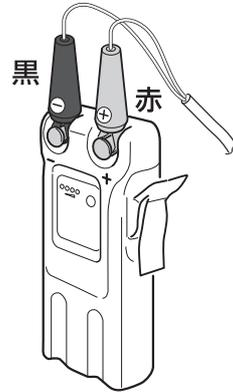
- ①편광글래스의 사용
- ②겨울(카운팅 표면 온도 -10°C이하) 및 여름 카운팅 표면 온도 60°C이상)이 경우에는 액정의 특성상 문자가 안보일 수 있습니다. 양해바랍니다.
- ③아침이나, 초저녁 등 태양광이 들어오는 각도에 따라 액정표시에 그림자가 보이는 경우가 있지만 이상이 있는 것은 아닙니다.

전원에 대하여

전원 연결 방법

1. 먼저 코드의 클립(2가지)를
전원과 연결하시길 바랍니다.

클립은 빨간 커버가 플러스 ⊕ 검은
커버쪽이 마이너스 ⊖ 입니다.

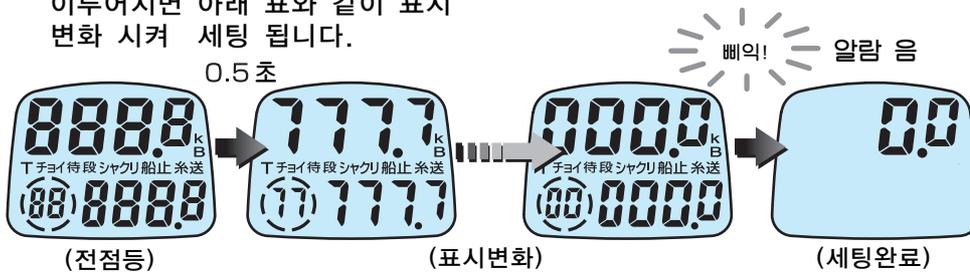


2. 다음으로 부속 코드의 코넥터와
릴 본체를 연결 하시길 바랍니다.



※ 상기 순서가 정상적으로
이루어지면 아래 표와 같이 표시
변화 시켜 세팅 됩니다.

0.5 초



주의

1번 전원을 연결하면 메모리 백업 (카운터 정보의 저장) 기능이
움직여(최저 15분간) 그 후의 전원과의 재접속시에는 상기 표시
변화가 없는 상태로 세팅이 완료되는 경우가 있지만 문제는 없습니다.



전원에 대해

이 릴은 직류 (DC) 12V 대응의 전동릴입니다. 지정외의 전원(예를들어 가정용 (AC) 220V 선상 장비의 직류 24V 등)에서 사용이 불가능합니다. 또한 선상 전원은 발전기나 배선의 관계로 전압이 불안정되기 쉽고 릴의 보호회로가 움직여 회전이 정지하거나 단속적이 될 수 있습니다. 릴의 성능을 충분히 발휘하기 위해서도 전동릴 전용 배터리를 사용 하시길 바랍니다.



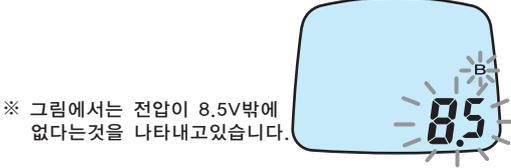
주의

출발 전에 잘 확인 하시길 바랍니다.

1. 배터리는 장시간 방치되어 있으면 자연 방전 (잔량저하) 되어 있는 가능성이 있습니다. 조행 전에 반드시 충전을 하시길 바랍니다.
2. 선상 전원은 전압, 접속단자의 형상 등으로 사용이 불가능한 경우가 있습니다. 사전에 확인 할 것을 추천드립니다. 단자의 녹으로 인하여 릴이 정상으로 작동하지 않는 경우가 있습니다. 녹 등은 제거한 후에 사용하시길 바랍니다.

●배터리 체크 표시에

전원을 켜 후(감기 중 혹은 감기 멈춤시)에 전원 전압이 DC9.0V 이하가 되면 바닥부터 카운팅(아래의 카운팅)에 전원전압이 점멸 표시됩니다. 모터 회전이 멈추고 있을 때 이 표시가 점멸하는 경우 배터리 잔량의 감소로 인하여 전압 저하가 생각 됩니다. 이 때는 충전이 완료된 배터리와 교환하시길 바랍니다. (배 전원을 사용한 경우는 전원의 전압이나 단자를 체크하시길 바랍니다.)



※배터리가 다 되어 카운팅 표시가 사라진 상태에서(물고기와의 겨루기 등)수동으로 라인을 감으면 수심 카운팅에 오류가 생겨 다음 배터리로 전동 감기를 한 경우 이전에 설정한 것에서 멈추지 않아, 낚시대를 뿌러드릴 가능성이 있으므로 하지 마시길 바랍니다. 카운팅가 사라지면 그대로의 상태로 배터리를 교환하시길 바랍니다.

손질 방법

● 릴 손질 방법에 대하여

이 릴은 물로 세척할 수 있는 전동릴입니다. 닦시가 끝난 후에 밀밥 등을 깨끗하게 씻어 내시길 바랍니다.

● 손질 방법

1. 딱딱하지 않는 스폰지 등으로 릴 본체를 닦아 오염물질을 씻어냅니다.

※부착된 오염물질이 심한 경우에는 세제는 중성 세제만을 사용하시길 바랍니다.

추천세제 : 릴용 세제
경래조행 릴워셔
(부품코드:04920379)

액체(약용)비누 등 비누종 및 약 알칼리성 등의 중성 이외의 세제의 사용은 하지 마시길 바랍니다. 고장의 원인이 될 수 있습니다.

2. 물을 뿌려 세제와 오염물질을 잘 씻어주시길 바랍니다. 스피ل 부분에도 물을 잘 뿌려 염분을 씻어내시길 바랍니다.

온수기를 사용하실 때는 온도설정을 30도 이하로 내리시길 바랍니다.

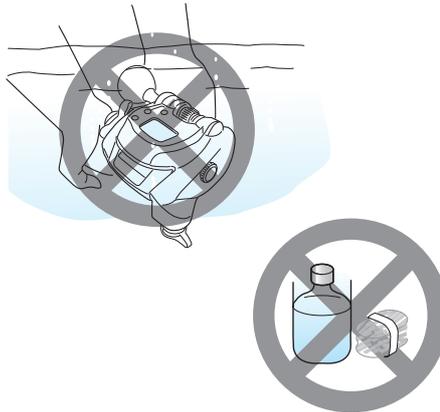
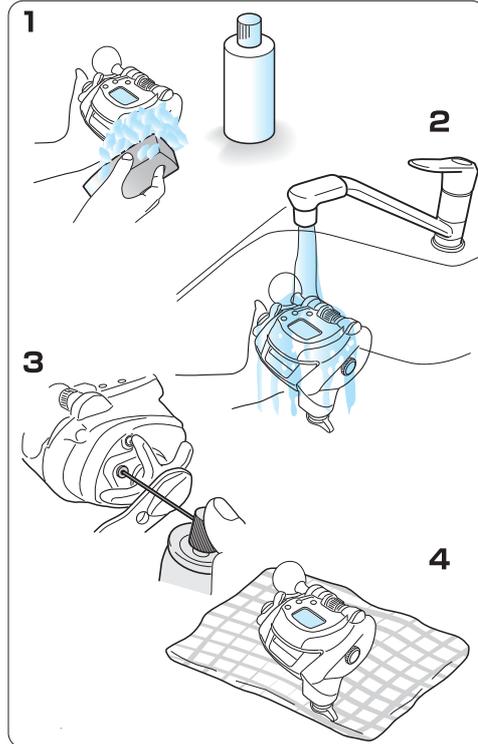
3. 물을 잘 닦아 낸 후 그늘에서 말리시길 바랍니다.
사이드 플레이트의 주유구부터 주유하실 때에는 주입량이 너무 많으면 오일이 셀수도 있으니 주의하시길 바랍니다.

※CRBB 오일 스프레이 이외는 절대로 주유하지 마시길 바랍니다. 릴의 성능이 발휘되지 않습니다.

전용 스프레이는 닦시점에서 문의하시길 바랍니다.
(부품코드 : 199695)

⚠ 주의

- 해수로 씻어내거나 물속에 담겨서 씻어내는 행위는 절대로 하지 마시길 바랍니다.
- 시너 등의 유기용제는 절대로 사용하지 마시길 바랍니다.
- 릴 본체에 상처가 생기므로 딱딱한 스폰지, 수세미 등은 절대로 사용하지 마시길 바랍니다.
- 주입한 오일이 되돌아와 분출 될 가능성이 있으므로 가까이서 사용하지 마시길 바랍니다.



● 코드 사용상의 주의, 코드 손질 방법에 대하여

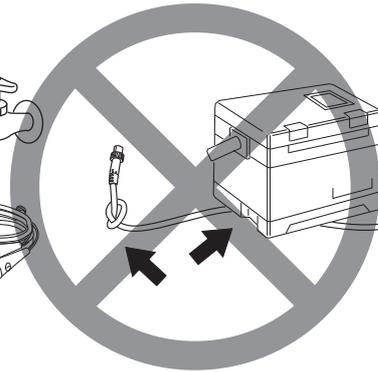
코드의 단선 등으로 인한 트러블을 피하기 위하여 반드시 지켜주시길 바랍니다.

※코드를 개조하지 마시길 바랍니다. 생각지 못한 고장의 원인이 됩니다. 코드는 소중하게 다루어 주시길 바랍니다.

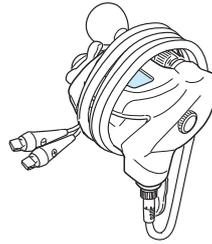
· 릴과 연결 시킨체 코드를 들지 마시길 바랍니다.



· 코드를 물로 세척하는 행위는 하지마시길 바랍니다.



· 릴 본체에 코드를 연결 시킨체 릴에 감는 행위는 하지마시길 바랍니다.

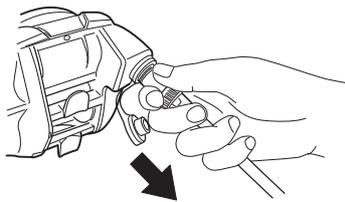


· 코드 위에 무거운 것을 올리거나 코드가 꼬이는 행위는 하지마시길 바랍니다.

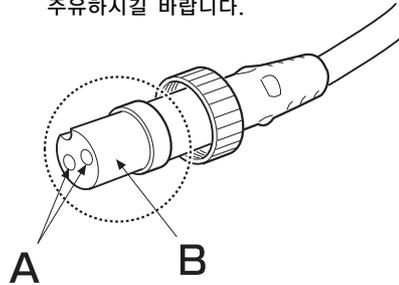
● 코드의 손질 방법

- 사용 후에는 수돗물 혹은 따뜻한 물을 적신 천으로 외관 부분을 잘 닦아 잘 말려주시길 바랍니다.
- 특히 와니구치 클립은 커버를 벗겨 완전히 말려주시길 바랍니다.
- 말린 후 연결 부분의 주유를 하시길 바랍니다.
- 릴 코드는 본체에서 빼고 보관하시길 바랍니다.

· 코드를 뽑 때는 반드시 연결 부분을 들고 빼시길 바랍니다.



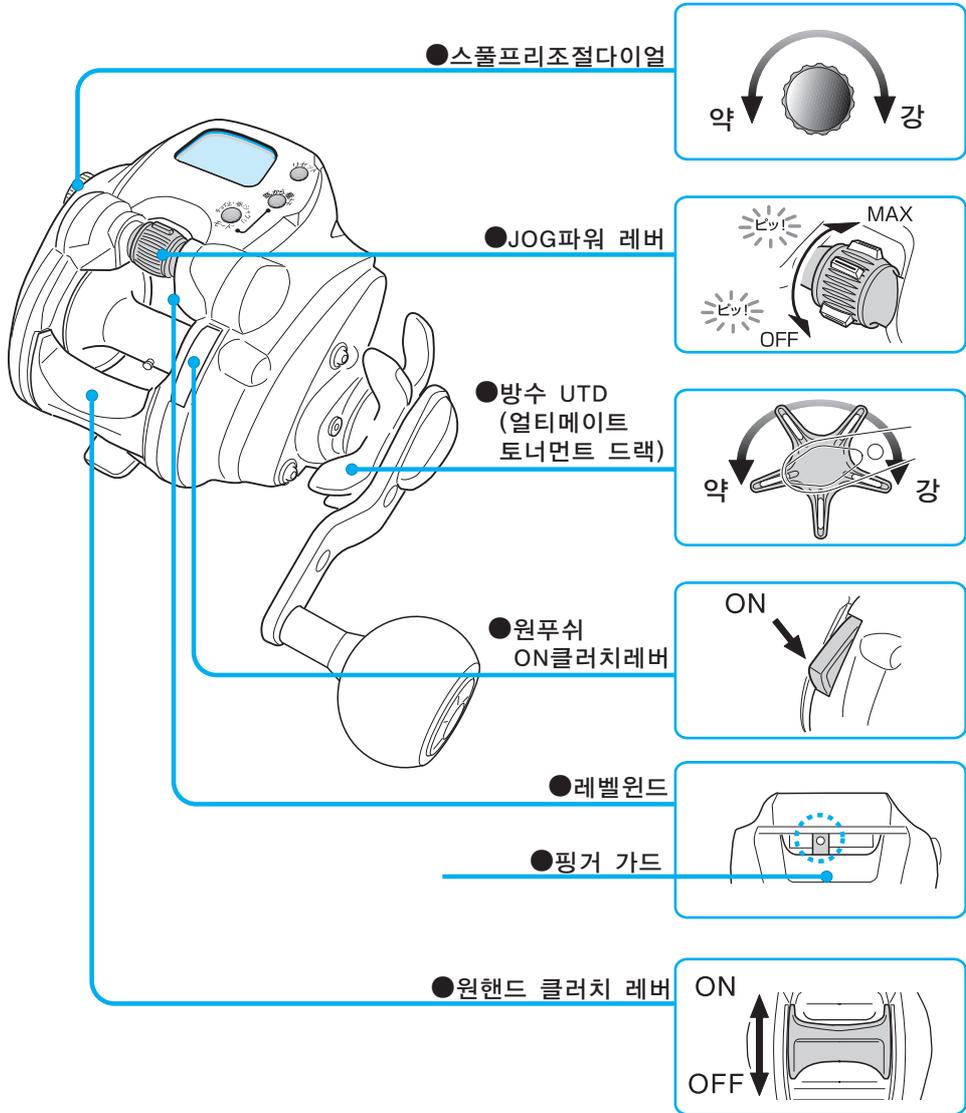
· A(핀),B(외주부)도 청소하여 그리스를 주유하시길 바랍니다.



● 기타 손질 상의 주의

- 이 릴의 전기회로, 모터 등의 정밀한 부품을 내재하고 있으므로, 고객님께서 분해 및 조립은 매우 어렵습니다. 하지마시길 바랍니다.
- 연결 부분 보호를 위하여 릴을 사용하지 않을 때는 방어용 연결 캡으로 닫아 주시길 바랍니다.
- 낡은 코드는 단선, 쇼트 등 고장의 원인이 되므로 릴의 성능을 유지 하기 위해서도 2년 마다 교환을 추천합니다.

각 부분의 명칭과 기능



⑦ 부속품



①스풀 프리 조절 다이얼

- 백러쉬를 방지하는 브레이크 시스템입니다. 배의 흔들림이나 채비의 무게를 고려하여 조절하시길 바랍니다.

②JOG파워레버

- 레버 조작으로 감기 파워(스피드)가 ON/OFF~MAX까지 자유자재로 변속이 가능합니다.
- 레버를 앞으로 넘기면 파워(스피드)가 업합니다. (감기속도, 증가)
레버를 원위치로 되돌리면 파워(스피드)가 다운합니다. (감기속도 감소)
- 감기 시작할 때 JOG파워 레버가 OFF의 위치에 없을때에는 레버를 한번 OFF의 위치까지 되돌려(OFF의 위치에서 알람이 울림)레버를 앞으로 넘기고 감기시를 시작하시길 바랍니다.
- 정지위치부근에서 안전을 위해 JOG 파워레버의 조작이 안될 경우가 있습니다.
- 감기부하의 변동 등으로 JOG 파워레버의 설정표시가 상하하는 경우가 있지만 이상이 아닙니다.

③방수UTD얼티메이트토너먼트드랙 (드랙노브포함)

- 스타드랙을 조절하여 물고기의 급격한 당김에 대응하여 스푼이 공전하면서 라인이 잘리는 것을 방지하는 기조입니다.
1. 릴을 로드 에 세팅하여 라인을 로드 의 가이드에 연결 한 후 조절하시길 바랍니다.
 2. 클러치 ON의 상태로 손으로 라인을 당기면서 드랙을 조절합니다. 평소에는 라인(원줄)이 끊기기직전에 스푼이 공전하게끔 조절합니다.

④원푸쉬ON클러치 레버

- 클러치 OFF 시 레버를 누르면 클러치가 ON이됩니다.
- 로드를 들고 있는 손으로 재빨리 클러치를 ON 할 수 있습니다.

⑤레벨윈드

- 가이드에 라인을 연결합니다. 라인이 스푼과 평행하게 감을 수 있습니다.
※레벨윈드 기조는 그 동작 클리어런스로 인하여 라인 감기 상태에 약간 차이가 있을 경우가 있습니다.

⑥원핸드 클러치 레버

- 엄지손가락으로 가볍게 아래에 누르는 것만으로 클러치를 조작할 수 있습니다.
◆ON일 때 → 핸들을 돌리면 라인을 감을 수 있습니다.
◆OFF 일 때 → 스푼이 프리가 됩니다. 핸들을 정방향으로 돌리면 클러치가 ON이 됩니다.

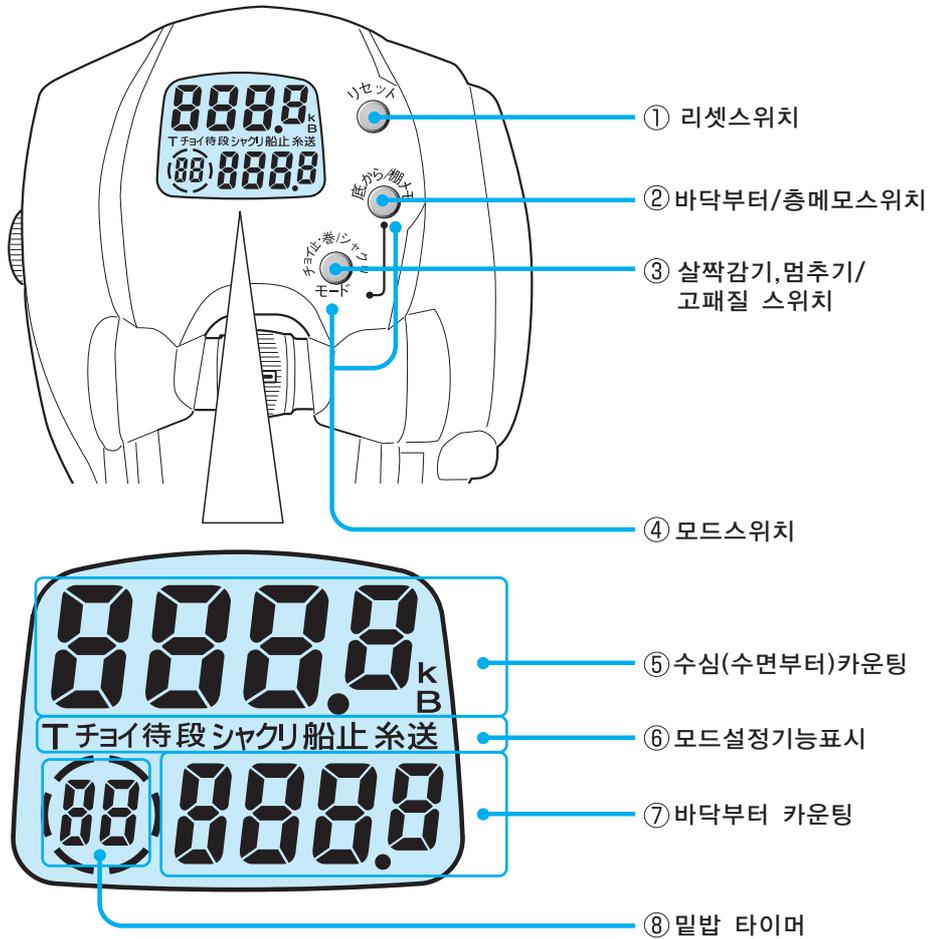
⑦부속품

- 코드·릴봉투·사용설명서
- 보증서·공구
- 라인 연결 핀
레벨윈드에 라인을 연결 시킬 때 사용합니다.(라인 연결 핀은 부속품으로 비닐 봉투에 릴과 함께 들어가있습니다.)
- 스탠드 커버
릴·로드에 흠이 나는 것을 방지 및 릴 시트의 비틀어짐을 방지하기 위해서 사용하시길 바랍니다.

! 주의

- ※스탠드커버를 붙이면 로드 에 따라서 릴이 안 붙는 경우가 있습니다.
- ※연결부분이 회전하는 로드로는 스탠드 커버가 찢어지는 경우가 있습니다.
- ※릴시트를 강하게 조이면 스탠드 커버가 변형하여 스푼에 접촉하여 스푼 프리(채비 낙하)가 안좋아지는 위험이 있습니다.

스위치의 명칭과 움직임



① 리셋

リセット 스위치를 누르면 위에 카운팅(수심카운팅)가 **0.0** m 로됩니다. 또한 밀밥 타이머가 리셋됩니다.

※ 낚시를 시작하기전에 **リセット** 스위치를 반드시 1번 눌러주시길 바랍니다. 스위치를 누른 점을 기준으로 자동정지위치가 설정됩니다. (화면에 **船止** 의 표시가 나옵니다.) 자동정지의 초기설정은 **2.0** m로 되어 있습니다.

• 라인이 잘린 경우의 데이터 수정 이외는 카운터 오차의 원인이 되므로 길게 누르지 마시길 바랍니다.

• 조작을 잘못 하거나 카운터의 오차를 느낀 경우는 **リセット** 스위치를 눌러 카운터 표시를 **0.0** m로 하여 처음부터 다시 하시길 바랍니다.

• **0.0** m가 되지 않는 경우 **底から/棚メモ** 스위치를 누르시길 바랍니다.

② 바닥부터/층메모

底から/棚メモ 스위치를 누르면 아래의 카운팅(바닥부터카운팅)이 **0.0** m가 되어 노리는 층이 저장됩니다.

- 바닥의 카운팅(바닥부터 카운팅)을 보면서 층을 쉽게, 정확하게 공략할 수 있습니다.
- 밀밥 타이머는 이 스위치를 누르면 다시 시작합니다.
- 바닥부터 카운팅만을 비표시로 할 수 없습니다.

③ 살짝감기, 멈추기/고패질

모드설정으로 살짝감기, 살짝멈추기로 고패질의 선택이 가능합니다.

· 살짝감기

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 누르고 있는 동안 전동으로 감을 수 있으므로 라인의 느슨함을 풀때나 유혹할 때 편리합니다.

- 감기 속도는 모드를 열고 0~Hi까지 변경할 수도 있습니다. (초기설정은 15로 되어 있습니다.)

※ 감기속도를 0으로 한 경우는 스위치를 눌러도 감지 않습니다.

※ 자동정지위치 +6m부터는 안전을 위하여 스위치를 눌러도 작동하지 않습니다.

· 살짝 멈추기

전동감기를 하고 있을 때

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 누르고 있는 동안만 전동감기를 멈출 수 있습니다.

· 고패질

전동 고패질의 ON/OFF가 가능합니다.

· 스위치를 누르면 전동 고패질이 시작됩니다.

(화면에 **シャクリ** 표시가 점멸합니다.)

다시 한번 스위치를 누르면 전동 고패질이 멈춥니다.

④ 모드

底から/棚メモ 스위치와

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 동시에 2초 누르면 각종편리기능의 [설정화면]을 선택할 수 있습니다.

· 한번 설정하면 다음 조행에도 그 설정을 그대로 사용할 수 있습니다.

· 수치의 설정은 모두 JOG파워레버로 입력합니다.

· 수치의 입력이 끝나면

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 눌러 다음의 모드에 이전한 단계로 세팅 완료입니다.

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 누를때마다 화면이 하나씩 넘어갑니다.

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 계속 누르고 있으면 “빨리감기”가 되어 “수심” 화면으로 돌아옵니다.

⑤ 수심(수면부터)카운팅

- 위(수면)부터의 수심을 표시합니다

⑥ 모드설정기능표시

· 편리기능의 설정화면을 표시합니다.

· 세팅하여 동작하는 기능은 표시가 점등(점멸)합니다.

船止 점등 → **リセット** 스위치를 누르면 점등합니다.(수면제로설정을 하지 않으면 5.0m전에 정지합니다.)

チョイ 점등 → **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 누르고 있는 동안 전동으로 감을 수 있습니다.

チョイ 점등 → **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 누르고 있는 동안 전동으로 감는 것을 멈출 수 있습니다.

糸送 점등 → 라인 보내기가 작동합니다. 초기 설정은 OFF로 되어 있습니다.

T 점등 → 밀밥 타이머 감기가 작동합니다.

シャクリ 점등 → 고패질설정시에

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 누르면 전동 고패질이 시작합니다. 다시 한번 스위치를 누르면 전동 고패질이 멈춥니다.

B 점멸 → 전원전압이 저하 하였을 때 점멸합니다. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러도 표시되지 않습니다.)

⑦ 바닥부터 카운팅

· 바닥(층)부터의 수심을 표시합니다.

(초기통전시는 소등하고 있습니다)

· 한번 바닥부터 카운팅을 표시하면

표시를 없애는 것은 할 수 없습니다.

⑧ 밀밥타이머

· 모터 회전 멈출시 채비를

투입시간(밀밥타이머)을 표시합니다.

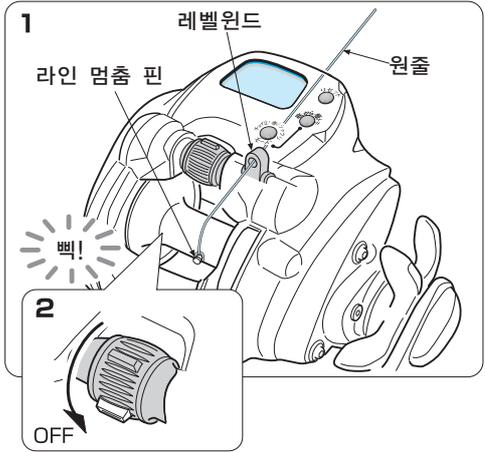
· JOG파워레버의 조작중에는 JOG파워레버 설정 상태를 표시합니다. (0~Hi까지)

원줄 입력방법 [타나센서브라이트편] P0 지정입력

지정입력은 당사 타나센서 브라이트를 감을 때 데이터를 인풋 하는 것만으로도 원줄 입력이 가능한 편리한 방법입니다. 그러나 아래의 경우만 가능합니다.
 · 밀줄을 안감을 경우 · 17페이지의 표에 기재되고 있는 호수 및 감기양의 경우

화상주의! 원줄 입력시 모터가 과열하여 플레임이 매우 뜨거워짐으로 손으로 직접 플레임을 만지지 마시길 바랍니다. 젖은 수건 등을 플레임에 올려 입력을 바랍니다.

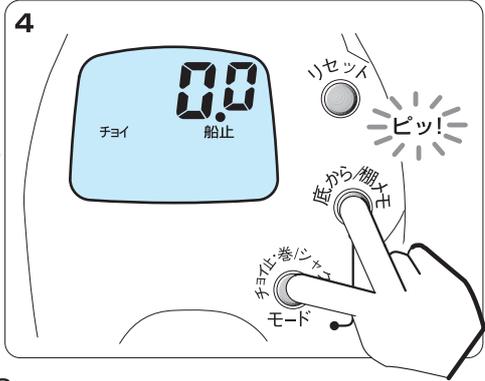
1. 원줄을 레벨윈드를 통과시켜 스펀에 묶어주시길 바랍니다.
 ※부속의 라인핀을 사용하시면 쉽게 통과시킬 수 있습니다.
 ※스플면에서의 라인 미끄럼을 방지하기 위해 반드시 라인 멈춤 핀에 라인을 묶어주시길 바랍니다.
2. JOG파워레버를 OFF까지 되돌립니다.
3. 릴을 통전시켜 JOG파워레버를 MAX의 위치까지 재껴 끝까지 원줄을 감아주시길 바랍니다.



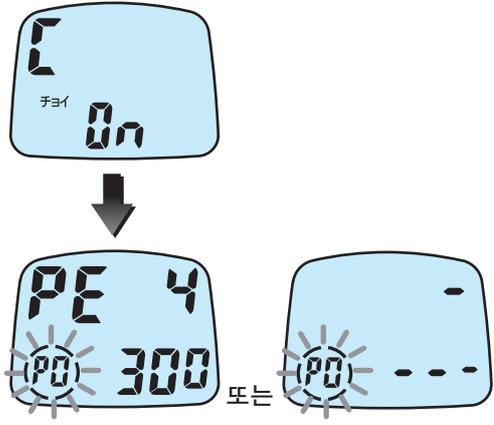
※접속방법에 대해서는 P.8전원의 연결방법을 참조바랍니다.
 ※원줄은 약 1kg의 텐션으로 감아주시길 바랍니다.

주의! ·핑거가드나 플레임에 라인이 닿으면 릴이 흠집이 날 수 있습니다. 라인이 닿지 않게 주의바랍니다.
 ·실내에서 저속, 높은 텐션으로 장시간(※1)에 걸쳐 라인을 감으면 모터가 과열하여 고장의 원인이 됩니다. JOG 파워 레버를 MAX로 하여 입력 바랍니다. 또한 실조시에는 해수 등으로 냉각되므로 걱정 없습니다.
 (※1) 10분간 연속으로 라인을 감으면, 모터 과열 방지 기능이 작동하여 모터가 정지하여 화면 표시가 점멸, 5분간 모든 조작을 할 수 없게됩니다. 밀밥 타이머 부에 4→3→2→1→0(분)으로 카운트다운하여 “삐~” 라고 울리면 정지전의 상태부터 입력이 가능합니다.

4. 표시가 0.0 일 때
 底から/棚メモ 스위치와
 チョイ止・巻/シャクリ 스위치
 를 동시에 6초간 눌러주시길 바랍니다.



라인설정화면이 됩니다.
 ※2초로 살짝감기 화면이 되지만 그대로 계속 누르고 있으면 원줄 설정 화면으로 됩니다.

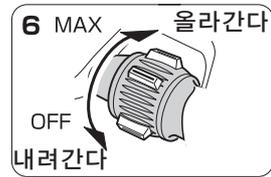


5. 초기설정PE4호-300m의 화면이 됩니다.
(PO 가 점멸합니다.)

※여기서 일단 스위치를 눌러주시길 바랍니다.

6. JOG파워레버로 수치를 세팅 하시길 바랍니다.

- 레버를 앞으로 넘기면 수치가 올라갑니다.
- 레버를 원래대로 돌리면 수치가 내려갑니다.



데이터 일람표

PE	3호	4호	5호
(왼쪽위의 표시가 PE의 경우)	200m	200m	200m
	300m	300m	230m
	400m		

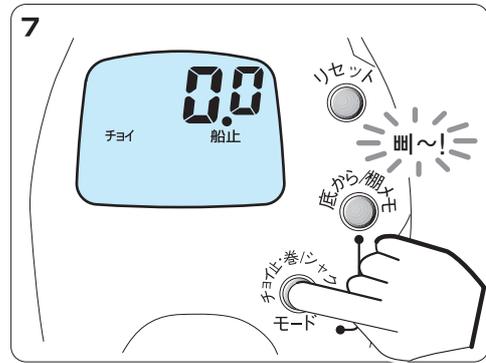
7. JOG파워레버로 수치를 세팅 되면

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 누르면 완료입니다.

(0.0 m)로 돌아갑니다.

편리

※레오브리츠300J에는 처음부터 타나센스 브라이트4호-300m의 데이터가 입력되고 있습니다. 타나센서 브라이트4호-300m를 감을 경우 데이터의 입력은 불필요합니다.



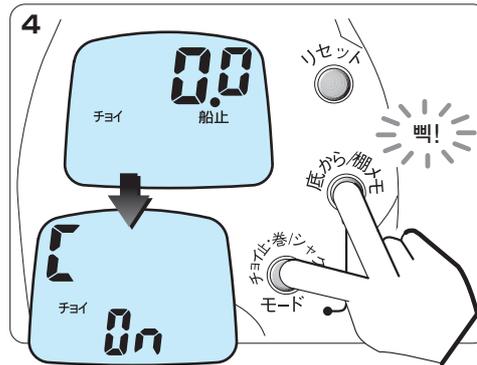
원줄입력방법 [릴에 감을 줄의 길이를 알고 있는편] P1라인길이입력

릴에 감는 라인의 길이를 알고 있을때 편리한 방법입니다.

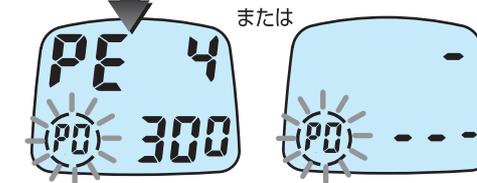
주의

- 원줄 입력시에는 모터가 과열하여 플레임이 매우 뜨거워 지므로 손으로 직접 플레임을 만지지 말아주시길 바랍니다. 젖은 수건 등을 플레임에 올려 입력을 바랍니다.
- 이 릴은 PE라인 전용으로 되어 있습니다. 플로로, 나일론 라인 등은 스티플 파손의 위험이 있으므로 사용은 하지 마시길 바랍니다.

1. 원줄을 레벨윈드에 통과 시켜 스펀에 묶어주시길 바랍니다.
2. JOG 파워 레버를 OFF까지 되돌립니다.
3. 릴을 통전하시길 바랍니다.
※여기까지는 P.16~의 1~3을 참조바랍니다.
4. 표시가 **0.0** 일 때
底から/棚メモ 스위치와
チョイ止・巻/シャクリ 스위치를
동시에 6초간 눌러주시길 바랍니다.



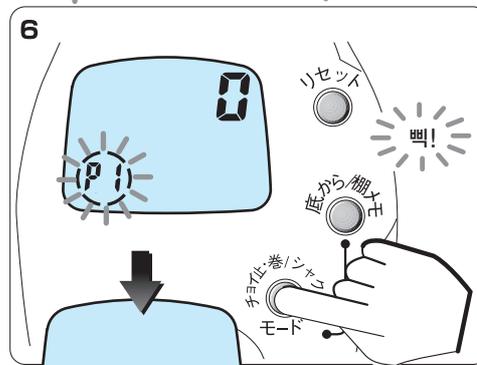
- ※2초로 살짝감기 화면이 되지만 그대로 계속 누르시면 원줄 설정화면이됩니다.
5. 초기설정화면이 됩니다.
(**PO** 가 점멸합니다.)
※여기서 일단 스위치를 놓아주시길 바랍니다.
 6. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 한번 눌러 라인 길이 입력 화면으로 합니다.
(**P1** 가 점멸합니다)
 7. 텐션을 조절하려 JOG 파워 레버를 MAX의 위치까지 넘겨 원줄을 감습니다.



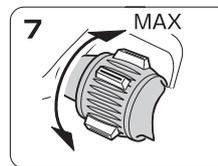
액정 좌측 아래의 숫자가 4~5가 되게끔 텐션을 조절하여 감아 주시길 바랍니다.

※핑거가드에 라인이 닿으면 릴에 흠집이 날 수 있습니다.

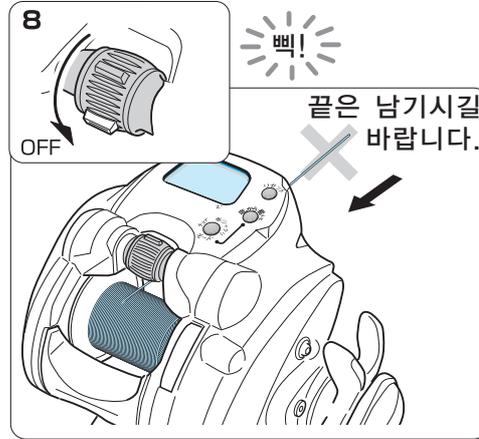
라인이 닿지 않게 주의바랍니다.
· 실내에서 저속, 고텐션으로 장시간(※1)에 걸쳐 라인을 감으면 모터가 과열하며 고장의 원인이 됩니다. JOG파워 레버를 MAX로하여 입력을 하시길 바랍니다. 또한 실조시 해수 등으로 냉각 되므로 걱정없습니다.



(※1) 10분간 연속으로 라인을 감으면 모터 과열 방지 기능이 작동하여 모터가 정지하여 화면 표시가 점멸, 5분간 모든 조작이 불가능해집니다. 밀박 타이머 일부에 4→3→2→1→0(분)을 카운트 다운하여 “삐익~” 소리가 나면 정지전의 상태에서부터 입력이 가능합니다.



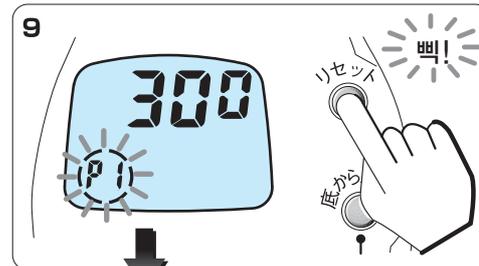
8. 라인을 모두 감으면 JOG 파워 레버를 OFF위치까지 돌립니다. (알람음)



주의

- 라인 끝은 남기시길 바랍니다. 앞에서 JOG파워 레버를 OFF의 위치로 하여 핸들로 잡아주시길 바랍니다. 남기지 않고 잡아 버리시면 카운팅 오차의 원인이 됩니다.
- 이 입력 방법은 PE2호미만의 가늘은 라인은 입력할 수 없습니다.
- PE2호를 감는 경우 스펀 외경 근처까지 감으면 스펀과 플레임 간의 PE 라인 끝이 빨리 들어가는 위험이 있으므로 스펀 외경부터 1mm정도 적게 감는 것을 추천합니다.

9. **リセット** 스위치를 2초 이상 눌러주시길 바랍니다. 표시가 **300** m가 될때까지 눌러주시길 바랍니다. (300은 초기치입니다.)

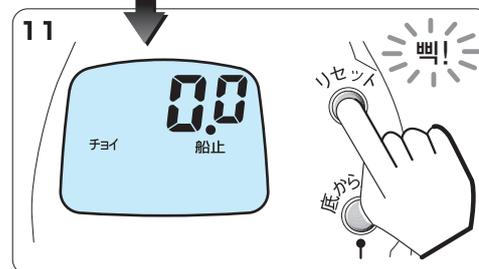


10. JOG파워레버로 원줄의 길이를 세팅합니다. (표는 200m입력한 경우입니다.) (세팅하는 수치는 10m 단위입니다.)



11. **リセット** 스위치를 2초 이상 눌러주시길 바랍니다. 알람음이 울려 표시가 **0.0** 되면 완료입니다.

※ **Err** 가 된 경우 다시 입력 또는 인출 입력 (P23,24)를 하시길 바랍니다.



원줄입력방법[밀감기 입력]

P2 밀감기 입력

반드시 길이를 알 수 있는 원줄이 100m 이상 필요합니다.

⚠ 주의

- 원줄입력시는 모터가 과열하여 플레임이 매우 뜨거워 지므로 손으로 직접 플레임을 만지지 않아주시길 바랍니다. 젖은 수건을 플레임에 올려 입력하시길 바랍니다.
- PE1호미만의 극세라인은 입력할 수 없습니다.
- 플로로·나일론을 감을 경우에는 스펀의 파손의 위험이 있으므로 PE3호-100m를 감으신 후 사용하시길 바랍니다. (플로로 5호-200m를 감을 경우의 적당한 밀감기량입니다.)

1. 밀감기 레벨윈드에 통과시켜 스펀에 묶은 후 통전 하시길 바랍니다.
※부속의 라인 통과 핀을 사용하시면 쉽게 통과 시킬 수 있습니다.
※스플 면에서의 라인 미끄럼 방지를 위하여 반드시 라인 멈춤 핀에 라인을 묶어 주시길 바랍니다.

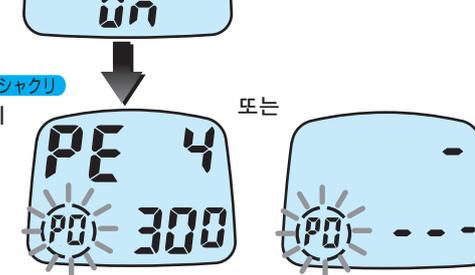
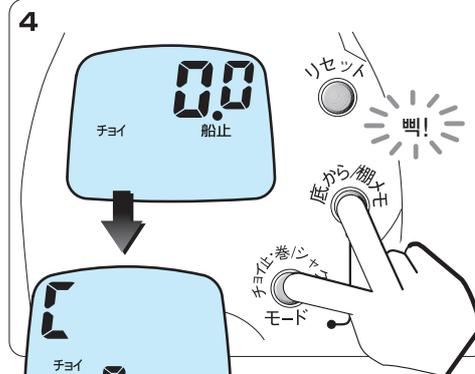
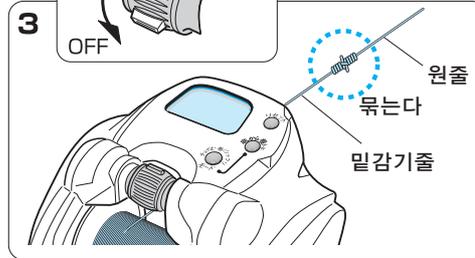
2. 밀감기용 라인을 감습니다.
※JOG파워레버가 OFF의 위치에 없을 경우는 한번 OFF위치(몸쪽)으로 돌린 후 출력 하시길 바랍니다.

3. 위 라인을 잘 묶어 주시길 바랍니다.

4. 표시가 **0.0** 일때
底から/棚メモ 스위치와
チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 동시에 6초간 눌러주시길 바랍니다.

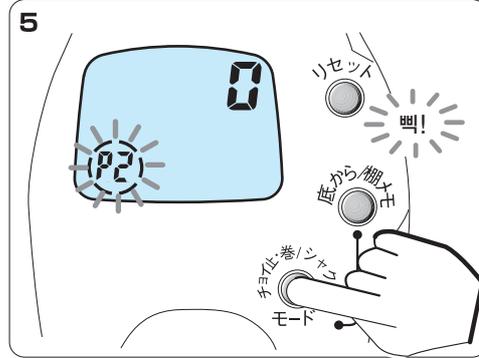
※2초로 살짝감기 화면으로 되지만 그대로 계속 누르고 있으면 원줄설정화면이 되어 **P0** 가 점멸합니다.

다음으로 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 누르면 **P1** 가 점멸합니다.



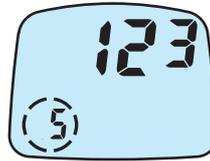
라인길이 입력하면

5. 라인길이 입력화면이 되면 다시 한 번 **チヨイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 밀줄감기 입력화면으로 하시길 바랍니다.
P2 가 점멸합니다.



6. 텐션을 걸어 라인색에 주의하면서 남은 길이 100m가 될 때까지 원줄을 감아 주시길 바랍니다.

JOG 파워 레버를 넘기면 **P2** (화면 왼쪽 아래 숫자)가 텐션 표시로 변경됩니다. 위의 카운팅의 숫자가 올라갑니다.



액정 좌측 아래의 숫자가 4~5가 될 수 있도록 텐션을 조절 하시길 바랍니다.

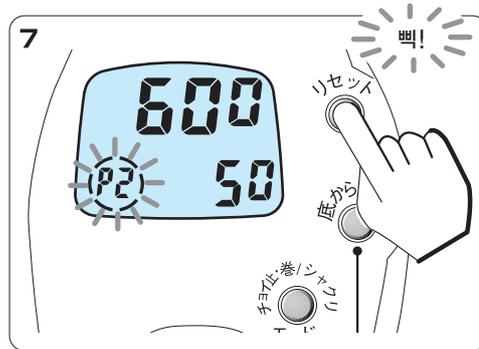
주의

- 핑거가드나 플레임에 라인이 닿게되면 릴에 흠집이 날 경우가 있습니다. 라인이 닿지 않게 주의 바랍니다.
- 실내에서 저속, 고텐션으로 장시간에 걸쳐 (*1) 라인을 감으면 모터가 과열하게 고장의 원인이 됩니다. JOG 파워레버를 MAX로 하여 입력을 하시길 바랍니다. 또한 실조시 해수 등으로 냉각되므로 걱정 없습니다.

(*1)10분간 연속으로 라인을 감으면 모터 과열 방지기능이 작동 하여 모터가 정지시 화면 표시가 점멸, 5분간 모든 조작이 할 수 없게 됩니다. 밀밥타이머 부에 4→3→2→1→0(분)로 카운트다운하여 “삐익” 이 울리면 정지전의 상태에서 입력 가능합니다.

7. **リセット** 스위치를 2초 이상 눌러주시길 바랍니다.

P2 가 점멸하여 아래 카운팅이 **50** 이됩니다.

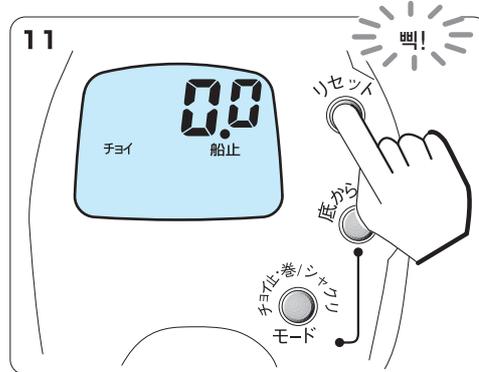
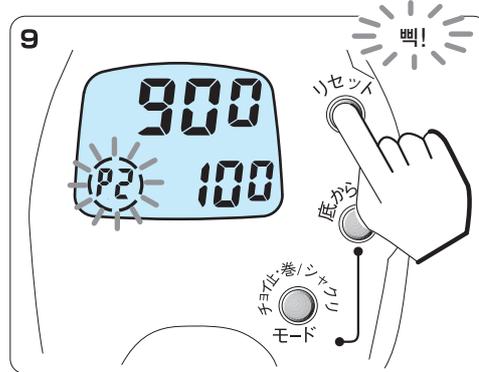


8. 텐션을 걸어 라인색에 주의하면서 50m 원줄을 감으시길 바랍니다.

원줄입력방법[밀감기 입력]

P2 밀감기 입력

9. **リセット** 스위치를 2초 이상 눌러주시길 바랍니다.
아래 숫자가 **100** 이 됩니다.
10. 텐션을 걸어 라인색에 주의하면서 남은 길이 50m를 감아 주시길 바랍니다.
11. **リセット** 스위치를 2초 이상 눌러 표시가 **0.0** m 가 되어 완료입니다.



주의

- 라인을 모두 감지 않게 주의바랍니다. 라인이 다 감지기전에 JOG파워레버를 OFF의 위치로 돌려 핸들로 감아 주시길 바랍니다. 라인이 다 들어가게 되면 카운팅 오차의 원인이됩니다.
- PE1호미만의 극세라인은 입력할 수 없습니다.
- PE1~2호를 감을 경우 스푼 외경 근처까지 감으면 스푼과 플레임간에 PE라인이 들어가는 경우가 있어 스푼 외경부터 1mm정도 적게 감는 것을 추천합니다.

※ **Err** 가 된 경우 다시 입력 또는 인줄입력(P23,24)를 하시길 바랍니다.

기능설정의 기본조작[인출입력]

P3 인출입력

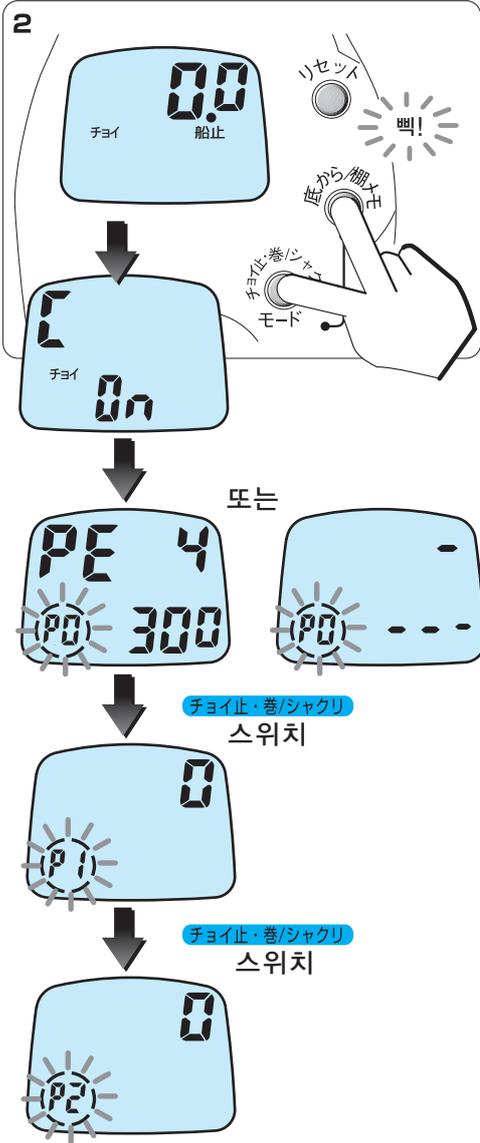
원줄 감기가 끝난 상태에서 인출 하여재입력하기 위한 방법입니다. 반드시 길이를 알수있는 원줄 100m이상 필요함니다.

주의

- PE1호미만의 극세라인은 입력이 불가능합니다.
- 플로로·나일론을 감을 경우에는 스폴 파손의 위험이 있으므로, PE3호-100m를 감은 후 사용하시길 바랍니다.
(플로로 5호-200m를 감을 경우의 적당한 밀감기 양입니다.)

1. 배터리 연결을 합니다.
2. **底から/棚メモ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 6초간 눌러주시길 바랍니다.

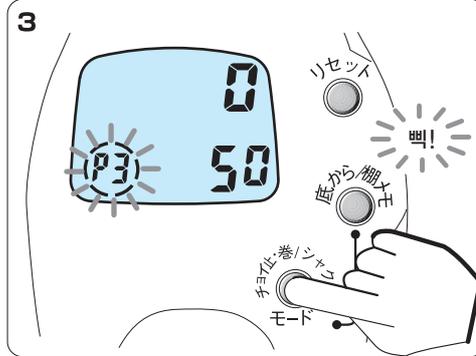
※2초 후 살짝감기 화면이 되지만 그대로 계속 누르면 원줄 설정화면이됩니다.
5. 초기설정화면이 됩니다.
(**PO** 가 점멸합니다.)
※여기서 일단 스위치를 놓아주시길 바랍니다.



원줄입력방법[인출입력]

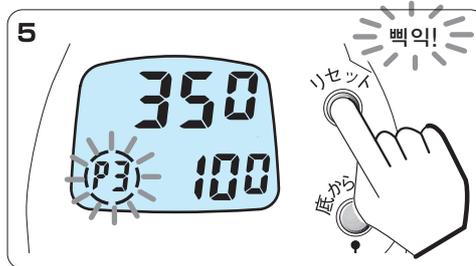
P3 인출입력

3. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 3번 눌러 인출 입력화면으로 하시길 바랍니다. **P3** 가 점멸합니다.



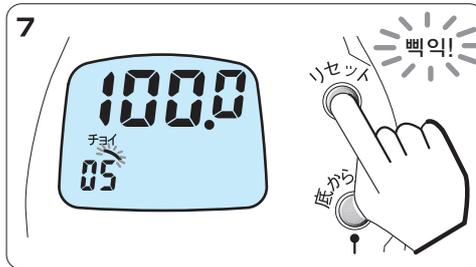
4. 라인의 마크에 주의하면서 50m 꺼냅니다.

5. **リセット** 스위치를 2초이상 눌러주시길 바랍니다. 아래 숫자가 **100** 이 됩니다.



6. 라인의 마크에 주의하면서 50m 더 꺼내주시길 바랍니다.

7. **リセット** 스위치를 2초이상 눌러 표시가 **100.0**m가 됩니다.



8. 꺼내신 라인을 100m 감아 완료입니다.

주의

- 라인을 모두 감지 않게 주의바랍니다. 라인이 다 감지기전에 JOG파워레버를 OFF의 위치로 돌려 핸들로 감아 주시길 바랍니다. 라인이 다 들어가게 되면 카운팅 오차의 원인이됩니다.
- PE1호미만의 극세라인은 입력할 수 없습니다.
- PE1~2호를 감을 경우 스펴 외경 근처까지 감으면 스펴과 플레임간에 PE라인이 들어가는 경우가 있어 스펴 외경부터 1mm정도 적게 감는 것을 추천합니다.

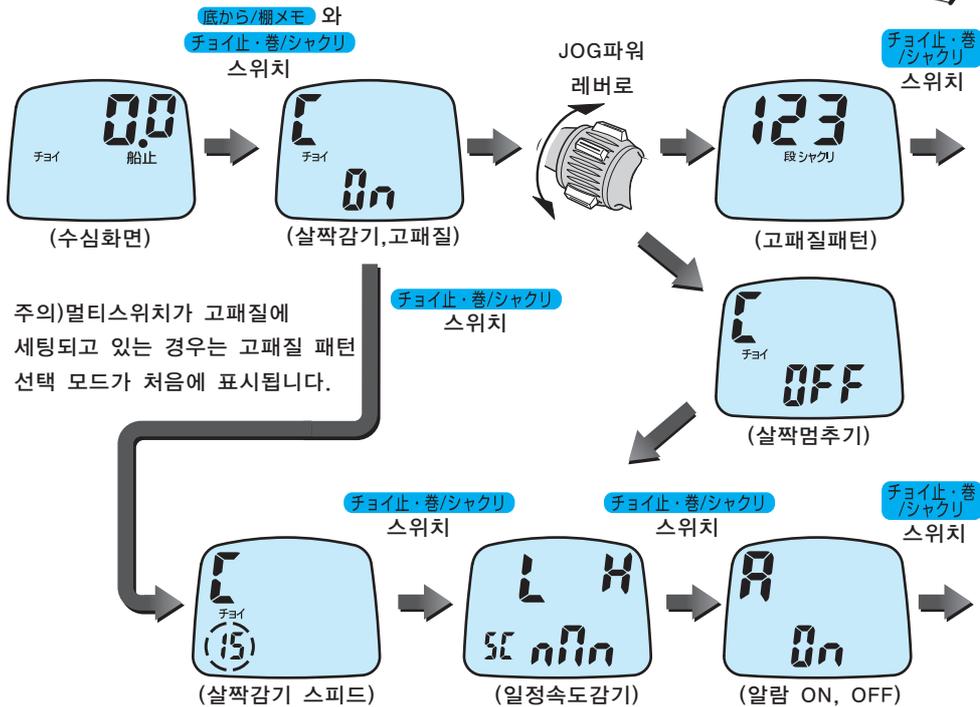
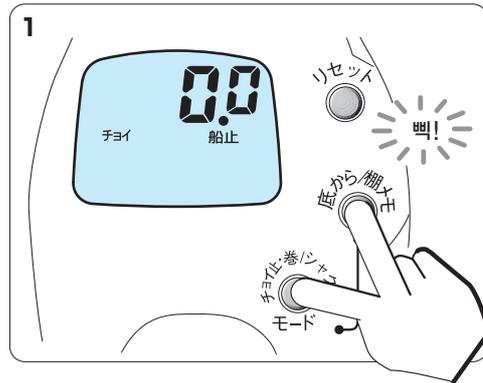
※ **Err** 가 된 경우 다시 입력 하시길 바랍니다.

기능설정의 기본조작[1. 모드 화면 사용법]

● 편리기능의 설정방법

- 모드 중에는 편리한 기능이 만재되고 있습니다.
- 설정화면에서 JOG파워레버를 조작하여 수치 및 기능의 ON/OFF를 선택하여 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 다음 화면이 되면 세팅 완료입니다.
- ※지정된 기능은 다음의 조행에도 저장되어 있습니다.
(모드 설정직후에 전원을 끈 경우, 저장되지 않는 경우도 있습니다.)

1. **底から/棚メモ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초간 눌러주시길 바랍니다.
(살짝감기 화면이 됩니다.)



기능설정의 기본조작[1. 모드 화면 사용법]

2. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 세팅하는 화면을 선택합니다.

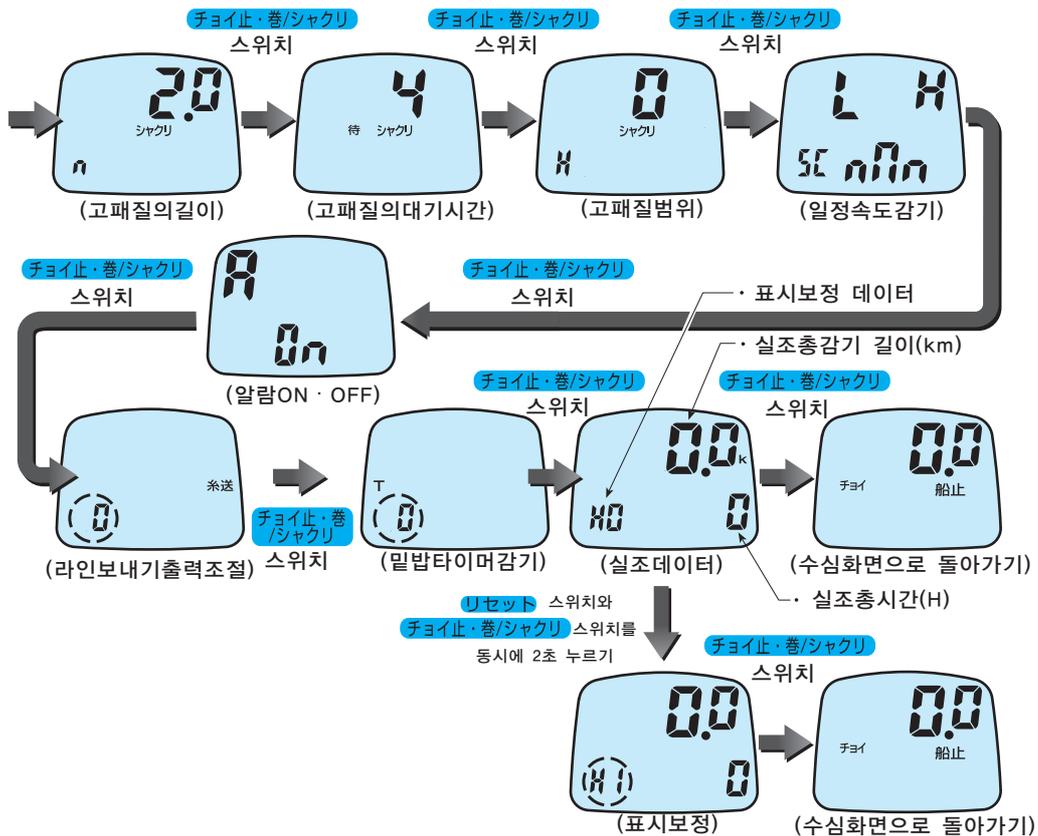
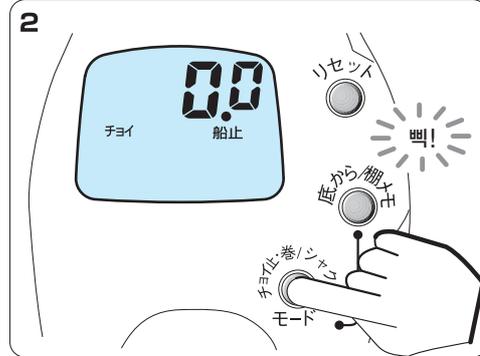
チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 누를때마다 설정할 수 있는 기능의 표시가 바뀝니다.

※오작동방지를 위하여 2초 이상 누르셔야 합니다.

※ **チョイ止・巻/シャクリ** 위치를 계속 누르면 화면이 빨리감기가 되어 수심화면으로 돌아갑니다.

※모드 설정화면에서 설정치를 변경하여도 각 화면에서 **リセット** 버튼을 누르면 초기설정으로 돌아갑니다.

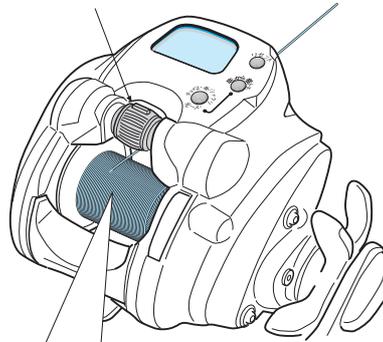
※라인 보내기 작동중은 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 편리 기능을 설정할 수 없습니다.



3. JOG파워레버로 수치를 세팅합니다.

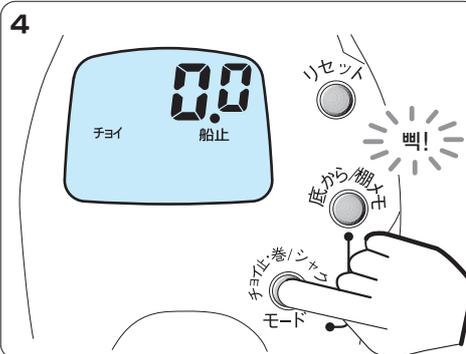
- JOG파워레버 [MAX]의 수치는 빨리감기 [OFF]의 수치는 빨리되돌리기입니다.
- JOG파워레버의 [MAX]와 [OFF]간의 수치는 천천히 감기입니다.
- JOG파워레버 조작을 [ON]과 [OFF]가 번갈아가면서 나타냅니다.

3. JOG파워레버



4. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 다음 화면으로 넘어가면 전의 화면의 내용은 세팅 완료입니다.

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 계속 누르면 화면이 빨리감겨 수심화면으로 돌아갑니다. 수심화면으로 돌려 낚시를 시작하시길 바랍니다.



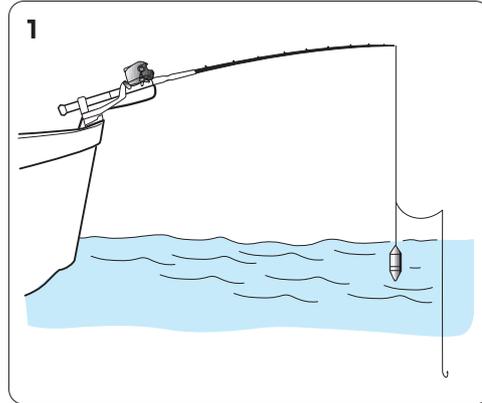
- 설정화면일 때 **リセット** 스위치를 누르면 초기설정치로 돌아갑니다 (실조이력은 제외합니다.)

기능설정의 기본조작[2. 낚시하기전에]

●수면제로설정

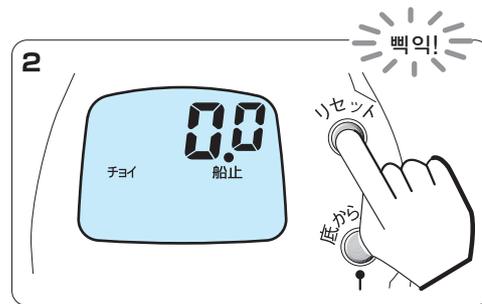
낚시를 하기전에 반드시 하시길 바랍니다.

1. 코드를 연결하여 라인을 방출하여 채비를 세팅합니다.



2. 채비가 수면에 있을 때 **리셋** 스위치를 누릅니다.

표시가 **0.0** m가 되어 **船止** 가 점등하면 세팅 완료입니다.



·새로운 라인을 감았을 때나 대물이 걸렸을때는 라인의 길이가 늘어나 자동정지위치가 어긋나는 경우가 있습니다. 그럴 경우 다시 한번 수면 제로 설정을 하시길 바랍니다.

●원줄이 잘린 경우

- 원줄이 잘린 경우, 원줄 잘림 수정을 하시길 바랍니다.
- 잘린 라인분의 데이터를 수정합니다. 통전상태 그대로 낚시대 바로 앞까지 감아 **리셋** 버튼을 2초 이상 누르시길 바랍니다. 표시가 **0.0** 이 되면 완료입니다.
- ※ 상기 작업으로 인하여 라인데이터가 덮어쓰기 (수정)이 됩니다.
- ※ 라인이 잘린 경우의 데이터 수정 이외는 카운팅 오차의 원인이 되므로 **리셋** 스위치를 길게 누르지 마시길 바랍니다.

기능설정의 기본조작[3.자동정지]

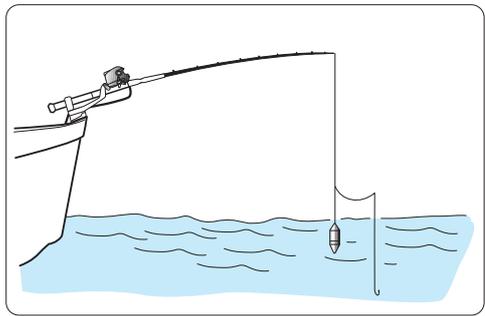
●자동정지

다른 곳을 보고 있어도 자동정지로 안심.

- JOG파워레버 감기, 고패질, 밀밥타이머 감기 모두 자동적으로 감기가 정지합니다.
- 채비를 세팅한 후에는 수심 카운팅 표시를 맞추기 위하여 반드시 채비를 수면 (수심0m)로 한 상태로 **リセット** 스위치를 눌러 카운팅 표시를 **0.0** m로 하시길 바랍니다. (수면제로설정)(액정내에 **船止** 가 점등합니다.)

■ **リセット** 스위치
를 누르지 않는 경우

⇒ 채비가 낚시대 가이드에
말려들어가는 것을 방지하기 위하여
선상 5m 전에 자동정지합니다.



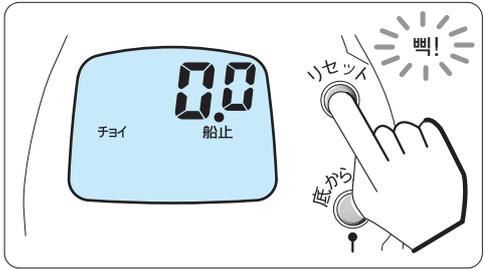
■ 수면제로 설정 등
リセット 스위치를 누른 경우

⇒ 수심카운터 8m부터 2m마다 알려주는
알람. 수면 2m전에 자동정지합니다.

■ 선택할 수 있는 자동정지로 정지위치를
세팅한 경우(P.30참조)

⇒ 세팅한 정지점의 6m앞에서부터 2m
마다 알림. 세팅한 정지위치로
정지합니다.

- 자동정지후는 JOG파워레버 조작에서 카운팅 **0.0** m까지는 감습니다만 카운팅 **0.0** m후는 오작동으로 인하여 낚시대 가이드에 말려들어가는 것을 방지하기 위하여 **リセット** 스위치를 누르지 않는한 JOG파워레버로 감아 올릴 수 없습니다.
- 선상의 떨림이나 추의 호수에 따라서는 정지위치가 다소 오버런하는 경우가 있습니다. 그때는 설정치를 증가하여 사용하시길 바랍니다.
- 수심 100m이상에서 부하의 변동이 클 때는 정지위치의 오차로 인하여 채비가 말려들어와 로드를 파손시키는 위험이 있습니다. 이러한 낚시를 하실 때에는 자동정지위치를 여유롭게 설정하시길 바랍니다.



※반드시 수면제로 설정(P.28참조)를
하시고 채비를 투입하시길 바랍니다.

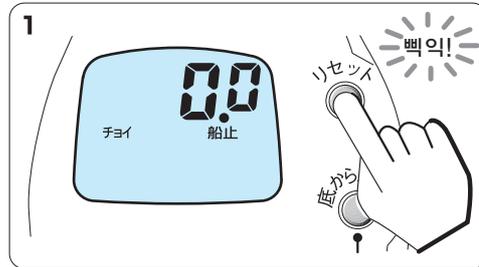
기능설정의 기본조작[3.자동정지]

●선택할 수 있는 자동정지

●자동정지위치가 내 마음대로, 편안함.

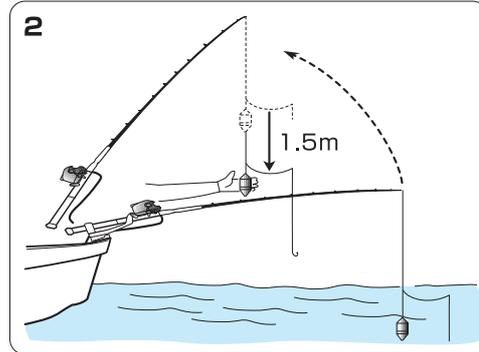
- 선택할 수 있는 자동정지는 리셋점부터 1m~5m까지 10cm단위로 자동정지 위치를 세팅할 수 있습니다.
특히 밑밥 낚시의 경우는 자동정지하여 로드를 세우면 채비가 손에 오게끔 선택하여 자동정지점을 세팅하면 매우 편리합니다.
- 라인이 늘어나 자동정지위치가 어긋난 것 같은 느낌이 들 때가 있습니다. 이때는 다시 한번 수면0리셋을 하시길 바랍니다.
- 자동정지위치 부근에서는 안전을 위하여 JOG파워레버로 조작이 안될 때가 있습니다.

1. 릴을 통전하여 수면에 채비가 있을 때 **리셋** 스위치를 누릅니다.
표시가 **0.0** m가 됩니다.
2. 로드를 세워 채비가 잡기 쉬운 위치까지 라인을 내보냅니다.
그림의 경우 1.5m



편리

밑밥낚시의 경우
· 낚시대를 세웠을 때 밑밥통이 손 앞에 오게끔 설정 하면 매우 편리합니다.



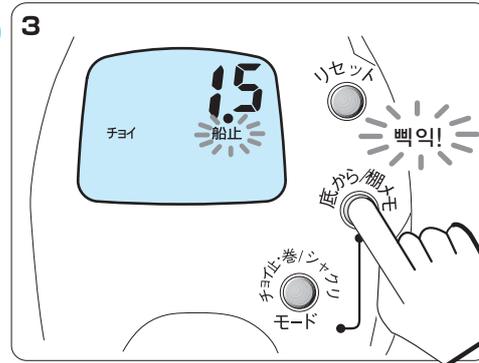
3. 그 위치로 **底から/棚×毛** 스위치를 약 2초간 계속 누릅니다.

船止 가 점멸하면 세팅완료입니다.

※초기설정은 2.0m입니다. (**리셋** 스위치를 누르지 않는 경우는 5.0m에서 멈춥니다.)

※설정이완료하면 **船止** 램프가 점멸합니다.

4. 채비를 회수할 때는 설정치에서 자동 전동감기가 정지하므로 로드를 세워 채비를 손으로 회수합니다.

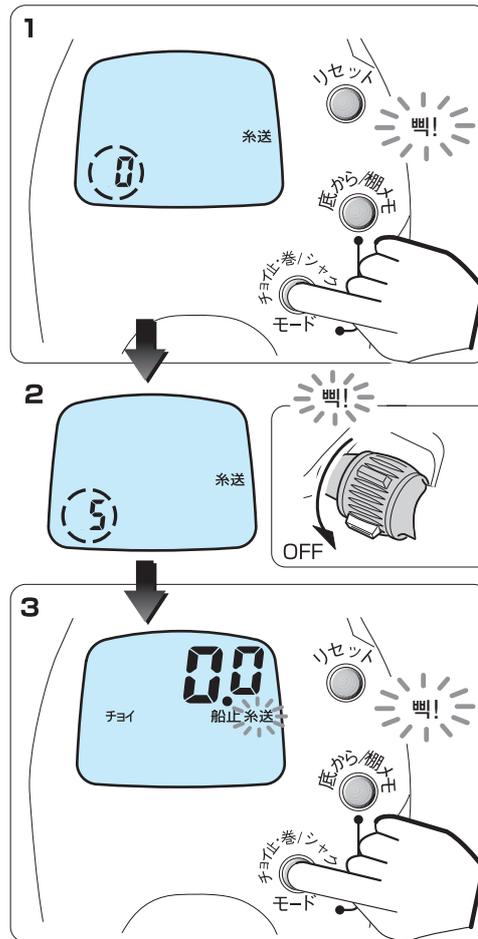


기능설정의 기본조작[4. 라인보내기 구조]

●라인보내기 구조

모터기어가 역회전하여 라인을 보내는 보조를합니다.

1. 스위치와 **底から/棚メモ**
チョイ止・巻/シャクリ 스위치
를 동시에 눌러 설정화면으로
한 후 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를
눌러 “라인보내기
출력조정” 화면으로 하시길
바랍니다.
· 초기설정은 0으로 되어 있습니다.
2. JOG파워레버를 밀고 출력 설정을
하시길 바랍니다.
(그림은 출력을 5로 한 경우)
3. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치
를 눌러 “수심” 화면으로 돌리고
완료 입니다.
(**糸送** 가 표시됩니다)
라인출력을 설정하여 채비를 투입
(클러치 OFF)하면 라인 보내기
기조가 자동 정지위치 플러스
2.5m부터 작동합니다.
배의 흔들림이나 조류의 흐름에
의하여 라인보내기 파워 조절을 할
수 있습니다. (0~Hi까지 32단계)
라인 보내기 설정을 하기 위해서는
“라인 보내기 설정” 화면에서
파워 표시를 설정하시길 바랍니다.



백러쉬 등으로 한번 라인이 멈추면 다시 시작 하지 않습니다.



- 라인 보내기 (모터 동작) 중에 클러치를 ON으로하면 라인이 말려 들어갈 때가 있습니다.
- 채비가 가볍거나 라인 보내기 출력이 클 때는 다소 오버런 하는 경우가 있습니다.
(사용상 문제는 없지만, 마음이 걸리시는 경우는 라인 보내기 출력을 약하게 하거나 라인 보내기를 OFF로 하시길 바랍니다.)
- 낚시대를 세웠을 때 밑밥통이 손

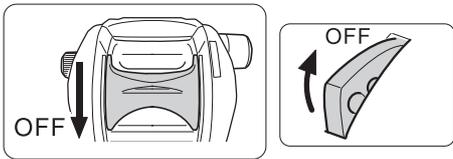
기능설정의 기본조작[5. 바닥부터 카운팅]

●바닥부터 카운팅

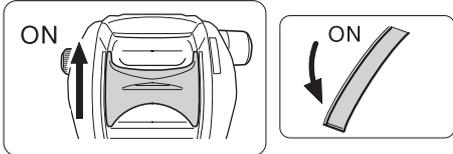
수면에서도 바닥에서도 측정할 수 있는 2개의 카운팅이 층을 양면 공격

(수심100m, 바닥 6m로 낚시를 하는 경우를 예로 듭니다)

1. 채비를 투입하여 클러치 OFF로 합니다.



2. 바닥에 닿으면 핸들을 돌리거나 원푸쉬 ON 클러치레버를 눌러 클러치를 ON으로 합니다.

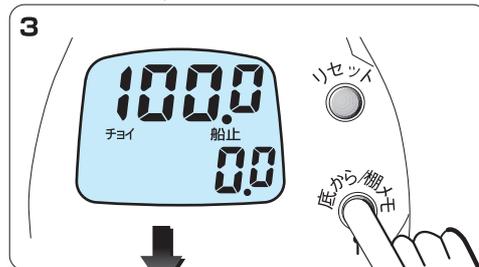
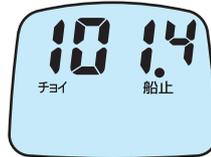
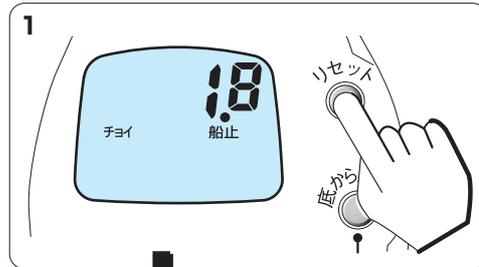


3. 라인의 느슨한 부분을 감고

스위치를 눌러 층까지의 거리 (예 :6m)를 감아 올립니다.

底から/棚×モ 스위치를 누르면 아래의 카운팅 표시가 **0.0** m가 되므로 카운팅를 보면서 필요한 만큼 감아 올리시길 바랍니다.

底から/棚×モ 스위치를 누르면 바닥 부터 카운팅만을 비표시할 수는 없습니다.



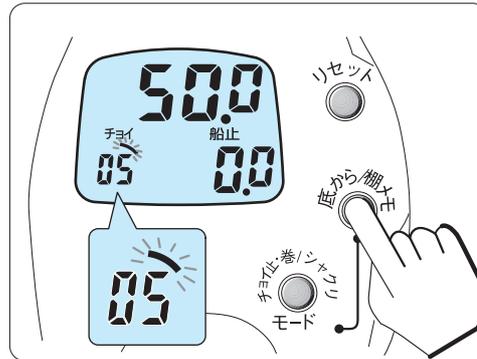
기능설정의 기본조작[6. 밀밭타이머]

●밀밭타이머

매회 채비 투입 경과 시간을 표시, 채비를 던지고 회수하는 기본을 만들어 편리

- 채비투입개시부터 경과시간을 표시합니다. 밀밭 상태나 채비 회수의 타이밍을 예측할 수 있습니다.
- 밀밭타이머는 층이 메모리 되어 있지 않을 때는 수면 카운팅 7.0m부터 자동시작합니다.

- ※ 1분 이내는 초 단위, 1분 이상은 분 단위로 표시됩니다.
- ※ 타이머 기능은 해제할 수 없습니다.



주의

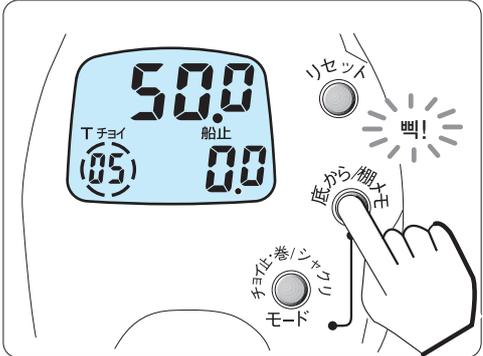
- 도중에 **底から/棚メモ** 스위치를 누른 경우는 타이머가 **0.0** 부터 표시가 시작됩니다.

기능설정의 기본조작[7. 밑밥타이머 감기]

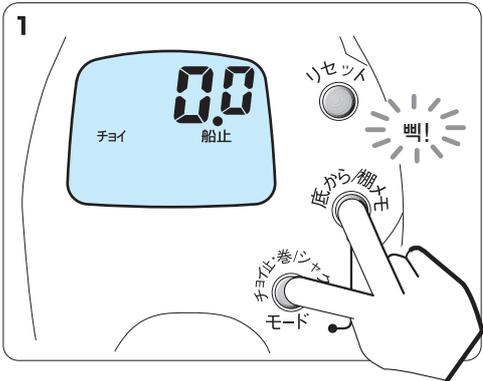
●밑밥타이머 감기

초보자도 프로의 일련의 동작!
대기시간을 세팅하면 릴이 자동으로 감아 올려, 더욱 효율이 좋은 낚시가 손 쉽게 할 수 있습니다.

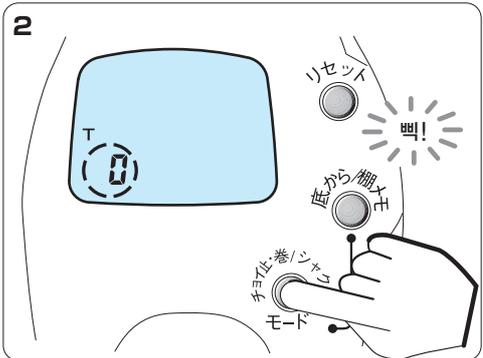
- 1회 투입의 대기 시간을 5분이라고 릴에 설정하면 타이머가 시작한 시점에서 5분이 경과하면 자동적으로 릴이 고속으로 채비를 감아 올립니다.
- 밑밥타이머 감아 올리기가 세팅되면 액정 내에 **T** 가 점등합니다. 해제할 때는 설정을 **0** 로 하시기 바랍니다.
- **T** 가 소등합니다.
- 세팅한 시간은 **底から/棚×モ** 스위치를 누르면 확인이 가능합니다.
- 밑밥 타이머의 감아 올리기 설정은 전동 감아 올리기 중 이외에는 언제든지 할



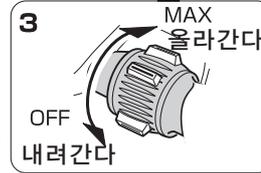
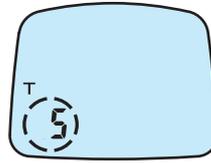
1. **底から/棚×モ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초간 누릅니다. 살짝감기 / 고패질 화면으로 됩니다.



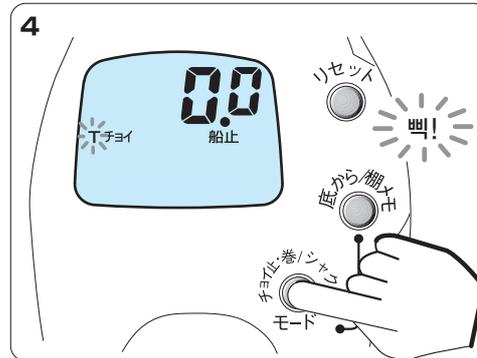
2. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 타이머 설정화면으로 합니다. **T** 가 점등합니다.



3. JOG파워레버 조작으로 회수의 “시간(분)” 을 입력합니다.
레버를 올리면 수치가 올라갑니다.
레버를 몸쪽으로 내리면 수치가 내려갑니다.
(그림은 타이머 감아 올리기 5분에 세팅한 경우입니다.)



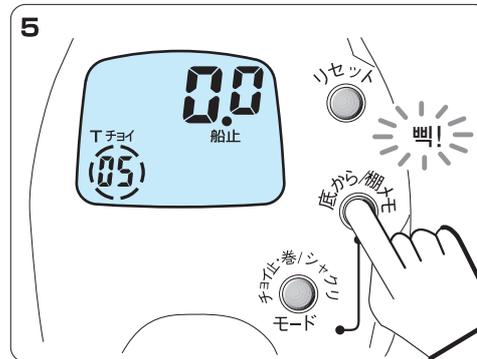
4. **チヨイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 수심화면으로 돌아가면 완료입니다.
화면에 **T** 가 점등합니다.



5. 세팅한 시간은 **底から/棚メモ** 스위치를 누르면 확인할 수 있습니다.

※바닥부터 카운팅은 밀밭타이머를 병행하고 있을 경우는 **底から/棚メモ** 스위치를 누른 ±20m이내의 범위로 세팅한 시간으로 자동 감아올리기가 가능합니다. ±20m이외에서는 한번 **底から/棚メモ** 스위치를 눌러주시기 바랍니다.

※밀밭 타이머 감아올리기가 세팅되면 **T** 가 표시됩니다. 해제할 때는 설정을 0으로 하시기 바랍니다.
T 가 소등합니다.



힌트!

- 채비 투입 개시부터의 경과시간을 표시합니다. 밀밭떨기나 채비회수의 타이밍을 예측할 수 있습니다.
- 밀밭타이머는 수심카운팅 7.0m부터 자동 시작합니다.

기능설정의 기본조작[8.살짝감기]

● 살짝 감기

チョイ止・巻/シャクリ 스위치를 누르고 있을 때만 전동릴이 감아 올릴 수 있는 편리한 기능입니다. 살짝감기의 속도는 초기설정으로는 15이지만 모드 화면에서 변경하는 것이 가능합니다. (0~Hi까지 설정가능합니다.)

● 살짝감기 스피드 설정방법

1. **底から/棚メモ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초간 눌러주시기 바랍니다. 살짝감기 / 고패질 화면으로 됩니다. 살짝감기 / 고패질 화면이 아닌 경우는 JOG파워레버를 조작하여 살짝감기 / 고패질 화면으로 하시기 바랍니다.

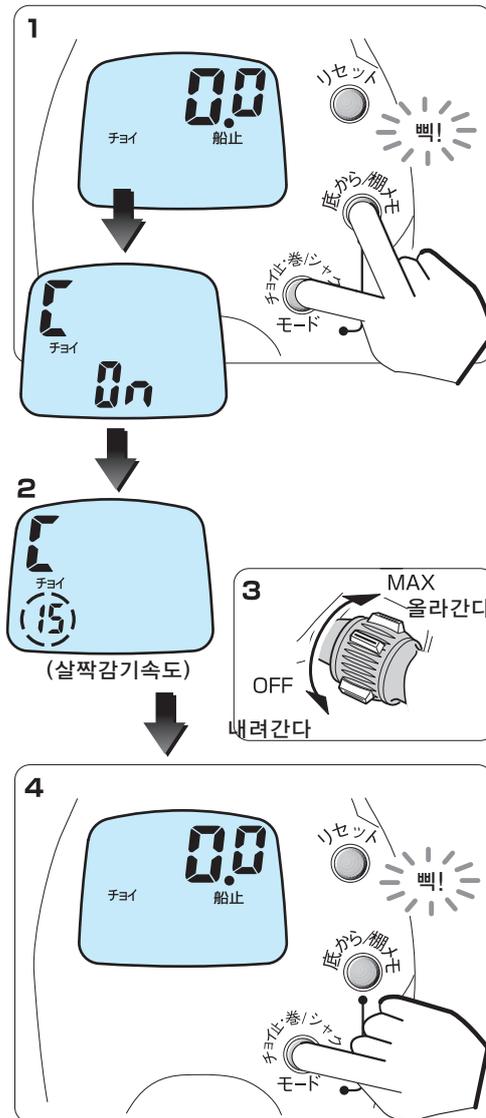
2. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 살짝감기 스피드 화면으로 하시기 바랍니다. 15는 초기설정입니다.

3. JOG 파워 레버를 조작하여 스피드를 설정하시길 바랍니다. 1~Hi까지 설정 가능합니다.

4. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 수심화면으로 돌아가면 세팅 완료입니다.

화면에 **チョイ** 가 표시됩니다.

감아올리기 속도를 0으로 한 경우는 스위치를 눌러도 감아올리지 않습니다. 또한 카운팅 화면에 **チョイ** 표시는 안나옵니다.



⚠ 주의

• 정지위치 +6m부터는 안전을 위하여 스위치를 눌러도 동작하지 않습니다.

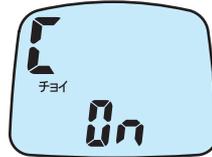
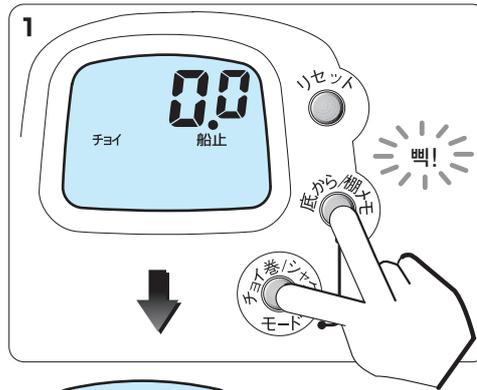
● 살짝 멈춤

전동감기를 하고 있을 때 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 누르고 있는 동안만 전동 감아 올리기를 멈출 수 있는 편리한 기능입니다. 스위치를 놓으면 JOG파워레버 위치의 속도로 감아 올리기를 시작합니다.

● 살짝 멈춤 설정방법

1. **底から/棚メモ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초간 눌러주시길 바랍니다.

살짝감기/고패질 화면이됩니다. 살짝감기/고패질 화면이 없는 경우는 JOG파워레버를 조작하여 살짝 멈추기, 감기/고패질 화면으로 하시기 바랍니다.

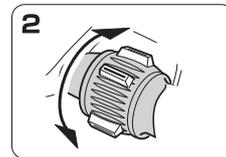


(살짝감기고패질)

2. JOG파워레버를 조작하여, 살짝멈추기 화면으로 하시기 바랍니다.

OFF로 하시기 바랍니다.

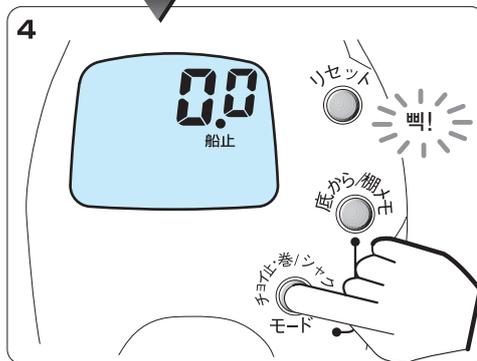
JOG파워레버로



(살짝멈추기)

4. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 수심화면으로 돌리면 세팅 완료입니다.

화면에 **チョイ** 가 소등합니다.



⚠ 주의

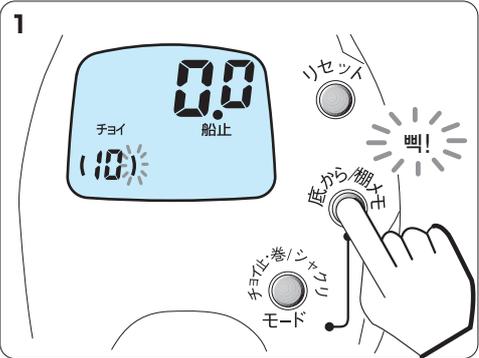
- **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 누르고 있을 때 원래 위치부터 ±3이상 JOG 파워레버를 조작한 경우, 안전을 위하여 감아 올리기를 정지합니다.

기능설정의 기본조작[9. 일정속도 감아올리기 모드]

● 일정속도감아올리기 모드

평소는 릴에 부하가 걸리면 감아올리기 속도는 느려지지만 일정속도 감아올리기 모드로하면 릴에 걸리는 부하와 관계없이 설정한 속도로 감아 올립니다.
 ※바다의 상황이나 물고기의 움직임에 따라서 동작이 불안정할 때가 있습니다. 그럴 때에는 해제 하십시오.

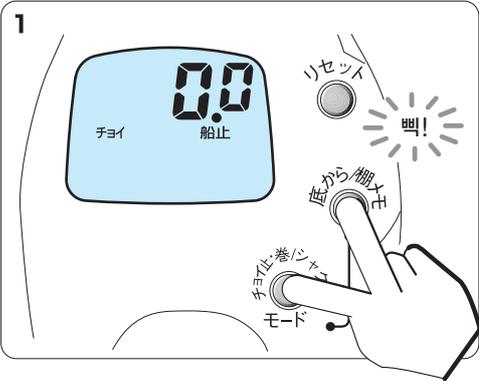
1. 일정속도 감아올리기 모드로 하기
 위해서는 전동감아 올리기 중에 **底から/棚メモ** 스위치를 2초 눌러주시기 바랍니다.
 ※릴에 부하가 걸려도 그때의 속도를 일정하게 유지하고 감아 올립니다.
 ※알람음이 울려 감아올리기 설정치의 바깥이 서로 번갈아 점멸합니다.
 ※ **底から/棚メモ** 스위치를 누르거나 JOG 파워레버를 조작하면 일정속도 감아올리기 모드는 해제됩니다. 또한 JOG 파워레버에서의 해제는 시간지체가 생기므로 주의바랍니다.



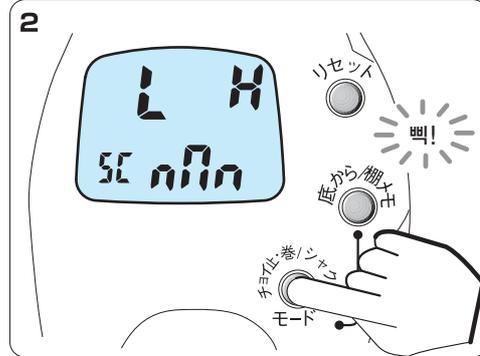
■ 모터 출력 변경 방법

모터 출력의 3가지 패턴으로 변경 할 수 있습니다.

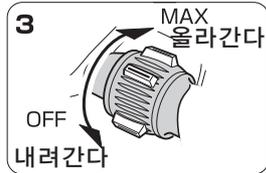
1. **底から/棚メモ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초간 눌러주시길 바랍니다.



2. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 일정속도 감아올리기 모드 화면으로 하시기 바랍니다.

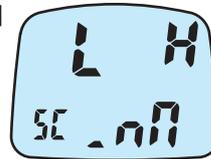


3. JOG 파워 레버로 출력을 변경하시기 바랍니다.



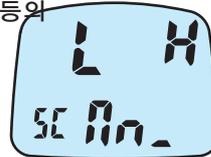
- 모터의 출력변동을 크게 (제어를 빨리) 하고 싶은 경우

※두꺼운 목줄로 움직임이 빠른 물고기의 경우 전동 감아 올리기로 채비를 꼬시는 경우, 조류 등의 변화로 빨리 반응합니다.



- 모터의 출력변동을 작게(제어를 느리게) 하고 싶은 경우

※얇은 목줄로 놓치기 쉬운 물고기의 경우 전동감아 올리기로 인하여 채비를 꼬시는 경우, 조류 등의 변화에 천천히 반응합니다.



기능설정의 기본조작[10.고패질]

●고패질

전동릴에게 물고기를 유혹시키는 편리한 기능입니다. 설정 후는 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 누르면 고패질이 시작합니다. 고패질의 속도는 JOG파워레버로 조절이 가능합니다.

1. **底から/棚メモ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초간 눌러 살짝감기 / 고패질 화면으로 합니다.

※ 고패질 설정한 경우는 살짝 감기는 할 수 없습니다.

2. JOG파워레버로 고패질의 패턴을 세팅합니다.

고패질화면설정은
패턴→길이→대기시간→범위의 순입니다.
(단) (m) (초) (m)



↓ **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치

3. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 다음 화면으로 넘어가면 세팅완료입니다.

※화면 왼쪽 아래의「」는 “길이” 를 뜻합니다.

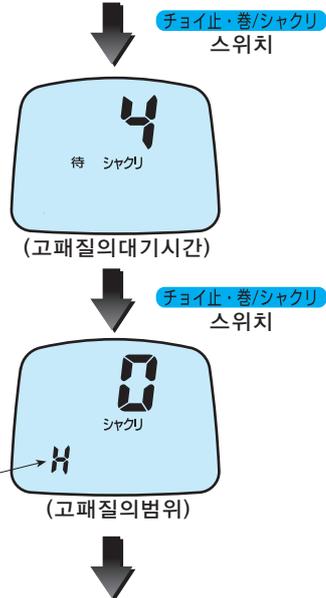


4. 동일한 길이(m) → 대기시간(초) → 범위(m)를 설정하시기 바랍니다.

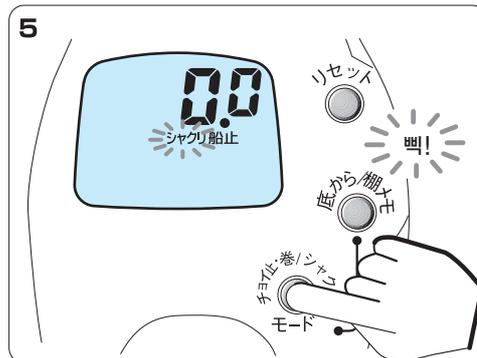
「シャクリ」의 설정화면에서 「チョイ止・巻/シャクリ」 스위치를 누르면 세팅이 완료되어 수심 화면으로 돌아가 고패질이 시작합니다.

「チョイ止・巻/シャクリ」 스위치를 길게 누르면 화면이 빨리감겨 수심 화면으로 돌아갑니다.

※ 화면 왼쪽아래의 「H」는 “범위”를 뜻합니다.



5. 「チョイ止・巻/シャクリ」 스위치를 눌러 JOG파워레버로 속도를 설정하면 고패질이 시작합니다.
 · 화면에 「シャクリ」가 점등합니다. (감아 올리기중은 「シャクリ」이 점멸합니다.)
 (고패질의 속도는 JOG파워레버로 조절하시기 바랍니다.)
 · 고패질 중에 「チョイ止・巻/シャクリ」 스위치를 누르면 고패질이 멈춥니다.



기능설정의 기본조작[11.선택이 가능한 명인 고패질]

● 선택이 가능한 명인 고패질

고패질의 패턴·폭·대기시간·범위를 자유롭게 선택이 가능합니다.

- **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 누르면 고패질 시작, 액정안에 **シャクリ** 표시가 점멸합니다. (다시 한번누르면 고패질 OFF가 됩니다) 그리고 JOG 파워레버로 원하는 고패질 속도로 설정합니다.
 - 고패질의 변속도 레버 조작 한개로 간단하게 OK.
 - 고패질 중에 물고기가 걸려도 레버를 가장 앞쪽(OFF)로 돌리면 고패질OFF가됩니다. 다시 레버를 앞으로 넘기면 원래의 감아올리기가 됩니다.
- ※고패질화면으로하기 위해서는 25페이지를 참조바랍니다.



고패질선택

- ① **고패질패턴**
- 1회의 고패질 길이를 “몇단” 으로 고패질을 시킬지 선택합니다.
 명인고패질이란 1~3단의 고패질을 IC가 한 고패질마다 자유선택하여 물고기를 유혹시키는 시스템입니다. 고패질이 자유자재로 할 수 있는 구조입니다.



↓
チョイ止・巻/シャクリ
 스위치

※4초정지는 초기설정입니다.

123단명인고패질	1단고패질	2단고패질	3단고패질
<p>명인고패질이란 1~3단의 고패질을 IC가 한 고패질마다 자동선택으로 유혹을 계속하는 시스템이다. ※4초 정지는 초기 설정입니다.</p>			

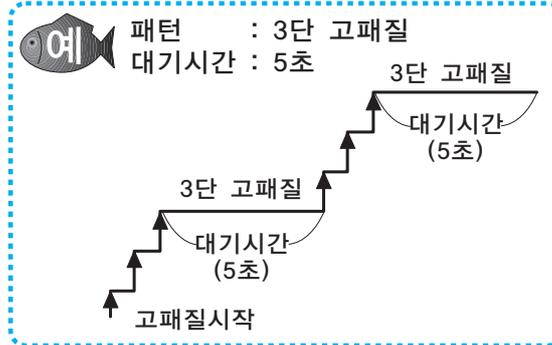
- ※ 도면은 낚싯대로 고패질을 표기하고 있지만 실제로는 릴이 감아 올려 고패질을 하고 있습니다.
- ※ 고패질간의 0.4초 정지는 변경할 수 없습니다.

- ② **고패질의 길이**
- 1회의 고패질” 길이” 를 선택할 수 있습니다. (추의 호수나, 고패질 속도에 따라서는 약간 길이에서 오차가 있을 수도 있습니다.)
 ※0.5~10m의 범위를 50cm단위로 설정 할 수 있습니다.



↓
チョイ止・巻/シャクリ
 스위치

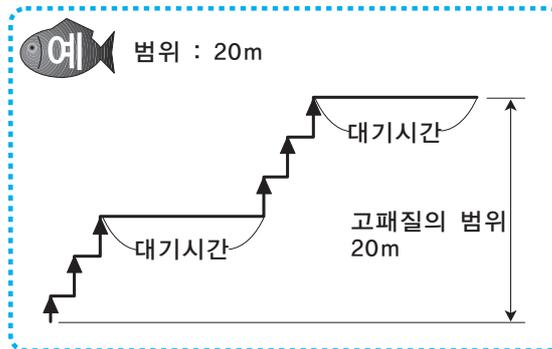
- ③ 고패질 대기 시간
 고패질과 고패질의 “간격(대기시간)” 을 선택
 할 수 있습니다.
 ※간격은1초단위로 설정 할 수 있습니다.



チョイ止:巻
/シャクル
スイッチ

주의
 • “고패질” 의 “초수” 보다 “밀밥타이머감아올리기 시간” 의
 설정이 짧을 때에는
 “밀밥타이머 감아올리기 시간” 을 우선하여 작동합니다.

- ④ 고패질 범위
 고패질의 “범위” 를 선택할 수 있습니다.
 ※범위는 1m단위로 설정 할 수 있습니다.
 ※범위를 제로로 설정한 경우는
 자동정지위치까지 고패질을 합니다.
 ※범위를 설정한 경우는 그 간격까지만
 고패질을 합니다.



기능설정의 기본조작[12.표시보정]

● 표시보정

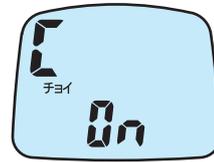
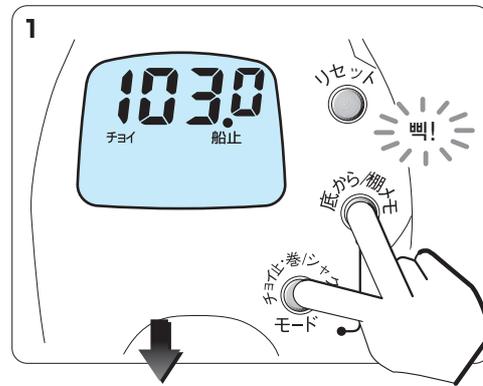
카운터의 표시가 라인색에 비하여 맞지 않을 때 보정할 수 있습니다.

편리

실조중에 카운팅을 보정할 수 있습니다.

(예) 라인색으로 딱 100m에 비해 카운팅 표시는 103m부터 라인색 100m에 맞추는 보정의 경우

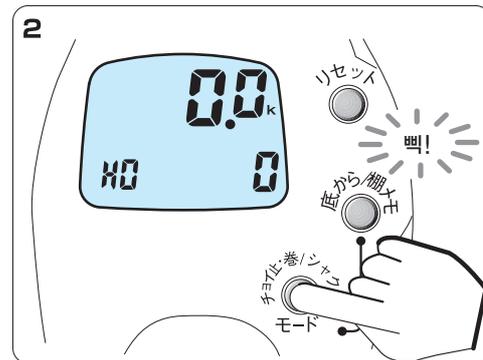
1. **底から/棚×モ** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초간 눌러주시길 바랍니다.
(살짝감기/고패질화면이됩니다.)



チョイ止・巻/シャクリ
스위치

2. **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 실조시간, 총감아 올리기 길이의 화면으로 하시기 바랍니다.

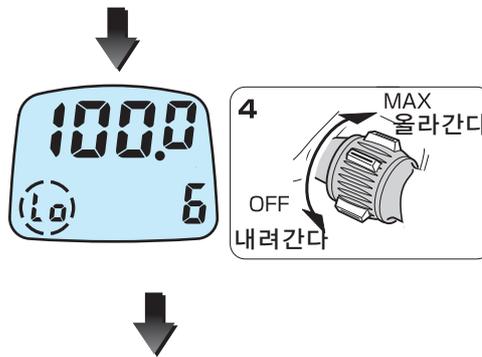
그림은 0시간, 0.0km 미사용 상태를 뜻합니다.



3. **リセット** 스위치와 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 동시에 2초이상 눌러주시기 바랍니다.
표시보정화면이됩니다.
(**H10** 는 초기설정치입니다.)



4. JOG파워레버를 위의 카운팅이 100이 될 때 까지 앞쪽(OFF)로 돌려주시기 바랍니다.
※ 너무 내려간 경우는 MAX로 하면 수치는 올라갑니다.
※ 100.0 이 되지 않는 경우는 가장 가까운 숫자에 맞춰주시기 바랍니다.



5. 100에 세팅되면 **チョイ止・巻/シャクリ** 스위치를 눌러 수심화면으로 돌아가면 완료입니다.

- ※ 표시보정을 하면 바닥부터 카운팅은 소등함으로 사용할 경우는 다시 한번 눌러주시기 바랍니다.
※ 보정화면 시 **リセット** 스위치를 눌러 보정전(초기설정치H10)의 표시로 돌아갑니다.

