


Achtung! Vor Flüssigkeit schützen! Der Schrauber ist **nicht** Spritzwassergeschützt!! 

## Grundeinstellungen:



### 1. Einschalten:





eine der drei Tasten unter dem Display drücken

### 2. Drehmoment einstellen:



Taste unter Pfeil  rauf  Drehmoment größer (lange Drücken = Schnellvorlauf)

Taste unter Pfeil  runter  Drehmoment kleiner (lange Drücken = Schnellvorlauf)

### 3. Schrauben:



a. Abzug ganz durchdrücken und gedrückt halten!

b. mit der anderen Hand einen der roten Knöpfe drücken.

**Dies ist Sicherheitsbestätigung zur Vermeidung von Unfällen**



### 4. Schraube lösen:



a) die mittlere Tasten unter dem Display drücken



Display wechselt auf **LOOSEN**=(lösen)  
= immer max. Drehmoment

Der rote Richtungspfeil zeigt die Drehrichtung

b) erneutes Drücken wechselt wieder zurück auf anziehen

### 5. Drehmoment <> Schnellgang Umschaltung



Umschalten zwischen schrauben mit Drehmoment > **TORQUE**

und schnell drehen > **RUNDOWN**

(Achten Sie auf die korrekte Stellung des Schalters)

Auch das Display zeigt welcher Modus geschaltet ist.

Erweiterte Einstellungen:

6. Freidrehwinkel einstellen:



- a) Die mittlere Tasten unter dem Display 3Sek. gedrückt halten  
Display wechselt zu **ANGLE** (Bild links) !!!  
diesen Winkel **NICHT** verstellen!  
!!!Weiterdrehwinkel kann zur Überlastung der Schrauben führen!!!



- b) Die mittlere Tasten unter dem Display nochmal 3Sek. drücken  
Display wechselt zu **RELEASE** (Bild rechts)  
Der Reaktionsarm wird nach dem Schraubvorgang freigedreht

dazu muss der Abzug nach Erreichen des Drehmomentes weiter gedrückt gehalten werden dann löst sich der Schrauber nach Schraubvorgang automatisch.

7. Recht – Links Schrauben mit Drehmoment

**Hytorc Wascher(HW rechts) – Hytorc Nut(HN links)** mit Drehmoment **ohne Sicherheitsbestätigung s.3.2!**  
**Achtung!!! HW u. HN** nur auswählen wenn **ohne Reaktionsarm** gearbeitet wird.



- a. Die Linke und mittlere Taste gleichzeitig 3 Sek. drücken  
Options Menü öffnet sich
- b. **FASTENER TYPE** mit den äußeren Tasten auswählen und mit der mittleren bestätigen



**RIGHT HAND** >> Rechtsgewinde Schrauben

**LEFT HAND** >> Linksgewinde Schrauben

**HYTORC NUT** >> Rechtsgewinde Schrauben

**ohne Sicherheitsbestätigung s.3.2!**

**HYTORC WASHER** >> Linksgewinde Schrauben

**ohne Sicherheitsbestätigung s.3.2!**

8. Einstellungen abspeichern



- a. Die beiden äußeren Tasten gleichzeitig drücken.  
Das Display wechselt ins **SAVED SETTINGS** Menü.
- b. Mit der taste in der Mitte den Speicherplatz wählen



↓ Pfeil runter: **SAVE Settings**  
speichert die aktuellen Einstellung  
(i.d.Fall 350Nm, 0°Angle, 10°Release, HW)

↑ Pfeil rauf: **Load Settings**  
lädt die Einstellung des zuvor  
ausgewählten **Speicherplatzes**  
(i.d.Fall 47Nm, 0°Angle, 0°Release, RH)

Weitergehende Einstellungen und Sicherheitsanweisungen entnehmen Sie bitte der ausführlichen Bedienungsanleitung. Bei Fragen erreichen Sie uns 24 Stunden 365 Tage unter +49 (0)6747 5971 0.

Hytorc Seis GmbH \* Gallscheider Straße 9a \* 59457 Dörth \* Tel. +49 (0)6747 5971-0 \* www.hytorc-seis.de