

REFERENSGUIDE



TTT

START

Se till att TD-valknappen är i rätt position (TD#1, TD#2, TD#3).
Slå på instrumentet via strömbrytaren på baksidan av instrument.
Följ instruktionen på skärmen. Välj relevant mätmetod.
Tryck AVSLUTA för återgång till tidigare läge.



OBS: Det är mycket viktigt att en ny TTT laddas i 3.3 timmar.
Kan användas med laddaren ansluten till nätuttaget.

För vidare information om funktion och användning se TTT användarhandbok (Delnummer 34308).

KNAPPFUNKTIONER

| Knapp | Funktion | Knapp | Funktion |
|-------|---|-------|-------------------------------------|
| | Spårning | | Stallande Skruv- & Mutterdragare |
| | Mek- & Digitala Momentnycklar | | MÄTSTORHETER Nm, Lbf.Ft, Kpf.M Etc. |
| | Klick-, Bryt- & Slirkopplande Momentnycklar | | Skriv Ut / Nollställ Display |
| | Pulserande Mutterdragare | | ✓ Skriv Ut / X Skriv Ut |
| | Frånslagskopplande Skruvdragare | | Avsluta |

FUNKTIONER

| Funktioner | Filterinställningar | Hur det fungerar | Visuell Presentation |
|--|---------------------|---|----------------------|
| Spårning | 500 Hz | Kontinuerlig signal | |
| Mekaniska & Digitala Momentnycklar | 500 Hz | Håller kvar toppvärdet tills operatören återställer det till noll | |
| Pulserande maskiner | 500 Hz | | |
| Frånslagskopplande maskiner | 500 Hz | | |
| Stallande maskiner | 500 Hz | | |
| Klick, Bryt och Slirande momentnycklar / mejslar | 500 Hz | Håller kvar första toppvärdet i inställd tid, sedan återställs instrumentet automatiskt till noll | |

OBBS: Filterinställningarna för varje funktion kan ställas in oberoende av de andra. För att ändra filterinställningarna välj 'INSTÄLLNINGAR' och därefter 'FUNKTIONER FREKVENNS'. Välj det mättningsprogram du vill ställa in och välj sedan frekvens. Vid val av 'ÖVRIGA FREKVENSSER' kan användaren ge en filterinställning som inte syns på vallistan.

INSTÄLLNINGAR

| Egenskaper | Inställningar |
|---|--|
| Språk | 11 olika språk |
| Lösenord | Sex tecken. (Fabriks inställning 000000). |
| Frekvens | Variabel 100Hz till 2500Hz. |
| Tröskelvärden / Aut. återställning. | 1 / 2 / 3 / 4 sekunder. |
| Tröskelvärden / 1:A Toppvärde. Känslighet | HÖG(2.5% av avläst värde) / MELLAN(5% av avläst värde) / LÅG(10% av avläst värde). |
| Enheter | N.m, dN.m, cN.m, lbf.ft, lbf.in, ozf.in, ft.lb, in.lb, in.oz, kgf.m, kgf.cm, gf.m, gf.cm, USER |
| Avstängningstid | 1 till 99 minuter. Inställes på noll för att koppla ur funktion. |
| Limits | Variabel, ställs in av operatören i set up menyn |

PROBLEMSÖKNINGSGUIDE

- Nollställning fungerar inte i SPÅRNING menyn.**
Givaren överbelastad, sänds till Brandt International AB för reparation.
- Mätningen fungerar inte.**
Säkra att tröskelvärdet inte är för högt.
- Batteri kraften räcker endast för en kort period.**
Byt batterier (se handboken)
- Data kommunikationen via RS232C fungerar inte.**
Kontrollera att inställningarna i TTT instrumentet stämmer överens med PC.
Kontrollera att Baud Rate överensstämmer mellan TTT och PC (se handbok).
- Inget mellanrum mellan utskrivna rader.**
Printern justeras – tillgänglig via meny SETUP – SETTINGS - SERIAL PORT
- Utskrifthastigheten är för snabb**
Printern är för långsam. Minska TTT genom "line delay" enligt menyn här ovan.
- Display indikerar 'SMART TD NOT INITIALISED'.**
 - Givarkabeln är trasig.
 - Fel typ av givare är ansluten.
 - "SMART" givaren har tappat minnet, returnera till Brandt International AB.
- Menu 82. 'CLOCK NOT INITIALISED' visas.**
Back Up batteriet är trasigt, byt ut eller returnera till Brandt International AB (se handbok).
- "Password" har förlorats.**
Kontakta Brandt International AB, uppge koden på "password" menyn.

NORBAR TORQUE TOOLS LTD, Wildmere Road, Banbury, Oxfordshire, OX16 3JU, UNITED KINGDOM

Tel: + 44 (0) 1295 270333

Email: enquiry@norbar.com