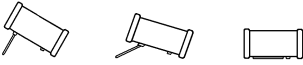


BETJENINGSVEILEDNING

STROMFØRSYNING PÅ	<p>Nettledningen kobles til og bryter for strømforsyning (på instrumentets bakside) stilles på '1' (på).</p> <p>ELLER</p> <p>Batteriboksens ledning kobles til batteri-inngangen (på instrumentets bakside) og batteriboksens strømforsyning kobles på 'ON'.</p> <p>ELLER</p> <p>Hvis tilleggsutstyr er installert, still det interne batteriet på 'ON' (batteriets av/på bryter er på instrumentets bakside. Denne bryteren er uavhengig av nettets av/på bryter).</p> <p>Bemerk: Når 'TRACK' metode er valgt må instrumentet ha 5 minutter for å stabiliseres.</p>
DISPLAYETS VINKEL	<p>Foten under instrumentet innstilles til den beste synsvinkel.</p> 
NULLSTILLING	Med 'TRACK' metode innstilt (se nedenfor) og uten kraft på momentgiveren, nullinnstilles (justering på instrumentets bakside).
MÅLEENHETER	Når knappen 'SELECT UNITS' trykkes inn vil neste måleenhet vises. (Håndboka viser hvilke måleenheter som er tilgjengelige).
BETJENINGSMETODE	Velg slik:-
SIGNALFØLGER	Velg 'TRACK' Displayet følger momentgiverens utgangssignal.
FILTER	Still velgeren på 'ON' for å koble signalfilteret på
MINNE	Still velgeren på 'MEMORY'. Displayet vil følge et stigende utgangssignal fra momentgiveren og bli stående på den største verdien som har vært avgitt. Displayet tilbakestilles ved å trykke på 'MEMORY RESET'.
AUTOMATISK TILBAKESTILLING AV MINNET (Den første toppen i minnet fastholdes).	Velg 'MEMORY' of 'AUTO RESET'. Still 'AUTO RESET TRIGGER LEVEL' som angitt på neste side. Displayet vil følge et stigende utgangssignal fra momentgiveren inntil signalet faller under en topp som er innstilt med nivåelgernes 'auto reset trigger level'. Når en topp oppnås vil displayet fastholde denne verdien en viss tid, og deretter automatisk stilles tilbake. (Se i håndboka hvordan visningstiden innstilles).

GRENSEVERDI-DETEKTOR (TILLEGGSUTSTYR BARE PÅ ETS OG DTS INSTRUMENTER)

GRENSEVERDIER UTKOBLET	Grenseverdi-detektoren er ute av funksjon.
INNSTALL ØVRE GRENSEVERDI	Juster det øvre utløningspunktet som vist på displayet.
INNSTALL NEDRE GRENSEVERDI	Juster det nedre utløningspunktet som vist på displayet.
BARE NEDRE GRENSEVERDI BARE ØVRE GRENSEVERDI ELLER BEGGE GRENSEVERDIER	Innstill som ønsket. Når momentgiverens utgangssignal passerer utløningspunktet vil grenseverdi-detektorens status skifte.
TILBAKESTILLING AV HOLDE-RELÉ	Trykk for å tilbakestille holde-reléet (hvis holde-metode er valgt).

INSTRUMENTET ER NÅ KLART TIL BRUK

SE BAKSIDEN ANGÅENDE FUNKSJONSTEST, ANVENDELSER OG INNSTILLING AV 'AUTO RESET TRIGGER LEVEL'.

FUNKSJONSTEST (BARE FOR ETS INSTRUMENTER)

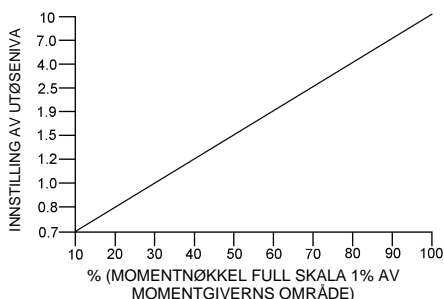
METODE	TEST
	Velg måleenhet som vist på den tilkoblede momentgiver og nullinnstill. (jfr. betjeningsveiledning på baksiden). Velg filter 'OFF'.
TEST AV MOMENTGIVER	Trykk på testknappen 'TEST' (på baksiden). Displayet vil vise max. verdi for mom entgiveren, innenfor 1% av full skala. Slipp knappen og displayet vil igjen vise null. Bemerk: Dette er ikke en kalibreringstest; men hvis displayet ikke viser en verdi innenfor 1% av full skala må en søke hjelp i betjeningshåndboka.
TEST AV MINNE	Velg metoden 'MEMORY'. Trykk og slipp testknappen 'TEST'. Displayet vil fortsette å vise full skala. Trykk på 'MEMORY RESET' for å nullstille displayet.
TEST AV AUTOMATISK TILBAKESTILLING AV MINNET	Velg metode 'MEMORY AUTO RESET'. Trykk og slipp testknappen 'TEST'. Displayet vil forsette å vise full skala, en pipetone høres og signalet 'STOP' blinker en stund. Deretter vil displayet automatisk nullstilles.

ANVENDELSES - VEILEDNING

METODE	ANVENDELSER
MOMENTGIVER	Kalibrering av momentgiver.
MINNE MED FILTER 'PÅ'	Kontroll, kalibrering og testing av kraftverktøy av 'sperre'-typen.
MINNE MED FILTER 'AV'	Kontroll og kalibrering av viserindikerende momentnøkler og momentnøkler uten klikk. Kontroll, kalibrering og testing av utgående kraft på luftverktøy.
AUTOMATISK TILBAKESTILLING AV MINNE (Filter 'ON' eller 'OFF' etter ønske)	Kontroll og kalibrering av forinnstilte (klikktype) momentnøkler.
GRENSEVERDIFØLER (Tilleggsutstyr bare på ETS og DTS)	Føder for to grenseverdier, visning av godkjent/avvist og/eller styring av eksternt utstyr.

INNSTILLING AV 'AUTOMATISK TILBAKESTILLING AV UTLØSENIVÅ

For innstilling av 'Auto Reset Trigger Level' for forinnstilte (klikktype) momentnøkler brukes følgende formel og kurve:-



$$\% = \frac{\text{Nøkkel max. verdi}}{\text{momentgiver full skala}} \times 100$$

Ovenfor er bare angitt retningslinjer, og det kan være nødvendig å prøve andre innstillinger av utløsenivå for å oppnå faste verdier.

Ved feilvisning må nå økkelens innstilling og betjening kontrolleres.

Hvis den automatiske tilbakestilling skjer innen det forventede moment er oppnådd må 'trigger level' (utløsenivå) stilles høyere.

Hvis den automatiske tilbakestilling ikke utløser et klikk i nøkkelen må 'trigger level' (utløsenivå) stilles lavere.

FOR YTTERLIGERE OPPLYSNINGER OM BETJENING OG ANVENDELSER, SE BETJENINGSHÅNDBOKA.