


BEDIENINGSVOORSCHRIFTEN

INSCHAKELEN	<p>Sluit het stroom snoer aan op het lichtnet en zet de inschakelknop (op achterpaneel) op '1' (aan).</p> <p style="text-align: center;">OF</p> <p>Verbind de batterijkabel met de battery-input (op achterpaneel) en schakel de batterij-eenheid op 'ON'.</p> <p style="text-align: center;">OF</p> <p>Indien aanwezig, schakel de interne batterij op 'ON' (schakelaar op achterpaneel). Deze schakelaar werkt onafhankelijk van de hoofdschakelaar.</p> <p>NB: Laat het apparaat 5 minuten stabiliseren indien 'TRACK' functie is gekozen.</p>
KIJKHOEK	<p>Stel de kantelvoet in om de beste kijkhoek te bereiken.</p> 
NULINSTELLING	<p>Stel op nul met instelling op 'TRACK' functie en zonder belasting van de krachtopnemer (instelling op achterpaneel).</p>
EENHEDEN	<p>Het indrukken van 'SELECT UNITS' geeft de eerstvolgende beschikbare eenheid (zie handleiding voor beschikbare eenheden).</p>
BEDIENINGSFUNCTIES	<p>Kies als volgt:-</p>
UITLEZING	<p>Kies TRACK. Het scherm vertoont de aflezing van de krachtopnemer.</p>
FILTER	<p>Zet op 'ON' om signaalfilter te kiezen.</p>
GEHEUGEN	<p>Kies 'MEMORY'. Op het scherm wordt het toenemend signaal van de krachtopnemer gevolgd en wordt het maximum vastgehouden. Om het scherm op nul te stellen moet 'MEMORY RESET' ingedrukt worden.</p>
AUTOMATISCHE NULSTELLING (Registratie van eerste piekbalasting)	<p>Kies 'MEMORY' en 'AUTO RESET'. Stel 'AUTO RESET TRIGGER LEVEL' zoals op tegenovergestelde zijde aangegeven. Het scherm volgt een toenemend signaal van de krachtopnemer totdat het signaal daalt onder de plek, zoals ingesteld met 'AUTO RESET TRIGGER LEVEL'. Zodra een maximum wordt bereikt zal het scherm dit maximum enige tijd vasthouden en daarna automatisch weer op nul stellen. (zie bedieningshandleiding voor het instellen van de tijdsduur).</p>

LIMIETDETECTIEFUNCTIE (OPTIE ALLEEN OP ETS EN DTS INSTRUMENTEN)

LIMITS OFF	De limietdetector is uitgezet.
SET UPPER LIMIT	Instelling van het bovenste instelpunt, aflezing op het scherm.
SET LOWER LIMIT	Instelling van het onderste instelpunt, aflezing op het scherm.
LOWER LIMIT ONLY UPPER LIMIT ONLY OR BOTH LIMITS	Kies zoals gewenst. Zonder het signaal van de krachtopnemer het omslagpunt overschrijdt, verandert de status van de limietdetector.
RESET RELAY LATCH	Indrukken voor nulstelling van de relais (indien afslagfunctie is gekozen).

HET INSTRUMENT IS NU GEREED VOOR GEBRUIK

ZIE TEGENOVERGESTELDE ZIJDE VOOR FUNCTIE TEST, GEBRUIK EN HET INSTELLEN VAN HET 'AUTO RESET TRIGGER LEVEL'

FUNCTIE TEST (ALLEEN ETS INSTRUMENTEN)

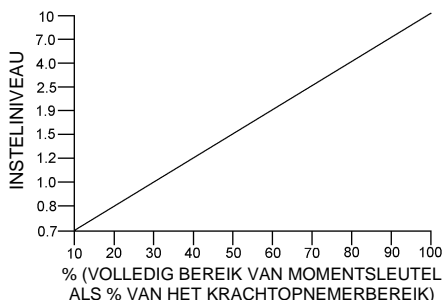
FUNCTIE	TEST
	Kies de eenheid zoals aangegeven op de gebruikte krachtopnemer en stel de nulwaarde in (zie ook de bedieningsinstructie op de achterkant). Stel het filter op
UITLEZING TEST	Druk de 'TEST' knop in (op achterpaneel) en houdt deze ingedrukt. Het beeldscherm vertoont het volledige bereik van de krachtopnemer op 1% nauwkeuring. Bij het loslaten van de knop komt het scherm weer op nul. N.B: Dit is geen kalibratietest. Indien het scherm binnen 1% nauwkeurigheid van het bereik weergeeft dient u de bedieningshandleiding te raadplegen.
GEHEUGENTEST	Kies de 'MEMORY' functie. Druk de functietoets 'TEST' in en laat deze weer los. Het scherm vertoont nu het volledige bereik. Druk op 'MEMORY RESET' om het scherm weer op nul in te stellen.
AUTOMATISCHE GEHEUGEN NULSTELLINGSTEST	Kies de 'MEMORY AUTO RESET' functie. Druk de functietoets 'TEST' in en laat deze weer los. Het scherm vertoont het volledige bereik, er klinkt een pieptoon en de tekst 'STOP' wordt enige malen op het scherm getoond, waarna het scherm automatisch weer op nul ingesteld wordt.

GEBRUIKINSINSTRUCTIE

FUNCTIE	GEBRUIK
TRACK	Kalibreren van de krachtopnemer.
MEMORY MET FILTER 'ON'	Controleren, kalibreren en uitlezen van smookkoppel gereedschappen.
MEMORY MET FILTER 'OFF'	Controleren en kalibreren van klok- en buigmomentsleutels. Controleren, kalibreren en uitlezen van impuls gereedschappen
MEMORY AUTO RESET (Filter 'ON' of 'OFF' zoals benodigd)	Controle en kalibreren van klik type momentsleutels.
LIMIETDETECTOR (Optie alleen op ETS, DTS)	Dubbele limietdetector, aanwijzing goed/fout en/of controle van externe apparatuur.

INSTELLEN VAN 'AUTOMATISCH NULINSTELLINGSNIVEAU'

Gebruik afgebeelde formule en diagram bij het instellen van het 'Auto Reset Trigger Level' bij sleutels met voorinstelling (klik type).



$$\% = \frac{\text{Maximaal sleutelbereik}}{\text{Krachtopnemerbereik}} \times 100$$

Bovenstaande is slechts een richtlijn en het kan nodig zijn om een ander instelniveau te proberen om consistente resultaten te verkrijgen.

Controleer bij foutieve uitlezing de werking en de instelling van de sleutel.

Stel instelniveau hoger indien de automatische nulinstelling aanspreekt voor het verwachte moment wordt bereikt.

Stel instelniveau lager indien de automatische nulinstelling niet aanspreekt als de sleutel 'klikt'.

RAADPLEEG DE BEDIENINGSHANDLEIDING VOOR MEER INFORMATIE