

Pro-Log Kurzanleitung

INBETRIEBNAHME

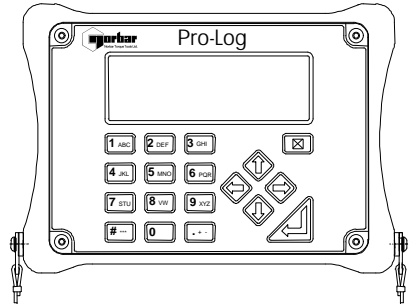
Pro-Log mit Sensor verbinden. Gerät einschalten.

Batteriebetrieb oder bei Netzbetrieb beiliegendes Ladegerät anschließen.

BEMERKUNG

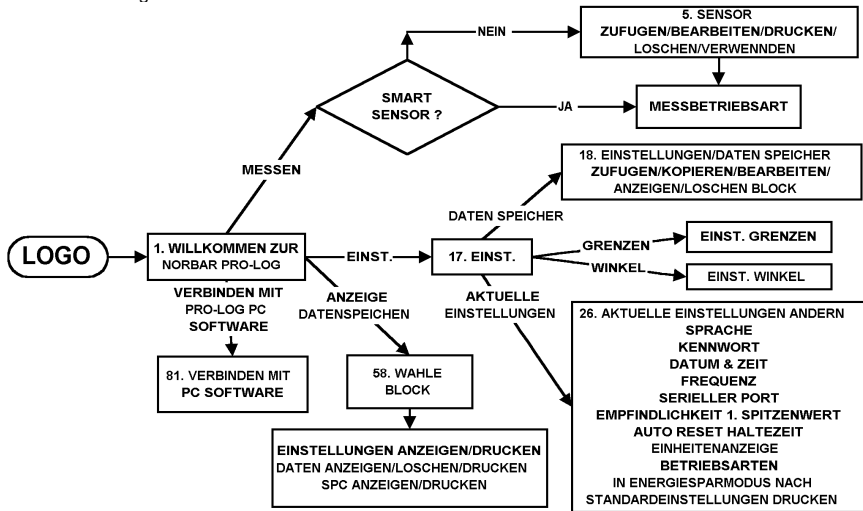
Für eine volle Batterieladung muß ein neuer Pro-Log für mindestens 14 Stunden am Stromnetz angeschlossen werden.

Weitere Informationen finden Sie im Pro-Log Benutzer-Handbuch (Teil Nr. 34263).



SYSTEM-FLUSSDIAGRAMM

Von links nach rechts folgend.


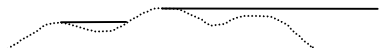
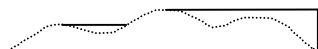
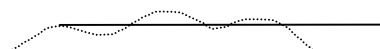
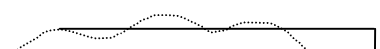
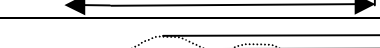
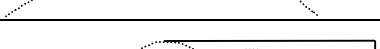


TASTENFUNKTIONEN IM MESSMENÜ

TASTE	FUNKTION	BEDEUTUNG
1	WINKEL RESET	Setzt angezeigten Wert für den Winkel auf Null.
3	⌋ PROTOKOLL / KEIN PROTOKOLL	PROTOKOLL = Messwert speichern und drucken.
4	NULL	Setzt angezeigten Messwert in Betriebsart MITLAUFEND auf Null.
5	EINHEITEN WÄHLEN	Schaltet jeweils auf andere Maßeinheit um.
6	RESET / DRUCKEN	Setzt angezeigten Messwert auf Null. Speichert und druckt vorher Messwert, wenn "3=⌋ PROTOKOLL".
7	BETRIEBSART WÄHLEN	Schaltet jeweils auf andere Betriebsart um. Siehe Tabelle.
⌋	PROTOKOLL MESSWERT	Speichert und druckt Messwert ohne Nullung, wenn "3=⌋ PROTOKOLL".
#	WÄHLE BLOCK	Speicherblock für angeschlossenen Messwertgeber auswählen.
X	BEENDEN	Messmenü verlassen.






NORBAR TORQUE TOOLS LTD.BEAUMONT ROAD, BANBURY, OXFORDSHIRE.OX16 1XJ. UNITED KINGDOM.	
TEL : ++44 (0) 1295 270333	FAX : ++44 (0) 1295 753643
http://www.norbar.com	Email : Sales@norbar.com

BETRIEBSARTEN:

BETRIEBSART	FUNKTIONSWEISE	MESSPRINZIP
MITLAUFEND	Messwertanzeige folgt Signal.	
SPITZENWERT & MANUELLER RESET	Hält Höchstwert bis Benutzer manuell nullt.	
SPITZENWERT & AUTO RESET	Hält Höchstwert bis Signal gegen Null geht.	
1. SPITZE & MANUELLER RESET	Hält 1. Höchstwert bis Benutzer manuell nullt. Einstellung beachten: "Empfindlichkeit 1. Spitze".	
1. SPITZE & AUTO RESET	Hält 1. Höchstwert für die eingestellte Zeit, stellt dann auf Null.	
2. SPITZE & MANUELLER RESET	Hält 1. Höchstwert und zeigt jeden 2. Höchstwert an, bis Benutzer manuell nullt.	
2. SPITZE & AUTO RESET	Hält 1. Höchstwert für die eingestellte Zeit, zeigt jeden 2. Höchstwert innerhalb der eingestellten Zeit.	

ANDERE BETRIEBSARTEN :	VERGLEICHBAR MIT BETRIEBSART :	FILTER-EINSTELLUNG (Fest eingestellt)
SCHLEPPZEIGER & ELEKTR. SCHLÜSSEL	SPITZENWERT & MANUELLER RESET	500 Hz
KNICK & ÜBERRAST SCHLÜSSEL	1. SPITZE & AUTO RESET	500 Hz
IMPULSSCHRAUBER	SPITZENWERT & MANUELLER RESET	2500 Hz
ABSCHALTSCHRAUBER	SPITZENWERT & MANUELLER RESET	2500 Hz
STILLSTANDSCHRAUBER	SPITZENWERT & MANUELLER RESET	500 Hz

EINSTELLUNGEN :

	MERKMAL	EINSTELLUNGEN
Aktuelle	Sprache	40330.SE – English, Francais, Deutsch, Italiano, Espanol, Nederlands & Portugese. 40330.NE – English, Francais, Deutsch, Dansk, Suomi, Norsk & Svenska.
	Kennwort	6 beliebige, alphanumerische Zeichen (Werkseinstellung: 000000).
	Datum & Zeit	Datumsformat auswählen. Datum und Zeit stellen. 24-Stunden-Anzeige.
	Frequenz	8 th Stufe butterworth Niederfrequenzfilter mit einem -3 dB Punkt von 100Hz bis 6000Hz.
	Serieller Port	PARITÄT / BAUDRATE / DATENBITS / STOPPBITS / HANDSHAKE
	Autoreset Haltezeit	1 / 2 / 3 / 4 Sekunden.
	Empfindlichkeit 1. Spitze	NIEDRIG 2.5% / MITTEL 5% / HOCH 10%. Dies ist der Betrag, um den ein Signal fallen muß, bevor der 1. Spitzenwert erfasst wird.
	Einheiten-anzeige	Drehmoment (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) Kraft (kN, N, tonf, lbf, ozf, tonnef, kgf & gf.) Druck (bar & lbf/in ²) [PRINTED AS lbf/sq.in]
	Betriebsarten	12 Betriebsarten, siehe Tabelle oben.
	Energie-sparmodus	1 bis 99 Minuten. 0 = Energiesparmodus Aus.
Grenzen	Obere Grenze	ZIEL + ???% (Zielwert + obere Abweichung in %)
	Untere Grenze	ZIEL - ???% (Zielwert - untere Abweichung in %)
Einstel-lungen	Sperre	AUS / BIS SPEICHER-RESET / BIS EXTERNEN RESET
	Betrieb	AUS /  /  /  /  & 
Winkel Einstel-lungen	Betriebsarten	MITLAUFEND / SPITZE
	Schwelle	Wert, ab dem die Messung des Winkels beginnt.
	Grenzen	Wie bei Grenzen Einstellungen, jedoch in °