

BEDIENUNGSANLEITUNG **Atemschutzüberwachung** **Type - ATC 100 - 30**

MERKMALE:

Zur Sicherung ihrer Einsatzkräfte vor Ort ist auch eine umfassende Atemschutzüberwachung in Form einer Einsatzzeitkontrolle nötig. Es handelt sich bei der ATC 100 (Air-Time-Controller) um eine Prozessorgesteuerte Einsatzzeitüberwachung des Atemschutztrupps. Sie bietet einen ständigen Überblick der Verbrauchten Einsatzzeit. Beim Start des AT-Trupps wird die ATC aktiviert. Die Digitalanzeige informiert über die verbrauchte Zeit. Darüber hinaus ist der Status des Trupps zusätzlich über eine farbige LED-Anzeige ablesbar. Die ATC kann z.B. vom Gr.Kd. oder einer anderen Person leicht mit einem mitgelieferten Umhängeband getragen werden. Da für jeden AT-Trupp eine eigene ATC 100 verwendet wird, ist eine dezentrale Überwachung (unterschiedliche Angriffswege) leicht möglich.

FUNKTIONSWEISE:

Nach dem Betätigen der EIN-Taste, bei Erreichen der Einsatzzeit von **10 Min. sowie 15, 20, 25, 26, 27, 28, 29, und ab 30 Minuten** werden mechanische und akustische Alarme ausgelöst. Die Alarme können per Tastendruck quittiert werden. Die Einsatzzeit läuft trotzdem weiter. Eine automatische Abschaltung nach 45 Minuten verhindert ein Entleeren der Batterie.

ANZEIGE:

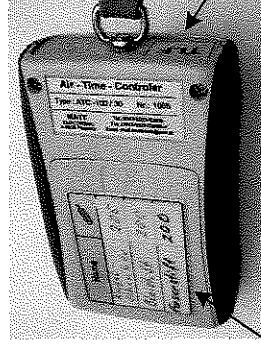
Die verbrauchte Einsatzzeit wird im Minutenintervall im Display dargestellt.
Ein parallelverlaufender farbiger LED-Balken gibt eine Einsatzübersicht an.
LED-Anzeige (LOW BATT) leuchtet bei Unterschreitung der Batterie.

SPANNUNGSVERSORGUNG:

Die Spannungsversorgung erfolgt durch zwei Stück Mignon Zellen Alkali Mangan (AA). Beim einsetzen der Batterien auf Polarität achten.

WEITERE MÖGLICHKEITEN:

Auf der Rückseite der ATC gibt es die Möglichkeit Namen und Flaschendruck der Atemschutzgeräteträger zu notieren. Dazu wird auf das Beschriftungsschild eine Klebefolie aufgebracht (Post-it).



Beschriftungsmöglichkeit von Namen
und Flaschendruck

Beschriftung
zugehöriges
Fahrzeug

Die Klebefolie (Post-it) kann mit einem Kugelschreiber, Faserstift oder Bleistift beschriftet werden. Nach einem Einsatz wird die Klebefolie abgezogen und durch eine neue ersetzt. Die Klebefolie kann als Zubehör (50 Stück) in einem Folienspender bestellt werden. (Best. Nr. Post-it 680-5)
Am Oberen Teil der ATC, neben dem Umhängeband gibt es eine weitere Möglichkeit zur Beschriftung. (Fahrzeugzugehörigkeit).
Hierzu werden Klebeetiketten mitgeliefert. (zB TLF, LFB, KLF, LF)