

- Elektronikfertigung
- Elektronikentwicklung
- Telemetrie

Atemschutz-Überwachungstafel

## tegasus Serie 300

- Vollelektronisch
- Eigenständiges Display
- Counter für Druck und Zeit
- akustischer Signalgeber
- integrierte Schreibeinheit
- modulare Bauweise





Die Tafeln der Serie 300 sind vollelektronische Geräte für drei Trupps in waagerechter oder senkrechter, sowie fünf Trupps nur in senkrechter Anordnung. Für jeden Trupp ist ein eigenständiges Display als Counter für Druck und Zeit vorgesehen. Eine digitale Funkuhr zeigt die tatsächliche Uhrzeit an.

Durch einstecken einer Plakette in den ersten Schacht wird die Elektronik aktiviert. Gleichzeitig wird die magnetische Codierung der Plakette ausgelesen. Im zugehörigen Display werden dann, entsprechend der Codierung, der Startdruck der Atemluftflasche und die Standardeinsatzzeit angezeigt. Durch zwei Tasten, je Display kann der momentane Druck korrigiert werden.

Mit einer weiteren Taste wird der Counter gestartet. Nun wird, gemäß Standardtberechnung, die Druckanzeige und die Zeitanzeige verringert. Bei bestimmten, fest vorgegebenen Restzeiten wird ein akustischer Signalgeber aktiviert. Zugleich blinkt das entsprechende Display. An einer seitlichen Buchse kann ein externer Starkton-Signalgeber angeschlossen werden.

An einer weiteren Buchse kann eine externe LED-Statusbox angeschlossen werden. Hier zeigen drei, bzw. fünf Mehrfarb-LEDs den aktuellen Staus von jedem Trupp an.

Beim Start der Tafel wird die Gerätebatterie geprüft.

An der Uhren-Einheit ist eine ausziehbare Schreibeinheit befestigt. Beide Teile können einfach getrennt und gesondert genutzt werden. In der Schreibeinheit können entsprechende Zeichenoder Notizfolien eingeklemmt werden.

E-Mail: info@we-em.de

Internet: www.we-em.de

Vertrieb: www.tegasus.de

Telefon: +49 2102 913660

Telefax: +49 2102 913662

