

MAI[®]LOG

MAI
INTERNATIONAL[®]



IM ZENTRUM STEHT DER MENSCH

DIE REVOLUTION AM BAU

MAI[®]LOG

KEIN DATENSTAU AM BAU

Das revolutionäre MAI[®]LOG ermöglicht Ihnen die Aufzeichnung von allen für den späteren Nachweis relevanten Daten von Injektionen. Egal ob beim Injizieren von Gebirgsankern, Rohrschirmen oder beim Versetzen von Pfählen.

Die simple Bedienung und die Übertragungssoftware für Microsoft Excel machen die Baustellenabrechnung zum Kinderspiel.

PUMPENSTEUERUNG PER KNOPFDRUCK

Das für den rauen Baustelleneinsatz konzipierte Gerät steuert und überwacht den Einsatz von Injektionspumpen im Tunnelbau, Bergbau und Spezialtiefbau. Das Durchflussmengen- und Druckmessgerät ist als flexibles, separates Modul ausgeführt, welches direkt an die Injektionspumpe angeschlossen werden kann.

AUTOMATISCHE AUSWERTUNG

Die Anzeige der erreichten Werte erfolgt in Echtzeit. Sämtliche aufgezeichnete Daten können dank MAI[®]LOG Datenimportsoftware bequem auf einem Laptop oder PC in das Tabellenkalkulationsprogramm Microsoft Excel importiert werden. Aus den bestehenden Daten wird automatisch eine konsolidierte Übersicht mit Grafiken und Tabellendaten erstellt.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Echtzeitdatenanzeige und Datenaufzeichnung von Druck, Durchflussmenge, Gesamtmenge, Wasserdurchflussmenge *) und Wassermenge *)
- Datentransfer zum PC oder Laptop mittels Compact-Flash-Karte oder USB-Kabelanschluss
- MAI[®]LOG Upload-Software zum bequemen Datenimport nach Microsoft Excel
 - Konsolidierte Datenauswertung in Microsoft Excel
- Optimale Bedienbarkeit auf der Baustelle durch Montage auf einem Dreibein
- Automatische Abschaltung bei Erreichen voreingestellter Druck- bzw. Volumenwerte
 - Direktverbindung und Ansteuerung der Mörtelmischpumpen MAI[®]400, MAI[®]400NT oder MAI[®]440GE
- Justierung - Anpassung an konkretes Material auch vom Benutzer möglich
 - Messeinheit konfigurierbar:
Druck: 6 bar, 40 bar oder 100 bar
Durchfluss: 4 m³/h oder 12 m³/h

* nur in Verwendung mit MAI[®]440GE

MAI[®] International GmbH, Werkstraße 17, 9710 Feistritz/Drau
Austria, Europe, E-mail: mai@mai.at, Internet: www.mai.at
Tel. +43 4245/6233 0, Fax +43 4245/6233 10

MAI[®] und MAI-PUMP[®] sind eingetragene Warenzeichen der MAI[®] International GmbH.
Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. © MAI[®] International GmbH, 2020 DE07

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung: 100 - 240 V/50 - 60 Hz
Abmessungen: 375 × 150 × 250 mm
Schaltschrank: 27 kg
Schutzart: IP55
Ansteuerung: Injektionspumpe
MAI[®]400 oder
MAI[®]400NT oder

MAI[®]440GE

andere Hersteller

Messkanal:

I

Messdaten:

Druck
Mischgutdurchflussmenge
Mischgutgesamtmenge
Wasserdurchflussmenge *)
Wassermenge *)



MAI
INTERNATIONAL[®]