

MinuteMarker™ Innenausbau System Modell 1042



*Der vielseitig einsetzbare Laser für kleine und mittlere Projekte.
Steigert in kurzer Zeit die Produktivität jeder Montagekolonne.*

HERBERT KREITEL

Feinmechanische Werkstätten

Vermessungs-, Navigations-
und Kontrollinstrumente

Inh. Norbert Kreitel

Tanusstrasse 30

53119 Bonn

Germany

Tel. +49 (0) 2 28 65 47 60

Fax +49 (0) 2 28 69 74 93

www.kreitel-vermessungsgeraete.de

info@kreitel-vermessungsgeraete.de

 **Spectra-Physics**

Der MinuteMarker™ ist selbstnivellierend und erzeugt eine sichtbare, horizontale Lichtebene. Fehler durch:

- durchhängende Schnüre
- unhandliche Schlauchwaagen
- Bedienungsfehler manueller Nivelliersysteme werden vermieden.

In einer Minute aufgestellt, produziert das Gerät einen bleistiftdünnen Laserstrahl, der im Umkreis von 360° eine horizontale oder vertikale Referenzebene erzeugt. Das Gerät ist klein, handlich, batteriebetrieben und mit einem Universalhalter versehen. Bei stehendem Rotor und eingeschaltetem Gerät blinkt der Laserstrahl. Sehr wichtig für die Klassifizierung des Gerätes!

Bei den nachfolgend beschriebenen Arbeiten reduzieren sich die Montagekosten um 20 bis 50%.

- Montieren der Wandwinkel und Abhängen der Längs- und Querprofile.
- Montage und Höhenkontrolle von hängenden Rohrleitungen, Lüftungskästen, Sprinkleranlagen und Deckenunterkonstruktionen.
- Markieren und Montieren von Trennwänden.
- Markierungsarbeiten an Boden und Decke.
- Ausrichten, Nivellieren, Legen und Montieren von Böden.



Ein/Aus-Schalter / Automatik und Schalter zum Überbrücken der Selbstnivellierung in der vertikalen Anwendung.

Rotorschalter zum Führen des Strahls und zum Einstellen der Rotationsgeschwindigkeit von 0 - 600 U/min.

Beleuchtete Dosenlibelle; Beleuchtung schaltet nach 3 Minuten automatisch ab.

Universalhalter für den horizontalen und vertikalen Aufbau.

Patente: USA #4,221,483,
BRD #2,044,408,
Schweiz #643,945

Optisch verbesserte VisiLine™ Zieltafel. Die Zieltafel macht den Diodenstrahl heller und bei schrägem Blickwinkel besser sichtbar.

Technische Daten:

Reichweite 60 m Durchmesser
mit 1175-1 Laser Eye™
Empfänger 200 m Durchmesser

Maximale Betriebsdauer
bei 20°C 4 D Zell Alkaline 50 Std
..... 4 Ni-Cad 20 Std

Gewicht 4,7 kg
Abmessungen 35,6 x 22,9 x 16,8 cm

Genauigkeit
Horizontal-Selbstnivellierung 2,2 mm / 30m
Vertikal / Manuell 2,5 mm / 15m
Laserklasse II



HERBERT KREITEL
Feinmechanische Werkstätten
Vermessungs-, Navigations-
und Kontrollinstrumente
Inh. Norbert Kreitel
Taunusstrasse 30
53119 Bonn
Germany
Tel. +49 (0) 2 28 65 47 60
Fax +49 (0) 2 28 69 74 93
www.kreitel-vermessungsgeraete.de
info@kreitel-vermessungsgeraete.de

 **Spectra-Physics**

Spectra-Physics GmbH
Siemensstraße 20
64289 Darmstadt
Germany
Tel: 06151-708-0
Fax: 06151-75000