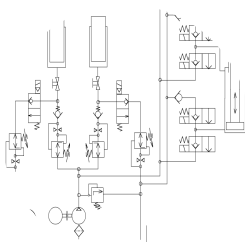
**MAGNETFELDER BERÜHRUNGSLOS AUFSPÜREN****SCHNELLE PRÜFUNG VON ELEKTRISCHEN,  
PNEUMATISCHEN UND HYDRAULISCHEN  
STEUERUNGEN OHNE BETRIEBS-  
UNTERBRECHUNGEN !****Anwendungen**

Hydraulik  
Pneumatik  
Maschinenbau  
Medizintechnik  
Anlagenbau

Mess-und  
Regeltechnik  
Antriebstechnik  
Elektrotechnik

Kfz-Technik  
Gebäudetechnik  
Automatisierung  
Handhabungs-  
technik



DE 37768052

**Funktion**

Elektromagnete, Relais, Zündspulen, Drosseln und Permanent-Magnete haben ein mehr oder weniger stark ausgeprägtes magnetisches Streufeld.

An Hand dieser Streufelder erkennt der Jung Magnettester den Betriebszustand dieser Bauelemente.

Der Jung Magnettester detektiert Magnetfelder von Wechselstrom-, Gleichstrom- und Permanentmagneten.

Der Jung Magnettester wird mit 2 handelsüblichen 1,5 V Batterien betrieben.

In der grünen Spitze des Jung Magnettesters befindet sich eine Sonde, die auf dieses magnetische Feld anspricht und eine Lampe schaltet.

*Die Prüfungen können während des Betriebs durchgeführt werden, Unterbrechungen und Eingriffe in die Steuerung sind nicht erforderlich.*

Ein Prüfmagnet zur Kontrolle der Bereitschaft wird mitgeliefert. Nach Abziehen des Prüfmagneten von der weißen Kappe und Aufstecken auf der grünen Spitze leuchtet die Lampe und der Jung Magnet-Tester kann als Stableuchte - z.B. zum Ablesen eines Typenschildes - benutzt werden.

Die Verwendung robuster Bauteile und dauerhafter Werkstoffe tragen zu einer langen Lebensdauer und Betriebssicherheit des Jung Magnettesters bei.

Der Jung Magnettester ist nicht viel größer als ein Kugelschreiber und zur Aufbewahrung in der Jackentasche mit einem Clip ausgestattet.

Weitere Informationen finden Sie in der Gebrauchsanleitung.

**Technische Daten:**

Nennspannung: 3V DC

Batterietyp ANSI: 2x AAA (MICRO)

Farben: Körper grün, Kappe weiß

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2004/108/EG (elektromagnetische Verträglichkeit) und der zugehörigen Normen EN 50081-1 und 2 und EN 50082-1 und ist daher mit einer CE-Kennzeichnung versehen.

Herstellung und Vertrieb:

ROB Hydraulikgeräte GmbH  
Mohrenstrasse 7  
76275 Ettlingen  
www.magnettester.de

Geschäftsführer: Renée Marie Jung  
Handelsregister: Amtsgericht Karlsruhe HRB 623 E  
Ust-IdNr. DE143245142