

Elcometer P100 Bewehrungssuchgerät



Elcometer P100 Bewehrungssuchgerät

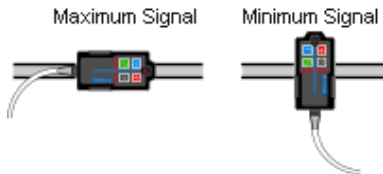
Elcometer P100 Bewehrungssuchgerät

Das Elcometer P100 ist ein robustes und preisgünstiges Messgerät zur Bestimmung der Lage und Richtung von Bewehrungsstählen sowie Gas- und Wasserleitungen aus Metall. Baustähle und Maueranker aus verzinktem Edelstahl lassen sich mit Hilfe der wahlweise erhältlichen Suchspule (oder Sonde) ebenfalls aufspüren. Das Elcometer P100 ist einfach zu bedienen und wird in einem ABSKunststoffkoffer inkl. 100mm (4") Suchspule und Batterien geliefert.

- Schnell und genau - erzeugt lautes akustisches Signal wenn die exakte Lage des Bewehrungsstahls aufgespürt wurde.

- Richtsuchfeld - unterscheidet zwischen horizontal und vertikal verlaufenden Stählen - siehe Zeichnung.

- Kein Nullabgleich erforderlich - unabhängig von Feuchtigkeit, Temperaturwechsel und elektrischen Störeinflüssen.



Bewehrungssucher & Betondeckungsmessung

Die Ortung von Bewehrungsseisen und Metallrohren spielt eine wichtige Rolle bei der Errichtung und Instandhaltung von Bauwerken. Eine Rohrbeschädigung durch Bohren oder Schrauben ist kostspielig. Trifft der Bohrer jedoch auf einen Bewehrungsstab wird nicht nur der Bohrmeißel zerstört, sondern auch die Bewehrung ernsthaft geschwächt, sodass strukturelle Schäden entstehen können.

Bevor Instandhaltungsarbeiten ausgeführt werden können, müssen Lage, Richtung und Tiefe des Stahls geortet werden.

Bewehrungssuchgeräte: Dienen speziell zur Bestimmung von Lage und Richtung des Bewehrungsstahls und anderer im Beton befindlichen Metallobjekte.

Betondeckungsmessgeräte: Dienen hauptsächlich zur Bestimmung der Betonschichtdicke über der Bewehrung (und anderen Metallobjekten) an einem bestimmten Punkt. Bestimmte Elcometer Betonmessungsgeräte können zusätzlich auch Lage, Richtung und tahlurchmesser der Armierung feststellen.

MESSBEREICHE FÜR EINZELSTÄHLE			
Stahldurchmesser		Messtiefe	
mm	Zoll	mm	Zoll
8	0,32	90	3,5
16	0,63	100	3,9
32	1,25	110	4,3

Modell	Beschreibung	Bestellnummer
Elcometer P100	Elcometer P100 Bewehrungssuchgerät	W100157A9D
Zubehör	100mm (4") Richtsuchspule für Bewehrungssuchgerät	TW999198F
	200mm (8") Extratiefwirkende Richtsuchspule - kurzer Griff (250mm/9,8")	TW999198G
	200mm (8") Extratiefwirkende Richtsuchspule - langer Griff (650mm/25,5")	TW999198H

ähnliche Produkte



*Elcometer P120
Bewehrungssuchgerät*

Das Elcometer P120 Bewehrungssuchgerät bietet wohl die einfachste und schnellste Methode zum Aufspüren von Bewehrungsstählen in Beton.

Das Elcometer P120 dient zur Bestimmung von „sicheren Stellen“ vor dem Bohren in Beton und zeigt nicht nur Lage und Richtung des Stahls an sondern auch die Dicke der Betonüberdeckung.



*Elcometer P130
Mauerankersuchgeräte*

Das Elcometer P130 dient zur schnellen und präzisen Ortung von Mauerankern aus Bau- oder Edelstahl. Es ist zudem ein ausgezeichnetes Suchinstrument für Pfosten und somit ein sehr vielseitiges Messgerät.

ENGLAND

Elcometer Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0) 161 371 6000
Fax: +44 (0) 161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

USA

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

KANADA

Elcometer Canada Ltd
PO Box 622, 401 Quelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIEN & FERNOST

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BELGIEN

Elcometer SA
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANKREICH

Elcometer Sarl
97 Route de Chécý
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

DEUTSCHLAND

Elcometer Instruments GmbH
Ulmer Strasse 68
D-73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 0
Fax: +49 (0)7361 52806 77
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de