

## Elcometer 147 Prüfgerät für Schweissnähte



Elcometer 147: Vorderseite



Elcometer 147: Rückseite

Das Elcometer 147 Prüfgerät für Schweissnähte misst viele Aspekte von Schweissnähten - in metrischen oder britischen Einheiten – unter Anderem von:

- Winkelvorbereitung 0 bis 60°
- Fehljustage (hoch – niedrig)
- Grösse der Kragenrundung
- Länge der Schweissnaht
- Ausdehnung des Schweissmetalls (Kappung)
- Einkerbtiefe
- Grubentiefe
- Generelle Linearmessungen bis zu 60mm (2")
- 2mm (0.79") Prüfung der Kantenrundung

### Inspektionszubehör

Während einer Prüfung bedarf das Substrat manchmal einer genaueren Betrachtung. In dunkler oder dämmeriger Umgebung wie z.B. in Ballasttanks oder grossen Produktionsstätten etc. ist zusätzliches Licht notwendig.

Manchmal ist es auch notwendig an unzugänglichen Stellen zu prüfen. In diesem Fall wird ein Inspektionsspiegel benötigt. Für nähere Betrachtungen benötigt der Prüfer unter Umständen eine Lupe um Oberflächen ausreichend erkennbar zu machen.

TECHNISCHE DATEN	
<b>Bereich der Winkelvorbereitung</b>	0 - 60° in 5° Einteilungen
<b>Bereich der Fehljustage</b>	0 - 25mm in 1mm Einteilungen und 0 – 1" in 1/16" Einteilungen
<b>Bereich der Kragenrundung</b>	0 - 25mm in 1mm Einteilungen und 0 – 1" in 1/16" Einteilungen
<b>Bereich der Ausdehnung</b>	0 - 20mm in 1mm Einteilungen und 0 – 3/4" in 1/16" Einteilungen
<b>Bereich Einkerbtiefe</b>	0 - 4mm in 1mm Einteilungen und 0 – 1/4" in 1/16" Einteilungen
<b>Abmessungen</b>	100 x 68mm (3.9 x 2.7")
<b>Gewicht</b>	154g (5.4oz)
<b>Artikelnummer</b>	H147----1 Elcometer 147 Prüfgerät für Schweissnähte

## Ähnliche Produkte



### Elcometer Marine Inspektions Kits:

Erhältlich in zwei Ausführungen: Standard und Top. Die Elcometer Marine Inspektions Kits beinhalten alle für einen Prüfinspekteur notwendigen Messgeräte zur Erfassung und Aufzeichnung aller für die neue IMO relevanten Parameter.



### Elcometer 112, 115 & 3236:

Hergestellt aus Präzisionsedelstahl, sind diese Nassfilmkämme extrem langlebig und unbegrenzt wiederverwendbar. Erhältlich in einer grossen Auswahl an Messbereichen, bieten diese Kämme eine schnelle und einfache Methode zur Messung von Nassfilmdicken.



### Elcometer 138 Bresle Kit:

Ausgestattet mit Elcometer 135B Bresle Pflastern und dem Elcometer 138 Leitfähigkeitsmessgerät, bietet dieses Kit sämtliche zur Messung des Salzverunreinigungsgrades einer Oberfläche notwendigen Utensilien vor einer Beschichtung.

### ENGLAND

Elcometer Limited  
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

### 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 Chécy  
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