

Uniflux

Ihr Partner bei der
zerstörungsfreien Werkstoffprüfung

Kettenprüfeinrichtung Uniflux UF 1400

zur zerstörungsfreien Magnetpulver-
Rissprüfung



Anlagenaufbau:

Das Kettenprüfgerät ist ausgestattet mit:

- einem Transportwagen
- eingebautem Hochstromtrafo
- analoges Messinstrument
- stufenlose Regelung
- stabiles Vollblech Gehäuse
- Magnetisierungsspule geschlossen

Funktionsbeschreibung:

- Rissprüfeinrichtung zur Magnetpulver-Rissprüfung nach DIN 54131, Teil 1 für Anschlag und Lastkette nach DIN 685 Teil 5 und UVV 18.4 § 26.3
- geeignet für einen ambulanten sowie einem stationären Betrieb



Zubehör:

- UV LED Handleuchte Akku
Hochleistungs-LED 365 nm \pm 10nm
Großflächige, homogene Ausleuchtung;
Leistung: bei Abstand von 400mm = 4.500 μ W/cm²
Risikoklasse 2 nach DGZFP EM 6,
Betriebsdauer von mehr als 10.000 Std.



Uniflux Schirle
GmbH & Co. KG

Werk 1
Heilberger Straße 51
D - 74426 Bühlerzell

Tel. +49 7974 1321
Fax +49 7974 1470
Mail info@uniflux.de

Ihr Partner bei der
zerstörungsfreien Werkstoffprüfung

www.uniflux.de

TECHNISCHE DATEN

	UF 1400	UF 2800
Maße		
Prüfbehälter	Ø 400 mm	Ø 400 mm
Höhe	Ca.800 mm	Ca. 800 mm
Energieanschlüsse		
<u>Wechselstrom:</u>		
Prüfstrom effektiv	1000 A	2000 A
Prüfstrom spitze	1400 A	2800 A
Netzanschluss		
Netzanschluss	230 V	400V
Netzfrequenz	50 Hz	50 Hz
Steuerspannung	15 V Gleichstrom	15 V
Leistungsaufnahme	Ca. 3,4 Kva	Ca. 8,7 Kva
UV-Leuchte		
Wellenlänge	315nm	315nm
Intensität	im Abstand von 400 mm ca. 4.500µW / cm ²	im Abstand von 400 mm ca. 4.500µW / cm ²
Bestellnummer:	200-002	200-002-1

- *Andere Ausführungen und Modifikationen auf Anfrage lieferbar

ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

Besuchen Sie unsere Website und finden Sie viele weitere Produkte zum Thema!

Sie möchten mehr erfahren? Sie benötigen eine Sonderausführung für Ihren speziellen Anwendungsfall?

KONTAKTIEREN SIE UNS NOCH HEUTE!

Per E-Mail oder telefonisch:

info@uniflux.de

+49 7974 1321