

Uniflux

Ihr Partner bei der
zerstörungsfreien Werkstoffprüfung

Kettenprüfeinrichtung Uniflux UF 1400

zur zerstörungsfreien Magnetpulver-
Rissprüfung



Anlagenaufbau:

Das Kettenprüfgerät ist ausgestattet mit:

- einem Transportwagen
- eingebauter Hochstromtrafo
- analoges Messinstrument
- Stufenlose Regelung
- stabiles Vollblech Gehäuse
- Magnetisierungsspule geschlossen \varnothing 350mm

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 10 nm
großflächige, homogene Ausleuchtung;
Leistung: bei Abstand von 400 mm = 4.500 μ W/cm²
Risikoklasse 2 nach DGZFP EM 6,
Betriebsdauer von mehr als 10.000 Std.
- Fest installierte Ringdusche



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	200-021

KONTAKTIEREN SIE UNS NOCH HEUTE!

Per E-Mail oder telefonisch:

info@uniflux.de

+49 7974 1321