

Mess- und Prüftechnik

D- 29683 Bad Fallingbostel tel.: +49-5162-91399 fax: +49-5162-91398

Mobiler Prüfplatz zur Kettenprüfung

zum Prüfen von Hebe- und Lastketten entsprechend DIN 685 Teil 5 Abs. 4.3.1 und UVV 18.4 § 26 Abs. 3.

Unsere Kettenprüfeinrichtungen können für den Transport zerlegt werden oder sind auf einem Transportwagen montiert.

Die Prüfeinrichtung wird wahlweise mit einem Prüfbehälter von Ø 350 mm, Ø 400 mm, Ø 500 mm oder Ø 600 mm geliefert. Eine Ringdusche zur Bespülung und die Magnetisierungsspule aus Aluminium sind am Prüfmittelbehälter fest montiert. Eine Hochleistungsprüfmittelpumpe sorgt für eine optimale Bespülung der Kette mit Öl oder wasserlöslichem Prüfmittel. Die Prüfmittelmenge kann über ein Ventil geregelt werden.





Als Hochstromerzeuger können folgende Rissprüfgerät eingesetzt werden Wechselstrom:

- uf 1400 mit 1000 A effektiv
- uf 2000 mit 1500 A effektiv
- uf 2800 mit 2000 A effektiv

Halbwellengleichstrom

- uf 1400g mit 770 A effektiv (zus. Wechselstrom 1000 A)
- uf 2800g mit 1550 A effektiv (zus. Wechselstrom 2000 A)

Ausgestattet sind alle Geräte mit einer stufenlosen Regelung und einem Analogen Messinstrument, welches in der Frontplatte des stabilen Vollblech Gehäuse angebracht ist.

Zusätzlich im Lieferumfang enthalten sind ein Fußschalter mit 3 m Kabel, Hochstromkabel und eine Stromverteilung mit 2 Steckdosen, für die Prüfmittelpumpe und die UV - Leuchte.

Technische Änderungen vorbehalten. Stand 07/2016