

Bedienungsanleitung Prüfgerät

Artikelnummer: 614397100

1. Rutschkupplung auf der Profilwelle aufsetzen.
2. Rutschkupplung mit Hilfe des Riegels gegen das Verdrehen sichern.
3. Die elektronische Schleppanzeige einschalten mit Hilfe der Taste „I/O“ auf dem Gehäuse.
4. Auf der elektronischen Schleppanzeige mit Hilfe der Taste „MAX“, die angezeigte Stärke auswählen (aktuelle oder maximale). Die Anzeige des maximalen Werts wird mit Hilfe eines Dreiecksymbols, das nach oben gerichtet ist und das sich in der linken oberen Hälfte der Anzeige befindet, signalisiert.
5. Die Knarre auf dem Drehmomentvervielfältiger aufsetzen.
6. Die Knarre mit einer gleichmäßigen und ruckfreien Bewegung, in die Drehrichtung der Rutschkupplung belasten.
7. Diese Bewegung solange fortsetzen bis die Rutschkupplung auslöst
ACHTUNG! Auf das maximale Drehmoment der Werkzeuge achten.
8. Die Knarre vom Vervielfältiger nehmen und den Wert der elektronischen Schleppanzeige erfassen.
9. Die „ZERO“ Taste auf der elektronischen Schleppanzeige, zwecks Nullabgleich, bestätigen.
ACHTUNG! Vor dem Nullabgleich muss die Momentstütze entlastet sein.
10. Vorgang (5-9) des Öfteren wiederholen.
11. Der Mittelwert der Prüfung ergibt das Drehmoment der Rutschkupplung.
12. Nach Beendigung der Messung sollte man das Gerät mit Hilfe der Taste „I/O“ an dem Gehäuse ausschalten.

Bedienungshinweise:

Beim Abstecken der Rutschkupplung (Punkt 2), ist darauf zu achten das beim Drehen der Kupplung, keine axialen Kräfte entstehen können.

Die Umschaltung zwischen rechts und links drehenden Kupplungen erfolgt durch das Drehen der Momentstütze um 180°. R= Rechts-, L= Linksdrehend

Zum Wechseln der Profilwelle den Knopf des Rastbolzens anheben.

MAX. 3,00 kNm