



Federprüfung NST

« Hohe Anforderungen erfordern hohe Präzision

TESTEN, STATT TAUSCHEN

- « Umfangreiche und präzise Messung von Federparametern unterschiedlicher Federelemente
- « Prüfung nach internationalen Normen mit entsprechender Protokollierung
- « Prüfen der Federelemente vor Einbau in Drehgestelle nach deren Wartung
- « Eingangsprüfung neuer Federn
- « Messen der axialen Steifigkeit sowie der Querkraft und -auslenkung
- « Durch Prüfen gebrauchter Federn können allfällig noch einsatzfähige Federn wiederverwendet werden: **Testen, statt tauschen!**

« Für Spezialisten von Spezialisten



NST-100E



NST-250E

« Modernste Technik

ANTRIEB

- « Antrieb mittels Servomotor und Spindel
- « Hohe Genauigkeit, geringer Energieverbrauch und geringe Wartungskosten

KRAFTMESSUNG

- « Hohe Messgenauigkeit durch moderne 3D-Messtechnologie

GESCHLOSSENES SYSTEM - PLUG & PLAY

- « Keine aufwendige Installation notwendig
- « Hohe Sicherheit für Bediener
- « Keine zusätzliche Abschränkungen/Lichtschränken notwendig
- « Einfacher Standortwechsel - Plug & Play

« Zeit und Geld sparen

SICHERE UND ERGONOMISCHE BEDIENUNG

- « Vollautomatischer Prüfablauf
- « Anlage einfach umplatzierbar
- « Intuitive Bedienung und Handhabung
- « Ein hohes Mass an Personensicherheit
- « Gesicherter Halt bei Not-Halt und Stromausfall

STEIGERUNG DER KOSTENEFFEKTIVITÄT

- « Kurze Prüfzykluszeit
- « Wiederverwendung von gebrauchten Federn
- « Geringe Lebenszykluskosten durch energieeffiziente und wartungsfreundliche Konstruktion

HOHE QUALITÄT

- « Hohe Messgenauigkeit
- « Hochwertige, industrietaugliche Materialien
- « Modernste Verarbeitung
- « Langlebige Konstruktion
- « Weltweiter Kundendienst

HOHE SICHERHEIT IM ZUGBETRIEB

- « Erhöhung der Entgleisungssicherheit
- « Reduzierung der Lärmemissionen
- « Verringerung des Verschleisses an Rad und Schiene

