

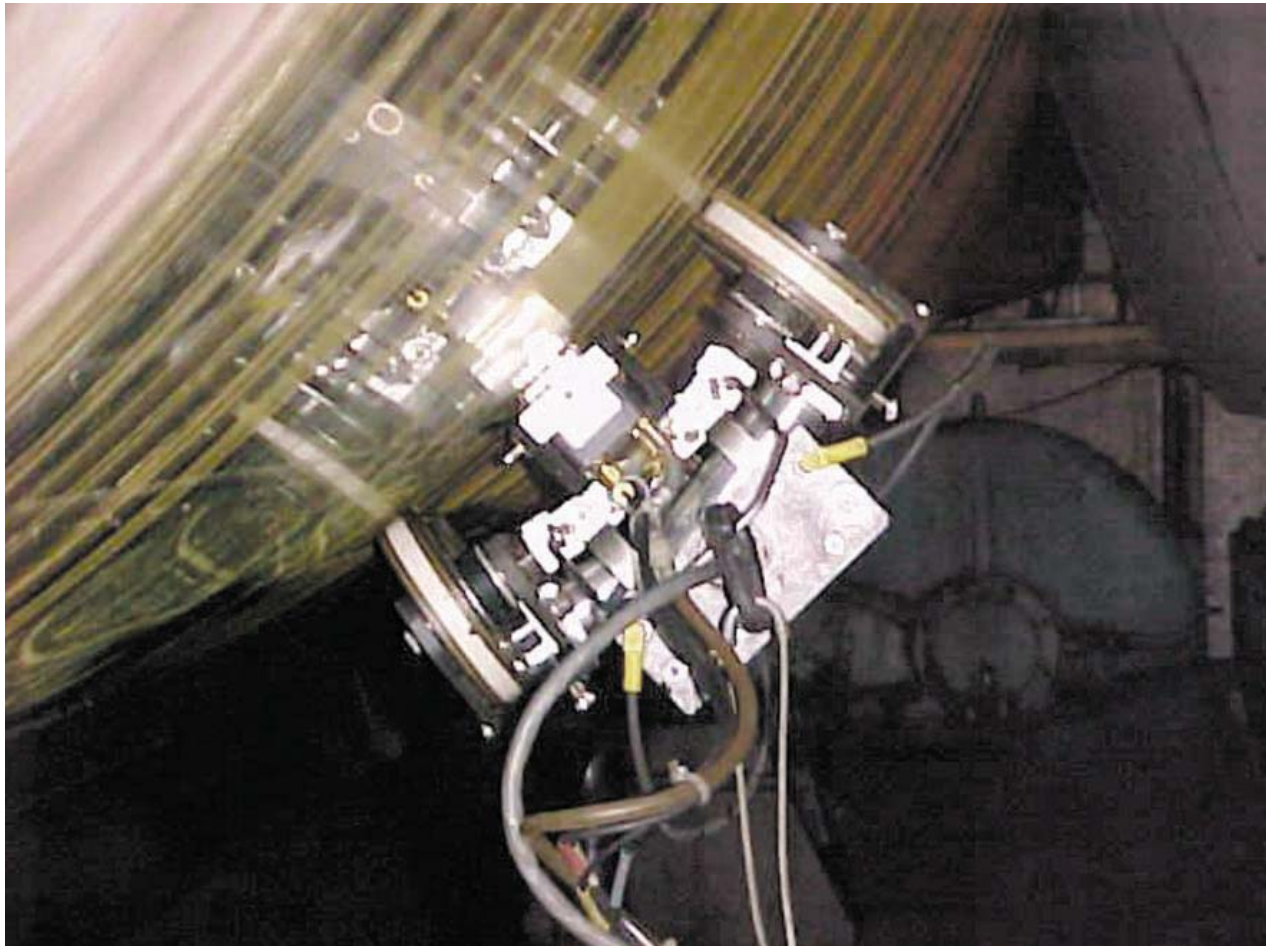
► Automatiserad provning av torkcylindrar



► Komplettest provnings system

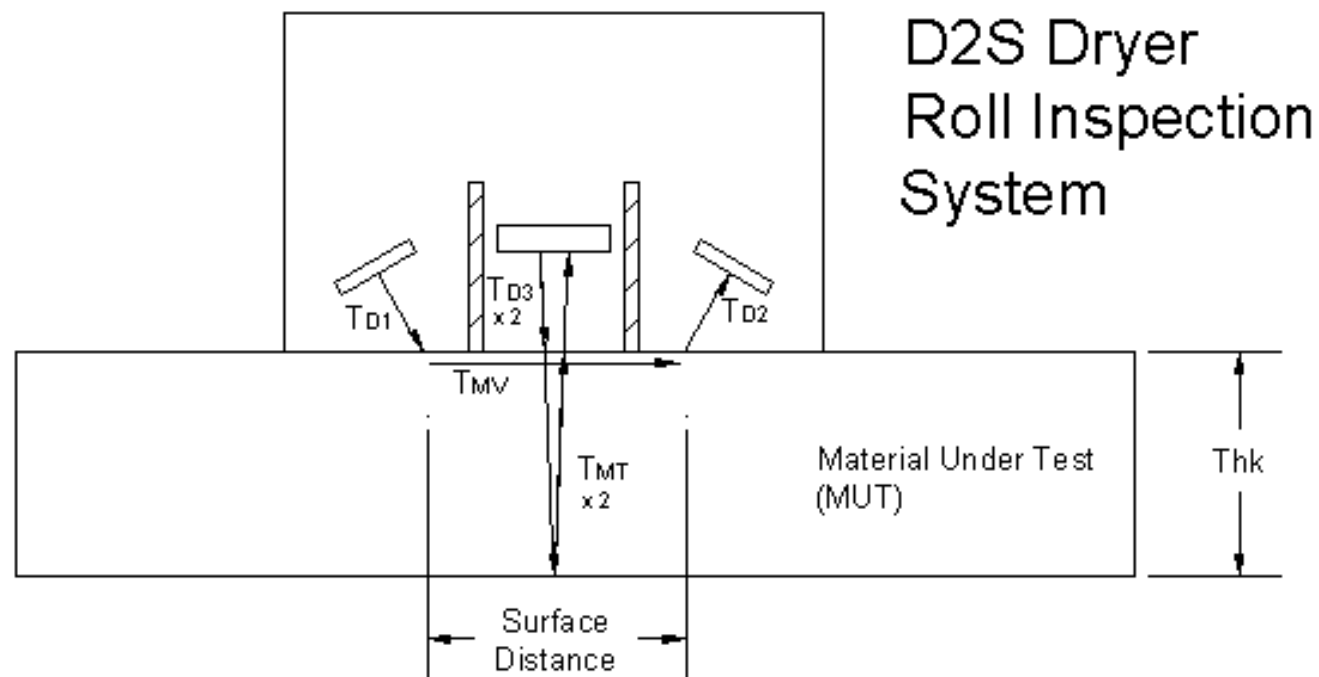


▶ Motordriven scanner med magnethjul



► Princip

"Wedge" Principle



Rapport

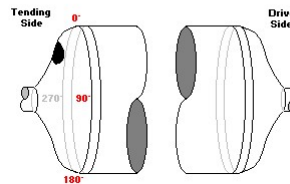
Your Company
#1 Business Park
Anytown, USA
555-555-5555

Description **Paper Machine09-2001**
 Customer **World Paper Co.**
 Location **Paper City, USA**
 Inspection Date **9/6/2001**
 Inspection Method **Contact**

ScanTech Instruments

Object Inspected

Description **Dryer Roll 100**
 Manufacturer **Roll Casting Inc**
 Design Pressure **125**
 Design Temp **450**
 Contents **Steam**
 Machine **1**
 Year Built **1971**
 Process **Paper Drying**
 M.A.W.P **125**
 Nominal Thickness **1.1875**
 Corrosion Allowance
 National Board Num. **2407.5**
 Max. Tested Pressure
 Diameter **60" [5.0 ft.]**
 Joint Efficiency
 Plate Tensile Strength
 Max. Liquid Level **0.0 ft.**
 Max Specific Gravity **0.00**
 Plate Yield
 Seams
 If riveted, Type
 Rivet Rows



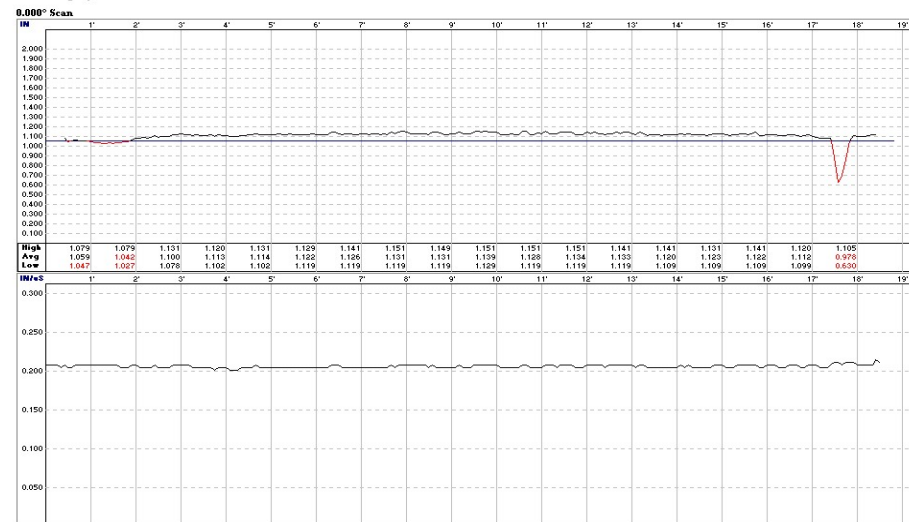
Scan Plan

Description **Shell**
 Pattern **Dryer Roll**
 Length **18' - 10.000" (226.00")**
 Increment **1.000"**
 Depth Range **2.000"**
 Material **Cast**

Number of
 Num

Your Company

ScanTech Instruments



Paper Machine09-2001 - Dryer Roll 100 - Shell

11/30/01 - Page 2 of 3

Systemets fördelar

Automatisk kalibrering

Snabb provningshastighet

Klarar varierande ljudhastighet

Enkel utvärdering, lättförståelig grafisk skrämbild

Automatisk datautvärdering

Möjlighet att utvärdera data från ljudhastighetsmätning

Automatiserad rapport

Provningsdata sparas och lagras.

Möjlighet till återkommande jämförande provningar

Tack för Er uppmärksamhet !

Frågor ?



Niklas Sandström

+46 70 3131043

Epost: niklas.sandstroem@inspecta.com