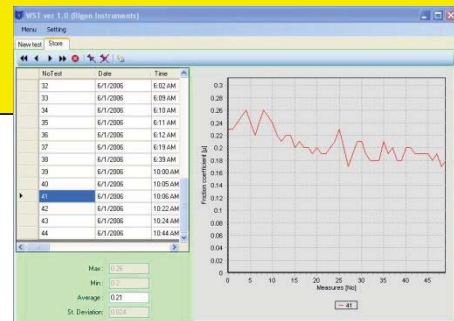


**PRUEBA COEFICIENTE DINAMICO DE FRICCION mod. SST, SST1, SST2**  
 STANDARD: NEMA MW 750, IEC 60851-3.B3/B4 DIN 46453, EMERSON TP-131

**PROCEDIMIENTO DEL TEST:** Para medir el deslizamiento necesitamos del coeficiente de la friccion de roce  $\mu = Fr/Fn$ , donde Fr es la fuerza de tiro y Fn la carga aplicada al alambre sometido a examen. El mismo se debera desenrollar del soporte superior y arrastrar a una velocidad de 15 m/1' entre la plancha de base y los safiros, con el peso relativo aplicado. El peso de la prueba esta conectado mecanicamente a un dinamometro el cual por efecto de la rugosidad de la superficie calcula la fuerza de friccion. Los correspondientes valores se visualizan y registran a intervalos de tiempo elegidos. Como coeficiente de friccion se calcula la media de 50 valores .

- Celda de carga para el relevamiento de la fuerza de friccion con elevada sensibilidad, resolucio 0,01N.
- Velocidad de prueba regulable de 1 hasta 30 m/1'.
- Tambor de tiro para una facil remocion del alambre.
- Set completo de pesos.
- Gestion de la prueba con PC, impostacion del numero de medidas a efectuar, calculo e impresion de los valores unitarios, minimo, maximo, media y maxima desviacion standard, con representacion grafica.
- Dos metodos de prueba en un solo aparato (mod. SST2).



**CARACTERISTICAS TECNICAS**

| Modelo | Alimentacion                    | Dimensiones              | Peso          |
|--------|---------------------------------|--------------------------|---------------|
| SST    | 230Vac 50/60Hz monofasica 450VA | l 550 x h 560 x p 630 mm | 32 kg 70.4 lb |
| SST1   | 230Vac 50/60Hz monofasica 450VA | l 550 x h 560 x p 630 mm | 35 kg 77.0 lb |
| SST2   | 230Vac 50/60Hz monofasica 500VA | l 550 x h 660 x p 630 mm | 44 kg 96.8 lb |



mod. SST  
(DIN 46453, IEC 60851-3.B3)



mod. SST1  
(IEC 60851-3.B4, NEMA MW 750)



mod. SST2  
(IEC 60851-3.B3/B4, NEMA MW750)

**OPCIONES:**

- BAR Lector de codigo de barras para inserir datos del alambre
- EME Pesos de acuerdo a la normas Emerson TP-131 (mod. SST1, SST2).