

Hauptstraße 8 73650 WINTERBACH GERMANY Phone +49 (0)7181 60696-0 Amtsgericht Stuttgart HRA

Fax: +49 (0)7181 60696-00 730953

E-Mail info@fissmachines. com USt-ID-No.:DE27 5268 755

SDM 4000 RS-4 Sistema de medición de tirantes inalámbrico



Fabricante: partnership

Número de producto:

SM3080

Description

Sistema de medición de tirantes

Modelo SDM 4000 RS-4

Escala de entrega

4 Amplificador de medida RS para modo batería BTRS1

1 cargador de batería para amplificador de medida

RS

1 cable de carga cuádruple

1 Netbook incl. cargador

1 software de medición

1 memoria USB de 4 GB

1 maletín de medición

1 manual Archivo PDF en lápiz de memoria

Descripción



Hauptstraße 8 73650 WINTERBACH GERMANY Phone +49 (0)7181 60696-0 Amtsgericht Stuttgart HRA

Fax: +49 (0)7181 60696-00 730953

E-Mail info@fissmachines. com USt-ID-No.:DE27 5268 755

Amplificador de medida RS BTRS1

El amplificador de medida RS se coloca en el tirante de la máquina y se presiona sobre la superficie del tirante mediante 2 imanes. Cuando se cierra la máquina, el sensor de galgas extensométricas integrado mide la tensión resultante (cambio de longitud) de la barra de unión y las mediciones de tensión se envían al netbook a través del módulo de radio integrado del amplificador de medición RS. El amplificador RS lleva incorporada una batería de litio de gran capacidad y un sistema electrónico de carga.

Software de medición

El software de medición utiliza estos valores para calcular la carga en las barras de unión individuales y la fuerza de cierre total de la máquina. Estos valores se muestran en la pantalla del netbook y también se almacenan en un protocolo de medición que contiene la fecha, la hora de medición, el número de máquina y el número de molde. Los informes de medición están en formato EXEL y pueden procesarse fácilmente. También se genera un diagrama gráfico de medición, que también puede guardarse en una memoria USB.

Netbook

Netbook de 11,6", sistema operativo LINUX.

Aplicación

Medición de la tensión de las barras de unión y cálculo de la fuerza de cierre de las máquinas de <u>fundición a</u> presión y de moldeo por inyección.

Ventajas:

- Reducción de las roturas de tirantes
- Control de la distribución uniforme de la tensión del tirante
- Toque consistente del troquel eyector y la cubierta
- Toque consistente del troquel eyector y la cubierta
- Reducción del fogonazo
- Optimización de la tensión en la unidad de cierre
- Transferencia inalámbrica (Bluetooth)
- Construcción compacta
- Para todos los diámetros de tirantes (a partir de 30 mm)
- También para superficies de tirantes rugosas
- Alta resolución 1 μm
- Escala completa 0,5 mm

Plazo de entrega

a petición



Hauptstraße 8 73650 WINTERBACH GERMANY Phone +49 (0)7181 60696-0 Amtsgericht Stuttgart HRA

Fax: +49 (0)7181 60696-00 730953

E-Mail info@fissmachines. com USt-ID-No.:DE27 5268 755

Precio a petición

















