fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

SDM 4000 RS-1 Sistema de Medição de Barras de Anéis Inteligentes sem fio



Fabricante : partnership

Número de produto:
SM3081

Description

Sistema de medição da barra de pressão	
Modelo	SDM 4000 RS smart

Escala de entrega	
1 amplificador de medição de RS para modo de bateria	BTRS1
1 carregador de bateria para o amplificador de medição RS	
1 cabo de carregamento	
1 Netbook incl. carregador	
1 software de medição	
1 Memory Stick USB 4 GB	
1 caixa de medição	
1 manual	PDF-File no bastão de memória

fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

Descrição

Amplificador de medição de RS BTRS1

O amplificador de medição RS é colocado na barra de pressão da máquina e pressionado sobre a superfície da barra de pressão por meio de 2 ímãs. Quando a máquina é fechada, a tensão resultante (alteração no comprimento) da barra de pressão é medida pelo sensor de medição de tensão incorporado e as medições de tensão são enviadas para o netbook através do módulo de rádio integrado do amplificador de medição RS. O amplificador RS tem uma bateria de lítio integrada com grande capacidade e eletrônica de carga.

Software de medição

Esta versão difere da versão completa na medida em que cada coluna é medida uma após a outra.
O manuseio é simples e **inteligente**
.

O software de medição utiliza estes valores para calcular a carga sobre as barras de pressão individuais e a força total de fechamento da máquina. Estes valores são mostrados no display do netbook e também são armazenados em um protocolo de medição que contém a data, hora da medição, número da máquina e número do molde. Os relatórios de medição estão em formato EXEL e podem ser processados facilmente. Também é gerado um diagrama gráfico de medição, que também pode ser guardado numa memória USB.

Netbook

Netbook de 11,6", sistema operacional LINUX.

Aplicação

Medição do esforço das barras de pressão e cálculo da força de bloqueio das máquinas de fundição sob pressão e das máquinas de moldagem por injecção.

Vantagens:

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

Descrição

- Redução das quebras das barras de pressão
- Controle da tensão da barra de pressão distribuída uniformemente
- Consiste no toque do molde ejector e da tampa
- Consiste no toque do molde ejector e da tampa
- Redução do flash
- Otimização da tensão na unidade de travamento
- Transferência sem fio (Bluetooth)
- Construção compacta
- Para todos os diâmetros de barras de pressão (a partir de 30mm)
- Também para superfícies rugosas das barras de pressão
- Alta resolução 1 µm
- Escala completa 0,5 mm

Prazo de entrega	mediante solicitação
Preço	mediante solicitação

