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-4 Sistema di misura dei tiranti senza fili



Produttore : partnership

Codice prodotto:
SM3080

Description

Sistema di misurazione dei tiranti	
Modello	SDM 4000 RS-4

Scala di consegna	
4 Amplificatore di misura RS per modalità batteria	BTRS1
1 caricabatteria per amplificatore di misura RS	
1 cavo di ricarica 4 volte	
1 Netbook incluso caricabatterie	
1 software di misurazione	
1 chiavetta USB da 4 GB	
1 valigetta di misurazione	
1 manuale	File PDF su chiavetta

Descrizione del prodotto

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

Amplificatore di misura RS BTRS1

L'amplificatore di misura RS viene posizionato sul tirante della macchina e premuto sulla superficie del tirante per mezzo di 2 magneti. Quando la macchina viene chiusa, la deformazione risultante (variazione di lunghezza) della barra di legatura viene misurata dal sensore estensimetrico incorporato e le misure di deformazione vengono inviate al netbook tramite il modulo radio integrato dell'amplificatore di misura RS. L'amplificatore RS è dotato di una batteria al litio integrata di grande capacità e di un'elettronica di ricarica.

Software di misura

Il software di misura utilizza questi valori per calcolare il carico sui singoli tiranti e la forza di chiusura totale della macchina. Questi valori sono visualizzati sul display del netbook e sono anche memorizzati in un protocollo di misura che contiene la data, l'ora della misurazione, il numero della macchina e il numero dello stampo. I rapporti di misura sono in formato EXEL e possono essere facilmente elaborati. Viene generato anche un diagramma di misura grafico, che può essere salvato su una chiavetta USB.

Netbook

Netbook da 11,6", sistema operativo LINUX.

Applicazione

Misurazione della deformazione dei tiranti e calcolo della forza di bloccaggio delle macchine per la pressofusione e lo stampaggio a iniezione.

Vantaggi:

- Riduzione delle rotture dei tiranti
- Controllo della distribuzione uniforme delle sollecitazioni dei tiranti
- Consentire il contatto tra stampo e coperchio dell'espulsore
- Consentire il contatto tra lo stampo di espulsione e il coperchio
- Riduzione del flash
- Ottimizzazione delle sollecitazioni nell'unità di chiusura
- Trasferimento senza fili (Bluetooth)
- Struttura compatta
- Per tutti i diametri di tirante (da 30 mm)
- Anche per superfici di tiranti ruvide
- Alta risoluzione 1 µm
- Fondo scala 0,5 mm

Tempo di consegna	su richiesta

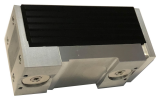
Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.

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

Prezzo	su richiesta



Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.