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 inteligentny system pomiaru prętów wiązałkowych bezprzewodowy



Producent : partnership

Numer produktu:
SM3081

Description

System Pomiaru Prętów Wiązałkowych	
Model	SDM 4000 RS smart

Skala dostawy	
1 Wzmacniacz pomiarowy RS dla trybu bateryjnego	BTRS1
1 ładowarka do wzmacniacza RS-measuring	
1 kabel do ładowania	
1 Netbook z ładowarką	
1 oprogramowanie pomiarowe	
1 pamięć USB 4 GB	
1 walizka pomiarowa	
1 instrukcja obsługi	Plik PDF na pamięci przenośnej

Created on 10.11.2026
Zastrzega się możliwość zmian w opisie technicznym i wcześniejszej sprzedaży.

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

Opis

Wzmacniacz pomiarowy RS BTRS1

Wzmacniacz pomiarowy RS jest umieszczany na pręcie maszyny i dociskany do jego powierzchni za pomocą 2 magnesów. Kiedy maszyna jest zamknięta, powstałe odkształcenie (zmiana długości) pręta jest mierzone przez wbudowany czujnik tensometryczny, a pomiary odkształcenia są przesyłane do netbooka przez zintegrowany moduł radiowy wzmacniacza pomiarowego RS. Wzmacniacz RS posiada wbudowany akumulator litowy o dużej pojemności oraz elektronikę ładującą.

Oprogramowanie pomiarowe

Ta wersja różni się od pełnej wersji tym, że każda kolumna jest mierzona jedna po drugiej.
Obsługa jest prosta i **inteligentna**
.

Oprogramowanie pomiarowe wykorzystuje te wartości do obliczenia obciążenia poszczególnych prętów i całkowitej siły zamykania maszyny. Wartości te są wyświetlane na wyświetlaczu netbooka i są również zapisywane w protokole pomiarowym, który zawiera datę, czas pomiaru, numer maszyny i numer formy. Raporty pomiarowe są w formacie EXEL i mogą być łatwo dalej przetwarzane. Generowany jest również graficzny wykres pomiarowy, który może być zapisany na pamięci USB.

Netbook

Netbook 11,6", system operacyjny LINUX.

Zastosowanie

Pomiar naprężenia prętów ściągających i obliczanie siły zamykania maszyn do odlewania ciśnieniowego i wtryskarek.

Zalety:

Zastrzega się możliwość zmian w opisie technicznym i wcześniejszej sprzedaży.

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

Opis

- Zmniejszenie liczby pęknięć prętów ściągających
- Kontrola równomiernego rozkładu naprężeń na prętach.
- Konsekwentne dotykanie wyrzutnika i pokrywy
- Konsekwentne dotykanie matrycy wyrzutnika i pokrywy
- Redukcja błysku
- Optymalizacja naprężeń w jednostce zamykającej
- Bezprzewodowy transfer danych (Bluetooth)
- Zwarta konstrukcja
- Dla wszystkich średnic prętów (od 30mm)
- Również dla chropowatych powierzchni prętów
- Wysoka rozdzielczość 1 µm
- Pełna skala 0.5 mm

Czas dostawy	na zamówienie
Cena	na zapytanie








Created on 10.11.2026
Zastrzega się możliwość zmian w opisie technicznym i wcześniejszej sprzedaży.