

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

Skala dostawy

1 Netbook z ładowarką

1 oprogramowanie pomiarowe

1 pamięć USB 4 GB

1 walizka pomiarowa

1 instrukcja obsługi

Plik PDF na pamięci przenośnej

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 EXCEL 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 ściąających i obliczanie siły zamykania maszyn do odlewania ciśnieniowego i wtryskarek.

Zalety:

Opis

- Zmniejszenie liczby pęknięć prętów ściągających
- Kontrola równomiernego rozkładu naprężeń na prętach.
- Konsekwentne dotykane wyrzutnika i pokrywy
- Konsekwentne dotykane 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



