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 pametni sistem za merjenje kravatnih palic

Brezžični



Proizvajalec : partnership

Product number:
SM3081

Description

Sistem za merjenje kravatnih palic	
Model	SDM 4000 RS smart

Obseg dobave	
1 RS-merilni ojačevalnik za baterijski način	BTRS1
1 polnilec baterij za RS-merilni ojačevalnik	
1 polnilni kabel	
1 netbook, vključno s polnilnikom	
1 merilna programska oprema	
1 pomnilniški ključ USB 4 GB	
1 merilno ohišje	
1 priročnik	Datoteka PDF na pomnilniškem ključu

Created on 26.11.2026
Ob upoštevanju sprememb v tehničnem opisu in predhodne prodaje.

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

RS-merilni ojačevalnik BTRS1

Merilni ojačevalnik RS se namesti na vezno palico stroja in z dvema magnetoma pritisne na površino vezne palice. Ko se stroj zapre, se nastala deformacija (sprememba dolžine) vezne palice izmeri z vgrajenim tenzometričnim senzorjem, meritve deformacije pa se prek vgrajenega radijskega modula merilnega ojačevalnika RS pošljejo v netbook. Ojačevalnik RS ima vgrajeno litijevo baterijo z veliko zmogljivostjo in polnilno elektroniko.

Merilna programska oprema

Ta različica se od polne različice razlikuje po tem, da se vsak stolpec meri drug za drugim.
Upravljanje je preprosto in **pametno**
.

Merilna programska oprema te vrednosti uporabi za izračun obremenitve posameznih veznih stebrov in skupne zapiralne sile stroja. Te vrednosti se prikažejo na zaslonu netbooka in se shranijo tudi v merilni protokol, ki vsebuje datum, čas meritve, številko stroja in številko kalupa. Poročila o meritvah so v formatu EXEL in jih je mogoče enostavno nadalje obdelati. Ustvari se tudi grafični diagram meritev, ki ga je mogoče shraniti na ključ USB.

Netbook

11,6-palčni netbook, operacijski sistem LINUX.

Aplikacija

Merjenje napetosti veznih palic in izračun blokirne sile strojev za tlačno litje in strojev za brizganje plastike.

Prednosti:

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

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

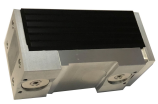
Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

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

Opis

- Zmanjšanje števila zlomov veznih palic
- nadzor enakomerno porazdeljene napetosti veznih palic
- dosledno dotikanje izmetne matrice in pokrova
- Dosledno dotikanje izmetalne glave in pokrova
- Zmanjšanje bliskavice
- Optimizacija napetosti v zaklepni enoti
- Brezžični prenos (Bluetooth)
- Kompaktna konstrukcija
- Za vse premere veznih palic (od 30 mm naprej)
- Tudi za hrapave površine veznih palic
- Visoka ločljivost 1 µm
- Polna skala 0,5 mm

Rok dobave	na zahtevo
Cena	na zahtevo



Created on 26.11.2026
Ob upoštevanju sprememb v tehničnem opisu in predhodne prodaje.