



PROZESSE DIGITAL IM BLICK



**STAR* TPM
TOOL PROCESS MONITORING**

Reproduzierbare Prozess- und Werkzeugüberwachung ist längst essenziell für Unternehmen, um Produktivität und Qualität nachhaltig sicherzustellen. Mit dem Tool Process Monitoring (TPM) hat STAR Micronics eine nachrüstbare Lösung zur Prozessüberwachung entwickelt.

Das System ermöglicht die simultane Überwachung von über 50 Werkzeugen. Mittlerweile ist das TPM bei mehr als zwanzig Kunden erfolgreich im Einsatz. Die enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden ist einer der Grundpfeiler für die stetige Weiterentwicklung und den anhaltenden Erfolg des TPM.

IHRE VORTEILE

- Prozess-Monitoring auf separatem 15"-Touch-Bildschirm parallel zum NC-Programm
- Überwachung von Bohrer D=2mm, abhängig vom Prozess
- Kein Stoppen während des Messzyklus notwendig
- Integrierte Werkzeug- und Programmverwaltung sowie Alarmhistorie
- Frei wählbare Anzahl von Teachzyklen
- Auto-Speichern von Messdaten zur Werkzeugoptimierung und zur Störungsanalyse

- Multimonitoring von bis zu 12 Werkzeugen/Achsen gleichzeitig
- Anzeige von Historiendaten zur Prozessoptimierung
- Oberflächendesign autodidaktisch und einfach zu bedienen
- Windows-PC zur Anzeige von 3D- oder CAM-Daten, QS-Tabellen, Arbeitsplänen etc.
- Nachrüstbar ab FANUC 30i (alle Typen ab ca. 2008)
- USB-Anschlüsse zur Datenübertragung oder für externe Tastatur
- Sprache am Bildschirm umschaltbar DE + EN
- Freeze-Funktion zum Reinigen des Bildschirms
- Optional: Netzwerkanbindung zur Anzeige der Prozessdaten im Büro

**JETZT DEMO-VIDEO
ANSCHAUEN UND
NACHRÜSTEN!**

tpm.starmicronics.eu

**QR-Code
scannen**



IHRE ANSPRECHPARTNER

Vertrieb bei STAR



Herbert Kohlenbeck

Verkaufsleiter Nord, Saarland,
Hessen, Rheinland-Pfalz - Süd
sales manager north

Tel. +49 (203) 7297076
Mobil +49 (151) 4021 9062

herbert.kohlenbeck@starmicronics.de



Dennis Reiser

Vertriebsrepräsentant BW Süd-West
sales representative

Tel. +49 (7082) 7920-32
Mobil +49 (151) 4021 9032

dennis.reiser@starmicronics.de



Denis Knapp

Vertriebsrepräsentant Bayern
sales representative

Tel. +49 (7082) 7920-28
Mobil +49 (151) 4021 9028

denis.knapp@starmicronics.de



Witali Friedrich

Vertriebsrepräsentant BW Süd-Ost
sales representative

Tel. +49 (7082) 7920-46
Mobil +49 (151) 4021 9046

witali.friedrich@starmicronics.de

f. britsch



Uwe Kälber

Vertriebspartner
PLZ-Gebiet 74.../75.../76...

Tel. +49 (7231) 9365-15
fbritsch@f-britsch.com



Stefan Kälber

Vertriebspartner
PLZ-Gebiet 70.../71.../73...

Tel. +49 (7231) 9365-20
stefan.kaelber@f-britsch.com



Stefan Kasper

Vertriebspartner
PLZ-Gebiet 53.../54.../56...

Mobil +49 (151) 241 47702
stefan.kasper@f-britsch.com



Dirk-Werner Müller

Vertriebspartner
PLZ-Gebiet 40-48.../50-52.../57-59...

Mobil +49 (171) 511 2197
dirk-werner.mueller@f-britsch.com



Andreas Braunschweig

Vertriebspartner Sachsen,
Sachsen-Anhalt, Thüringen

Mobil +49 (171) 800 3089
vertrieb@bw-maschinen.de

Star Micronics GmbH

Robert-Grob-Straße 1 · 75305 Neuenbürg
Tel. +49 (7082) 7920-0 · Fax +49 (7082) 7920-20
info@starmicronics.de www.starmicronics.de

Service-Hotline:

Tel. +49 (7082) 7920-30
Mo - Do von 08.00 - 16.00 Uhr
Freitag von 08.00 - 13.30 Uhr

Ersatzteil-Service:

Tel. +49 (7082) 7920-17
Mo - Do von 08.00 - 16.00 Uhr
Freitag von 08.00 - 13.30 Uhr