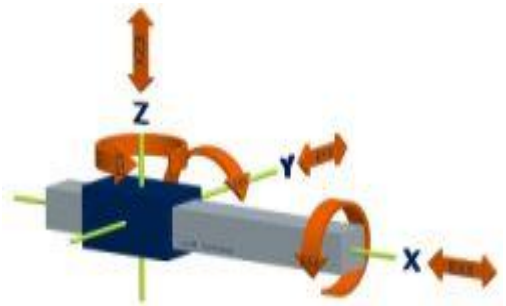


Questa Newsletter Vi vuole dare qualche informazione sul servizio della compensazione volumetrica delle macchine utensili. In allegato, AfM Technology, Vi dimostra con un progetto una compensazione volumetrica su una fresatrice a portale (Gantry) con controllo CNC.

Esso descrive in modo molto chiaro gli effetti di una compensazione volumetrica ed evidenzia la sua potenzialità su:

- stato attuale **senza** compensazione volumetrica: **389 μm**
- stato dopo la compensazione volumetrica: **31 μm**



Ci farebbe piacere offrire anche a Lei questo servizio di precisione volumetrica. Le aiuta a:

- aumentare la precisione delle Vostre macchine di oltre il 50% senza intervento meccanico
- una eventuale riduzione dei costi di produzione

Il servizio è anche ideale per una revisione (retrofitting) e per tutte le macchine già installate ed in uso.

AfM Technology Italia Srl offre al mercato mondiale la compensazione volumetrica in un pacchetto complessivo:

- servizio della compensazione volumetrica su tutte le macchine utensili e macchine di misura (CMM)
- compensazione volumetrica per seguenti controlli numerici
 - **SIEMENS** (840D / VCS)
 - **HEIDENHAIN** (iTNC 530 / KinematicsComp)
 - **FIDIA** (C10/ C20/CXR / VAC)
 - **FANUC** (30i, 31i, 32i / 3D Error Compensation /MaCo-Online AfM Technology)
 - **FAGOR** (CNC 8070 / CNC 8065 / FVC)
- vendite e affitto del sistema LaserTracer e del AfM ThermoStab con soluzioni di montaggio con fibre di carbonio (FRB)
- analisi tramite un software per la valutazione delle incertezze volumetriche
- formazione per l'introduzione della compensazione volumetrica e del funzionamento del sistema LaserTracer

AfM Technology News

La AfM Technology Italia Srl è ora distributore ufficiale della ditta ETALON AG in Italia per i prodotti LaserTRACER.



LaserTRACER

Per la taratura ed il monitoraggio di macchine di misura e macchine utensili di precisione superiore.

LaserTRACER-MT

La versione passiva del LaserTracer MT (MechanicalTracking) è per macchine utensili di grandezza piccola e media.

TRAC-CAL

TRAC-CAL é il software per la calibrazione spaziale ed il monitoraggio delle macchine utensili e macchine di misura con una precisione superiore.

TRAC-CHECK

TRAC-CHECK é il software per controllare facilmente e rapidamente la geometria secondo la ISO 10360 per macchine di misura (CMM) o ISO 230 -2, -6 e -4 per macchine utensili.

Siamo alla Sua disposizione per ulteriori chiarimenti e disposti ad un incontro personalizzato per spiegarLe i nostri servizi.

Distinti saluti

AfM Technology GmbH Aalen / AfM Technology Italia Srl

Vendite Italia

Roland Rauch | Mobil +39 348 4221124 | Email: r.rauch@afm-tec.it

Impressum



<http://www.afm-tec.it>

AfM Technology Italia Srl
Via Giotto 25 / Giotto Straße 25
I-39100 Bolzano / Bozen (BZ)
Tel +39 0471 911953
Fax +39 0471 911953

Amministratori Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH) Alex Bullinger
Dipl.-Ing. (FH) Alfred Trzmiel
IVA / MwSt: IT 02570960217
[mailto: info@afm-tec.it](mailto:info@afm-tec.it)

This e-mail may contain confidential and/or privileged information. If you are not the intended recipient (or have received this e-mail in error), please notify the sender immediately and destroy this e-mail. Any unauthorised copying, disclosure or distribution of contents of this e-mail is strictly forbidden.