

# N/C FERTIGUNG

Werkzeugmaschinen | Werkzeuge | Fertigungsprozesse

## „... DA GLÜHT DER SPAN“

Bearbeitungszen-  
tren von YCM als  
Erfolgsgaranten

## FLEXIBILITÄT ENTSCHEIDET

5-Achs-Zentren von  
Spinner: Viel Tech-  
nik für wenig Geld

## DER PREIS IST NICHT PRIO 1

Iscar setzt auch in  
der Zukunft auf sei-  
ne Innovationskraft



## Special Tooling

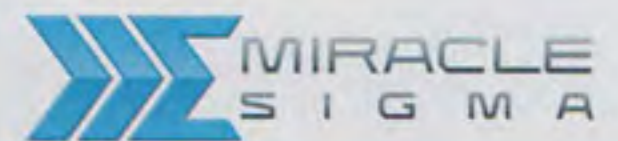
GROSSER SONDERTEIL  
AB SEITE 63

**WSX**

**NEUER PLANFRÄSER MIT  
GERINGEM SCHNITTWIDERSTAND**



**Doppel-Z-Geometrie**



**Innovative Doppel-Z-Geometrie**

Positiver Spanwinkel für geringen Schnittwiderstand

**Ideal für alle Werkzeugmaschinen**

Breites Anwendungsspektrum

**Wirtschaftliche, doppelseitige WSP**

8 Schneidkanten, Schnitttiefe bis zu 5 mm

**Neue MIRACLE SIGMA-Sorten für höchste Produktivität**

**MMC Hartmetall GmbH**

Group Company of Mitsubishi Materials Corporation

T: 02159 91890 E: marketing@mmchg.de

www.mitsubishicarbide.com

**TYCZKA**

**Verkauf der CO<sub>2</sub>-Sparte**

Die Tyczka Unternehmensgruppe mit Sitz in Geretsried bei München hat die Anteile an der Tyczka Kohlensäure GmbH & Co. KG, der Tyczka Kohlensäure Werk GmbH & Co. KG sowie ihren 50%igen Anteil an der CT Biocarbonic GmbH an die italienische SOL Gruppe veräußert, die dadurch ihre bestehende Präsenz auf dem deutschen Markt ausbaut. Alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter wurden von SOL übernommen. Dazu Dr. Frank Götzelmann, Geschäftsführer der Tyczka Gruppe: „Mit dem Verkauf der CO<sub>2</sub>-Sparte konzentriert sich Tyczka auf die beiden Kerngeschäftsfelder Flüssiggas und Industriegase. Mit dem Erlös soll insbesondere der Ausbau der Industriegase Aktivitäten in Deutschland und Österreich forciert werden.“ Marco Annoni, stellvertretender Vorsitzender des Aufsichtsrates der SOL Gruppe, erklärt: „Deutschland ist die führende Wirtschaftsmacht in der EU mit stetig wachsender Produktionsinfrastruktur. SOL kann nun an dieser Entwicklung teilnehmen.“

[www.tyczka.de](http://www.tyczka.de)

**FAUSER**

**20 Jahre Transparenz**

1994 gründete Michael Fauser die Intersoft-Technische Software GmbH (heute Fauser AG) und eröffnete die Geschäftsstelle in der Nähe von Düsseldorf. Davor hatte er den weltweit tätigen CAD/CAM-Hersteller DLoG aufgebaut und zehn Jahre erfolgreich geführt. Bereits ein Jahr nach der Gründung gab es eine neue Version der Software – JobDispo 2.0 (MES) war geboren. In den folgenden Jahren wurde JobData 2.0 zur BDE und JobOrder 2.0, ein ERP System, entwickelt. 2000 wurde die Intersoft GmbH dann zur Fauser AG und die MES project Variante kam auf den Markt. 2005 wurde die dritte Geschäftsstelle in Hamburg und die Manufacturing Alliance gegründet, Zweigstelle Nr. 4 in Baden-Württemberg folgte 2007. Version 6 wird bis heute stetig weiterentwickelt, die komplett neu programmierte core Version existiert seit 2013 und wird auch stets optimiert und mit neuen Funktionen versehen.

[www.fauser.ag](http://www.fauser.ag)



Dr. Frank Götzelmann, Geschäftsführer der Tyczka Gruppe: „Wir bauen derzeit eine Luftzerlegungsanlage an der bayerisch-österreichischen Grenze, um Industriegase aus eigener Produktion anbieten zu können. Die Anlage wird Ende 2014 in Betrieb gehen.“



Produktportfolio der Fauser AG in 2014: Softwarelösungen zur Auftragsabwicklung, Fertigungsplanung und Betriebs- beziehungsweise Maschinendatenerfassung.