



Neue Dimensionen: Große Verfahwege, ein großer Arbeitsraum sowie ein optional integrierter NC-Rundtisch machen die Tiltenta 11 noch flexibler nutzbar © Hedelius

Schwenkkopf-Fräsmaschine

Die vielseitig einsetzbaren 4-Achs-Bearbeitungszentren mit stufenlos schwenkbarer Hauptspindel aus der Reihe Tiltenta bekommen Zuwachs – und dieser fällt nicht gerade klein aus. Mit einem beachtlichen Y-Verfahweg von 1100 mm besticht die neue Tiltenta 11 mit einem Arbeitsraum von bis zu 4080 x 1100 mm, in dem auch massive Bauteile 4-/5-achsig bearbeitet werden können. Mit dem optional planeben integrierten Schwerlast-Rundtisch kann es zu einem 5-Achs-Bearbeitungszentrum hochgestuft werden, um Komplettbearbeitungen großer Bauteile oder Grundplatten auszuführen.

www.hedelius.de

Index

Inserenten

AutoForm Engineering	3
Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG	39, 41, 52
Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH	2

Unternehmen

Barnes Group	9
BASF	36
BBG	10
Bergi Plast	17
Ceratizit-Gruppe	8
Comara	32
Deutsche Edelstahlwerke	40
Digital Moulds	42
Engel	36
Engl Werkzeugbau	10
Erowa	24
Fassnacht	42
Fedil	8
Fehlmann	24
Festo	9
Fibro	19
Fischer	10, 21
Fischerwerke	10
Fraunhofer-Institut für Produktionstechnologie IPT	10

Personen

Arnold, Armin	24
Bader, Benjamin	36
Bay, Markus	7
Berlin, Werner	36
Boos, Wolfgang	6, 8, 42
Bruder, Jörg	12
Consulting, Tebis	8
Demes, Michael	36
Dröder, Klaus	36
Dürrwächter, Ralf	7
Ebbecke, Christoph	42
Ellinger-Walter, Barbara	7
Frank, Volker	10

HASCO Hasenclever GmbH + Co KG	Titelseite
Hedelius Maschinenfabrik GmbH	51
Hofmann Mess- und Auswucht-	7
Knarr Vertriebs GmbH	23

Gerresheimer Regensburg	10
GOM	47
Grob-Werke	27
Günther Heisskanaltechnik	17
Haidlmair und Hofmann	42
Harting Applied Technologies	10
Harting Technologiegruppe	10
Hasco Hasenclever	16
Hedelius	48
Heidelberger Druckmaschinen	42
Heidenhain	24
Heller	47
Hermle	30
Hermle USA	7
Hochschule Schmalkalden	22
Hofmann	42
Hofmann Werkzeugbau	27, 36
Horn	6
Horn USA	6
Igus	6
IKOffice	6
Iscar Germany	35

Mapal Präzisionswerkzeuge	25
Meusburger Georg GmbH & Co. KG	9
OSG GmbH	5
VDWF Verband Deutscher Werkzeug- und Formenbauer	45

Jehle	10
Kern Microtechnik	6
Koller Formenbau	44
Kunststoffwerk Buchs	12
Leantechnik	21
Marktspiegel Werkzeugbau	6, 8
MBFZ Toolcraft	8
Messe Stuttgart	8
Meusburger	6, 12
Molding Solutions	9
O.R. Lasertechnologie	40
Open Mind	47
Partool	24
Phoenix Contact	42
Protiq	42
Rauh + Kettner	24
Roto Frank Austria	10
Roth Werkzeugbau	49
RWTH Aachen	10
SAP	44
Schneider Electric	14
SchoForm	16

Zecha GmbH	15
------------	----

Schülken Form	10
Seki Press	38
Stolz & Seng	9
Tebis	44
Tebis Consulting	44
thyssenkrupp Steel Europe	36
Toolcraft	8
Trimill	44
TU Braunschweig	36
VDMA	32
VDWF	7, 22, 49
Volkswagen	36
Vollmer	49
Walter AG	33
WBA	6, 8
Wiha Werkzeuge	12
Zecha	47
Zeiss	47
ZF Friedrichshafen	42
Zipo	38

Lüdtke, Jens	8
Meusburger, Guntram	6
Niethammer, Florian	8
Nüßlein, Karlheinz	8
Pergler, Richard	44
Pfaffinger, Daniel	24
Piofczyk, Lukas	20
Poliner, Jessica	9
Reinmuth, Norbert	18
Schäftner, Albert	28
Scheid, Norbert	9
Schillinger, Markus	20
Schmittlein, Fabian	44
Scholze, Dirk	14
Schweiger, Anton	7

Seki, Masakatsu	38
Seng, Christian	9
Seul, Thomas	7, 22
Ströhlein, Bernd	10
Thiel, Alexander	14
Useldinger, Ralph	8
Vietor, Thomas	36
Volkhardt, Marc	8
Wendt, Stephan	14
Zetzsch, Matthias	17
Ziegerer, Rainer	38