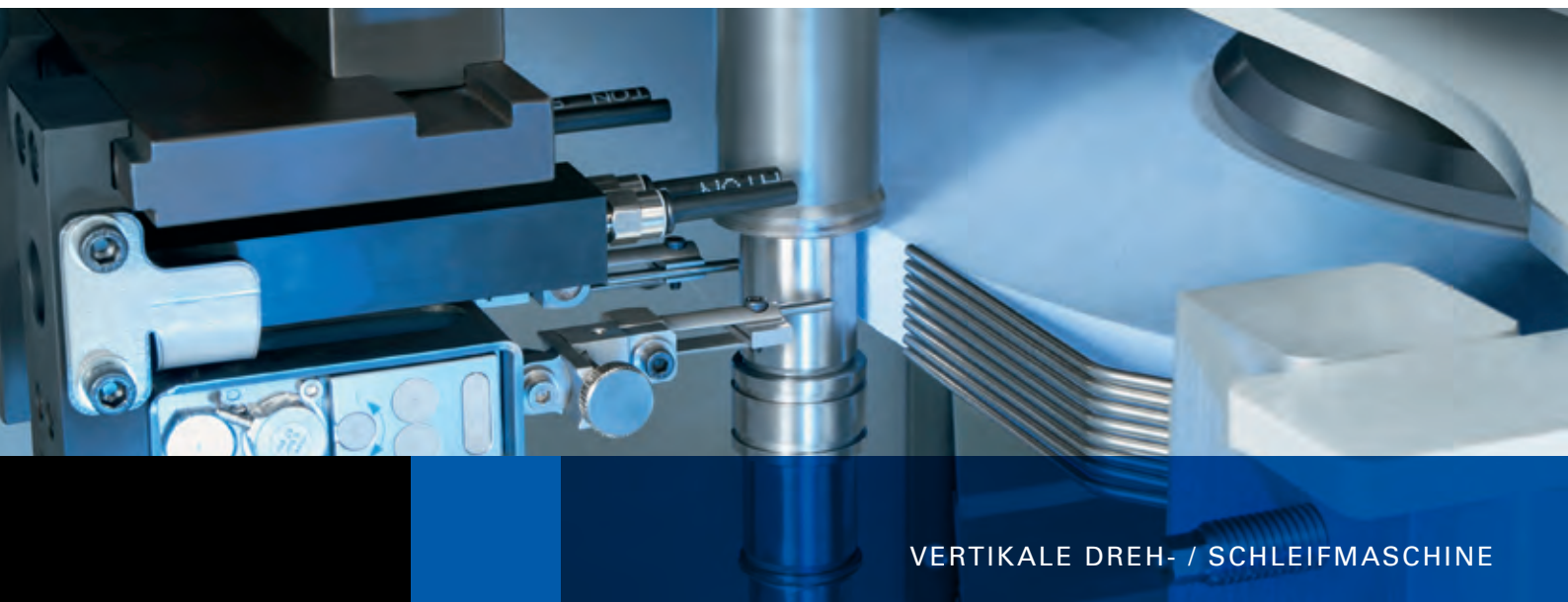


VTC 100 GT



VERTIKALE DREH- / SCHLEIFMASCHINE

think

VERTICAL



DIE VORTEILE

1 Alle Hartbearbeitungsprozesse in einer Maschine: CBN-Schleifen, Hartdrehen und Schäldrehen

2 Integriertes Be- und Entladen: Der EMAG Werkzeugrevolver reduziert die Automations und Peripheriekosten. Roh und Fertigteilenspeicher sind integrierte Bestandteile der Maschine

Vertikale Dreh- / Schleifmaschine für Wellen – VTC 100 GT

Rundum-Lösung für Wellen. Die VTC 100 GT sichert einen schnellen Prozess beim Hartdrehen und Schleifen: Mit dem Werkzeugrevolver erfolgen alle Drehoperationen, an der zweiten Station startet dann das Schleifen. Und das heißt: Die VTC 100 GT bearbeitet z.B. zylindrische Lager-sitze, Schultern und Nuten komplett und in einer Aufspannung. Rundlauffehler, wie bei getrennten Aufspannungen, werden drastisch reduziert.



VTC 100 GT

3 Komplette Hartbearbeitung von Wellen, wodurch Aufspannfehler eliminiert werden

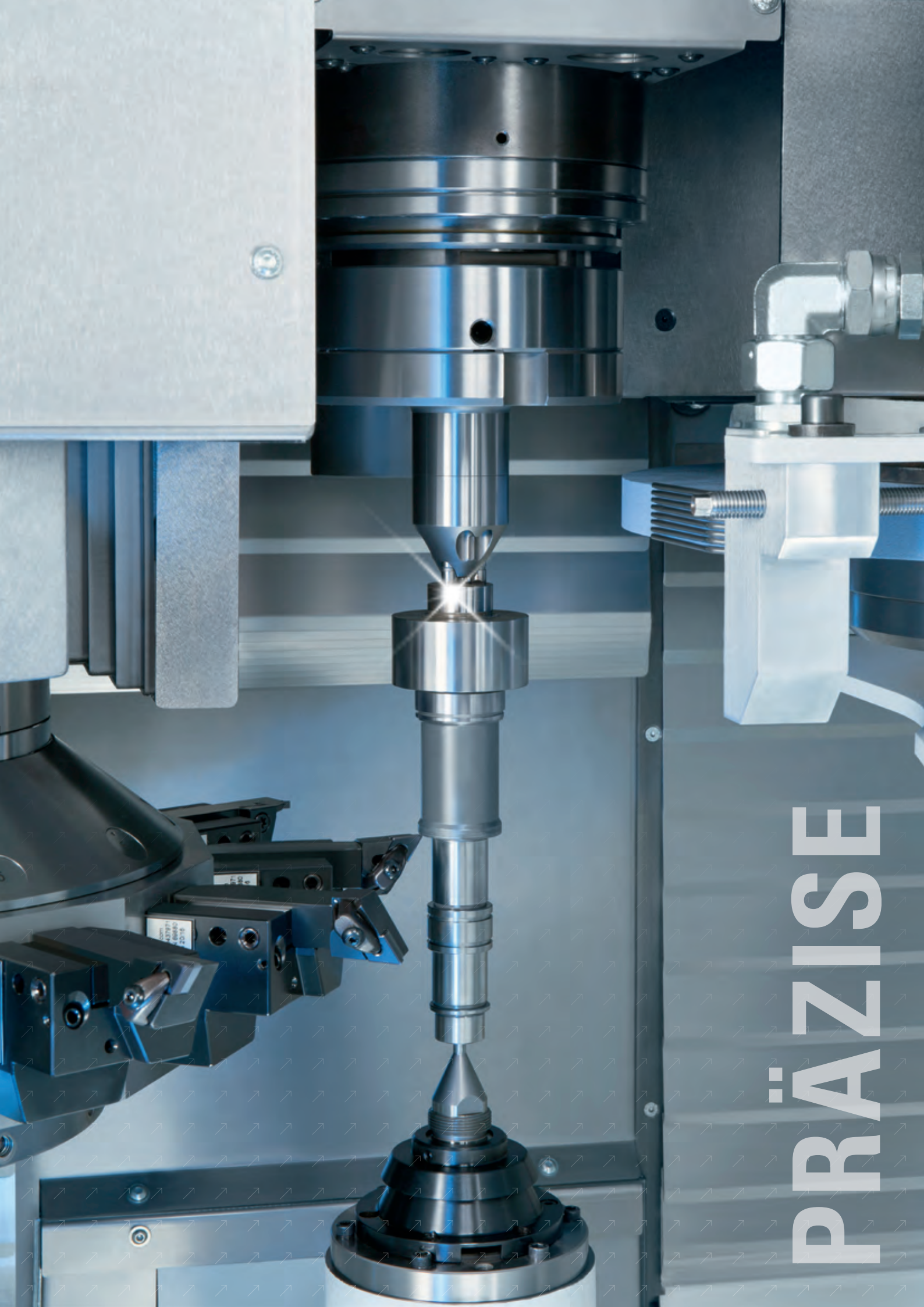
4 Idealer Spänefall durch vertikalen Aufbau

5 Geringerer Platzbedarf durch kompakte und vertikale Bauart

6 Kurze Rüst- und Umrüstzeiten durch hervorragende Zugänglichkeit und Bedienerfreundlichkeit

TECHNISCHE DATEN

Futterdurchmesser max.	mm inch	160 6.5
Werkstückdurchmesser max.	mm inch	100 4
Werkstücklänge max.	mm inch	400 16
Abstand Spindel-nase - Pinole	mm inch	747,5 29.5
Verfahrweg X	mm inch	340 13.5
Verfahrweg Z	mm inch	660 26
Hauptspindel		
» Leistung 40 % / 100 %	kW hp	17 / 11,5 23 / 15
» Drehmoment 40 % / 100 %	Nm ft-lb	70 / 48 52 / 35
» Drehzahl max.	1/min	6.000
Werkzeuge Revolver	Anzahl (1 x Greifer)	12
Schleifscheibendurchmesser max.	mm inch	500 20
Schleifscheibenbreite max.	mm inch	80 3
Drehzahl angetriebene Werkzeuge	1/min	12.000
Drehmoment angetriebene Werkzeuge 30 % / 100 %	Nm ft-lb	30 / 16 22 / 12



PRÄZISE

Auf der ganzen Welt zu Hause.



EMAG Salach GmbH

Salach

Austraße 24
73084 Salach
Deutschland
Telefon: +49 7162 17-0
Fax: +49 7162 17-4027
E-Mail: info@salach.emag.com

Frankfurt

Martin-Behaim-Straße 12
63263 Neu-Isenburg
Deutschland
Telefon: +49 6102 88245-0
Fax: +49 6102 88245-412
E-Mail: info@frankfurt.emag.com

Leipzig

Pittlerstraße 26
04159 Leipzig
Deutschland
Telefon: +49 341 4666-0
Fax: +49 341 4666-114
E-Mail: info@leipzig.emag.com

München

Zamdorferstraße 100
81677 München
Deutschland
Telefon: +49 89 99886-250
Fax: +49 89 99886-160
E-Mail: info@muenchen.emag.com

Österreich

Glaneckerweg 1
5400 Hallein
Österreich
Telefon: +43 6245 76023-0
Fax: +43 6245 76023-20
E-Mail: info@austria.emag.com

Dänemark

Horsvangen 31
7120 Vejle Ø
Dänemark
Telefon: +45 75 854854
Fax: +45 75 816276
E-Mail: info@daenemark.emag.com

Schweden

Glasgatan 19B
73130 Köping
Schweden
Telefon: +46 221 40305
E-Mail: info@sweden.emag.com

Ungarn

Gerenda 10
1163 Budapest
Ungarn
Telefon: +36 30 9362-416
E-Mail: lbujaki@emag.com

Polen

ul. Krzycka 71A / 6
53-020 Wrocław
Polen
Telefon: +48 728 389 989
Fax: +48 601 371 353
E-Mail: info@poland.emag.com

Tschechien

Lolkova 766
103 00 Praha 10 – Kolovraty
Tschechien
Telefon: +420 731 476070
E-Mail: mdelis@emag.com

Contact us. Now.

Marktunternehmen

NODIER EMAG INDUSTRIE

2, Parc des Fontenelles
78870 Bailly
Frankreich
Telefon: +33 130 8047-70
Fax: +33 130 8047-69
E-Mail: info@nodier.emag.com

EMAG MAQUINAS HERRAMIENTA S.L.

Pasaje Arrahona, n° 18
Poligono Industrial Santiga
08210 Barberà del Vallès (Barcelona)
Spanien
Telefon: +34 93 7195080
Fax: +34 93 7297107
E-Mail: info@emh.emag.com

ZETA EMAG Srl

Viale Longarone 41/A
20080 Zibido S. Giacomo (MI)
Italien
Telefon: +39 02 905942-1
Fax: +39 02 905942-21
E-Mail: zetaemag@emag.com

EMAG UK Ltd.

Chestnut House,
Kingswood Business Park
Holyhead Road
Albrighton
Wolverhampton WV7 3AU
Großbritannien
Telefon: +44 1902 37609-0
Fax: +44 1902 37609-1
E-Mail: info@uk.emag.com

EMAG OOO

ul. Akademika Chelomeya 3/2
117630 Moskau
Russland
Telefon: +7 495 287 0960
Fax: +7 495 287 0962
E-Mail: info@russia.emag.com

EMAG L.L.C. USA

38800 Grand River Avenue
Farmington Hills, MI 48335
USA
Telefon: +1 248 477-7440
Fax: +1 248 477-7784
E-Mail: info@usa.emag.com

EMAG MEXICO

Colina de la Umbria 10
53140 Boulevares
Naucalpan Edo. de México
Mexico
Telefon: +52 55 5374266-5
Fax: +52 55 5374266-4
E-Mail: info@mexico.emag.com

EMAG DO BRASIL

Edificio Neo Corporate Offices,
CJ 1503
Rua Enxovia, 472
04711-030 São Paulo SP
Brasilien
Telefon: +55 11 38370145
Fax: +55 11 38370145
E-Mail: info@brasil.emag.com

EMAG INDIA Pvt. Ltd.

Technology Centre
No. 17/G/46-3, Industrial Suburb,
2nd Stage, Yeshwantpur,
Bengaluru – 560 022.
Indien
Telefon: +91 80 42544400
Fax: +91 80 42544440
E-Mail: info@india.emag.com

EMAG (China) Machinery Co., Ltd.

Building A3 & B7 Cangneng
Europe & America Technology Park
No. 8 Loujiang Rd. (N.)
215400 Taicang
Jiangsu, China
Telefon: +86 512 5357-4098
Fax: +86 512 5357-5399
E-Mail: info@emag-china.com

EMAG KOREA Ltd.

Rm204, Biz center, SKn Technopark, 124
Sagimakgol-ro, Sangdaewon-dong,
Jungwon-gu, Seongnam City,
Gyeonggi-do, 462-721
Südkorea
Telefon: +82 31 776-4415
Fax: +82 31 776-4419
E-Mail: info@korea.emag.com

TAKAMAZ EMAG Ltd.

1-8 Asahigaoka Hakusan-City
Ishikawa Japan, 924-0004
Japan
Telefon: +81 76 274-1409
Fax: +81 76 274-8530
E-Mail: info@takamaz.emag.com