

VTC 100 GT



MACHINE DE TOURNAGE / RECTIFICATION VERTICALE

think

VERTICAL



LES AVANTAGES

- 1 **Une machine pour tous les usinages durs : rectification CBN, tournage dur et écroutage.**
- 2 **Chargement/déchargement intégrés : la tourelle revolver EMAG réduit les coûts d'automatisation et les équipements périphériques. Les magasins pièces brutes/pièces finies font parties intégrantes de la machine.**
- 3 **Usinage dur complet d'arbres, donc suppression d'éventuelles erreurs de serrage**
- 4 **Evacuation optimale des copeaux grâce au concept vertical**
- 5 **La compacité et la verticalité de la machine permettent de minimiser l'encombrement au sol.**
- 6 **Temps de reconversion ou de changement de campagne optimisés par l'accessibilité et l'ergonomie**

Machine de tournage/rectification verticale pour arbres – VTC 100 GT

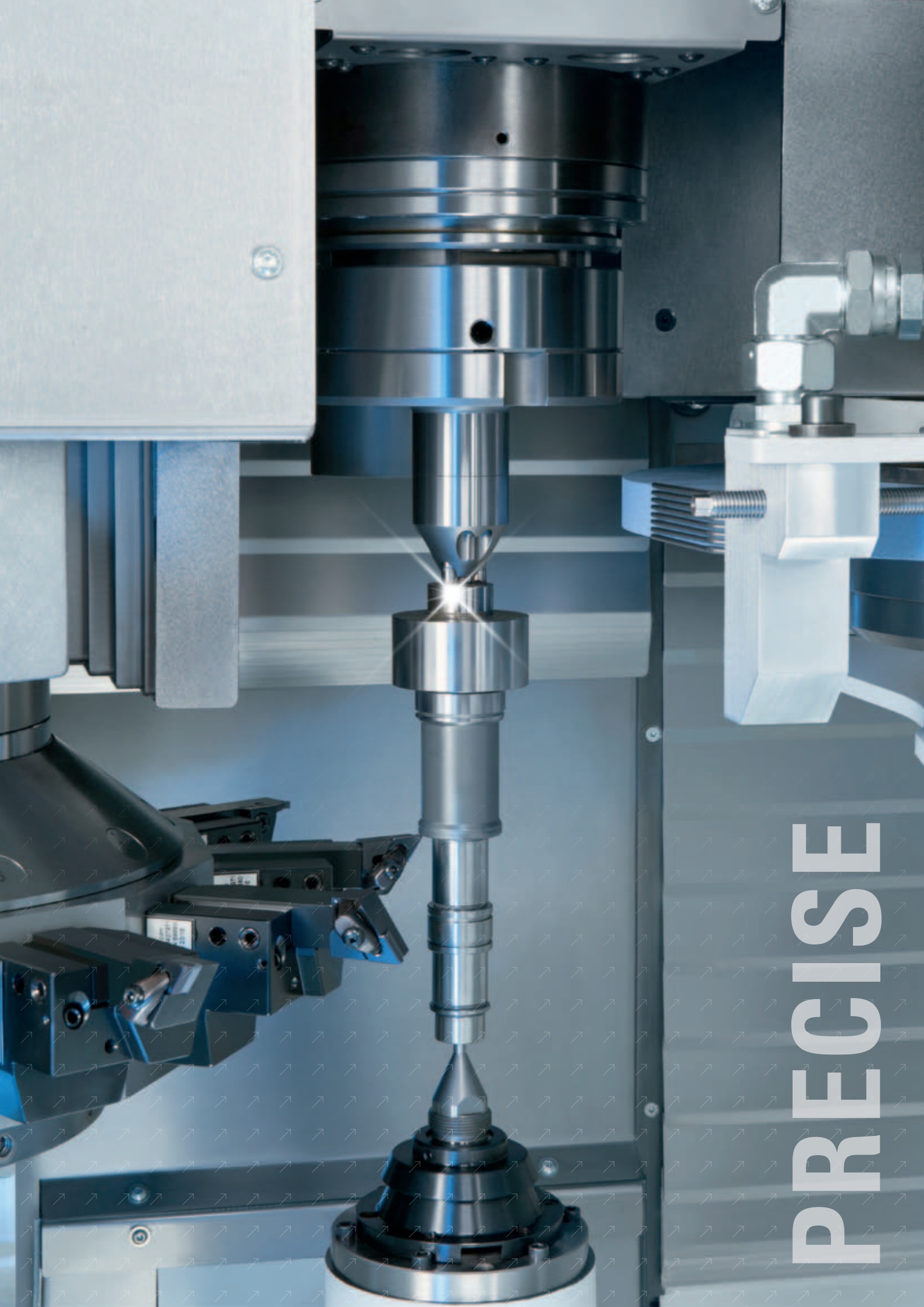
LA solution universelle pour l'usinage d'arbres. Le VTC 100 GT garantit un process rapide lors du tournage dur et la rectification : la tourelle revolver avec les outils assure toutes les OP de tournage tandis que la rectification démarre sur le deuxième poste. Et cela signifie que le VTC 100 GT est capable d'usiner des paliers cylindriques, épaulements et rainures de manière complète et en un seul serrage. Les erreurs de cylindricité, comme c'est souvent le cas avec plusieurs serrages, sont quasiment supprimées.



VTC 100 GT

DONNÉES TECHNIQUES

Diamètre mandrin max.	mm inch	160 6.3
Diamètre pièce à usiner max.	mm inch	100 3.9
Longueur pièce max.	mm inch	400 15.7
Déplacement X	mm inch	340 13.4
Déplacement Z	mm inch	660 26.0
Broche principale		
» Puissance 40 % / 100 %	kW hp	17 / 11,5 23 / 15
» Couple 40 % / 100 %	Nm ft-lb	70 / 48 52 / 35
» Vitesse de rotation max.	tr/min	6000
Outils tourelle revolver	nbre.	12 (1 x préhenseur)
Diam. meule de rectification max.	mm inch	500 19.7
Largeur meule de rectification max.	mm inch	80 3.1
Vitesse de rotation outils tournants	tr/min	12000
Couple outils tournants 30 % / 100 %	Nm ft-lb	30 / 16 22 / 12



PRECISE

EMAG - un monde de proximité.

EMAG Salach GmbH

Salach

Austrasse 24
73084 Salach
Allemagne
Tel: +49 7162 17-0
Fax: +49 7162 17-820
E-mail: info@salach.emag.com

Francfort

Martin-Behaim-Strasse 12
63263 Neu-Isenburg
Allemagne
Tel: +49 6102 88245-0
Fax: +49 6102 88245-412
E-mail: info@frankfurt.emag.com

Cologne

Robert-Perthel-Strasse 79
50739 Köln
Allemagne
Tel: +49 7162 17-0
Fax: +49 7162 17-820
E-mail: info@koeln.emag.com

Leipzig

Pittlerstrasse 26
04159 Leipzig
Allemagne
Tel: +49 341 4666-0
Fax: +49 341 4666-014
E-mail: info@leipzig.emag.com

Munich

Zamdorferstrasse 100
81677 München
Allemagne
Tel: +49 89 99886-250
Fax: +49 89 99886-160
E-mail: info@muenchen.emag.com

Autriche

Glaneckerweg 1
5400 Hallein
Autriche
Tel: +43 6245 76023-0
Fax: +43 6245 76023-20
E-mail: info@austria.emag.com

Danemark

Horsvangen 31
7120 Vejle Ø
Danemark
Tel: +45 75 854854
Fax: +45 75 816276
E-mail: info@daenemark.emag.com

Suède

Glasgatan 19B
73130 Köping
Suède
Tel: +46 221 40305
E-mail: info@sweden.emag.com

Pologne

ERALL Poland
ul. Elektoralna 19b/m.11
00-137 Warsaw
Pologne
Tel: +48 022 392 73 22
E-mail: j.tomczak@erall.pl

Czech Republic

Lolkova 766
103 00 Praha 10 – Kolovraty
Czech Republic
Tel: +420 731 476070
E-mail: mdelis@emag.com

Contactez-nous !
Maintenant...

Entreprise de marché

NODIER EMAG INDUSTRIE

2, Parc des Fontenelles
78870 Bailly
France
Tel: +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)
Espagne
Tel: +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)
Italie
Tel: +39 02 905942-1
Fax: +39 02 905942-22
E-mail: info@zeta.emag.com

EMAG (UK) Ltd.

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

Russie

ul. Akademika Chelomeya 3/2
117630 Moskwa
Russie
Tel: +7 495 287 0960
Fax: +7 495 287 0961
E-mail: info@russia.emag.com

Biélorussie

ul. Timirjazeva, 65 B, Office 1101
220035 Minsk
Biélorussie
Tel: +375 17 2547730
Fax: +375 17 2547730
E-mail: info@emag.by

EMAG L.L.C. USA

38800 Grand River Avenue
Farmington Hills, MI 48335
USA
Tel: +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
Mexique
Tel: +52 55 5374266-5
Fax: +52 55 5374266-4
E-mail: info@mexico.emag.com

EMAG DO BRASIL Ltda.

Rua Schilling, 413
Vila Leopoldina
05302-001 São Paulo
Brésil
Tel: +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.
Inde
Tel: +91 80 42544400
Fax: +91 80 42544440
E-mail: info@india.emag.com

EMAG GROUP Thailand Office

19 Moo 1, Pong, Banglamung
Chonburi 20150
Thailand
Tel: +66 87 1468800
E-mail: ukaiser@emag.com

EMAG SOUTH AFRICA

P.O. Box 2900
Kempton Park 1620
Afrique du Sud
Tel: +27 11 39350-70
Fax: +27 11 39350-64
E-mail: info@southafrica.emag.com

EMAG Machine Tools (Taicang) Co., Ltd.

Building 3, Cang Neng
Europe & American Technology Park
No. 8 Lou Jiang Rd. (N.)
215400 Taicang
P.R. China
Tel: +86 512 5357-4098
Fax: +86 512 5357-5399
E-mail: info@china.emag.com

EMAG KOREA Ltd.

Rm204, Biz center,
SKn Technopark, 124 Sagimakgol-ro,
Sangdaewon-dong, Joongwon-gu,
Seongnam City,
Gyeonggi-do, 462-721,
Corée du Sud
Tel: +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
Japon
Tel: +81 76 274-1409
Fax: +81 76 274-8530
E-mail: info@takamaz.emag.com