

VL 3 DUO
MACHINE DE TOURNAGE BI-BROCHES
POUR LA FABRICATION ULTRAPRODUCTIVE
DE PIÈCES PRISES EN MANDRIN.



www.emag.com

LA VL 3 DUO D'EMAG

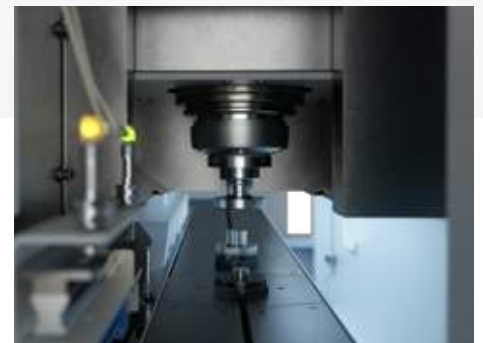
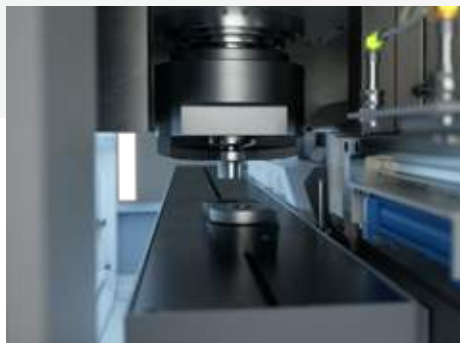
À travers la machine de tournage multibroches modulaire VL 3 DUO, EMAG ajoute une solution de machine à deux broches à sa panoplie de produits de la gamme à succès VL pour la fabrication ultraproductive de pièces prises en mandrin d'un diamètre allant jusqu'à 150 mm.

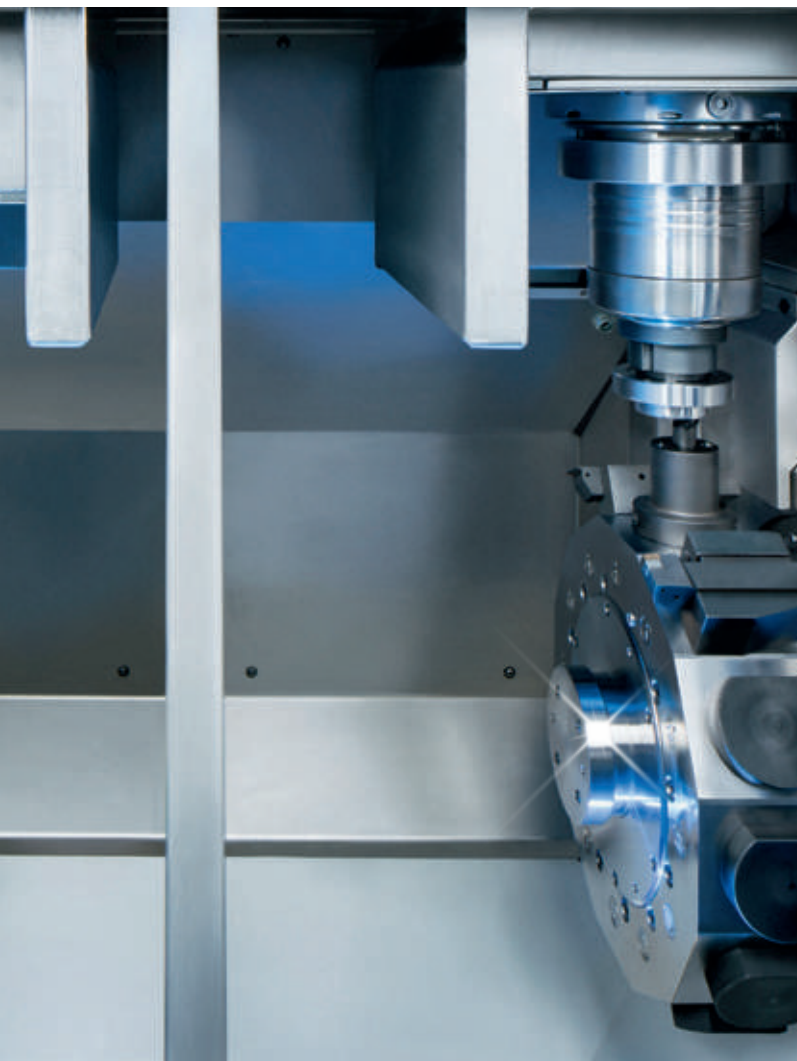
La VL 3 DUO réunit les nouveautés technologiques des dernières années – de l'automatisation Pick-up en passant par le système d'automatisation TrackMotion jusqu'à la structure de base modulaire de la machine – afin de former un système de fabrication ultraproductif offrant une productivité maximale avec un encombrement extrêmement faible.



AUTOMATISATION GRATUITE COMPRISE

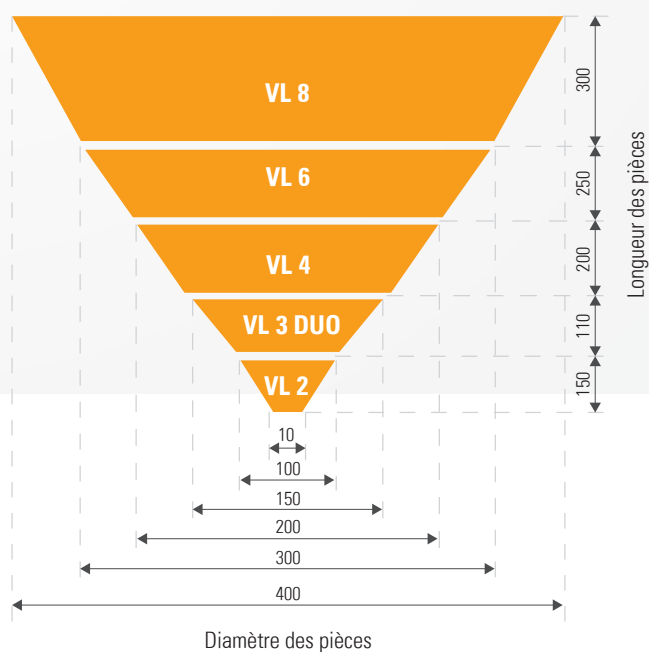
Sur les machines VL 3 DUO, les broches de travail – sont utilisées pour le traitement des pièces ainsi que pour leur chargement et leur déchargement. Ceci économise de l'argent, de la place et évite des matériels périphériques inutiles.





TEMPS FORTS

- + Deux espaces d'usinage séparés pour OP 10 et OP 20. Chaque espace d'usinage est équipé d'une broche Pick-up performante et d'une tourelle revolver comprenant 12 emplacements d'outils.
- + Le système d'automatisation TrackMotion ne se charge pas seulement d'un transport rapide des pièces entre le chargeur de pièces et les espaces d'usinages, mais aussi du tournage des pièces entre OP 10 et OP 20.
- + L'installation compacte garantit une productivité maximale avec un encombrement extrêmement faible. En dépit de cela, les deux espaces d'usinage sont parfaitement accessibles, ce qui réduit le temps de préparation.



DONNÉES TECHNIQUES

Diamètre max. des pièces	mm	150
	pouces	6
Diamètre des mandrins	mm	210
	pouces	8
Longueur max. des pièces	mm	110
	pouces	4,5
Déplacements X (course de travail) / Y (optionnel) / Z	mm	505 / ± 30 / 250
	pouces	19,5 / ± 1 / 10
Broche principale (2 pcs.)		
» Performance 40 % / 100 %	kW	17,9 / 15,5
	hp	24 / 21
» Couple 40 % / 100 %	Nm	144 / 98
	ft - lb	106 / 72
» Vitesse de rotation max.	1/min	5000
	rpm	5,000
» Nez de broche selon DIN 55026		Taille : 6
» Logement de broche - Ø avant	mm	100
	pouces	4
Broche principale (2 pcs.)		
» Emplacements d'outils tourelle	Nombre	12
Vitesse de déplacement X / Y / Z	m/min	60 / 30 / 30
	ipm	2,363 / 1,181 / 1,181

Nous sommes présents dans le monde entier.

EMAG Salach GmbH

Salach
Austrasse 24
73084 Salach
Germany
Phone: +49 7162 17-0
Fax: +49 7162 17-4027
E-mail: info@salach.emag.com

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

Leipzig
Pittlerstrasse 26
04159 Leipzig
Germany
Phone: +49 341 4666-0
Fax: +49 341 4666-114
E-mail: info@leipzig-emag.com

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

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

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

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

Hungary
Gerenda 10
1163 Budapest
Hungary
Phone: +36 30 9362-416
E-mail: lbujaki@emag.com

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

Poland
ul. Krzycka 71A / 6
53-020 Wrocław
Poland
Phone: +48 728 389 989
E-mail: info@poland.emag.com

Turkey
Sanayi Cad. No.: 44
Nish Istanbul Sitesi D Blok
D: 155 Yenibosna – Istanbul
Turkey
Phone: +90 532 694 54 44
E-mail: ckoc@emag.com

Market Companies

EUROPE

EMAG MILANO Srl
Via dei Mille 31
20098 San Giuliano Milanese (Mi)
Italy
Phone: +39 02 905942-1
Fax: +39 02 905942-24
E-mail: info.milano@emag.com

NODIER EMAG INDUSTRIE S.A.S.
5 Avenue de L'Europe – BP 22
18150 La Guerche sur L'Aubois
France
Phone: +33 248 7711-00
Fax: +33 248 7111-29
E-Mail: info@nodier.emag.com

EMAG MILANO Srl
Sucursal en España
Pasaje Arrahona, n° 18
Polígono Industrial Santiga
08210 Barberà del Vallès (Barcelona)
Spain
Phone: +34 93 7195080
Fax: +34 93 7297107
E-mail: info.spain@emag.com

EMAG UK Ltd.
Chestnut House,
Kingswood Business Park
Holyhead Road
Albrighton
Wolverhampton WV7 3AU
Great Britain
Phone: +44 1902 37609-0
Fax: +44 1902 37609-1
E-mail: info@uk.emag.com

EMAG OOO
ul. Akademika Chelomeya 3/2
117630 Moscow
Russia
Phone: +7 495 287 0960
Fax: +7 495 287 0962
E-mail: info@russia.emag.com

AMERICA

EMAG L.L.C. USA
38800 Grand River Avenue
Farmington Hills, MI 48335
USA
Phone: +1 248 477-7440
Fax: +1 248 477-7784
E-mail: info@usa.emag.com

EMAG MEXICO
Maquinaria EMAG Mexico S de RL de CV
Av. Hercules 301 Nave 1
Polígono Empresarial Santa Rosa
76220 Santa Rosa Jauregui, Querétaro
Mexico
Phone: +52 442 291 1552
E-mail: info.mexico@emag.com

EMAG DO BRASIL
Edifício Neo Corporate Offices,
CJ 1503
Rua Enxovia, 472
04711-030 São Paulo SP
Brazil
Phone: +55 11 38370145
Fax: +55 11 38370145
E-mail: info@brasil.emag.com

ASIA

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

EMAG (Chongqing) Machinery Co., Ltd.
No. 10th Lailong Road
Yongchuan District
402160 Chongqing
China
Phone: +86 23 49783399
Fax: +86 23 49783388
E-mail: info@emag-china.com

TAKAMAZ EMAG Ltd.
1-8 Asahigaoka Hakusan-City
Ishikawa Japan, 924-0004
Japan
Phone: +81 76 274-1409
Fax: +81 76 274-8530
E-mail: info@takamaz.emag.com

EMAG INDIA Pvt. Ltd.
Technology Centre
No. 17/G/46-3, Industrial Suburb,
2nd Stage, Yeshwantpur,
Bengaluru – 560 022.
India
Phone: +91 80 50050163
E-mail: info@india.emag.com

EMAG KOREA Ltd.
Rm204, Biz center, SKn Technopark,
124 Sagimakgol-ro, Sangdaewon-dong,
Jungwon-gu, Seongnam City,
Gyeonggi-do, 462-721
South Korea
Phone: +82 31 776-4415
Fax: +82 31 776-4419
E-mail: info@korea.emag.com

Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications techniques.

282-2-FR/03.2018 · Printed in Germany · © Copyright EMAG



www.emag.com