

VL 3 DUO
**DOPPELSPINDLIGE DREHMASCHINE FÜR DIE
HOCHPRODUKTIVE FERTIGUNG VON FUTTERTEILEN**



www.emag.com

DIE VL 3 DUO VON EMAG

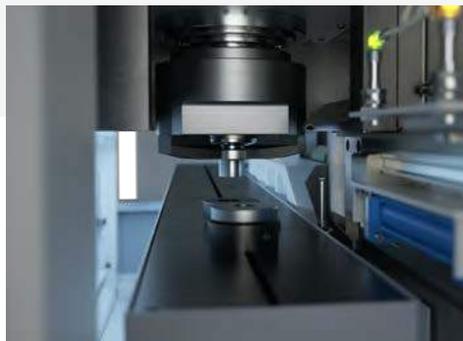
Mit der VL 3 DUO erweitert EMAG die Produktpalette der überaus erfolgreichen VL-Baureihe um eine zweispindlige Maschinenlösung für die hochproduktive Fertigung von Futterteilen mit einem Durchmesser bis zu 150 mm.

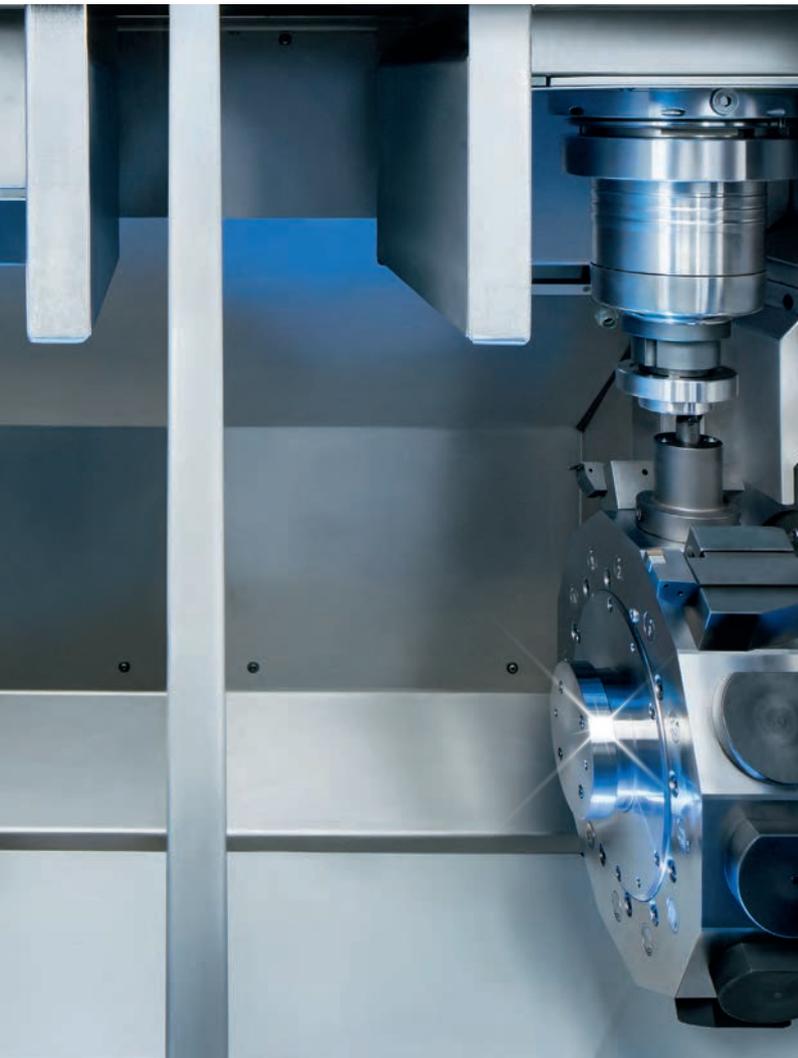
In der VL 3 DUO vereinen sich die technologischen Neuentwicklungen der letzten Jahre – von der Pick-up-Automation über das TrackMotion Automations-system bis hin zum modularen Grundaufbau der Maschine – zu einem hochproduktiven Fertigungssystem, das auf engstem Raum maximale Produktivität bietet.



AUTOMATION INKLUSIVE UND KOSTENLOS

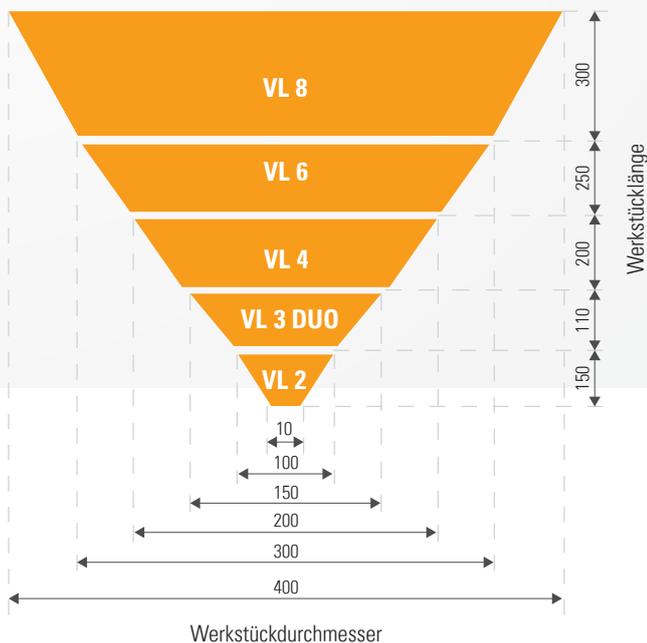
Bei den VL 3 DUO-Maschinen werden die Arbeitsspindeln – sowohl für die Bearbeitung der Werkstücke als auch für das Be- und Entladen verwendet. Dies spart Geld, Platz und unnötige Peripherie.





HIGHLIGHTS

- + Zwei getrennte Arbeitsräume für OP 10 und OP 20. Jeder Arbeitsraum ist mit einer leistungsfähigen Pick-up-Spindel und einem Werkzeugrevolver mit 12 Werkzeugplätzen ausgestattet.
- + Das TrackMotion Automationssystem sorgt nicht nur für einen schnellen Teiletransport zwischen Teilespeicher und Arbeitsräumen, sondern wendet auch die Teile zwischen OP 10 und OP 20.
- + Der kompakte Aufbau sorgt für maximale Produktivität auf engstem Raum. Trotzdem sind beide Arbeitsräume optimal zugänglich, was die Rüstzeiten minimiert.



TECHNISCHE DATEN

Werkstückdurchmesser max.	mm inch	150 6
Futterdurchmesser	mm inch	210 8
Werkstücklänge max.	mm inch	110 4.5
Verfahrwege X (Arbeitshub) / Y (optional) / Z	mm inch	505 / ± 30 / 250 19.5 / ± 1 / 10
Hauptspindel (2 Stk.)		
» Leistung 40 % / 100 %	kW hp	17,9 / 15,5 24 / 21
» Drehmoment 40 % / 100 %	Nm ft-lb	144 / 98 106 / 72
» Drehzahl max.	1/min rpm	5.000 5.000
» Spindelflansch nach DIN 55026		Größe 6
» Spindellagerung - Ø vorn	mm inch	100 4
Revolver (2 Stk.)		
» Revolver-Werkzeugplätze	Anzahl	12
Eilganggeschwindigkeit X / Y / Z	m/min ipm	60 / 30 / 30 2,363 / 1,181 / 1,181

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 4666-2125
Fax: +49 341 4666-2111
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

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

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

Marktunternehmen

EUROPA

ZETA EMAG Srl
Via dei Mille 31
20098 San Giuliano Milanese (Mi)
Italien
Telefon: +39 02 905942-1
Fax: +39 02 905942-24
E-Mail: zetaemag@emag.com

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

ZETA EMAG Srl
Sucursal en España
Pasaje Arrahona, n° 18
Polígono Industrial Santiga
08210 Barberà del Vallès (Barcelona)
Spanien
Telefon: +34 93 7195080
Fax: +34 93 7297107
E-Mail: info@emh.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

AMERIKA

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
Maquinaria EMAG Mexico S de RL de CV
Av. Hercules 301 Nave 1
Polígono Empresarial Santa Rosa
76220 Santa Rosa Jauregui, Queretaro
Mexiko
Telefon: +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
Brasilien
Telefon: +55 11 38370145
Fax: +55 11 38370145
E-Mail: info@brasil.emag.com

ASIEN

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 (Chongqing) Machinery Co., Ltd.
No. 10th Lailong Road
Yongchuan District
402160 Chongqing
China
Telefon: +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
Telefon: +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.
Indien
Telefon: +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
Südkorea
Telefon: +82 31 776-4415
Fax: +82 31 776-4419
E-Mail: info@korea.emag.com

Wir behalten uns vor, technische Änderungen durchzuführen.

282-0-D/07.2017 - Printed in Germany · © Copyright EMAG



www.emag.com