



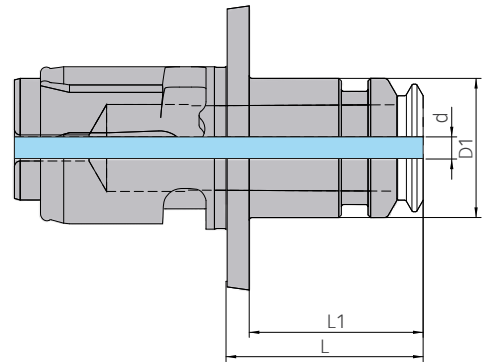
EWS .Varia VX

Rüstzeitreduzierung durch powRgrip® und das innovative EWS Varia VX Schnellwechselsystem

Reduction of set-up time through powRgrip® and the EWS Varia VX quick change system

EWS
Tool Technologies

Varia VX-Adapter für powRgrip® Varia VX-Adapter for powRgrip®



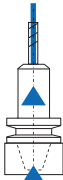
Typ/Type	Art.-Nr./Part no.	Abmessungen/Dimensions [mm]				
		D1	d min.	d max.	L	L1
powRgrip® Varia VX-Adapter						
EWS VX3/PG 15	8350.03150 19.VX3PG15L29.5*	24	3	12.7	34	30
EWS VX4/PG 25**	8350.04251 19.VX4PG25L39*	40	3	20	45	41

*EWS Art.-Nr. / Part no.

** Nur spannbar mit PGU / Only

powRgrip® Spannzangen Typ powRgrip® collets type



							
	Std.	CF	CB	L	S	SG	TAP
	Standard	CoolFlush	CoolBore	Long	Short	secuRgrip®	Tapping
Anwendung	Allgemein	Leicht - Mittel	Mittel - Schwer	Länge > DIN 6535	Länge < DIN 6535	Schwer	Gewindebohren
Application	General	Easy - Medium	Medium - Heavy	Length > DIN 6535	Length < DIN 6535	Heavy	Tapping
PG-Grösse / PG-Size	15–25	15–25	15–25	15–25	15–25	15–25	15–25
Ø	3–20	3–20	6–20	4–20	4–20	10–20	3,5–16
Schafttoleranz Shank Tolerance	h6	h6	h6	h6	h6	h6	h9
Eigenschaften Features	Längeneinstellung Length presetting	Längeneinstellung Length presetting	Längeneinstellung Length presetting	keine Vor-einstellung No length presetting	Längeneinstellung Length presetting	Für Weldon-Schäfte For Weldon shanks	Längeneinstellung Length presetting
Kühlung (periphere oder Innenkühlung) Coolant (peripheral or internal)							

REGO-FIX powRgrip®

EINFACH / SIMPLE

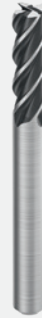
Werkzeug per Knopfdruck in 8 Sekunden gespannt
Tool is clamped in 8 seconds by pushing one single button

SICHER / SAFE

Keine Hitzeentwicklung – Hohe Spannkraft
No heat – high clamping force

powRgrip®

Das Werkzeugspannsystem für heute und morgen
The tool clamping system of today and tomorrow



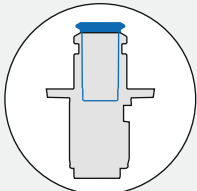
Schneidwerkzeug
Cutting tool



REGO-FIX powRgrip®-Spannzange
REGO-FIX powRgrip®-collet

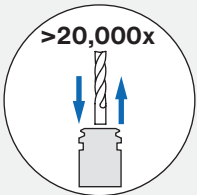


Varia VX-Adapter für powRgrip®
Varia VX-adapter for powRgrip®



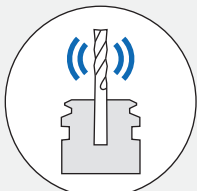
Ausgezeichneter Rundlauf bei hoher Wiederholbarkeit.

Excellent concentricity with high repeatability.



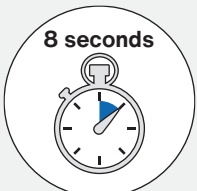
Höchste Haltekraft und Rundlaufgenauigkeit auch nach 20'000-fachem Werkzeugwechsel.

Maximum clamping force and low runout, even after 20,000 tool changes.



Hervorragende Vibrationsdämpfung.

Excellent vibration dampening.



Einsatzbereite Werkzeuge in 8 Sekunden mit der PGU 9500.

Tool ready for use in 8 seconds.





EWS Tool Technologies

EWS Weigle GmbH & Co. KG

Maybachstraße 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
Telefax +49(0)7161-93040-30
E-Mail: info@ews-tools.de
www.ews-tools.de

WSW Tooling Systems

WSW Spannwerkzeuge-Vertriebs GmbH

Maybachstr. 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
Telefax +49(0)7161-93040-30
E-Mail: info@wsw-collets.de
www.wsw-collets.de

COMMAND TOOLING SYSTEMS

Command Tooling Systems

13931 Sunfish Lake Blvd NW
Ramsey · MN 55303 USA
Telefon +1-763-576-6910
Telefax +1-763-576-6911
support@commandtool.com
www.commandtool.com

EWS Korea

EWS Korea Co. Ltd.

60-11 · Woongnam-Dong
Changwon
Kyoung-Nam Korea
Telefon +82 55-267-8085
Telefax +82 55-262-3118
E-Mail: info@ewskorea.co.kr
www.ewskorea.co.kr

EWS Russia

EWS Ltd.

Krassnaja str., 38
600015 Vladimir
Russland
Telefon +7-4922-541160
Telefax +7-4922-541160
E-Mail: info@ews-russland.ru
www.ews-russland.ru

EWS 易德斯 Turrets & Tool holders

JIANGSU EWS MACHINE CO.,LTD

37 hao xizhangzhenbeilu
fenghuangzhen zhangjiangang
China
Telefon +86-512-5842-9991
Telefax +86-512-5842-9990
yujo@ewskorea.co.kr

EWS Tool Technologies

埃维斯刀座技术(太仓)

EWS Tool Holder Technologies (Taicang Co. Ltd)

Beijing East Road No. 88
215400 Taicang · Jiangsu
P. R. China
Telefon +86 512 3306 2600
Telefax +86 512 3306 2601
E-Mail: sales.cnews-tools.de
www.ews-tools.cn

TOOL ARENA CONNECTING COMPANIES

Tool-Arena GmbH

Maybachstraße 1 · D-73066 Uhingen
Telefon +49(0)7161-93040-100
E-Mail: info@tool-arena.com
www.tool-arena.com

EWS Turkey

EWS Tutucu Sistemleri ve Taretleri Anonim Şirket

Aydınlı mah. Melodi No.2/19 Sk. Bilmo
San. Sit. 18-19
34956 Tuzla / Istanbul
Turkey
Telefon +90-216-593-22-44
E-Mail: mehmet@ewstools.com
www.ews-tools.de