

ER SYSTEM

REGO-FIX®

Made in
Switzerland



REGO-FIX® CAPTO

Hergestellt in der Schweiz
nach ISO 9001/ISO 14001.

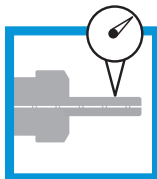
Made in Switzerland to
ISO 9001/ISO 14001.

Das Original - vom Erfinder
des ER Systems -
nur echt mit dem Dreieck \triangle .
Garantie für beste Qualität.



The Original – from the inventor
of the ER System – only genuine
with the \triangle seal

Bester Rundlauf auf dem
ER Markt von $\leq 5 \mu\text{m}$ über den
gesamten Spannbereich



Best T.I.R. on the ER market
with $\leq 5 \mu\text{m}$ accuracy
of the collet over its entire
clamping range

Exzellente Vibrationsdämpfung
ergibt hohe Werkzeugstandzeit
und beste Oberflächengüte



High vibration dampening results
in longer tool life and best surface
finish

Grosser Spannbereich
für alle Zwischengrössen
für Schaftdurchmesser
0.2-36 mm



Wide clamping range for
all diameters from 0.2 - 36 mm



Swiss
Precision
Tools

REGO-FIX AG
4456 Tenniken/Switzerland
Tel./Phone +41 61 976 14 66
Fax +41 61 976 14 14
rego-fix@rego-fix.ch

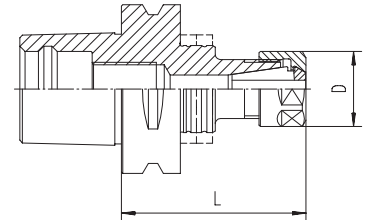
aus Deutschland/from Germany
Tel./Phone +49 7621 15 04 60
Fax +49 7621 57 87 16

www.rego-fix.com

REGO-FIX TOOL CORP.
Indianapolis, IN 46268 USA
Tel./Phone +1 317 870 59 59
Fax +1 317 870 59 55
info@rego-fix.com

REGO-FIX[®] CAPTO

Typ Type	Art. Nr. Part No.	D [mm]	L [mm]	Feinwuchtringe Balancing Rings
C3 / ER 16 x 045*	2803.11610	28	45	–
C3 / ER 20 x 045*	2803.12010	34	45	–
C4 / ER 16 x 070*	2804.11630	28	70	–
C4 / ER 20 x 052*	2804.12010	34	52	–
C4 / ER 25 x 052*	2804.12510	42	52	–
C4 / ER 32 x 054*	2804.13210	50	54	–
C5 / ER 16 x 070 H	4805.11630	28	70	FWR 285
C5 / ER 16 x 100 H	4805.11650	28	100	FWR 285
C5 / ER 20 x 055*	2805.12010	34	55	–
C5 / ER 20 x 100 H	4805.12050	34	100	FWR 325
C5 / ER 25 x 055*	2805.12510	42	55	–
C5 / ER 25 x 100 H	4805.12550	42	100	FWR 405
C5 / ER 32 x 057*	2805.13210	50	57	–
C5 / ER 32 x 070 H	4805.13230	50	70	FWR 405
C5 / ER 32 x 100 H	4805.13250	50	100	FWR 405
C6 / ER 11 x 150 H	4806.11170	19	150	FWR 325
C6 / ER 16 x 070 H	4806.11630	28	70	FWR 325
C6 / ER 16 x 100 H	4806.11650	28	100	FWR 325
C6 / ER 16 x 150 H	4806.11670	28	150	FWR 325
C6 / ER 20 x 060*	2806.12020	34	60	–
C6 / ER 25 x 060*	2806.12520	42	60	–
C6 / ER 25 x 100 H	4806.12550	42	100	FWR 405
C6 / ER 25 x 130 H	4806.12560	42	130	FWR 405
C6 / ER 32 x 060*	2806.13220	50	60	–
C6 / ER 32 x 070 H	4806.13230	50	70	FWR 405
C6 / ER 32 x 100 H	4806.13250	50	100	FWR 505
C6 / ER 40 x 065*	2806.14020	63	65	–
C8 / ER 25 x 070*	2808.12530	42	70	–
C8 / ER 32 x 070*	2808.13230	50	70	–
C8 / ER 40 x 070*	2808.14030	63	70	–
C8 / ER 50 x 080*	2808.15040	78	80	–



Hi-Q [®] Feinwuchtringe Hi-Q [®] Balancing Rings	Art. Nr. Part No.
Set FWR 285	7490.28500
Set FWR 325	7490.32500
Set FWR 405	7490.40500
Set FWR 505	7490.50500
Drehmoment-Schraubendreher (TSD) Torque screwdriver (TSD)	7159.09000

Q+[®] Unwuchtausgleich
100% feingewuchtet
G 2.5 bei 25'000 min⁻¹.

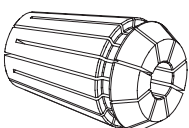
Hi-Q[®] Feinwuchtsystem
Durch den Einsatz der Feinwuchtringe (bis 80'000 min⁻¹) kann die Unwucht, welche durch das Werkzeug eingebracht wird, ausgeglichen werden.

Q+[®] Balancing
100% balanced to
G 2.5 @ 25'000 min⁻¹.

Hi-Q[®] Balancing System
Ready to accept Hi-Q[®] balancing rings which allow to offset the imbalance introduced by the cutting tool up to 80'000 min⁻¹.

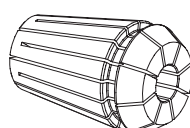
Lieferumfang: Spannanzhalter mit Spannmutter Supplied: Colletholder with Hi-Q clamping nut
*Ausführung nicht für Verwendung mit Feinwuchtringen. *Not for use with balancing rings.

↗ 0,010



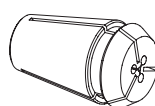
ER REGO-FIX[®]
Standard

↗ 0,005

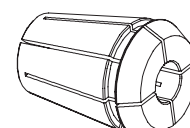


ER-UP REGO-FIX[®]
Ultra-Präzision
Ultra-precision

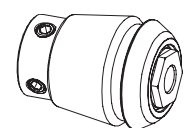
↗ 0,006



ER-MB REGO-FIX[®]
Mikrobohrspannzange
Microbore collet



ER-GB REGO-FIX[®]
Gewindebohrzange
Tapping collet



ET-1 PCM[®]
Gewindebohrzange
Tapping collet