

Fräsen gerader Nutformen und von Sicherungsringnuten

Fräsen gerader Nutformen und von Sicherungsringnuten.
Geeignet für alle Materialien.

General Groove Milling and Circlip Ring Groove Milling

General groove milling and circlip ring groove milling. For use in all materials.

Schnittwerte (Start) // Cutting parameters (start)

fzm 0,04 mm	hmax 0,05 mm	Vc Seite/Page 671
----------------	-----------------	----------------------

Passende Klemmhalter auf Seite // Suitable toolholders on page
647, 648, 649, 650

Bitte Hinweise im Anhang beachten // Please read add. notes

ALL (Seite/Page 678), H01 (Seite/Page 679)



Legende
Legend **683**



Scan
QR-Code

Oder besuchen Sie // Or Visit
www.simtek.info/cp/438

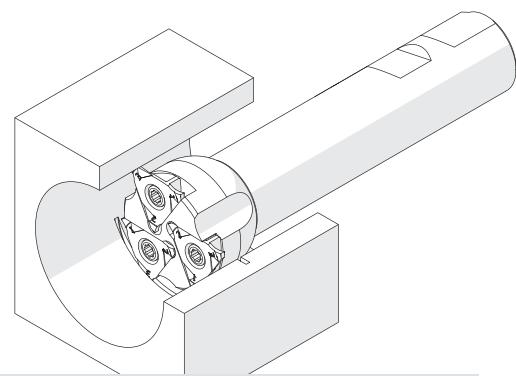
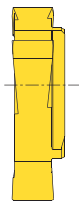
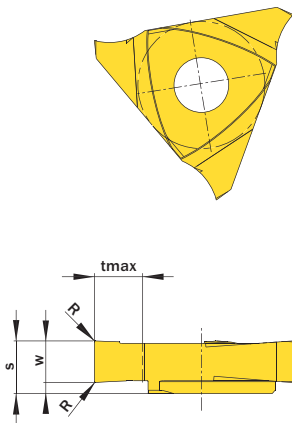


Illustration zeigt beispielhafte Anwendungsmöglichkeit mit ähnlichem Werkzeug.
Image shows exemplary application possibility with similar tool.

Abbildung zeigt / Drawing shows: M14.0415.02 GR

w -0,02 mm	Nuttenbreite Nominal width of groove mm	R mm	Artikelnummer Part number	Webcode www.simtek.com/webcode	Empfohlene Schneidstoffe Recommended cutting grades You can find current availability and prices on www.simtek.com/webcode	S mm	tmax mm	Anzahl Schneiden Number of cutting edges	Connectcode www.simtek.com/code	
1,44	1,3	-	M14.0130.00 GR/L	R BFBW L BFBU	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	new
1,74	1,6	-	M14.0160.00 GR/L	R BFB0 L BFBY	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	new
1,99	1,85	0,2	M14.0185.02 GR/L	R AMGV L ABUJ	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
2,0	-	0,2	M14.0200.02 GR/L	R AYQ8 L AYQ9	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
2,29	2,15	0,2	M14.0215.02 GR/L	R ADKS L ANZX	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
2,39	-	0,2	M14.0239.02 GR/L	R AJNN L AW4M	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	inch
2,5	-	0,2	M14.0250.02 GR/L	R AYSB L AYSA	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
2,79	2,65	0,2	M14.0265.02 GR/L	R AENW L ANYU	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
3,0	-	0,2	M14.0300.02 GR/L	R AYSC L AYSD	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
3,29	3,15	0,2	M14.0315.02 GR/L	R AA0V L AEJW	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	inch
3,18	-	0,2	M14.0318.02 GR/L	R ANFA L AW4N	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	inch
3,5	-	0,2	M14.0350.02 GR/L	R AYSF L AYSE	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
4,0	-	0,2	M14.0400.02 GR/L	R AGDU L AW4P	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	inch
4,29	4,15	0,2	M14.0415.02 GR/L	R APFY L AJG2	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	new
4,37	-	0,2	M14.0437.02 GR/L	R AGN0 L AW4H	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd
4,75	-	0,2	M14.0475.02 GR/L	R AKXF L AW4Q	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	inch
5,0	-	0,2	M14.0500.02 GR	A26Z	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	M14.R.6.0	new
5,29	5,15	0,2	M14.0515.02 GR/L	R ADWD L AGAK	X800 X500 GT42 X500 X400	5,4	5,0	3	R M14.R.6.0 L M14.L.6.0	upd

Bestellbeispiel // Order example: **M14.0415.02 GR X800** (R = Rechte Ausführung // Right hand version, X800 = Schneidstoff // Grade)

Bitte beachten Sie: Bei den Werkzeugen für Sicherungsringnuten wurde im w-Maß die im Hinweis H01 genannte bauartbedingte Planlauftoleranz von bis zu 0,03 mm bereits berücksichtigt.

Please note: For tools for circlip ring grooves, we already included the design-related run-out tolerance of up too 0,03 mm, mentioned in H01, within the specification of dimension w.