

TST - A-2RU / A-3RU

VHM - Kugelfräser mit Freilänge
Solid carbide ball nose end mill with free length



Ø-Bereich / Ø-range: 0,60 - 2,00 mm

Formgenauigkeit / accuracy of shape:

$R \leq 1,00$ mm: +/- 0,010 mm

Durchmessertoleranz / diameter tolerance:

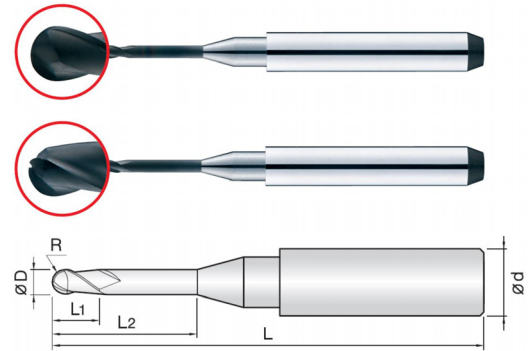
$\varnothing \leq 2,00$ mm: 0/-0,010 mm

Anwendung / application:

- Zirkonoxid / zirconia
- Ultimate Kunststoffe / ultimate plastics
- NE-Metalle / non-ferrous metals
- nichtmetallischen Werkstoffen / non-metallic materials

Merkmale / characteristics:

- NANO Diamant-Beschichtung / NANO diamond coating
- 30° Helix / helix
- 2/3 Schneiden / flutes



Bestell-Nr. Order No.	D	R	L1	L2	L	d	Schneiden flutes	PG 35
								Stück / piece
690.016001	0,60	0,30	2	13	53	6	2	€ 85,43
690.016002	0,60	0,30	2	13	63	6	2	€ 87,43
690.016003	1,00	0,50	6	16	53	6	2	€ 74,00
690.016004	1,00	0,50	6	16	53	6	3	€ 79,14
690.016005	1,00	0,50	6	16	63	6	2	€ 76,14
690.016006	1,00	0,50	6	16	63	6	3	€ 81,43
690.016007	2,00	1,00	8	20	55	6	2	€ 76,29
690.016008	2,00	1,00	8	20	55	6	3	€ 81,57
690.016009	2,00	1,00	8	20	63	6	2	€ 78,71
690.016010	2,00	1,00	8	20	63	6	3	€ 84,14

TST - A-2RUT

VHM - Kugelfräser mit Freilänge
Solid carbide ball nose end mill with free length

Ø-Bereich / Ø-range: 1,00 - 3,00 mm

Formgenauigkeit / accuracy of shape:

$R \leq 1,50$ mm: +/- 0,010 mm

Durchmessertoleranz / diameter tolerance:

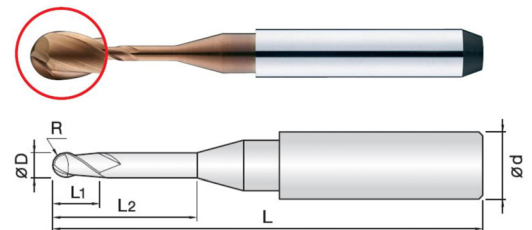
$\varnothing \leq 3,00$ mm: 0/-0,010 mm

Anwendung / application:

- Titan / titanium
- Kobalt-Chrom / cobalt-chrome
- Abutment Kunststoffe / abutment plastics

Merkmale / characteristics:

- TiSiN-Beschichtung / TiSiN coating
- 30° Helix / helix
- 2 Schneiden / flutes



Bestell-Nr. Order No.	D	R	L1	L2	L	d	PG 40
							Stück / piece
690.017001	1,00	0,50	2	8	50	6	€ 58,75
690.017002	1,50	0,75	3	10	50	6	€ 58,75
690.017003	2,00	1,00	6	12	50	6	€ 58,75
690.017004	3,00	1,50	8	12	50	6	€ 58,75