

# TST - M-3RB

VHM - Kugelfräser  
Solid carbide ball nose end mill



**Ø-Bereich / Ø-range:** 1,00 - 16,00 mm

**Formgenauigkeit / accuracy of shape:**

R ≤ 2,00 mm: +/- 0,005 mm  
R ≤ 6,00 mm: +/- 0,010 mm  
R ≤ 8,00 mm: +/- 0,015 mm

**Durchmessertoleranz / diameter tolerance:**

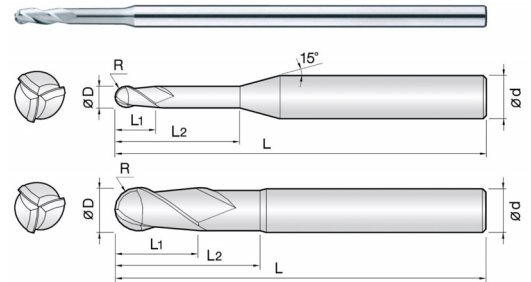
Ø ≤ 4,00 mm: 0/-0,010 mm  
Ø ≤ 12,00 mm: -0,005/-0,015 mm  
Ø ≤ 16,00 mm: -0,010/-0,020 mm

**Anwendung / application:**

- Aluminium / aluminum
- Aluminiumlegierungen / aluminum alloys
- NE-Metalle / non-ferrous metals
- Kunststoffe / plastics

**Merkmale / characteristics:**

- unbeschichtet / uncoated
- 30° Helix / helix
- 3 Schneiden / flutes



Bestell-Nr. Order No.	D	R	L1	L2	L	d	PG 40
							Stück / piece
600.146001	1,00	0,50	3	5	70	4	€ 38,68
600.146002	1,00	0,50	3	10	70	4	€ 39,50
600.146003	1,00	0,50	3	15	70	4	€ 40,33
600.146004	1,00	0,50	3	20	70	4	€ 41,18
600.146005	1,00	0,50	3	25	70	4	€ 43,68
600.146006	1,50	0,75	4,5	10	70	4	€ 39,50
600.146007	1,50	0,75	4,5	15	70	4	€ 40,33
600.146008	1,50	0,75	4,5	20	70	4	€ 41,18
600.146009	1,50	0,75	4,5	25	70	4	€ 42,00
600.146010	1,50	0,75	4,5	30	70	4	€ 43,68
600.146011	2,00	1,00	6	10	70	4	€ 39,50
600.146012	2,00	1,00	6	15	70	4	€ 40,33
600.146013	2,00	1,00	6	20	70	4	€ 41,18
600.146014	2,00	1,00	6	25	70	4	€ 42,00
600.146015	2,00	1,00	6	30	70	4	€ 43,68
600.146016	3,00	1,50	15	20	80	3	€ 45,83
600.146017	3,00	1,50	9	20	80	4	€ 44,18
600.146018	3,00	1,50	15	30	100	3	€ 55,83
600.146019	3,00	1,50	9	30	80	4	€ 49,18
600.146020	4,00	2,00	12	20	80	4	€ 45,83
600.146021	4,00	2,00	12	30	100	4	€ 50,83
600.146022	6,00	3,00	18	30	100	6	€ 57,83
600.146023	6,00	3,00	18	40	150	6	€ 74,00
600.146024	8,00	4,00	24	40	120	8	€ 81,68
600.146025	8,00	4,00	24	50	150	8	€ 96,68
600.146026	10,00	5,00	30	50	120	10	€ 103,33
600.146027	10,00	5,00	30	60	150	10	€ 136,68
600.146028	12,00	6,00	36	60	150	12	€ 156,68
600.146029	16,00	8,00	54	70	160	16	€ 305,00