

TST - D-4BE

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



Ø-Bereich / Ø-range: 1,00 - 12,00 mm

Formgenauigkeit / accuracy of shape:

R ≤ 2,00 mm: +/- 0,005 mm

R ≤ 6,00 mm: +/- 0,010 mm

Durchmessertoleranz / diameter tolerance:

Ø ≤ 5,00 mm: 0/-0,010 mm

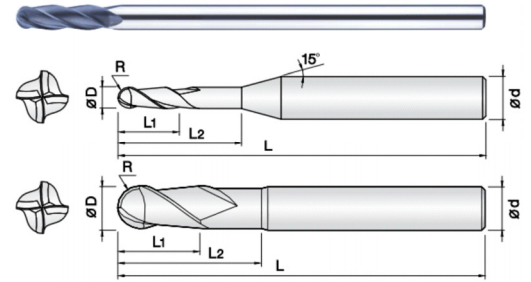
Ø ≤ 12,00 mm: -0,005/-0,015 mm

Anwendung / application:

- Graphit / graphite
- GFK/CFK / composites

Merkmale / characteristics:

- extra lange Schneide / extra long flute length
- Diamant-Beschichtung / diamond coating
- 30° Helix / helix
- 4 Schneiden / flutes



Bestell-Nr. Order No.	D	R	L1	L2	L	d	PG 35
							Stück / piece
600.035040	1,00	0,50	3	-	60	4	€ 56,40
600.035041	1,00	0,50	3	5	60	4	€ 59,34
600.035042	1,00	0,50	3	10	60	4	€ 59,34
600.035043	1,00	0,50	3	15	60	4	€ 59,34
600.035044	1,00	0,50	3	20	60	4	€ 59,34
600.035045	1,00	0,50	3	25	60	4	€ 64,00
600.035046	1,50	0,75	4,5	-	60	4	€ 56,40
600.035047	1,50	0,75	4,5	10	60	4	€ 59,34
600.035048	1,50	0,75	4,5	15	60	4	€ 59,34
600.035049	1,50	0,75	4,5	20	60	4	€ 59,34
600.035050	1,50	0,75	4,5	25	60	4	€ 63,86
600.035025	2,00	1,00	6	-	60	4	€ 56,40
600.035001	2,00	1,00	6	10	80	4	€ 58,54
600.035002	2,00	1,00	6	20	80	4	€ 58,54
600.035026	2,00	1,00	6	30	80	4	€ 58,54
600.035027	2,00	1,00	6	40	80	4	€ 63,46
600.035028	3,00	1,50	8	-	60	4	€ 56,40
600.035029	3,00	1,50	8	15	100	4	€ 63,34
600.035003	3,00	1,50	8	20	100	4	€ 63,34
600.035004	3,00	1,50	8	30	100	4	€ 63,34
600.035030	3,00	1,50	8	40	100	4	€ 67,60
600.035031	3,00	1,50	8	50	100	4	€ 67,60
600.035032	4,00	2,00	16	-	60	4	€ 56,40
600.035033	4,00	2,00	16	-	80	4	€ 60,94
600.035005	4,00	2,00	16	-	100	4	€ 68,40
600.035040	4,00	2,00	16	-	130	4	€ 73,34
600.035034	6,00	3,00	16	25	80	6	€ 76,26
600.035006	6,00	3,00	16	25	110	6	€ 82,40
600.035007	6,00	3,00	16	30	150	6	€ 96,00
600.035035	8,00	4,00	20	30	80	8	€ 95,74
600.035036	8,00	4,00	20	30	110	8	€ 100,94
600.035008	8,00	4,00	20	35	150	8	€ 117,74
600.035009	8,00	4,00	20	40	200	8	€ 153,34
600.035037	10,00	5,00	22	35	80	10	€ 132,14
600.035038	10,00	5,00	22	35	110	10	€ 146,26
600.035010	10,00	5,00	22	40	160	10	€ 170,66
600.035011	10,00	5,00	22	50	200	10	€ 221,06
600.035039	12,00	6,00	25	50	110	12	€ 181,34
600.035012	12,00	6,00	25	50	160	12	€ 212,00
600.035013	12,00	6,00	25	60	200	12	€ 264,00