

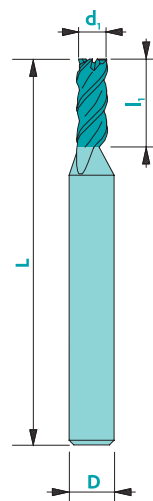
Schlichtfräser Z3

104-0

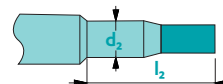
Werkstoffe	Vc unbeschichtet	Vc beschichtet	Unbes- chichtet	beschichtet	Empfohlene Beschichtung*
Stahl < 700 N/mm ²	100	130	□	■	Tisi (BQ)
Stahl > 700 N/mm ²	80	100	-	■	Tisi (BQ)
Nichtrostende Stähle	50	70	□	■	Tisi (BQ)
Gusseisen	60	100	□	■	Tisi (BQ)
Kupfer	130	160	□	■	Solo (DA)
Messing - Bronze	140	190	■	□	Solo (DA)
Aluminium	200	350	□	■	Solo (DA)
Gold - Silber	140	180	■	■	Solo (DA)
Platin - Palladium	-	35	-	□	Solo (DA)
Superlegierungen	-	40	-	■	Trio (PO)
Titan	40	60	■	■	RICO (ZB)

nicht geeignet - geeignet □ sehr geeignet ■

Toleranzen $d_1 \leq 1 \text{ mm}$ ► 0/-0.01 $D: h5$
 $d_1 > 1 \text{ mm}$ ► 0/-0.02
 $d_1 = D$ ► $d_1: e8$



Auf Anfrage



Art. n°	d_1	l_1	D	L	Unbesch.	Trio*
104-0d0.30	0.30	1.5	3	38	▲	▲
104-0d0.35	0.35	1.5	3	38	▲	▲
104-0d0.40	0.40	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.45	0.45	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.50	0.50	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.55	0.55	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.60	0.60	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.65	0.65	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.70	0.70	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.75	0.75	2.0	3	38	▲	▲
104-0d0.80	0.80	3.0	3	38	▲	▲
104-0d0.85	0.85	3.0	3	38	▲	▲
104-0d0.90	0.90	3.0	3	38	▲	▲
104-0d0.95	0.95	3.0	3	38	▲	▲
104-0d1.00	1.00	3.0	3	38	▲	▲
104-0d1.10	1.10	4.0	3	38	▲	▲
104-0d1.20	1.20	5.0	3	38	▲	▲
104-0d1.30	1.30	5.0	3	38	▲	▲
104-0d1.40	1.40	5.0	3	38	▲	▲
104-0d1.50	1.50	5.0	3	38	▲	▲
104-0d1.60	1.60	5.0	3	38	▲	▲
104-0d1.70	1.70	5.0	3	38	▲	▲
104-0d1.80	1.80	6.0	3	38	▲	▲
104-0d1.90	1.90	6.0	3	38	▲	▲
104-0d2.00	2.00	6.0	3	38	▲	▲
104-0d2.50	2.50	6.0	3	38	▲	▲
104-0d3.00	3.00	9.0	3	38	▲	▲
104-0d3.50	3.50	9.0	6	51	▲	▲
104-0d4.00	4.00	12.0	6	51	▲	▲
104-0d4.50	4.50	12.0	6	51	▲	▲

Art. n°	d_1	l_1	D	L	Unbesch.	Trio*
104-0d5.00	5.00	15.0	6	51	▲	▲
104-0d5.50	5.50	15.0	6	51	▲	▲
104-0d6.00	6.00	18.0	6	51	▲	▲
104-0d7.00	7.00	20.0	8	61	▲	▲
104-0d8.00	8.00	20.0	8	61	▲	▲
104-0d9.00	9.00	20.0	10	72	▲	▲
104-0d10.00	10.00	22.0	10	72	▲	▲
104-0d12.00	12.00	22.0	12	83	▲	▲

Erhältlich unbeschichtet und beschichtet (Siehe Seite 308)



Z3



λ
45°

γ
8-10°

CARB



$ap=0.25 \times d_1$



$ae=0.5 \times d_1$
 $ap=0.5 \times d_1$

* Preise für ander Beschichtungen: kontaktieren Sie uns!
 Um ein beschichtetes Werkzeug zu bestellen, fügen Sie den 2-stelligen Beschichtungscode an die Artikelnummer an