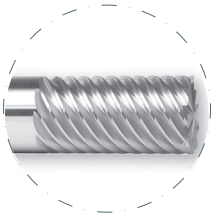
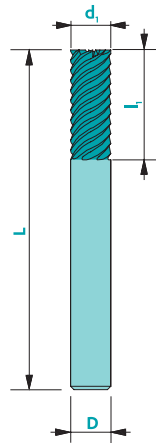
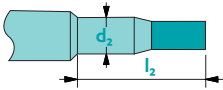


# 113-0

## Mehrzahn Schlichtfräser - Spiralwinkel 60°



Auf Anfrage



Werkstoffe	Vc	Vc	Unbes- schichtet	beschichtet	Empfohlene Beschichtung*
	unbeschichtet	beschichtet			
Stahl < 700 N/mm <sup>2</sup>	100	130	☐	■	Tisi (BQ)
Stahl > 700 N/mm <sup>2</sup>	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  $d_1 < D$  ▶ 0/-0.02  $D; h5$   
 $d_1 = D$  ▶  $d_1; e8$

Erhältlich unbeschichtet und beschichtet (Siehe Seite 308)



Z5-12



$\lambda$   
60°

$\gamma$   
8°

CARB



$ae = 0.05 \times d_1$   
 $ap = 1 \times d_1$

Art. n°	$d_1$	$l_1$	D	L	Z		
						Unbesch.	Trio*
113-0d2.00	2.0	8	6	51	5	▲	▲
113-0d2.50	2.5	8	6	51	5	▲	▲
113-0d3.00	3.0	12	6	51	5	▲	▲
113-0d3.50	3.5	12	6	51	5	▲	▲
113-0d4.00	4.0	12	6	51	6	▲	▲
113-0d4.50	4.5	14	6	51	6	▲	▲
113-0d5.00	5.0	14	6	51	6	▲	▲
113-0d5.50	5.5	16	6	51	6	▲	▲
113-0d6.00	6.0	16	6	51	8	▲	▲
113-0d7.00	7.0	20	7	61	8	▲	▲
113-0d8.00	8.0	20	8	61	8	▲	▲
113-0d10.00	10.0	22	10	72	8	▲	▲
113-0d12.00	12.0	22	12	83	10	▲	▲
113-0d14.00	14.0	25	14	83	10	▲	▲
113-0d16.00	16.0	25	16	92	12	▲	▲

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