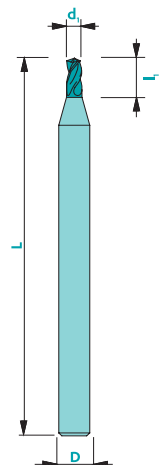
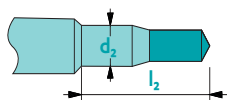


Spiralbohrer Z3 - Schaft Ø3 - kurz



Auf Anfrage



Werkstoffe	Vc unbeschichtet	Vc beschichtet	Unbes- chichtet	beschichtet	Empfohlene Beschichtung*
Stahl < 700 N/mm²	70	80	□	□	Tisi (BQ)
Stahl > 700 N/mm²	60	70	□	□	Tisi (BQ)
Nichtrostende Stähle	20	40	□	□	Tisi (BQ)
Gusseisen	60	70	□	□	Tisi (BQ)
Kupfer	100	130	□	□	Solo (DA)
Messing - Bronze	80	120	■	■	Solo (DA)
Aluminium	100	120	□	□	Solo (DA)
Gold - Silber	80	100	■	■	Solo (DA)
Platin - Palladium	-	20	-	□	Solo (DA)
Superlegierungen	-	25	-	■	Trio (PO)
Titan	40	60	■	■	Rico (ZB)

nicht geeignet - geeignet □ sehr geeignet ■

Toleranzen d₁: -0.002/-0.004
D: h5

Erhältlich unbeschichtet und beschichtet (Siehe Seite 308)



Z3

λ
34°

CARB

Art. n°	d ₁	l ₁	D	L	Unbesch.	Rico/ DARK*
353-0d0.1	0.10	1.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.13	0.13	1.5	3.0	38	▲	▲
353-0d0.15	0.15	1.5	3.0	38	▲	▲
353-0d0.2	0.20	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.21	0.21	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.22	0.22	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.23	0.23	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.24	0.24	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.25	0.25	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.26	0.26	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.27	0.27	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.28	0.28	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.29	0.29	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.3	0.30	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.31	0.31	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.32	0.32	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.33	0.33	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.34	0.34	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.35	0.35	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.36	0.36	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.37	0.37	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.38	0.38	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.39	0.39	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.4	0.40	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.41	0.41	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.42	0.42	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.43	0.43	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.44	0.44	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.45	0.45	2.0	3.0	38	▲	▲

Art. n°	d ₁	l ₁	D	L	Unbesch.	Rico/ DARK*
353-0d0.46	0.46	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.47	0.47	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.48	0.48	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.49	0.49	2.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.5	0.50	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.51	0.51	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.52	0.52	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.53	0.53	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.54	0.54	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.55	0.55	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.56	0.56	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.57	0.57	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.58	0.58	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.59	0.59	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.6	0.60	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.61	0.61	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.62	0.62	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.63	0.63	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.64	0.64	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.65	0.65	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.66	0.66	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.67	0.67	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.68	0.68	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.69	0.69	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.7	0.70	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.71	0.71	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.72	0.72	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.73	0.73	3.0	3.0	38	▲	▲
353-0d0.74	0.74	3.0	3.0	38	▲	▲

* Preise für andere Beschichtungen: kontaktieren Sie uns!

Um ein beschichtetes Werkzeug zu bestellen, fügen Sie den 2-stelligen Beschichtungscode an die Artikelnummer an.



Spiralbohrer Z3 - Schaft Ø3 - kurz

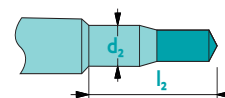
353-0

Folge

Art. n°	d ₁	l ₁	D	L	Unbesch.	Rico/ DARK®	Art. n°	d ₁	l ₁	D	L	Unbesch.	Rico/ DARK®
353-Od0.75	0.75	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.19	1.19	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.76	0.76	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.2	1.20	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.77	0.77	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.21	1.21	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.78	0.78	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.22	1.22	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.79	0.79	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.23	1.23	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.8	0.80	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.24	1.24	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.81	0.81	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.25	1.25	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.82	0.82	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.26	1.26	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.83	0.83	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.27	1.27	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.84	0.84	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.28	1.28	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.85	0.85	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.29	1.29	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.86	0.86	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.3	1.30	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.87	0.87	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.31	1.31	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.88	0.88	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.32	1.32	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.89	0.89	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.33	1.33	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.9	0.90	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.34	1.34	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.91	0.91	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.35	1.35	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.92	0.92	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.36	1.36	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.93	0.93	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.37	1.37	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.94	0.94	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.38	1.38	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.95	0.95	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.39	1.39	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.96	0.96	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.4	1.40	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.97	0.97	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.41	1.41	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.98	0.98	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.42	1.42	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od0.99	0.99	3.0	3.0	38	▲	▲	353-Od1.43	1.43	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1	1.00	3.5	3.0	38	▲	▲	353-Od1.44	1.44	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1.01	1.01	3.5	3.0	38	▲	▲	353-Od1.45	1.45	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1.02	1.02	3.5	3.0	38	▲	▲	353-Od1.46	1.46	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1.03	1.03	3.5	3.0	38	▲	▲	353-Od1.47	1.47	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1.04	1.04	3.5	3.0	38	▲	▲	353-Od1.48	1.48	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1.05	1.05	3.5	3.0	38	▲	▲	353-Od1.49	1.49	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1.06	1.06	3.5	3.0	38	▲	▲	353-Od1.5	1.50	3.5	3.0	38	▲	▲
353-Od1.07	1.07	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.08	1.08	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.09	1.09	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.1	1.10	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.11	1.11	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.12	1.12	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.13	1.13	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.14	1.14	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.15	1.15	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.16	1.16	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.17	1.17	3.5	3.0	38	▲	▲							
353-Od1.18	1.18	3.5	3.0	38	▲	▲							



Auf Anfrage



Erhältlich unbeschichtet und beschichtet (Siehe Seite 308)



140°

Z3



λ
34°

CARB

* Preise für ander Beschichtungen: kontaktieren Sie uns!

Um ein beschichtetes Werkzeug zu bestellen, fügen Sie den 2-stelligen Beschichtungscode an die Artikelnummer an.