



Werkstoffe	Vc unbeschichtet	Vc beschichtet	Unbes- chichtet	beschichtet	Empfohlene Beschichtung*
Stahl < 700 N/mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-
Stahl > 700 N/mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	-
Nichtrostende Stähle	-	-	-	-	-
Gusseisen	-	-	-	-	-
Kupfer	-	-	-	-	-
Messing - Bronze	140	190	■	□	Solo (DA)
Aluminium	-	-	-	-	-
Gold - Silber	-	-	-	-	-
Platin - Palladium	-	-	-	-	-
Superlegierungen	-	-	-	-	-
Titan	-	-	-	-	-

nicht geeignet - geeignet □ sehr geeignet ■

Toleranzen  $d_1 \leq 1 \text{ mm} \triangleright 0/-0.01$   $D; h5$   
 $d_1 > 1 \text{ mm} \triangleright 0/-0.02$

Erhältlich unbeschichtet und beschichtet (Siehe Seite 308)



**Z3**



$\lambda$   
**30°**

**CARB**



$ap=0.35d_1$



$ae=0.5d_1$   
 $ap=0.5d_1$

Art. n°	$d_1$	$l_1$	D	L	Unbesch.	Solo*
1820d0.50	0.50	1.00	4	38	▲	▲
1820d0.80	0.80	1.60	4	38	▲	▲
1820d1.00	1.00	2.00	4	38	▲	▲
1820d1.50	1.50	3.00	4	38	▲	▲
1820d2.00	2.00	4.00	4	38	▲	▲
1820d3.00	3.00	5.00	4	38	▲	▲

Andere Dimensionen auf Anfrage

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