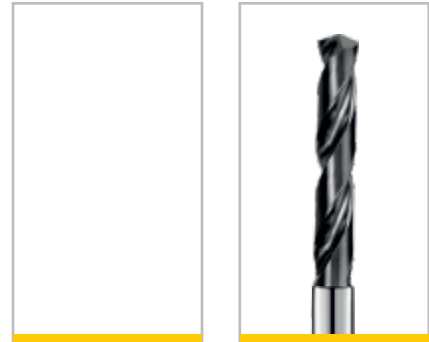


RatioStar 3 x D

Solid Carbide High Performance Twist Drill



Article No.	Dimension (mm)					
	2 Flute	Ø d1 m7	Ø d2 h6	L2	L1	AT-coated
RA-D3-2074		7,4	8,0	41	79	■
RA-D3-2075		7,5	8,0	41	79	■
RA-D3-2076		7,6	8,0	41	79	■
RA-D3-2077		7,7	8,0	41	79	■
RA-D3-2078		7,8	8,0	41	79	■
RA-D3-2079		7,9	8,0	41	79	■
RA-D3-2080		8,0	10,0	41	79	■
RA-D3-2081		8,1	10,0	47	89	■
RA-D3-2082		8,2	10,0	47	89	■
RA-D3-2083		8,3	10,0	47	89	■
RA-D3-2084		8,4	10,0	47	89	■
RA-D3-2085		8,5	10,0	47	89	■
RA-D3-2086		8,6	10,0	47	89	■
RA-D3-2087		8,7	10,0	47	89	■
RA-D3-2088		8,8	10,0	47	89	■
RA-D3-2089		8,9	10,0	47	89	■
RA-D3-2090		9,0	10,0	47	89	■
RA-D3-2091		9,1	10,0	47	89	■
RA-D3-2092		9,2	10,0	47	89	■
RA-D3-2093		9,3	10,0	47	89	■
RA-D3-2094		9,4	10,0	47	89	■
RA-D3-2095		9,5	10,0	47	89	■
RA-D3-2096		9,6	10,0	47	89	■
RA-D3-2097		9,7	10,0	47	89	■
RA-D3-2098		9,8	10,0	47	89	■
RA-D3-2099		9,9	10,0	47	89	■
RA-D3-2100		10,0	10,0	47	89	■
RA-D3-2101		10,1	12,0	55	102	■
RA-D3-2102		10,2	12,0	55	102	■
RA-D3-2103		10,3	12,0	55	102	■
RA-D3-2104		10,4	12,0	55	102	■
RA-D3-2105		10,5	12,0	55	102	■
RA-D3-2106		10,6	12,0	55	102	■
RA-D3-2107		10,7	12,0	55	102	■
RA-D3-2108		10,8	12,0	55	102	■
RA-D3-2109		10,9	12,0	55	102	■
RA-D3-2112		11,2	12,0	55	102	■
RA-D3-2115		11,5	12,0	55	102	■
RA-D3-2118		11,8	12,0	55	102	■
RA-D3-2120		12,0	12,0	55	102	■
RA-D3-2122		12,2	14,0	60	107	■
RA-D3-2125		12,5	14,0	60	107	■
RA-D3-2128		12,8	14,0	60	107	■
RA-D3-2130		13,0	14,0	60	107	■

■ Available ex stock / subject to prior sale


Steel	R _m < 850	■
	R _m 850-1300	■
	R _m 1300-1500	■
M	Stainless Steel	□
K	Cast Iron	■
N	Copper	□
S	Titanium	□
Hardened Steel	HRC 48-55	■
	HRC 56-60	□

D
Series

DIN 6537 K


N TYPE

AT COATING

 140°

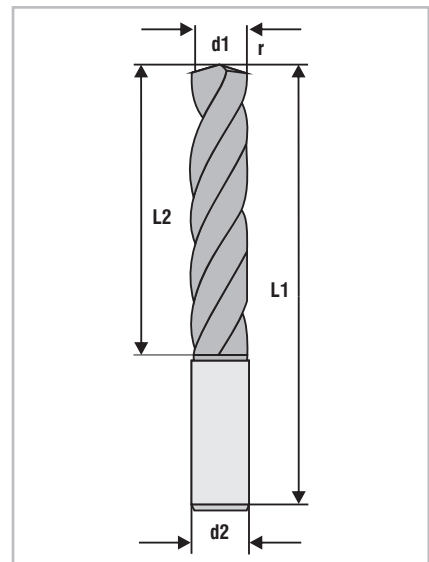
3 x D

SMG 0.6µm



DIN 6535-HA

λ 30°



Tolerance - m7	
Diameter	Range
3.00 - 6.00	+0.004 / +0.016
6.00 - 10.00	+0.006 / +0.021
10.00 - 18.00	+0.007 / +0.025
18.00 - 30.00	+0.008 / +0.029

DRILL