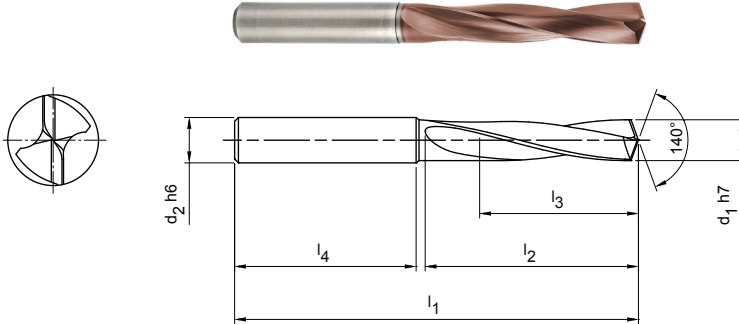


MEGA-Drill-Hardened

Vollhartmetall-Spiralbohrer
M1603 (3xD), äußere Kühlmittelzufuhr

Ausführung:

Bohrerdurchmesser: 2,55 – 16,00 mm
Bohrungstoleranz: $\geq$ IT 9 (erreichbar)
Beschichtung: Mx6
Schneidenanzahl: 2
Anzahl Führungsfasen: 2
Spitzenwinkel: 140°
Spiralwinkel: 15°



Baumaße						Schaftform HA	
d ₁ h7	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.
2,55	6	62	20	14	36	M1603-0255A07	31195442
2,60	6	62	20	14	36	M1603-0260A07	31195447
2,70	6	62	20	14	36	M1603-0270A07	31195449
2,80	6	62	20	14	36	M1603-0280A07	31195480
2,90	6	62	20	14	36	M1603-0290A07	31195482
3,00	6	62	20	14	36	M1603-0300A07	31151200
3,10	6	62	20	14	36	M1603-0310A07	31151201
3,20	6	62	20	14	36	M1603-0320A07	31151202
3,30	6	62	20	14	36	M1603-0330A07	31151203
3,40	6	62	20	14	36	M1603-0340A07	31151204
3,50	6	62	20	14	36	M1603-0350A07	31151205
3,60	6	62	20	14	36	M1603-0360A07	31151206
3,70	6	62	20	14	36	M1603-0370A07	31151207
3,80	6	66	24	17	36	M1603-0380A07	31151208
3,90	6	66	24	17	36	M1603-0390A07	31151209
4,00	6	66	24	17	36	M1603-0400A07	31151210
4,10	6	66	24	17	36	M1603-0410A07	31151211
4,20	6	66	24	17	36	M1603-0420A07	31151212
4,30	6	66	24	17	36	M1603-0430A07	31151213
4,40	6	66	24	17	36	M1603-0440A07	31151214
4,50	6	66	24	17	36	M1603-0450A07	31151215
4,60	6	66	24	17	36	M1603-0460A07	31151216
4,65	6	66	24	17	36	M1603-0465A07	31151217
4,70	6	66	24	17	36	M1603-0470A07	31151218
4,80	6	66	28	20	36	M1603-0480A07	31151219
4,90	6	66	28	20	36	M1603-0490A07	31151220
5,00	6	66	28	20	36	M1603-0500A07	31151221
5,10	6	66	28	20	36	M1603-0510A07	31151222
5,20	6	66	28	20	36	M1603-0520A07	31151223
5,30	6	66	28	20	36	M1603-0530A07	31151224
5,40	6	66	28	20	36	M1603-0540A07	31151225
5,50	6	66	28	20	36	M1603-0550A07	31151226
5,55	6	66	28	20	36	M1603-0555A07	31151227
5,60	6	66	28	20	36	M1603-0560A07	31151228
5,70	6	66	28	20	36	M1603-0570A07	31151229
5,80	6	66	28	20	36	M1603-0580A07	31151230

Fortsetzung auf nächster Seite.

MEGA-Drill-Hardened | Vollhartmetall-Spiralbohrer M1603 (3xD), äußere Kühlmittelzufuhr

Baumaße						Schaftform HA	
d ₁ h7	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.
5,90	6	66	28	20	36	M1603-0590A07	31151231
6,00	6	66	28	20	36	M1603-0600A07	31151232
6,10	8	79	34	24	36	M1603-0610A07	31151233
6,20	8	79	34	24	36	M1603-0620A07	31151234
6,30	8	79	34	24	36	M1603-0630A07	31151235
6,40	8	79	34	24	36	M1603-0640A07	31151236
6,50	8	79	34	24	36	M1603-0650A07	31151237
6,60	8	79	34	24	36	M1603-0660A07	31151238
6,70	8	79	34	24	36	M1603-0670A07	31151239
6,80	8	79	34	24	36	M1603-0680A07	31151240
6,90	8	79	34	24	36	M1603-0690A07	31151241
7,00	8	79	34	24	36	M1603-0700A07	31151242
7,10	8	79	41	29	36	M1603-0710A07	31151243
7,20	8	79	41	29	36	M1603-0720A07	31151244
7,30	8	79	41	29	36	M1603-0730A07	31151245
7,40	8	79	41	29	36	M1603-0740A07	31151246
7,50	8	79	41	29	36	M1603-0750A07	31151247
7,60	8	79	41	29	36	M1603-0760A07	31151248
7,70	8	79	41	29	36	M1603-0770A07	31151249
7,80	8	79	41	29	36	M1603-0780A07	31151250
7,90	8	79	41	29	36	M1603-0790A07	31151251
8,00	8	79	41	29	36	M1603-0800A07	31151252
8,10	10	89	47	35	40	M1603-0810A07	31151253
8,20	10	89	47	35	40	M1603-0820A07	31151254
8,30	10	89	47	35	40	M1603-0830A07	31151255
8,40	10	89	47	35	40	M1603-0840A07	31151256
8,50	10	89	47	35	40	M1603-0850A07	31151257
8,60	10	89	47	35	40	M1603-0860A07	31151258
8,70	10	89	47	35	40	M1603-0870A07	31151259
8,80	10	89	47	35	40	M1603-0880A07	31151260
8,90	10	89	47	35	40	M1603-0890A07	31151261
9,00	10	89	47	35	40	M1603-0900A07	31151262
9,10	10	89	47	35	40	M1603-0910A07	31151263
9,20	10	89	47	35	40	M1603-0920A07	31151264
9,30	10	89	47	35	40	M1603-0930A07	31151265
9,40	10	89	47	35	40	M1603-0940A07	31151266
9,50	10	89	47	35	40	M1603-0950A07	31151267
9,60	10	89	47	35	40	M1603-0960A07	31151268
9,70	10	89	47	35	40	M1603-0970A07	31151269
9,80	10	89	47	35	40	M1603-0980A07	31151270
9,90	10	89	47	35	40	M1603-0990A07	31151271
10,00	10	89	47	35	40	M1603-1000A07	31151272
10,10	12	102	55	40	45	M1603-1010A07	31151273
10,20	12	102	55	40	45	M1603-1020A07	31151274
10,30	12	102	55	40	45	M1603-1030A07	31151275
10,40	12	102	55	40	45	M1603-1040A07	31151276
10,50	12	102	55	40	45	M1603-1050A07	31151277
10,60	12	102	55	40	45	M1603-1060A07	31151278
10,70	12	102	55	40	45	M1603-1070A07	31151279
10,80	12	102	55	40	45	M1603-1080A07	31151280
10,90	12	102	55	40	45	M1603-1090A07	31151281
11,00	12	102	55	40	45	M1603-1100A07	31151282
11,10	12	102	55	40	45	M1603-1110A07	31151283
11,20	12	102	55	40	45	M1603-1120A07	31151284
11,30	12	102	55	40	45	M1603-1130A07	31151285
11,40	12	102	55	40	45	M1603-1140A07	31151286
11,50	12	102	55	40	45	M1603-1150A07	31151287

MEGA-Drill-Hardened I Vollhartmetall-Spiralbohrer M1603 (3xD), äußere Kühlmittelzufuhr

Baumaße						Schaftform HA	
d ₁ h7	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.
11,60	12	102	55	40	45	M1603-1160A07	31151288
11,70	12	102	55	40	45	M1603-1170A07	31151289
11,80	12	102	55	40	45	M1603-1180A07	31151290
11,90	12	102	55	40	45	M1603-1190A07	31151291
12,00	12	102	55	40	45	M1603-1200A07	31151292
12,20	14	107	60	43	45	M1603-1220A07	31151293
12,50	14	107	60	43	45	M1603-1250A07	31151294
12,80	14	107	60	43	45	M1603-1280A07	31151295
13,00	14	107	60	43	45	M1603-1300A07	31151296
13,50	14	107	60	43	45	M1603-1350A07	31151297
13,80	14	107	60	43	45	M1603-1380A07	31151298
14,00	14	107	60	43	45	M1603-1400A07	31151299
14,20	16	115	65	45	48	M1603-1420A07	31151300
14,50	16	115	65	45	48	M1603-1450A07	31151301
14,80	16	115	65	45	48	M1603-1480A07	31151302
15,00	16	115	65	45	48	M1603-1500A07	31151303
15,20	16	115	65	45	48	M1603-1520A07	31151304
15,50	16	115	65	45	48	M1603-1550A07	31151305
15,80	16	115	65	45	48	M1603-1580A07	31151306
16,00	16	115	65	45	48	M1603-1600A07	31151307