

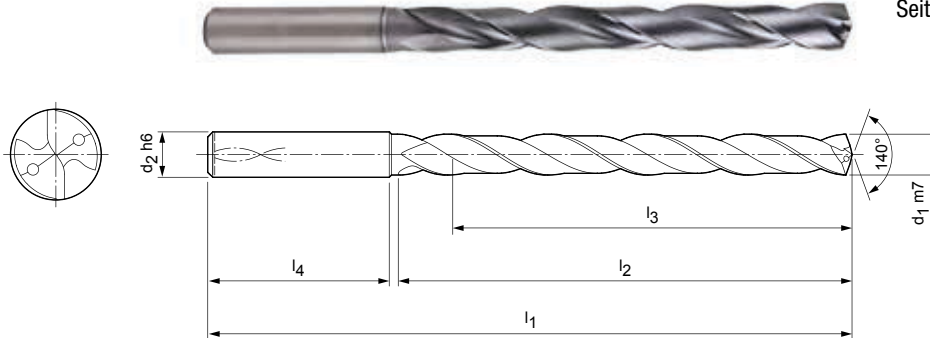
MEGA-Drill-Steel-Plus

8xD, innere Kühlmittelzufuhr

M2108P – Nachfolgeprodukt des MEGA-Drill-Steel (M2108)

Ausführung:

Bohrerdurchmesser:	3,00 – 20,00 mm
Bohrungstoleranz:	≥ IT 9
Beschichtung:	MxP
Schneidenanzahl:	2
Anzahl Führungsfasen:	2
Spitzenanschliff:	Spezifischer Anschliff
Spitzenwinkel:	135°
Seitenspanwinkel:	30°



Baumaße						Schaftform HA		Schaftform HE	
d ₁ m7	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.
3,00	6	72	34	29	36	M2108P-0300AR	30683363	M2108P-0300ER	30683483
3,10	6	72	34	29	36	M2108P-0310AR	30683364	M2108P-0310ER	30683484
3,20	6	72	34	29	36	M2108P-0320AR	30683365	M2108P-0320ER	30683485
3,30	6	72	34	29	36	M2108P-0330AR	30683366	M2108P-0330ER	30683486
3,40	6	72	34	29	36	M2108P-0340AR	30683367	M2108P-0340ER	30683487
3,50	6	72	34	29	36	M2108P-0350AR	30683368	M2108P-0350ER	30683488
3,60	6	72	34	29	36	M2108P-0360AR	30683369	M2108P-0360ER	30683489
3,70	6	72	34	29	36	M2108P-0370AR	30683371	M2108P-0370ER	30683490
3,80	6	81	43	36	36	M2108P-0380AR	30683372	M2108P-0380ER	30683491
3,90	6	81	43	36	36	M2108P-0390AR	30683373	M2108P-0390ER	30683492
4,00	6	81	43	36	36	M2108P-0400AR	30683374	M2108P-0400ER	30683493
4,10	6	81	43	36	36	M2108P-0410AR	30683376	M2108P-0410ER	30683494
4,20	6	81	43	36	36	M2108P-0420AR	30683377	M2108P-0420ER	30683495
4,30	6	81	43	36	36	M2108P-0430AR	30683378	M2108P-0430ER	30683496
4,40	6	81	43	36	36	M2108P-0440AR	30683379	M2108P-0440ER	30683497
4,50	6	81	43	36	36	M2108P-0450AR	30683380	M2108P-0450ER	30683498
4,60	6	81	43	36	36	M2108P-0460AR	30683381	M2108P-0460ER	30683499
4,70	6	81	43	36	36	M2108P-0470AR	30683382	M2108P-0470ER	30683500
4,80	6	95	57	48	36	M2108P-0480AR	30683383	M2108P-0480ER	30683501
4,90	6	95	57	48	36	M2108P-0490AR	30683384	M2108P-0490ER	30683502
5,00	6	95	57	48	36	M2108P-0500AR	30683385	M2108P-0500ER	30683503
5,10	6	95	57	48	36	M2108P-0510AR	30683386	M2108P-0510ER	30683504
5,20	6	95	57	48	36	M2108P-0520AR	30683387	M2108P-0520ER	30683505
5,30	6	95	57	48	36	M2108P-0530AR	30683388	M2108P-0530ER	30683506
5,40	6	95	57	48	36	M2108P-0540AR	30683389	M2108P-0540ER	30683507
5,50	6	95	57	48	36	M2108P-0550AR	30683390	M2108P-0550ER	30683508
5,60	6	95	57	48	36	M2108P-0560AR	30683391	M2108P-0560ER	30683509
5,70	6	95	57	48	36	M2108P-0570AR	30683392	M2108P-0570ER	30683510
5,80	6	95	57	48	36	M2108P-0580AR	30683393	M2108P-0580ER	30683511
5,90	6	95	57	48	36	M2108P-0590AR	30683394	M2108P-0590ER	30683512
6,00	6	95	57	48	36	M2108P-0600AR	30683395	M2108P-0600ER	30683513
6,10	8	114	76	64	36	M2108P-0610AR	30683396	M2108P-0610ER	30683514
6,20	8	114	76	64	36	M2108P-0620AR	30683397	M2108P-0620ER	30683515
6,30	8	114	76	64	36	M2108P-0630AR	30683398	M2108P-0630ER	30683516
6,40	8	114	76	64	36	M2108P-0640AR	30683399	M2108P-0640ER	30683517
6,50	8	114	76	64	36	M2108P-0650AR	30683400	M2108P-0650ER	30683518

MEGA-Drill-Steel-Plus | M2108P, 8xD, innere Kühlmittelzufuhr

Baumaße						Schaftform HA		Schaftform HE	
d ₁ m7	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.
6,60	8	114	76	64	36	M2108P-0660AR	30683401	M2108P-0660ER	30683519
6,70	8	114	76	64	36	M2108P-0670AR	30683402	M2108P-0670ER	30683520
6,80	8	114	76	64	36	M2108P-0680AR	30683403	M2108P-0680ER	30683521
6,90	8	114	76	64	36	M2108P-0690AR	30683404	M2108P-0690ER	30683522
7,00	8	114	76	64	36	M2108P-0700AR	30683405	M2108P-0700ER	30683524
7,10	8	114	76	64	36	M2108P-0710AR	30683406	M2108P-0710ER	30683525
7,20	8	114	76	64	36	M2108P-0720AR	30683407	M2108P-0720ER	30683526
7,30	8	114	76	64	36	M2108P-0730AR	30683408	M2108P-0730ER	30683527
7,40	8	114	76	64	36	M2108P-0740AR	30683409	M2108P-0740ER	30683528
7,50	8	114	76	64	36	M2108P-0750AR	30683410	M2108P-0750ER	30683529
7,60	8	114	76	64	36	M2108P-0760AR	30683411	M2108P-0760ER	30683530
7,70	8	114	76	64	36	M2108P-0770AR	30683412	M2108P-0770ER	30683531
7,80	8	114	76	64	36	M2108P-0780AR	30683413	M2108P-0780ER	30683532
7,90	8	114	76	64	36	M2108P-0790AR	30683414	M2108P-0790ER	30683533
8,00	8	114	76	64	36	M2108P-0800AR	30683415	M2108P-0800ER	30683534
8,10	10	142	95	80	40	M2108P-0810AR	30683416	M2108P-0810ER	30683535
8,20	10	142	95	80	40	M2108P-0820AR	30683417	M2108P-0820ER	30683536
8,30	10	142	95	80	40	M2108P-0830AR	30683418	M2108P-0830ER	30683537
8,40	10	142	95	80	40	M2108P-0840AR	30683419	M2108P-0840ER	30683538
8,50	10	142	95	80	40	M2108P-0850AR	30683420	M2108P-0850ER	30683539
8,60	10	142	95	80	40	M2108P-0860AR	30683421	M2108P-0860ER	30683540
8,70	10	142	95	80	40	M2108P-0870AR	30683422	M2108P-0870ER	30683541
8,80	10	142	95	80	40	M2108P-0880AR	30683424	M2108P-0880ER	30683542
8,90	10	142	95	80	40	M2108P-0890AR	30683425	M2108P-0890ER	30683543
9,00	10	142	95	80	40	M2108P-0900AR	30683426	M2108P-0900ER	30683544
9,10	10	142	95	80	40	M2108P-0910AR	30683427	M2108P-0910ER	30683545
9,20	10	142	95	80	40	M2108P-0920AR	30683428	M2108P-0920ER	30683546
9,30	10	142	95	80	40	M2108P-0930AR	30683429	M2108P-0930ER	30683547
9,40	10	142	95	80	40	M2108P-0940AR	30683430	M2108P-0940ER	30683548
9,50	10	142	95	80	40	M2108P-0950AR	30683431	M2108P-0950ER	30683549
9,60	10	142	95	80	40	M2108P-0960AR	30683432	M2108P-0960ER	30683550
9,70	10	142	95	80	40	M2108P-0970AR	30683433	M2108P-0970ER	30683551
9,80	10	142	95	80	40	M2108P-0980AR	30683434	M2108P-0980ER	30683552
9,90	10	142	95	80	40	M2108P-0990AR	30683435	M2108P-0990ER	30683553
10,00	10	142	95	80	40	M2108P-1000AR	30683436	M2108P-1000ER	30683554
10,10	12	162	114	96	45	M2108P-1010AR	30683437	M2108P-1010ER	30683555
10,20	12	162	114	96	45	M2108P-1020AR	30683438	M2108P-1020ER	30683556
10,30	12	162	114	96	45	M2108P-1030AR	30683439	M2108P-1030ER	30683557
10,40	12	162	114	96	45	M2108P-1040AR	30683440	M2108P-1040ER	30683558
10,50	12	162	114	96	45	M2108P-1050AR	30683441	M2108P-1050ER	30683559
10,60	12	162	114	96	45	M2108P-1060AR	30683442	M2108P-1060ER	30683560
10,70	12	162	114	96	45	M2108P-1070AR	30683443	M2108P-1070ER	30683561
10,80	12	162	114	96	45	M2108P-1080AR	30683444	M2108P-1080ER	30683562
10,90	12	162	114	96	45	M2108P-1090AR	30683445	M2108P-1090ER	30683563
11,00	12	162	114	96	45	M2108P-1100AR	30683446	M2108P-1100ER	30683564
11,10	12	162	114	96	45	M2108P-1110AR	30683447	M2108P-1110ER	30683565
11,20	12	162	114	96	45	M2108P-1120AR	30683449	M2108P-1120ER	30683566
11,30	12	162	114	96	45	M2108P-1130AR	30683450	M2108P-1130ER	30683567
11,40	12	162	114	96	45	M2108P-1140AR	30683451	M2108P-1140ER	30683568
11,50	12	162	114	96	45	M2108P-1150AR	30683452	M2108P-1150ER	30683569
11,60	12	162	114	96	45	M2108P-1160AR	30683453	M2108P-1160ER	30683570
11,70	12	162	114	96	45	M2108P-1170AR	30683454	M2108P-1170ER	30683571
11,80	12	162	114	96	45	M2108P-1180AR	30683455	M2108P-1180ER	30683572
11,90	12	162	114	96	45	M2108P-1190AR	30683456	M2108P-1190ER	30683573
12,00	12	162	114	96	45	M2108P-1200AR	30683457	M2108P-1200ER	30683574
12,50	14	178	133	112	45	M2108P-1250AR	30683458	M2108P-1250ER	30683575
12,80	14	178	133	112	45	M2108P-1280AR	30683459	M2108P-1280ER	30683576

Fortsetzung auf nächster Seite.

MEGA-Drill-Steel-Plus | M2108P, 8xD, innere Kühlmittelzufuhr

Baumaße						Schaftform HA		Schaftform HE	
d ₁ m7	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.	Bestell-Bezeichnung	Bestell-Nr.
13,00	14	178	133	112	45	M2108P-1300AR	30683460	M2108P-1300ER	30683577
13,50	14	178	133	112	45	M2108P-1350AR	30683461	M2108P-1350ER	30683578
13,80	14	178	133	112	45	M2108P-1380AR	30683462	M2108P-1380ER	30683579
14,00	14	178	133	112	45	M2108P-1400AR	30683463	M2108P-1400ER	30683580
14,50	16	203	152	128	48	M2108P-1450AR	30683464	M2108P-1450ER	30683581
14,80	16	203	152	128	48	M2108P-1480AR	30683465	M2108P-1480ER	30683582
15,00	16	203	152	128	48	M2108P-1500AR	30683466	M2108P-1500ER	30683583
15,50	16	203	152	128	48	M2108P-1550AR	30683467	M2108P-1550ER	30683584
15,80	16	203	152	128	48	M2108P-1580AR	30683468	M2108P-1580ER	30683585
16,00	16	203	152	128	48	M2108P-1600AR	30683469	M2108P-1600ER	30683586
16,50	18	222	171	144	48	M2108P-1650AR	30683470	M2108P-1650ER	30683587
16,80	18	222	171	144	48	M2108P-1680AR	30683471	M2108P-1680ER	30683588
17,00	18	222	171	144	48	M2108P-1700AR	30683472	M2108P-1700ER	30683589
17,50	18	222	171	144	48	M2108P-1750AR	30683473	M2108P-1750ER	30683590
17,80	18	222	171	144	48	M2108P-1780AR	30683474	M2108P-1780ER	30683591
18,00	18	222	171	144	48	M2108P-1800AR	30683475	M2108P-1800ER	30683592
18,50	20	243	190	160	50	M2108P-1850AR	30683476	M2108P-1850ER	30683593
18,80	20	243	190	160	50	M2108P-1880AR	30683477	M2108P-1880ER	30683594
19,00	20	243	190	160	50	M2108P-1900AR	30683478	M2108P-1900ER	30683595
19,50	20	243	190	160	50	M2108P-1950AR	30683480	M2108P-1950ER	30683596
19,80	20	243	190	160	50	M2108P-1980AR	30683481	M2108P-1980ER	30683597
20,00	20	243	190	160	50	M2108P-2000AR	30683482	M2108P-2000ER	30683598

Maßangaben in mm.

Schnittwertempfehlung siehe Seite 272 ff.

Sonderausführungen und andere Beschichtungen auf Anfrage.