A108 SPIRAALBOOR, HSS, VOOR RVS/INOX

Kenmerken

- De A108 is een unieke Dormer boor, specifiek ontworpen voor roestvaste staalsoorten.
- Om deze materialen adequaat te verspanen is scherp gereedschap nodig om de warmteontwikkeling tijdens het boren te beperken.
- Dat is de reden dat de A108 een zeer positieve, scherpe geometrie en een speciale spaangroef heeft, om de taaie spanen snel af te voeren uit het gat.
- Deze boor is zeker bij de toepassing in handboormachines en andere instabiele omstandigheden de eerste keus.
- Alternatief voor de A108 is de A147 HSS-E spiraalboor.
- norm: DIN 338
- coating: Stoomontlaten
- materiaal: HSS

Varianten (140)

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-214	A108 (A1081.0)	DIN 338	34	HSS	Stoomontlaten	12	0,0046	0.0394	1,00		1,00
41-10173-215	A108 (A1081.1)	DIN 338	36	HSS	Stoomontlaten	14	0,005	0.0433	1,10		1,10
41-10173-216	A108 (A1081.2)	DIN 338	38	HSS	Stoomontlaten	16	0,006	0.0472	1,20		1,20
41-10173-217	A108 (A1081.3)	DIN 338	38	HSS	Stoomontlaten	16	0,006	0.0512	1,30		1,30
41-10173-218	A108 (A1081.4)	DIN 338	40	HSS	Stoomontlaten	18	0,006	0.0551	1,40		1,40
41-10173-219	A108 (A1081.5)	DIN 338	40	HSS	Stoomontlaten	18	0,008	0.0591	1,50		1,50
41-10173-220	A108 (A1081/16)	DIN 338	43	HSS	Stoomontlaten	20	0,008	0.0626	1,59	1/16	1,59

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-221	A108 (A1081.6)	DIN 338	43	HSS	Stoomontlaten	20	0,012	0.0630	1,60		1,60
41-10173-222	A108 (A1081.7)	DIN 338	43	HSS	Stoomontlaten	20	0,004	0.0669	1,70		1,70
41-10173-223	A108 (A1081.8)	DIN 338	46	HSS	Stoomontlaten	22	0,01	0.0709	1,80		1,80
41-10173-224	A108 (A1081.9)	DIN 338	46	HSS	Stoomontlaten	22	0,015	0.0748	1,90		1,90
41-10173-225	A108 (A1085/64)	DIN 338	49	HSS	Stoomontlaten	24	0,015	0.0780	1,98	5/64	1,98
41-10173-226	A108 (A1082.0)	DIN 338	49	HSS	Stoomontlaten	24	0,017	0.0787	2,00		2,00
41-10173-227	A108 (A1082.1)	DIN 338	49	HSS	Stoomontlaten	24	0,017	0.0827	2,10		2,10
41-10173-228	A108 (A1082.2)	DIN 338	53	HSS	Stoomontlaten	27	0,019	0.0866	2,20		2,20
41-10173-229	A108 (A1082.3)	DIN 338	53	HSS	Stoomontlaten	27	0,021	0.0906	2,30		2,30
41-10173-230	A108 (A1083/32)	DIN 338	57	HSS	Stoomontlaten	30	0,022	0.0937	2,38	3/32	2,38
41-10173-231	A108 (A1082.4)	DIN 338	57	HSS	Stoomontlaten	30	0,023	0.0945	2,40		2,40
41-10173-232	A108 (A1082.5)	DIN 338	57	HSS	Stoomontlaten	30	0,024	0.0984	2,50		2,50
41-10173-233	A108 (A1082.6)	DIN 338	57	HSS	Stoomontlaten	30	0,024	0.1024	2,60		2,60
41-10173-234	A108 (A1082.7)	DIN 338	61	HSS	Stoomontlaten	33	0,026	0.1063	2,70		2,70
41-10173-235	A108 (A1087/64)	DIN 338	61	HSS	Stoomontlaten	33	0,032	0.1094	2,78	7/64	2,78
41-10173-236	A108 (A1082.8)	DIN 338	61	HSS	Stoomontlaten	33	0,026	0.1102	2,80		2,80
41-10173-237	A108 (A1082.9)	DIN 338	61	HSS	Stoomontlaten	33	0,025	0.1142	2,90		2,90
41-10173-238	A108 (A1083.0)	DIN 338	61	HSS	Stoomontlaten	33	0,0323	0.1181	3,00		3,00
41-10173-239	A108 (A1083.1)	DIN 338	65	HSS	Stoomontlaten	36	0,036	0.1220	3,10		3,10
41-10173-240	A108 (A1081/8)	DIN 338	65	HSS	Stoomontlaten	36	0,037	0.1252	3,18	1/8	3,18
41-10173-241	A108 (A1083.2)	DIN 338	65	HSS	Stoomontlaten	36	0,037	0.1260	3,20		3,20

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-242	A108 (A1083.3)	DIN 338	65	HSS	Stoomontlaten	36	0,039	0.1299	3,30		3,30
41-10173-243	A108 (A1083.4)	DIN 338	70	HSS	Stoomontlaten	39	0,045	0.1339	3,40		3,40
41-10173-244	A108 (A1083.5)	DIN 338	70	HSS	Stoomontlaten	39	0,046	0.1378	3,50		3,50
41-10173-245	A108 (A1089/64)	DIN 338	70	HSS	Stoomontlaten	39	0,0474	0.1406	3,57	9/64	3,57
41-10173-246	A108 (A1083.6)	DIN 338	70	HSS	Stoomontlaten	39	0,048	0.1417	3,60		3,60
41-10173-247	A108 (A1083.7)	DIN 338	70	HSS	Stoomontlaten	39	0,052	0.1457	3,70		3,70
41-10173-248	A108 (A1083.8)	DIN 338	75	HSS	Stoomontlaten	43	0,055	0.1496	3,80		3,80
41-10173-249	A108 (A1083.9)	DIN 338	75	HSS	Stoomontlaten	43	0,05	0.1535	3,90		3,90
41-10173-250	A108 (A1085/32)	DIN 338	75	HSS	Stoomontlaten	43	0,062	0.1563	3,97	5/32	3,97
41-10173-251	A108 (A1084.0)	DIN 338	75	HSS	Stoomontlaten	43	0,061	0.1575	4,00		4,00
41-10173-252	A108 (A1084.1)	DIN 338	75	HSS	Stoomontlaten	43	0,071	0.1614	4,10		4,10
41-10173-253	A108 (A1084.2)	DIN 338	75	HSS	Stoomontlaten	43	0,074	0.1654	4,20		4,20
41-10173-254	A108 (A1084.3)	DIN 338	80	HSS	Stoomontlaten	47	0,083	0.1693	4,30		4,30
41-10173-255	A108 (A10811/64)	DIN 338	80	HSS	Stoomontlaten	47	0,0823	0.1720	4,37	11/64	4,37
41-10173-256	A108 (A1084.4)	DIN 338	80	HSS	Stoomontlaten	47	0,085	0.1732	4,40		4,40
41-10173-257	A108 (A1084.5)	DIN 338	80	HSS	Stoomontlaten	47	0,086	0.1772	4,50		4,50
41-10173-258	A108 (A1084.6)	DIN 338	80	HSS	Stoomontlaten	47	0,08	0.1811	4,60		4,60
41-10173-259	A108 (A1084.7)	DIN 338	80	HSS	Stoomontlaten	47	0,094	0.1850	4,70		4,70
41-10173-260	A108 (A1083/16)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,099	0.1874	4,76	3/16	4,76
41-10173-261	A108 (A1084.8)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,104	0.1890	4,80		4,80
41-10173-262	A108 (A1084.9)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,109	0.1929	4,90		4,90

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-263	A108 (A108N10)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,105	0.1935	4,92	N10	4,92
41-10173-264	A108 (A1085.0)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,111	0.1969	5,00		5,00
41-10173-265	A108 (A1085.1)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,1139	0.2008	5,10		5,10
41-10173-266	A108 (A10813/64)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,115	0.2031	5,16	13/64	5,16
41-10173-267	A108 (A1085.2)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,1194	0.2047	5,20		5,20
41-10173-268	A108 (A1085.3)	DIN 338	86	HSS	Stoomontlaten	52	0,14	0.2087	5,30		5,30
41-10173-269	A108 (A1085.4)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,16	0.2126	5,40		5,40
41-10173-270	A108 (A1085.5)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,141	0.2165	5,50		5,50
41-10173-271	A108 (A1087/32)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,139	0.2189	5,56	7/32	5,56
41-10173-272	A108 (A1085.6)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,145	0.2205	5,60		5,60
41-10173-273	A108 (A1085.7)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,14	0.2244	5,70		5,70
41-10173-274	A108 (A1085.8)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,15	0.2283	5,80		5,80
41-10173-275	A108 (A1085.9)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,159	0.2323	5,90		5,90
41-10173-276	A108 (A10815/64)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,164	0.2343	5,95	15/64	5,95
41-10173-277	A108 (A1086.0)	DIN 338	93	HSS	Stoomontlaten	57	0,161	0.2362	6,00		6,00
41-10173-278	A108 (A1086.1)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,185	0.2402	6,10		6,10
41-10173-279	A108 (A1086.2)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,19	0.2441	6,20		6,20
41-10173-280	A108 (A1086.3)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,2	0.2480	6,30		6,30
41-10173-281	A108 (A1081/4)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,25	0.2500	6,35	1/4	6,35
41-10173-282	A108 (A1086.4)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,2	0.2520	6,40		6,40
41-10173-283	A108 (A1086.5)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,2116	0.2559	6,50		6,50

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-284	A108 (A1086.6)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,217	0.2598	6,60		6,60
41-10173-285	A108 (A1086.7)	DIN 338	101	HSS	Stoomontlaten	63	0,22	0.2638	6,70		6,70
41-10173-286	A108 (A10817/64)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,022	0.2657	6,75	17/64	6,75
41-10173-287	A108 (A1086.8)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,245	0.2677	6,80		6,80
41-10173-288	A108 (A1086.9)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,251	0.2717	6,90		6,90
41-10173-289	A108 (A1087.0)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,2575	0.2756	7,00		7,00
41-10173-290	A108 (A1087.1)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,26	0.2795	7,10		7,10
41-10173-291	A108 (A1089/32)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,27	0.2811	7,14	9/32	7,14
41-10173-292	A108 (A1087.2)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,268	0.2835	7,20		7,20
41-10173-293	A108 (A1087.3)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,272	0.2874	7,30		7,30
41-10173-294	A108 (A1087.4)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,284	0.2913	7,40		7,40
41-10173-295	A108 (A1087.5)	DIN 338	109	HSS	Stoomontlaten	69	0,29	0.2953	7,50		7,50
41-10173-296	A108 (A10819/64)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,323	0.2969	7,54	19/64	7,54
41-10173-297	A108 (A1087.6)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,3	0.2992	7,60		7,60
41-10173-298	A108 (A1087.7)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,325	0.3031	7,70		7,70
41-10173-299	A108 (A1087.8)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,32	0.3071	7,80		7,80
41-10173-300	A108 (A1087.9)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,34	0.3110	7,90		7,90
41-10173-301	A108 (A1085/16)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,55	0.3126	7,94	5/16	7,94
41-10173-302	A108 (A1088.0)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,361	0.3150	8,00		8,00
41-10173-303	A108 (A1088.1)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,367	0.3189	8,10		8,10
41-10173-304	A108 (A1088.2)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,36	0.3228	8,20		8,20

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-305	A108 (A1088.3)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,387	0.3268	8,30		8,30
41-10173-306	A108 (A10821/64)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,387	0.3280	8,33	21/64	8,33
41-10173-307	A108 (A1088.4)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,393	0.3307	8,40		8,40
41-10173-308	A108 (A1088.5)	DIN 338	117	HSS	Stoomontlaten	75	0,404	0.3346	8,50		8,50
41-10173-309	A108 (A1088.6)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,431	0.3386	8,60		8,60
41-10173-310	A108 (A1088.7)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,445	0.3425	8,70		8,70
41-10173-311	A108 (A10811/32)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,445	0.3437	8,73	11/32	8,73
41-10173-312	A108 (A1088.8)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,48	0.3465	8,80		8,80
41-10173-313	A108 (A1088.9)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,464	0.3504	8,90		8,90
41-10173-314	A108 (A1089.0)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,46	0.3543	9,00		9,00
41-10173-315	A108 (A1089.1)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,482	0.3583	9,10		9,10
41-10173-316	A108 (A10823/64)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,3	0.3594	9,13	23/64	9,13
41-10173-317	A108 (A1089.2)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,4929	0.3622	9,20		9,20
41-10173-318	A108 (A1089.3)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,505	0.3661	9,30		9,30
41-10173-319	A108 (A1089.4)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,56	0.3701	9,40		9,40
41-10173-320	A108 (A1089.5)	DIN 338	125	HSS	Stoomontlaten	81	0,512	0.3740	9,50		9,50
41-10173-321	A108 (A1083/8)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,565	0.3748	9,52	3/8	9,52
41-10173-322	A108 (A1089.6)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,568	0.3780	9,60		9,60
41-10173-323	A108 (A1089.7)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,58	0.3819	9,70		9,70
41-10173-324	A108 (A1089.8)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,46	0.3858	9,80		9,80
41-10173-325	A108 (A1089.9)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,599	0.3898	9,90		9,90

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-326	A108 (A10825/64)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,58	0.3906	9,92	25/64	9,92
41-10173-327	A108 (A10810.0)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,614	0.3937	10,00		10,00
41-10173-328	A108 (A10810.2)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,3313	0.4016	10,20		10,20
41-10173-329	A108 (A10813/32)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,337	0.4063	10,32	13/32	10,32
41-10173-330	A108 (A10810.5)	DIN 338	133	HSS	Stoomontlaten	87	0,348	0.4134	10,50		10,50
41-10173-331	A108 (A10827/64)	DIN 338	142	HSS	Stoomontlaten	94	0,999	0.4220	10,72	27/64	10,72
41-10173-332	A108 (A10810.8)	DIN 338	142	HSS	Stoomontlaten	94	0,38	0.4252	10,80		10,80
41-10173-333	A108 (A10811.0)	DIN 338	142	HSS	Stoomontlaten	94	0,4	0.4331	11,00		11,00
41-10173-334	A108 (A1087/16)	DIN 338	142	HSS	Stoomontlaten	94	0,406	0.4374	11,11	7/16	11,11
41-10173-335	A108 (A10811.5)	DIN 338	142	HSS	Stoomontlaten	94	0,433	0.4528	11,50		11,50
41-10173-336	A108 (A10829/64)	DIN 338	142	HSS	Stoomontlaten	94	0,4	0.4531	11,51	29/64	11,51
41-10173-337	A108 (A10811.8)	DIN 338	142	HSS	Stoomontlaten	94	0,448	0.4646	11,80		11,80
41-10173-338	A108 (A10815/32)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,5	0.4689	11,91	15/32	11,91
41-10173-339	A108 (A10812.0)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,492	0.4724	12,00		12,00
41-10173-340	A108 (A10812.2)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,51	0.4803	12,20		12,20
41-10173-341	A108 (A10831/64)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,5	0.4843	12,30	31/64	12,30
41-10173-342	A108 (A10812.5)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,53	0.4921	12,50		12,50
41-10173-343	A108 (A1081/2)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,545	0.5000	12,70	1/2	12,70
41-10173-344	A108 (A10812.8)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,56	0.5039	12,80		12,80
41-10173-345	A108 (A10812.9)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,0567	0.5079	12,90		12,90
41-10173-346	A108 (A10813.0)	DIN 338	151	HSS	Stoomontlaten	101	0,58	0.5118	13,00		13,00

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	norm	L1	Materiaal	coating	L2	Gewicht (gram)	d1 decimal Inch	Diameter (mm)	Diameter (Inch)	ZV_Diamete
41-10173-347	A108 (A10813.5)	DIN 338	160	HSS	Stoomontlaten	108	0,123	0.5315	13,50		13,50
41-10173-348	A108 (A10814.0)	DIN 338	160	HSS	Stoomontlaten	108	0,132	0.5512	14,00		14,00
41-10173-349	A108 (A10814.5)	DIN 338	169	HSS	Stoomontlaten	114	0,16	0.5709	14,50		14,50
41-10173-350	A108 (A10815.0)	DIN 338	169	HSS	Stoomontlaten	114	0,172	0.5906	15,00		15,00
41-10173-351	A108 (A10815.25)	DIN 338	178	HSS	Stoomontlaten	120	0,2	0.6004	15,25		15,25
41-10173-352	A108 (A10815.5)	DIN 338	178	HSS	Stoomontlaten	120	0,12	0.6102	15,50		15,50
41-10173-353	A108 (A10816.0)	DIN 338	178	HSS	Stoomontlaten	120	0,2042	0.6299	16,00		16,00