



## A002 SPIRAALBOOR, HSS-TIN



### Kenmerken

- De universele spiraalboor voor gebruik in hand-, accu- en kolomboormachines maar tevens in alle conventionele en CNC-bewerkingsmachines.
- Voor het boren in vele materialen, staal, aluminium, kunststoffen.
- Dankzij zijn unieke centreerkwaliteit door de PS-puntgeometrie boort de A002 super licht en is er weinig kracht nodig om zelfs door de zwaarste materialen te geraken.
- Ideaal voor het boren in buis en ronde oppervlakken omdat de boor niet verloopt bij het aanboren.
- De TiN-coating geeft de A002 van Dormer een groot voordeel in vergelijking met andere standaard spiraalboren.
- Door de gecoate snijkanten heeft hij een langere standtijd en minder slijtage.
- De ruime en blanke spaangroeven zorgen verder voor een adequate afvoer van spanen waardoor u altijd moeiteloos kan blijven verder boren.
- Bouwmaten zijn volgens de DIN338RN normering.
- norm: DIN 338
- coating: TiN/Blank
- materiaal: HSS

### Technische eigenschappen

- norm: DIN 338
- Materiaal: HSS
- coating: TiN/Blank

### Varianten (180)

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Totale Lengte (mm)	Spiraallengte (mm)	Diameter (mm)	Diameter (Inch)
41-10172-426	A002 (A0021.0)	34	12	1,00	
41-10172-427	A002 (A0021.1)	36	14	1,10	
41-10172-428	A002 (A0023/64)	38	16	1,19	3/64
41-10172-429	A002 (A0022.1)	49	24	2,10	

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Totale Lengte (mm)	Spiraallengte (mm)	Diameter (mm)	Diameter (Inch)
41-10172-430	A002 (A0022.2)	53	27	2,20	
41-10172-431	A002 (A0022.3)	53	27	2,30	
41-10172-432	A002 (A0023/32)	57	30	2,38	3/32
41-10172-433	A002 (A0022.4)	57	30	2,40	
41-10172-434	A002 (A0021.2)	38	16	1,20	
41-10172-435	A002 (A0021.3)	38	16	1,30	
41-10172-436	A002 (A0021.4)	40	18	1,40	
41-10172-437	A002 (A0021.5)	40	18	1,50	
41-10172-438	A002 (A0021/16)	43	20	1,59	1/16
41-10172-439	A002 (A0021.6)	43	20	1,60	
41-10172-440	A002 (A0021.7)	43	20	1,70	
41-10172-441	A002 (A0021.8)	46	22	1,80	
41-10172-442	A002 (A0021.9)	46	22	1,90	
41-10172-443	A002 (A0025/64)	49	24	1,98	5/64
41-10172-444	A002 (A0022.0)	49	24	2,00	
41-10172-445	A002 (A0022.5)	57	30	2,50	
41-10172-446	A002 (A0022.6)	57	30	2,60	
41-10172-447	A002 (A0022.7)	61	33	2,70	
41-10172-448	A002 (A0027/64)	61	33	2,78	7/64
41-10172-449	A002 (A0022.8)	61	33	2,80	
41-10172-450	A002 (A0022.9)	61	33	2,90	
41-10172-451	A002 (A0023.0)	61	33	3,00	
41-10172-452	A002 (A0023.1)	65	36	3,10	
41-10172-453	A002 (A0021/8)	65	36	3,18	1/8
41-10172-454	A002 (A0023.2)	65	36	3,20	
41-10172-455	A002 (A0023.25)	65	36	3,25	
41-10172-456	A002 (A0023.3)	65	36	3,30	
41-10172-457	A002 (A0023.4)	70	39	3,40	
41-10172-458	A002 (A0023.5)	70	39	3,50	
41-10172-459	A002 (A0029/64)	70	39	3,57	9/64
41-10172-460	A002 (A0023.6)	70	39	3,60	
41-10172-461	A002 (A0023.7)	70	39	3,70	

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Totale Lengte (mm)	Spiraallengte (mm)	Diameter (mm)	Diameter (Inch)
41-10172-462	A002 (A0023.8)	75	43	3,80	
41-10172-463	A002 (A0023.9)	75	43	3,90	
41-10172-464	A002 (A0025/32)	75	43	3,97	5/32
41-10172-465	A002 (A0024.0)	75	43	4,00	
41-10172-466	A002 (A0024.1)	75	43	4,10	
41-10172-467	A002 (A0024.2)	75	43	4,20	
41-10172-468	A002 (A0024.3)	80	47	4,30	
41-10172-469	A002 (A00211/64)	80	47	4,37	11/64
41-10172-470	A002 (A0024.4)	80	47	4,40	
41-10172-471	A002 (A0024.5)	80	47	4,50	
41-10172-472	A002 (A0024.6)	80	47	4,60	
41-10172-473	A002 (A0024.7)	80	47	4,70	
41-10172-474	A002 (A0023/16)	86	52	4,76	3/16
41-10172-475	A002 (A0024.8)	86	52	4,80	
41-10172-476	A002 (A0024.9)	86	52	4,90	
41-10172-477	A002 (A0025.0)	86	52	5,00	
41-10172-478	A002 (A0025.1)	86	52	5,10	
41-10172-479	A002 (A00213/64)	86	52	5,16	13/64
41-10172-480	A002 (A0025.2)	86	52	5,20	
41-10172-481	A002 (A0025.3)	86	52	5,30	
41-10172-482	A002 (A0025.4)	93	57	5,40	
41-10172-483	A002 (A0025.5)	93	57	5,50	
41-10172-484	A002 (A0027/32)	93	57	5,56	7/32
41-10172-485	A002 (A0025.6)	93	57	5,60	
41-10172-486	A002 (A0025.7)	93	57	5,70	
41-10172-487	A002 (A0025.8)	93	57	5,80	
41-10172-488	A002 (A0025.9)	93	57	5,90	
41-10172-489	A002 (A00215/64)	93	57	5,95	15/64
41-10172-490	A002 (A0026.0)	93	57	6,00	
41-10172-491	A002 (A0026.1)	101	63	6,10	
41-10172-492	A002 (A0026.2)	101	63	6,20	
41-10172-493	A002 (A0026.3)	101	63	6,30	

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Totale Lengte (mm)	Spiraallengte (mm)	Diameter (mm)	Diameter (Inch)
41-10172-494	A002 (A0021/4)	101	63	6,35	1/4
41-10172-495	A002 (A0026.4)	101	63	6,40	
41-10172-496	A002 (A0026.5)	101	63	6,50	
41-10172-497	A002 (A0026.6)	101	63	6,60	
41-10172-498	A002 (A0026.7)	101	63	6,70	
41-10172-499	A002 (A00217/64)	109	69	6,75	17/64
41-10172-500	A002 (A0026.8)	109	69	6,80	
41-10172-501	A002 (A0026.9)	109	69	6,90	
41-10172-502	A002 (A0027.0)	109	69	7,00	
41-10172-503	A002 (A0027.1)	109	69	7,10	
41-10172-504	A002 (A0029/32)	109	69	7,14	9/32
41-10172-505	A002 (A0027.2)	109	69	7,20	
41-10172-506	A002 (A0027.3)	109	69	7,30	
41-10172-507	A002 (A0027.4)	109	69	7,40	
41-10172-508	A002 (A0027.5)	109	69	7,50	
41-10172-509	A002 (A00219/64)	117	75	7,54	19/64
41-10172-510	A002 (A0027.6)	117	75	7,60	
41-10172-511	A002 (A0027.7)	117	75	7,70	
41-10172-512	A002 (A0027.8)	117	75	7,80	
41-10172-513	A002 (A0027.9)	117	75	7,90	
41-10172-514	A002 (A0025/16)	117	75	7,94	5/16
41-10172-515	A002 (A0028.0)	117	75	8,00	
41-10172-516	A002 (A0028.1)	117	75	8,10	
41-10172-517	A002 (A0028.2)	117	75	8,20	
41-10172-518	A002 (A0028.3)	117	75	8,30	
41-10172-519	A002 (A00221/64)	117	75	8,33	21/64
41-10172-520	A002 (A0028.4)	117	75	8,40	
41-10172-521	A002 (A0028.5)	117	75	8,50	
41-10172-522	A002 (A0028.6)	125	81	8,60	
41-10172-523	A002 (A0028.7)	125	81	8,70	
41-10172-524	A002 (A00211/32)	125	81	8,73	11/32
41-10172-525	A002 (A0028.8)	125	81	8,80	

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Totale Lengte (mm)	Spiraallengte (mm)	Diameter (mm)	Diameter (Inch)
41-10172-526	A002 (A0028.9)	125	81	8,90	
41-10172-527	A002 (A0029.0)	125	81	9,00	
41-10172-528	A002 (A0029.1)	125	81	9,10	
41-10172-529	A002 (A00223/64)	125	81	9,13	23/64
41-10172-530	A002 (A0029.2)	125	81	9,20	
41-10172-531	A002 (A0029.3)	125	81	9,30	
41-10172-532	A002 (A0029.4)	125	81	9,40	
41-10172-533	A002 (A0029.5)	125	81	9,50	
41-10172-534	A002 (A0023/8)	133	87	9,52	3/8
41-10172-535	A002 (A0029.6)	133	87	9,60	
41-10172-536	A002 (A0029.7)	133	87	9,70	
41-10172-537	A002 (A0029.8)	133	87	9,80	
41-10172-538	A002 (A0029.9)	133	87	9,90	
41-10172-539	A002 (A00225/64)	133	87	9,92	25/64
41-10172-540	A002 (A00210.0)	133	87	10,00	
41-10172-541	A002 (A00210.1)	133	87	10,10	
41-10172-542	A002 (A00210.2)	133	87	10,20	
41-10172-543	A002 (A00210.3)	133	87	10,30	
41-10172-544	A002 (A00213/32)	133	87	10,32	13/32
41-10172-545	A002 (A00210.4)	133	87	10,40	
41-10172-546	A002 (A00210.5)	133	87	10,50	
41-10172-547	A002 (A00210.6)	133	87	10,60	
41-10172-548	A002 (A00210.7)	142	94	10,70	
41-10172-549	A002 (A00227/64)	142	94	10,72	27/64
41-10172-550	A002 (A00210.8)	142	94	10,80	
41-10172-551	A002 (A00210.9)	142	94	10,90	
41-10172-552	A002 (A00211.0)	142	94	11,00	
41-10172-553	A002 (A00211.1)	142	94	11,10	
41-10172-554	A002 (A0027/16)	142	94	11,11	7/16
41-10172-555	A002 (A00211.2)	142	94	11,20	
41-10172-556	A002 (A00211.3)	142	94	11,30	
41-10172-557	A002 (A00211.4)	142	94	11,40	

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Totale Lengte (mm)	Spiraallengte (mm)	Diameter (mm)	Diameter (Inch)
41-10172-558	A002 (A00211.5)	142	94	11,50	
41-10172-559	A002 (A00229/64)	142	94	11,51	29/64
41-10172-560	A002 (A00211.6)	142	94	11,60	
41-10172-561	A002 (A00211.7)	142	94	11,70	
41-10172-562	A002 (A00211.8)	142	94	11,80	
41-10172-563	A002 (A00211.9)	151	101	11,90	
41-10172-564	A002 (A00215/32)	151	101	11,91	15/32
41-10172-565	A002 (A00212.0)	151	101	12,00	
41-10172-566	A002 (A00212.1)	151	101	12,10	
41-10172-567	A002 (A00212.2)	151	101	12,20	
41-10172-568	A002 (A00212.3)	151	101	12,30	
41-10172-569	A002 (A00231/64)	151	101	12,30	31/64
41-10172-570	A002 (A00212.4)	151	101	12,40	
41-10172-571	A002 (A00212.5)	151	101	12,50	
41-10172-572	A002 (A00212.6)	151	101	12,60	
41-10172-573	A002 (A00212.7)	151	101	12,70	
41-10172-574	A002 (A0021/2)	151	101	12,70	1/2
41-10172-575	A002 (A00212.8)	151	101	12,80	
41-10172-576	A002 (A00212.9)	151	101	12,90	
41-10172-577	A002 (A00213.0)	151	101	13,00	
41-10172-578	A002 (A00233/64)	151	101	13,10	33/64
41-10172-579	A002 (A00213.1)	151	101	13,10	
41-10172-580	A002 (A00213.2)	151	101	13,20	
41-10172-581	A002 (A00213.25)	160	108	13,25	
41-10172-582	A002 (A00213.3)	160	108	13,30	
41-10172-583	A002 (A00213.4)	160	108	13,40	
41-10172-584	A002 (A00217/32)	160	108	13,49	17/32
41-10172-585	A002 (A00213.5)	160	108	13,50	
41-10172-586	A002 (A00213.6)	160	108	13,60	
41-10172-587	A002 (A00213.7)	160	108	13,70	
41-10172-588	A002 (A00213.75)	160	108	13,75	
41-10172-589	A002 (A00213.8)	160	108	13,80	

Artikelnummer	Artikelnummer fabrikant	Totale Lengte (mm)	Spiraallengte (mm)	Diameter (mm)	Diameter (Inch)
41-10172-590	A002 (A00235/64)	160	108	13,89	35/64
41-10172-591	A002 (A00213.9)	160	108	13,90	
41-10172-592	A002 (A00214.0)	160	108	14,00	
41-10172-593	A002 (A00214.25)	169	114	14,25	
41-10172-594	A002 (A0029/16)	169	114	14,29	9/16
41-10172-595	A002 (A00214.5)	169	114	14,50	
41-10172-596	A002 (A00237/64)	169	114	14,68	37/64
41-10172-597	A002 (A00214.75)	169	114	14,75	
41-10172-598	A002 (A00215.0)	169	114	15,00	
41-10172-599	A002 (A00219/32)	178	120	15,08	19/32
41-10172-600	A002 (A00215.25)	178	120	15,25	
41-10172-601	A002 (A00239/64)	178	120	15,48	39/64
41-10172-602	A002 (A00215.5)	178	120	15,50	
41-10172-603	A002 (A00215.75)	178	120	15,75	
41-10172-604	A002 (A0025/8)	178	120	15,88	5/8
41-10172-605	A002 (A00216.0)	178	120	16,00	