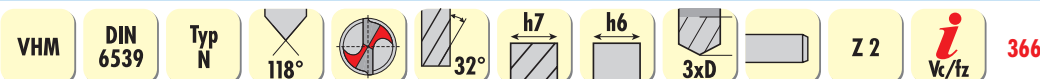
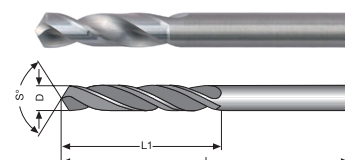


ATORN Tömör keményfém csigafúró, bevonat nélkül



- stabil csigafúró automata/revolveresztörgákhöz
- felületkösztörülés
- **tömör keményfém szerszámanyag, bevonat nélkül**



Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas		Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Titán- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú		Alumínium		Réz	Grafit	Édzett acél											
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	ferfit./marozs.	auszténites	duplex	GG/GTS	GGG		< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CH/Durap.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC											
	70	60	50	30	28		85	80	25	25	25	190	140	130	80	20													
Vágási sebesség Vc m/min.																				A megadott irányértékeket a munkadarab stabilitásához és a gép állapothoz kell igazítani!									

Vágási sebesség Vc m/min.

A megadott irányértékeket a munkadarab stabilitásához és a gép állapotához kell igazítani!

D mm	L mm	L1 mm	Előtölés f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
0,50	20	3	0,02	111005 0005	6,55
0,60	21	3,5	0,02	111005 0006	6,55
0,70	23	4,5	0,02	111005 0007	6,55
0,80	24	5	0,02	111005 0008	6,55
0,90	25	5,5	0,02	111005 0009	6,55
1,00	26	6	0,03	111005 0010	6,55
1,10	28	7	0,03	111005 0011	6,55
1,20	30	8	0,03	111005 0012	6,55
1,30	30	8	0,03	111005 0013	6,55
1,40	32	9	0,05	111005 0014	6,55
1,50	32	9	0,05	111005 0015	6,55
1,60	34	10	0,06	111005 0016	6,55
1,70	34	10	0,06	111005 0017	6,55
1,80	36	11	0,06	111005 0018	6,55
1,90	36	11	0,06	111005 0019	6,55
2,00	38	12	0,06	111005 0020	7,40
2,10	38	12	0,07	111005 0021	7,40
2,20	40	13	0,07	111005 0022	7,40
2,30	40	13	0,07	111005 0023	7,40
2,40	43	14	0,07	111005 0024	7,40
2,50	43	14	0,07	111005 0025	7,40
2,60	43	14	0,08	111005 0026	7,40
2,70	46	16	0,08	111005 0027	10,05
2,80	46	16	0,08	111005 0028	10,05
2,90	46	16	0,08	111005 0029	10,05
3,00	46	16	0,09	111005 0030	10,05
3,10	49	18	0,09	111005 0031	10,60
3,20	49	18	0,09	111005 0032	10,60
3,30	49	18	0,09	111005 0033	10,60
3,40	52	20	0,09	111005 0034	11,20
3,50	52	20	0,09	111005 0035	11,20
3,60	52	20	0,09	111005 0036	12,10
3,70	52	20	0,09	111005 0037	12,10
3,80	55	22	0,09	111005 0038	12,85
3,90	55	22	0,09	111005 0039	12,85
4,00	55	22	0,09	111005 0040	12,85
4,10	55	22	0,09	111005 0041	13,65
4,20	55	22	0,09	111005 0042	13,65
4,30	58	24	0,09	111005 0043	14,40
4,40	58	24	0,09	111005 0044	14,40
4,50	58	24	0,09	111005 0045	14,40
4,60	58	24	0,09	111005 0046	14,40
4,70	58	24	0,09	111005 0047	15,45
4,80	62	26	0,09	111005 0048	15,45
4,90	62	26	0,09	111005 0049	15,45
5,00	62	26	0,09	111005 0050	15,45
5,10	62	26	0,09	111005 0051	15,45
5,20	62	26	0,09	111005 0052	20,10
5,30	62	26	0,09	111005 0053	20,10
5,40	66	28	0,09	111005 0054	20,10
5,50	66	28	0,1	111005 0055	20,10
5,60	66	28	0,1	111005 0056	21,30
5,70	66	28	0,1	111005 0057	21,30
5,80	66	28	0,1	111005 0058	21,30

1154

D mm	L mm	L1 mm	Előtölés f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
5,90	66	28	0,1	111005 0059	21,30
6,00	66	28	0,1	111005 0060	21,30
6,10	70	31	0,1	111005 0061	25,70
6,20	70	31	0,1	111005 0062	25,70
6,30	70	31	0,1	111005 0063	25,70
6,40	70	31	0,1	111005 0064	25,70
6,50	70	31	0,11	111005 0065	25,70
6,60	70	31	0,11	111005 0066	30,—
6,70	70	31	0,11	111005 0067	30,—
6,80	74	34	0,11	111005 0068	30,—
6,90	74	34	0,11	111005 0069	30,—
7,00	74	34	0,11	111005 0070	30,—
7,10	74	34	0,11	111005 0071	36,20
7,20	74	34	0,11	111005 0072	36,20
7,30	74	34	0,11	111005 0073	36,20
7,40	74	34	0,11	111005 0074	36,20
7,50	74	34	0,12	111005 0075	36,20
7,60	79	37	0,12	111005 0076	41,30
7,70	79	37	0,12	111005 0077	41,30
7,80	79	37	0,12	111005 0078	41,30
7,90	79	37	0,12	111005 0079	41,30
8,00	79	37	0,12	111005 0080	41,30
8,10	79	37	0,12	111005 0081	49,10
8,20	79	37	0,12	111005 0082	49,10
8,30	79	37	0,12	111005 0083	49,10
8,40	79	37	0,13	111005 0084	49,10
8,50	79	37	0,13	111005 0085	49,10
8,60	84	40	0,13	111005 0086	51,80
8,70	84	40	0,13	111005 0087	51,80
8,80	84	40	0,13	111005 0088	51,80
8,90	84	40	0,13	111005 0089	51,80
9,00	84	40	0,13	111005 0090	51,80
9,10	84	40	0,13	111005 0091	56,70
9,20	84	40	0,14	111005 0092	56,70
9,30	84	40	0,14	111005 0093	56,70
9,40	84	40	0,14	111005 0094	56,70
9,50	84	40	0,14	111005 0095	56,70
9,60	89	43	0,14	111005 0096	58,90
9,70	89	43	0,14	111005 0097	58,90
9,80	89	43	0,14	111005 0098	58,90
9,90	89	43	0,14	111005 0099	58,90
10,00	89	43	0,15	111005 0100	58,90
10,20	89	43	0,15	111005 0102	74,—
10,50	89	43	0,15	111005 0105	74,—
11,00	95	47	0,16	111005 0110	74,—
11,20	95	47	0,16	111005 0112	86,40
11,50	95	47	0,16	111005 0115	86,40
12,00	102	51	0,17	111005 0120	86,40
12,5	102	51	0,17	111005 0125	113,50
13,00	102	51	0,18	111005 0130	104,50
14,00	107	54	0,19	111005 0140	164,50
15,00	111	56	0,19	111005 0150	185,—
16,00	115	58	0,2	111005 0160	202,—

1154