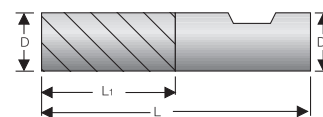


ATORN Hosszlyukmaró



• P9 ékhornyokhoz



Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas	Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Titán- ötvözelek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú		Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél		
		< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	ferrit/martenz.	ausztenites	duplex	GG/GTS	GGG		< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durap.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC
220101....	●	24	24		13	17		27	27				180	55	45				
220110....	●	41	41		19	24		38	38				260	80	55				
220115....	●	24	24		13	17		27	27				180	55	45				
220125....	●	41	41		19	24		38	38				260	80	55				

Vágási sebesség Vc m/min.

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

rövid

D	L1	L	D1	Z	Előtolás fz acél < 1000 N/mm² mm/fog	Cikkszám	€	AlCrN Cikkszám	€
1,0	2,5	47	6	2	0,002	220101 0010	17,75		
1,5	3	47	6	2	0,002	220101 0015	17,35		
2,0	4	48	6	2	0,003	220101 0020	13,—	220110 0020	18,95
2,5	5	49	6	2	0,003	220101 0025	13,—	220110 0025	18,95
3,0	5	49	6	2	0,003	220101 0030	10,20	220110 0030	18,95
3,5	6	50	6	2	0,003	220101 0035	13,—	220110 0035	18,95
3,8	7	51	6	2	0,003	220101 0038	13,—	220110 0038	18,95
4,0	7	51	6	2	0,005	220101 0040	10,20	220110 0040	18,95
4,5	7	51	6	2	0,005	220101 0045	13,—	220110 0045	18,95
4,8	8	52	6	2	0,005	220101 0048	13,—	220110 0048	18,95
5,0	8	52	6	2	0,005	220101 0050	10,55	220110 0050	18,95
5,5	8	52	6	2	0,005	220101 0055	13,—	220110 0055	18,95
6,0	8	52	6	2	0,007	220101 0060	10,55	220110 0060	20,20
6,5	10	60	10	2	0,007	220101 0065	15,45		
7,0	10	60	10	2	0,007	220101 0070	15,45	220110 0070	23,20
7,5	10	60	10	2	0,007	220101 0075	15,45		
7,75	11	61	10	2	0,007	220101 0077	15,45		
8,0	11	61	10	2	0,01	220101 0080	13,85	220110 0080	23,20
8,5	11	61	10	2	0,01	220101 0085	18,70		

2106

2106

D	L1	L	D1	Z	Előtolás fz acél < 1000 N/mm² mm/fog	Cikkszám	€	AlCrN Cikkszám	€
9,0	11	61	10	2	0,01	220101 0090	18,70		
9,5	11	61	10	2	0,01	220101 0095	18,70		
10,0	13	63	10	2	0,016	220101 0100	15,45	220110 0100	23,20
11,0	13	70	12	2	0,016	220101 0110	25,—	220110 0110	32,90
12,0	16	73	12	2	0,025	220101 0120	22,10	220110 0120	32,90
13,0	16	73	12	2	0,025	220101 0130	29,50		
14,0	16	73	12	2	0,025	220101 0140	29,70	220110 0140	39,60
15,0	16	73	16	2	0,025	220101 0150	35,40	220110 0150	48,10
16,0	19	79	16	2	0,03	220101 0160	35,70	220110 0160	48,10
18,0	19	79	16	2	0,03	220101 0180	42,60	220110 0180	58,60
20,0	22	88	20	2	0,035	220101 0200	49,20	220110 0200	73,70
22,0	22	98	25	2	0,035	220101 0220	71,80	220110 0220	113,50
25,0	26	102	25	2	0,035	220101 0250	79,40	220110 0250	138,—
26,0	26	102	25	2	0,035	220101 0260	91,50		
28,0	26	102	25	2	0,035	220101 0280	91,80		
30,0	26	102	25	2	0,035	220101 0300	117,—		
32,0	32	112	32	2	0,035	220101 0320	126,—		
36,0	32	112	32	2	0,035	220101 0360	169,—		
40,0	38	120	40	2	0,035	220101 0400	213,—		

2106

2106

hosszú

D	L1	L	D1	Z	Előtolás fz acél < 1000 N/mm² mm/fog	Cikkszám	€	AlCrN Cikkszám	€
2,0	7	51	6	2	0,003	220115 0020	20,10	220125 0020	28,20
2,5	8	52	6	2	0,003	220115 0025	20,10	220125 0025	29,40
3,0	8	52	6	2	0,003	220115 0030	18,75	220125 0030	27,60
3,5	10	54	6	2	0,003	220115 0035	20,10	220125 0035	29,40
4,0	11	55	6	2	0,004	220115 0040	18,75	220125 0040	27,60
4,5	11	55	6	2	0,004	220115 0045	20,10	220125 0045	29,40
5,0	13	57	6	2	0,004	220115 0050	18,75	220125 0050	27,60
5,5	13	57	6	2	0,004	220115 0055	20,10	220125 0055	29,60
6,0	13	57	6	2	0,006	220115 0060	18,75	220125 0060	27,70
6,5	16	66	10	2	0,006	220115 0065	28,80	220125 0065	35,90
7,0	16	66	10	2	0,006	220115 0070	28,80		

2106

2106

D	L1	L	D1	Z	Előtolás fz acél < 1000 N/mm² mm/fog	Cikkszám	€	AlCrN Cikkszám	€
8,0	19	69	10	2	0,009	220115 0080	26,60	220125 0080	31,40
8,5	19	69	10	2	0,009	220115 0085	28,80		
9,0	19	69	10	2	0,009	220115 0090	28,80		
10,0	22	72	10	2	0,014	220115 0100	26,60	220125 0100	34,—
11,0	22	79	12	2	0,014	220115 0110	39,80		
12,0	26	83	12	2	0,021	220115 0120	31,10	220125 0120	37,50
14,0	26	83	12	2	0,021	220115 0140	52,70	220125 0140	67,10
16,0	32	92	16	2	0,025	220115 0160	62,70	220125 0160	79,50
18,0	32	92	16	2	0,025	220115 0180	80,70	220125 0180	103,—
20,0	38	104	20	2	0,031	220115 0200	82,50	220125 0200	103,—
22,0	38	104	20	2	0,031	220115 0220	116,—		

2106

2106