

ADF-2D tömör keményfém lapos fúró

VHM

Werks-norm

180°

20°

2xD

TiAlN

Vc/fz

376

• Számos különféle alkalmazáshoz használható, pl. ferde és kerek felületek, lapos és excentrikus furatok stb.

• **Tömör keményfém szerszámanyag, EgiAs-bevonat**

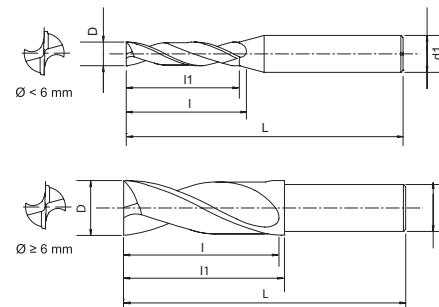
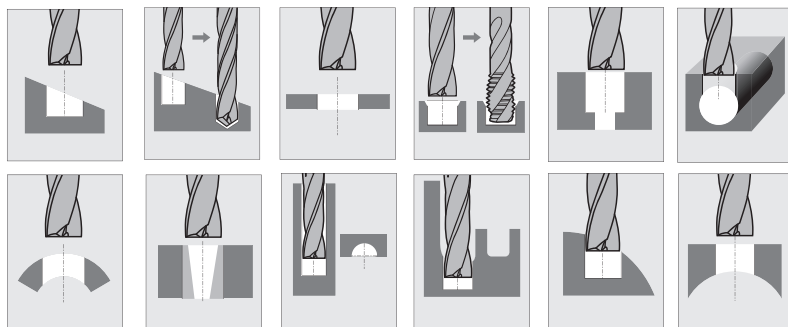
• Kiváló kopásállóság az új EgiAs-bevonatnak köszönhetően

• **csökkentett vágóerők az innovatív vágóél-geometria miatt**

• Nagy forgácstér és testre szabott hegyezett fúrócsúcs



hosszú kivitel kérésre megrendelhető



Alkalmazás	Acél				Rozsdamentes			Öntvény		Titán- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú		Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél	
	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas	< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	ferfit./martenz.	ausztenites	duplex	GG/GTS	GGG		< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durup.	< 55 HRC	≥ 60 HRC
		80	60	30				90	65				140	140			25	

Vágási sebesség Vc m/min.

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

D mm	L mm	L1 max. mm	L1 mm	d1 mm	Cikkszám	€
2	50	10,3	10	4	111711 0200	68,50
2,1	50	10,5	10	4	111711 0210	68,50
2,2	50	11	10,6	4	111711 0220	68,50
2,3	50	11	10,8	4	111711 0230	68,50
2,32	50	11	10,9	4	111711 0232	68,50
2,4	50	12	11	4	111711 0240	68,50
2,42	50	12	11,1	4	111711 0242	68,50
2,5	50	12	11,2	4	111711 0250	68,50
2,54	50	12	11,3	4	111711 0254	68,50
2,58	50	12	11,4	4	111711 0258	68,50
2,6	50	13	11,4	4	111711 0260	68,50
2,7	50	13	11,6	4	111711 0270	68,50
2,76	50	13	11,7	4	111711 0276	68,50
2,78	50	13	11,7	4	111711 0278	68,50
2,8	50	14	11,8	4	111711 0280	68,50
2,9	50	14	11,9	4	111711 0290	68,50
3	55	15	11,4	6	111711 0300	68,50
3,03	55	15	11,5	6	111711 0303	74,—
3,1	55	15	11,6	6	111711 0310	74,—
3,15	55	15	11,7	6	111711 0315	74,—
3,2	55	15	11,8	6	111711 0320	74,—
3,3	55	15	12	6	111711 0330	74,—
3,4	55	16	12,1	6	111711 0340	74,—
3,5	55	16	12,3	6	111711 0350	74,—
3,53	55	16	12,4	6	111711 0353	78,—
3,6	55	16	12,5	6	111711 0360	78,—
3,66	55	16	12,6	6	111711 0366	78,—
3,68	55	16	12,7	6	111711 0368	78,—
3,7	55	16	12,7	6	111711 0370	78,—
3,8	60	19	17,9	6	111711 0380	78,—
3,9	60	19	18,1	6	111711 0390	78,—
4	60	19	18,3	6	111711 0400	78,—
4,03	60	19	18,3	6	111711 0403	83,—

1107

D mm	L mm	L1 max. mm	L1 mm	d1 mm	Cikkszám	€
4,1	60	19	18,5	6	111711 0410	83,—
4,2	60	21	18,6	6	111711 0420	83,—
4,3	60	21	18,8	6	111711 0430	83,—
4,4	60	21	19	6	111711 0440	83,—
4,5	60	21	19,2	6	111711 0450	83,—
4,53	60	21	19,3	6	111711 0453	89,50
4,6	60	21	19,4	6	111711 0460	89,50
4,62	60	21	19,4	6	111711 0462	89,50
4,64	60	21	19,5	6	111711 0464	89,50
4,7	60	21	19,6	6	111711 0470	89,50
4,8	65	24,8	24	6	111711 0480	89,50
4,9	65	24,9	24	6	111711 0490	89,50
5	65	25,1	24	6	111711 0500	89,50
5,03	65	25,2	24	6	111711 0503	94,—
5,1	65	25,3	24	6	111711 0510	94,—
5,2	65	25,5	24	6	111711 0520	94,—
5,3	65	25,7	24	6	111711 0530	94,—
5,4	65	27	25,9	6	111711 0540	94,—
5,5	65	27	26,1	6	111711 0550	94,—
5,52	65	27	26,1	6	111711 0552	98,50
5,54	65	27	26,1	6	111711 0554	98,50
5,6	65	27	26,3	6	111711 0560	98,50
5,7	65	27	26,4	6	111711 0570	98,50
5,8	65	27	26,6	6	111711 0580	98,50
5,9	65	27	26,8	6	111711 0590	98,50
6	65	27	27	6	111711 0600	98,50
6,03	70	30	32	6	111711 0603	98,50
6,1	70	30	32	6	111711 0610	98,50
6,2	70	30	32	6	111711 0620	98,50
6,3	70	30	32	6	111711 0630	98,50
6,4	70	30	32	6	111711 0640	98,50
6,5	70	30	32	6	111711 0650	98,50
6,53	70	30	32	6	111711 0653	105,—

1107

D mm	L mm	L1 max. mm	L1 mm	d1 mm	Cikkszám	€
6,6	70	30	32	6	111711 0660	105,—
6,7	70	30	32	6	111711 0670	105,—
6,8	70	30	32	6	111711 0680	105,—
6,9	70	30	32	6	111711 0690	105,—
7	70	30	32	6	111711 0700	105,—
7,03	75	34	36	6	111711 0703	112,—
7,1	75	34	36	6	111711 0710	112,—
7,2	75	34	36	6	111711 0720	112,—
7,3	75	34	36	6	111711 0730	112,—
7,4	75	34	36	6	111711 0740	112,—
7,5	75	34	36	6	111711 0750	112,—
7,6	75	34	36	6	111711 0760	117,—
7,7	75	34	36	6	111711 0770	117,—
7,8	75	34	36	6	111711 0780	117,—
7,9	75	34	36	6	111711 0790	117,—
8	75	34	36	8	111711 0800	117,—
8,03	80	38	40	8	111711 0803	124,—
8,1	80	38	40	8	111711 0810	124,—
8,2	80	38	40	8	111711 0820	124,—
8,3	80	38	40	8	111711 0830	124,—
8,4	80	38	40	8	111711 0840	124,—
8,5	80	38	40	8	111711 0850	124,—
8,53	80	38	40	8	111711 0853	130,—
8,6	80	38	40	8	111711 0860	130,—
8,7	80	38	40	8	111711 0870	130,—
8,8	80	38	40	8	111711 0880	130,—
8,9	80	38	40	8	111711 0890	130,—
9	80	38	40	8	111711 0900	130,—
9,03	85	42	44	8	111711 0903	135,—
9,1	85	42	44	8	111711 0910	135,—
9,2	85	42	44	8	111711 0920	135,—
9,3	85	42	44	8	111711 0930	135,—
9,4	85	42	44	8	111711 0940	135,—

1107