

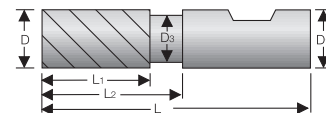
**ATORN Tömör keményfém szármáró Z4 RockTec PRO**

VHM



794

ISO H



- 47 és 65 HRC közötti anyagok **megmunkálásához**
- optimalizált geometria kemény megmunkáláshoz
- **tömör keményfém ultrafinomszemcsés vágóanyag**
- a legújabb bevonattechnológia a kisebb súrlódás és az extrém keménység érdekében
- **A bevonatban színeltérés fordulhat elő az adott eljárástól függően.**

Alkalmazás	● kívülről alkalmas ○ alkalmas	Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Titán- ötvözetek	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
257215....	●	160	150	150	105	90	80	100	120								180	200	220
257210....	●	160	150	140	115	100	90	110	130								140	180	200
257220....	●	180	160	150	95	80	70	90	110								250	220	200

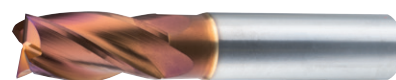
Vágási sebesség Vc m/min.

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

standard

D mm	L1 mm	L2 mm	L mm	D3 mm	D1 mm	Z	Előtölés fz edzett acél < 60 HRC mm/fog	Cikkszám	€
3	9	15	57	2,8	6	4	0,020	257210 0030	43,60
4	12	17	57	3,7	6	4	0,030	257210 0040	43,60
5	15	19	57	4,6	6	4	0,035	257210 0050	43,60
6	16	20	57	5,5	6	4	0,040	257210 0060	47,60
8	20	25	63	7,4	8	4	0,050	257210 0080	70,—
10	22	30	72	9,2	10	4	0,055	257210 0100	96,—
12	25	36	83	11,0	12	4	0,065	257210 0120	116,—
16	32	42	92	15,0	16	4	0,075	257210 0160	198,—
20	38	52	104	19,0	20	4	0,085	257210 0200	270,—

2178

**hosszú**

D mm	L1 mm	L2 mm	L mm	D3 mm	D1 mm	Z	Előtölés fz edzett acél < 60 HRC mm/fog	Cikkszám	€
3	5	30	75	2,8	6	4	0,020	257215 0030	55,—
4	8	32	75	3,7	6	4	0,030	257215 0040	55,—
5	9	32	75	4,6	6	4	0,035	257215 0050	55,—
6	10	36	75	5,5	6	4	0,040	257215 0060	55,—
8	12	36	75	7,4	8	4	0,050	257215 0080	70,—
10	14	52	100	9,2	10	4	0,055	257215 0100	110,—
12	16	52	100	11,0	12	4	0,065	257215 0120	136,—
16	22	72	125	15,0	16	4	0,075	257215 0160	232,—
20	26	72	125	19,0	20	4	0,085	257215 0200	422,—

2178

**extra hosszú**

D mm	L1 mm	L2 mm	L mm	D3 mm	D1 mm	Z	Előtölés fz edzett acél < 60 HRC mm/fog	Cikkszám	€
3	5	60	100	2,8	6	4	0,020	257220 0030	60,—
4	8	60	100	3,7	6	4	0,30	257220 0040	60,—
5	9	60	100	4,6	6	4	0,035	257220 0050	60,—
6	10	60	100	5,5	6	4	0,040	257220 0060	60,—
8	12	60	100	7,4	8	4	0,050	257220 0080	90,—
10	14	83	125	9,2	10	4	0,055	257220 0100	132,—
12	16	100	150	11,0	12	4	0,065	257220 0120	194,—
16	22	100	150	15,0	16	4	0,075	257220 0160	296,—
20	26	100	150	19,0	20	4	0,085	257220 0200	498,—

2178

