

SARA® Tömör keményfém nagy teljesítményű dörzsárak

VHM

Werks-norm



Z 4

Z 6

Z 8+



TiAlN



411

- Gyártási tűrések: H7, a DIN 1420 szerint
- jobbra vágó, **belső hűtéssel**
- **tömör keményfém szerszámanyag, TiAlN-bevonat**
- NC-szár hidraulikus tokmányokba és nagy pontosságú tokmányokba történő közvetlen befogásra
- szűk hő szártolerancia a nagyfokú körfutási pontosság érdekében
- egyenes hornyú kivitel, homlokoldali hűtőfolyadék-kivezetés, zsákfuratokhoz
- 10°-os balspirálos kivitel, hűtőfolyadék-kivezetés a vágóélekre, átmenő furatokhoz
- **további kivitelek rozsdamentes acél, alumínium-, Cu-/Zn-/Mg-ötvözetek, valamint edzett acélok megmunkálásához 65 HRC-ig kérésre megrendelhetők**

Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas			Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Titan- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú		Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél		
				< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	ferit./martenz.	austenites	duplex	GG/GTS	GGG		< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durap.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC
				153	140	120				110	88										

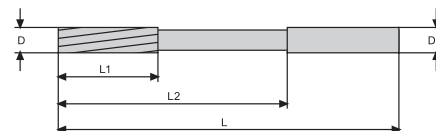
Vágási sebesség Vc m/min.

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

D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Z	Előtolás f acél < 1000 N/mm² mm/ford	átmenő furathoz Cikkszám	€	zsákfurathoz Cikkszám	€
4	4	75	12	47	4	0,30	163510 0400	149,-	163512 0400	149,-
4,5	6	75	12	39	4	0,30	163510 0450	154,50	163512 0450	154,50
5	6	75	12	39	4	0,40	163510 0500	154,50	163512 0500	154,50
5,5	6	75	16	39	4	0,40	163510 0550	162,-	163512 0550	162,-
6	6	75	16	39	4	0,40	163510 0600	158,-	163512 0600	158,-
6,5	8	100	16	64	6	0,40	163510 0650	171,-	163512 0650	171,-
7	8	100	16	64	6	0,70	163510 0700	171,-	163512 0700	171,-
7,5	8	100	16	64	6	0,70	163510 0750	171,-	163512 0750	171,-
8	8	100	16	64	6	0,70	163510 0800	167,-	163512 0800	167,-
8,5	10	100	19	60	6	0,70	163510 0850	208,-	163512 0850	208,-
9	10	100	19	60	6	0,70	163510 0900	208,-	163512 0900	208,-
9,5	10	120	19	80	6	0,80	163510 0950	239,-	163512 0950	239,-
10	10	120	19	80	6	0,80	163510 1000	239,-	163512 1000	239,-
10,5	12	120	19	75	6	0,80	163510 1050	311,-	163512 1050	311,-
11	12	120	19	75	6	0,80	163510 1100	311,-	163512 1100	311,-
11,5	12	120	19	75	6	0,80	163510 1150	332,-	163512 1150	332,-
12	12	120	19	75	6	0,80	163510 1200	320,-	163512 1200	320,-
13	14	120	19	75	6	0,80	163510 1300	347,-	163512 1300	347,-
14	14	135	22	90	6	0,80	163510 1400	355,-	163512 1400	355,-
15	16	135	22	87	6	0,80	163510 1500	355,-	163512 1500	355,-
16	16	135	22	87	6	0,80	163510 1600	365,-	163512 1600	365,-
17	18	145	22	97	8	0,80	163510 1700	365,-	163512 1700	365,-
18	18	145	22	97	8	0,80	163510 1800	430,-	163512 1800	430,-
19	20	145	22	95	8	0,80	163510 1900	430,-	163512 1900	430,-
20	20	145	22	95	8	1,00	163510 2000	465,-	163512 2000	465,-

1155

1155



Több mint 200 000 szerszámot kínálunk online!
Regisztráljon most online!

www.saratools.com

