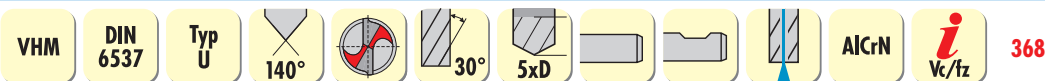
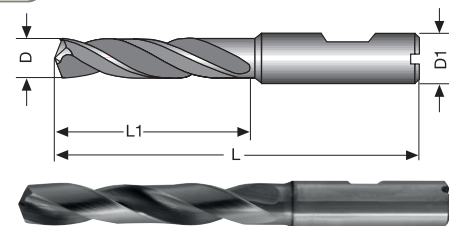


SARA® Tömör keményfém nagytelesítményű fúró HPC-UNI 5xD belső hűtéssel



- újonnan kifejlesztett geometria megerősített maggal és speciális pontozással
- **tömör keményfém vágóanyag, ultra finomszemcsés, AICrN**
- modern, többrétegű kemény anyagbevonat a maximális szerszámtartam és a legjobb forgácsszállítás érdekében
- magas centrírozási pontosság
- **univerzálisan alkalmazható**
- optimalizált szármérő-tolerancia az erőbefogó és hidraulikus tokmányokba való beszereléshez
- **belső hűtéssel**
- szárkivitelek, HA: max. Ø2,9 mm, HB: min. Ø3,0 mm



Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas			Acél			Rozsdamentes			Öntvény		Titán- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú	Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél		
	< 700 N/mm ²	< 1000 N/mm ²	< 1400 N/mm ²	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
	130	88	78	40	50	40	145	110	38	36	32	255	200	110		50	32			
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	D1 mm	L mm	L1 mm	Előtolás f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
1	4	55	10	0,03	111612 0100	51,80
1,1	4	55	12	0,03	111612 0110	51,80
1,2	4	55	12	0,03	111612 0120	51,80
1,3	4	55	12	0,03	111612 0130	51,80
1,4	4	55	12	0,04	111612 0140	51,80
1,5	4	55	12	0,04	111612 0150	51,80
1,6	4	55	16	0,04	111612 0160	51,80
1,7	4	55	16	0,04	111612 0170	51,80
1,8	4	55	16	0,05	111612 0180	51,80
1,9	4	55	16	0,05	111612 0190	51,80
2	4	57	16	0,05	111612 0200	51,80
2,1	4	57	21	0,05	111612 0210	48,80
2,2	4	57	21	0,06	111612 0220	48,80
2,3	4	57	21	0,06	111612 0230	48,80
2,4	4	57	21	0,06	111612 0240	48,80
2,5	4	57	21	0,06	111612 0250	48,80
2,6	4	57	21	0,07	111612 0260	48,80
2,7	4	57	21	0,07	111612 0270	48,80
2,8	4	57	21	0,07	111612 0280	48,80
2,9	4	57	21	0,07	111612 0290	48,80
3	6	66	28	0,11	111612 0300	47,70
3,1	6	66	28	0,11	111612 0310	47,70
3,2	6	66	28	0,11	111612 0320	47,70
3,25	6	66	28	0,11	111612 0325	47,70
3,3	6	66	28	0,11	111612 0330	47,70
3,4	6	66	28	0,11	111612 0340	47,70
3,5	6	66	28	0,16	111612 0350	47,70
3,6	6	66	28	0,16	111612 0360	47,70
3,7	6	66	28	0,16	111612 0370	47,70
3,8	6	74	36	0,16	111612 0380	47,70
3,9	6	74	36	0,16	111612 0390	47,70
4	6	74	36	0,16	111612 0400	47,70
4,1	6	74	36	0,16	111612 0410	47,70
4,2	6	74	36	0,16	111612 0420	47,70
4,3	6	74	36	0,16	111612 0430	47,70
4,4	6	74	36	0,16	111612 0440	47,70
4,5	6	74	36	0,16	111612 0450	47,70
4,6	6	74	36	0,16	111612 0460	47,70
4,65	6	74	36	0,16	111612 0465	47,70
4,7	6	74	36	0,16	111612 0470	47,70
4,8	6	82	44	0,16	111612 0480	47,70
4,9	6	82	44	0,16	111612 0490	47,70
5	6	82	44	0,16	111612 0500	47,70

1184

D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	Előtolás f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
5,1	6	82	44	0,16	111612 0510	47,70
5,2	6	82	44	0,16	111612 0520	47,70
5,3	6	82	44	0,16	111612 0530	47,70
5,4	6	82	44	0,16	111612 0540	47,70
5,5	6	82	44	0,20	111612 0550	47,70
5,55	6	82	44	0,20	111612 0555	47,70
5,6	6	82	44	0,20	111612 0560	47,70
5,7	6	82	44	0,20	111612 0570	47,70
5,8	6	82	44	0,20	111612 0580	47,70
5,9	6	82	44	0,20	111612 0590	47,70
6	6	82	44	0,20	111612 0600	47,70
6,1	8	91	53	0,20	111612 0610	53,90
6,2	8	91	53	0,20	111612 0620	53,90
6,3	8	91	53	0,20	111612 0630	53,90
6,4	8	91	53	0,20	111612 0640	53,90
6,5	8	91	53	0,20	111612 0650	53,90
6,6	8	91	53	0,20	111612 0660	53,90
6,7	8	91	53	0,20	111612 0670	53,90
6,8	8	91	53	0,20	111612 0680	53,90
6,9	8	91	53	0,20	111612 0690	53,90
7	8	91	53	0,20	111612 0700	53,90
7,1	8	91	53	0,25	111612 0710	53,90
7,2	8	91	53	0,25	111612 0720	53,90
7,3	8	91	53	0,25	111612 0730	53,90
7,4	8	91	53	0,25	111612 0740	53,90
7,5	8	91	53	0,25	111612 0750	53,90
7,6	8	91	53	0,25	111612 0760	53,90
7,7	8	91	53	0,25	111612 0770	53,90
7,8	8	91	53	0,25	111612 0780	53,90
7,9	8	91	53	0,25	111612 0790	53,90
8	8	91	53	0,25	111612 0800	53,90
8,1	10	103	61	0,25	111612 0810	65,10
8,2	10	103	61	0,25	111612 0820	65,10
8,3	10	103	61	0,25	111612 0830	65,10
8,4	10	103	61	0,25	111612 0840	65,10
8,5	10	103	61	0,25	111612 0850	65,10
8,6	10	103	61	0,25	111612 0860	65,10
8,7	10	103	61	0,25	111612 0870	65,10
8,8	10	103	61	0,25	111612 0880	65,10
8,9	10	103	61	0,25	111612 0890	65,10
9	10	103	61	0,25	111612 0900	65,10
9,1	10	103	61	0,32	111612 0910	65,10
9,2	10	103	61	0,32	111612 0920	65,10

1184