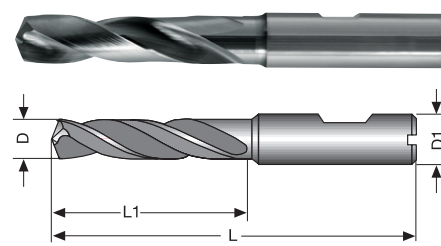


SARA® Tömör keményfém nagyteljesítményű fúró HPC-UNI 3xD belső hűtés nélkül



- újonnan kifejlesztett geometria megerősített maggal és speciális pontozással
- **tömör keményfém vágóanyag, ultra finomszemcsés, AICrN**
- modern, többretegű 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
- szárkivitelek, HA: max. Ø2,9 mm, HB: min. Ø3,0 mm

368



Alkalmazás	● kiválóan alkalmas ○ alkalmas			Acél			Rozsdamentes			Ötvény		Titán- ötvözetek	Szuper-ötv. Fe/NiCo-alapú	Alumínium		Réz	Grafit	Edzett acél		
	< 700 N/mm²	< 1000 N/mm²	< 1400 N/mm²	ferfit./marfenz.	ausztenites	duplex	GG/GTS	GGG				< 30 HRC	≥ 30 HRC	< 8 % Si	≥ 8 % Si	Réz ötvözet	GFK/CFK/Durap.	< 55 HRC	< 60 HRC	≥ 60 HRC
	120	98	63	45	40	27	125	110				34	27	22	230	160	110	43	27	

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	Előtölés f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
1	4	45	7	0,03	111603 0100	36,40
1,1	4	45	7	0,03	111603 0110	36,40
1,2	4	45	7	0,03	111603 0120	36,40
1,3	4	45	7	0,03	111603 0130	36,40
1,4	4	45	7	0,04	111603 0140	36,40
1,5	4	55	14	0,04	111603 0150	36,40
1,6	4	55	14	0,04	111603 0160	36,40
1,7	4	55	14	0,04	111603 0170	36,40
1,8	4	55	14	0,05	111603 0180	36,40
1,9	4	55	14	0,05	111603 0190	36,40
2	4	55	20	0,05	111603 0200	36,40
2,1	4	55	20	0,05	111603 0210	32,80
2,2	4	55	20	0,06	111603 0220	32,80
2,3	4	55	20	0,06	111603 0230	32,80
2,4	4	55	20	0,06	111603 0240	32,80
2,5	4	55	20	0,06	111603 0250	32,80
2,6	4	55	20	0,07	111603 0260	32,80
2,7	4	55	20	0,07	111603 0270	32,80
2,8	4	55	20	0,07	111603 0280	32,80
2,9	4	55	20	0,07	111603 0290	32,80
3	6	62	20	0,06	111603 0300	29,-
3,1	6	62	20	0,06	111603 0310	29,-
3,2	6	62	20	0,06	111603 0320	29,-
3,25	6	62	20	0,07	111603 0325	29,-
3,3	6	62	20	0,07	111603 0330	29,-
3,4	6	62	20	0,07	111603 0340	29,-
3,5	6	62	20	0,07	111603 0350	29,-
3,6	6	62	20	0,07	111603 0360	29,-
3,7	6	62	20	0,07	111603 0370	29,-
3,8	6	66	24	0,08	111603 0380	29,-
3,9	6	66	24	0,08	111603 0390	29,-
4	6	66	24	0,08	111603 0400	29,-
4,1	6	66	24	0,08	111603 0410	29,-
4,2	6	66	24	0,08	111603 0420	29,-
4,3	6	66	24	0,09	111603 0430	29,-
4,4	6	66	24	0,09	111603 0440	29,-
4,5	6	66	24	0,09	111603 0450	29,-
4,6	6	66	24	0,09	111603 0460	29,-
4,65	6	66	24	0,09	111603 0465	29,-
4,7	6	66	24	0,09	111603 0470	29,-
4,8	6	66	28	0,10	111603 0480	29,-
4,9	6	66	28	0,10	111603 0490	29,-
5	6	66	28	0,10	111603 0500	29,-
5,1	6	66	28	0,10	111603 0510	29,-

1184

D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	Előtölés f acél < 1000 N/mm² mm/ford	Cikkszám	€
5,2	6	66	28	0,10	111603 0520	29,-
5,3	6	66	28	0,11	111603 0530	29,-
5,4	6	66	28	0,11	111603 0540	29,-
5,5	6	66	28	0,11	111603 0550	29,-
5,55	6	66	28	0,11	111603 0555	29,-
5,6	6	66	28	0,11	111603 0560	29,-
5,7	6	66	28	0,11	111603 0570	29,-
5,8	6	66	28	0,12	111603 0580	29,-
5,9	6	66	28	0,12	111603 0590	29,-
6	6	66	28	0,12	111603 0600	29,-
6,1	8	79	34	0,12	111603 0610	30,90
6,2	8	79	34	0,12	111603 0620	30,90
6,3	8	79	34	0,13	111603 0630	30,90
6,4	8	79	34	0,13	111603 0640	30,90
6,5	8	79	34	0,13	111603 0650	30,90
6,6	8	79	34	0,13	111603 0660	30,90
6,7	8	79	34	0,13	111603 0670	30,90
6,8	8	79	34	0,14	111603 0680	30,90
6,9	8	79	34	0,14	111603 0690	30,90
7	8	79	34	0,14	111603 0700	30,90
7,1	8	79	41	0,14	111603 0710	30,90
7,2	8	79	41	0,14	111603 0720	30,90
7,3	8	79	41	0,15	111603 0730	30,90
7,4	8	79	41	0,15	111603 0740	30,90
7,5	8	79	41	0,15	111603 0750	30,90
7,6	8	79	41	0,15	111603 0760	30,90
7,7	8	79	41	0,15	111603 0770	30,90
7,8	8	79	41	0,16	111603 0780	30,90
7,9	8	79	41	0,16	111603 0790	30,90
8	8	79	41	0,16	111603 0800	30,90
8,1	10	89	47	0,16	111603 0810	36,60
8,2	10	89	47	0,16	111603 0820	36,60
8,3	10	89	47	0,17	111603 0830	36,60
8,4	10	89	47	0,17	111603 0840	36,60
8,5	10	89	47	0,17	111603 0850	36,60
8,6	10	89	47	0,17	111603 0860	36,60
8,7	10	89	47	0,17	111603 0870	36,60
8,8	10	89	47	0,18	111603 0880	36,60
8,9	10	89	47	0,18	111603 0890	36,60
9	10	89	47	0,18	111603 0900	36,60
9,1	10	89	47	0,18	111603 0910	36,60
9,2	10	89	47	0,18	111603 0920	36,60
9,3	10	89	47	0,19	111603 0930	36,60
9,4	10	89	47	0,19	111603 0940	36,60

1184