

Új ALCrN bevonatos SUTTON keményfém szármárók

Szerszámalapanyag: Finomszemcsés keményfém, ALCrN bevonattal. A 3300 HV keménysége és az 1100°C-os hőállósága a jelentős éltartamnövekedés mellett kiváló lehetőséget biztosít a nagyobb forgácsolási sebességgel és előtolással történő munkavégzésre.

Alkalmazás: Valamennyi anyagcsoportban kiválóan dolgozó szerszám az SE-516 3 élű típus különösen atraktív paraméterekkel dolgozik az acélok teljes spektrumán (beleértve a erősen ötvözött hőkezelt acélokat is 62HRC-ig) valamint az Al és ötvözeteinek széles választékán A konkrét értékeket lásd a táblázatban

Alkalmazás Anyagcsoportok	P Acélok						H Edzett		M INOX			K (ÖV)		(Ti)	S (Ni)	N CuZn	N Aluminium				Műanyag	
	1.1 <400 N	1.2 <700 N	1.3 <850 N	1.4 <900 N	1.5 <1200 N	1.6 <1620 N	1.7 <55HRC	1.8 <63HRC	2.1 <900N	2.2 <900N	2.3 >900N	3.1 <1000N	3.2 <700N	4 >850N	5	6	7.1 tisztá	7.2 Si<0.5%	7.3 Si<10%	7.4 Si>10%	8	
SE-507	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vágósebesség v _c	120	120	110	100	80	70	55		90	80	70	120	80	65	65	120	110	90	80	70	200	
Előtolás	10	10	10	80	6	6	6		9	9	8	10	10	5	5	8	8	8	8	8	8	
SE-516	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vágósebesség v _c	210	185	175	150	130	110	95	75	140	125	100	185	125	90	80	350	400	400	335	275	350	
Előtolás	13	13	13	11	8	8	8	7	11	11	9	13	13	6	6	10	10	10	10	10	10	
SE-532	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Vágósebesség v _c	220	220	190	170	120	100	80		110	90	80	170	100	90	90	130	130	120	110	90	250	
Előtolás	9	9	9	7	5	4	4		8	8	7	15	9	7	7	11	11	11	11	11	10	

SE-507 2 élű 30°-os keményfém szármáró ALCrN bevonattal

3,0 - 20,0 mm



Rendelési szám	d ₁ Ø mm	d ₂ Ø mm h6	l ₁ mm	l ₂ mm	Ár (netto) Ft	Rendelési szám	d ₁ Ø mm	d ₂ Ø mm h6	l ₁ mm	l ₂ mm	Ár (netto) Ft
SE5070300	3,0	6	57	7	6 485	SE5071000	10,0	10	72	19	11 576
SE5070400	4,0	6	57	8	6 126	SE5071200	12,0	12	83	22	16 328
SE5070500	5,0	6	57	10	6 126	SE5071600	16,0	16	92	32	27 217
SE5070600	6,0	6	57	10	5 781	SE5071800	18,0	18	92	32	39 900
SE5070800	8,0	8	63	16	7 826	SE5072000	20,0	20	104	38	39 900

SE-516 3 élű 30°-os keményfém szármáró ALCrN bevonattal

3,0 - 20,0 mm

Nagyon hatékony szerszám. Az anyagok teljes spektrumán nagy sebességgel, és nagy előtolás értékekkel dolgozó szerszám
LEJÓBB VÁLASZTÁS



Rendelési szám	d ₁ Ø mm	d ₂ Ø mm h6	l ₁ mm	l ₂ mm	Ár (netto) Ft	Rendelési szám	d ₁ Ø mm	d ₂ Ø mm h6	l ₁ mm	l ₂ mm	Ár (netto) Ft
SE5160300	3,0	6	57	7	6 485	SE5161000	10,0	10	72	19	11 576
SE5160400	4,0	6	57	8	6 126	SE5161200	12,0	12	83	22	16 328
SE5160500	5,0	6	57	10	6 126	SE5161600	16,0	16	92	32	27 217
SE5160600	6,0	6	57	10	5 781	SE5161800	18,0	18	92	32	39 900
SE5160800	8,0	8	63	16	7 826	SE5162000	20,0	20	104	38	39 900

SE-532 4 élű 30°-os keményfém szármáró ALCrN bevonattal

3,0 - 20,0 mm



Rendelési szám	d ₁ Ø mm	d ₂ Ø mm h6	l ₁ mm	l ₂ mm	Ár (netto) Ft	Rendelési szám	d ₁ Ø mm	d ₂ Ø mm h6	l ₁ mm	l ₂ mm	Ár (netto) Ft
SE5320300	3,0	6	57	8	4 976	SE5321000	10,0	10	72	22	12 864
SE5320400	4,0	6	57	11	4 976	SE5321200	12,0	12	83	26	16 575
SE5320500	5,0	6	57	13	4 976	SE5321600	16,0	16	92	32	28 872
SE5320600	6,0	6	57	13	6 143	SE5321800	18,0	18	92	32	36 731
SE5320800	8,0	8	63	19	8 712	SE5322000	20,0	20	104	38	44 597