

# TURBÓMARÓK

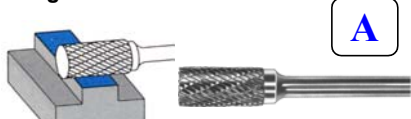
Tömör keményfém Forgáctörős kivitel

Univerzálisan használható keményfém rotormarók a maximális forgácsleválasztás és az optimális felületi minőség elérésére.

**Alkalmazás:** Hegesztési varratok megmunkálása. Öntvények, nagyszilárdságú, rozsdamentes és krom-nikkel acélok megmunkálására.

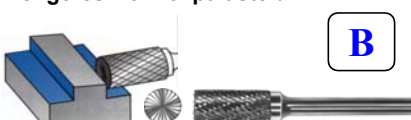
**Javasolt vágási sebesség:** v=500-1000m/perc

Hengeres



Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x14 s=3 l=38	SA-43M D/C	1 646
d 3x12 s=6 l=56	SA-11M D/C	2 800
d 6x16 s=6 l=50	SA-1M D/C	2 800
d 8x19 s=6 l=63	SA-2M D/C	3 662
d 10x20 s=6 l=60	SA-3MZ D/C	3 952
d 12x25 s=6 l=65	SA-5MZ D/C	6 160
d 16x25 s=6 l=69	SA-6M D/C	7 760

Hengeres Homlokkalástéli



Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x14 s=3 l=38	SB-43M D/C	1 646
d 3x12 s=6 l=56	SB-11M D/C	3 045
d 6x16 s=6 l=50	SB-1M D/C	3 045
d 8x19 s=6 l=63	SB-2M D/C	4 037
d 10x20 s=6 l=60	SB-3MZ D/C	4 339
d 12x25 s=6 l=65	SB-5MZ D/C	6 786
d 16x25 s=6 l=69	SB-6M D/C	8 532

Hengeres Gömbvégű



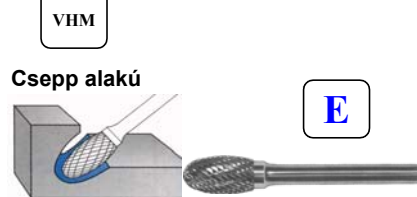
Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x14 s=3 l=38	SC-42M D/C	1 646
d 3x12 s=6 l=56	SC-11M D/C	3 252
d 6x16 s=6 l=50	SC-1M D/C	3 252
d 8x19 s=6 l=63	SC-2M D/C	4 004
d 10x20 s=6 l=60	SC-3MZ D/C	4 401
d 12x25 s=6 l=65	SC-5MZ D/C	6 908
d 16x25 s=6 l=69	SC-6M D/C	8 688

Gömbvégű



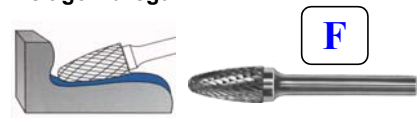
Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x2,8 s=3 l=38	SD-42M D/C	1 646
d 3x2,8 s=6 l=50	SD-11M D/C	2 996
d 6x5 s=6 l=50	SD-1M D/C	2 996
d 8x6,4 s=6 l=50	SD-2M D/C	3 219
d 10x9 s=6 l=49	SD-3MZ D/C	3 616
d 12x10,8 s=6 l=51	SD-5MZ D/C	4 865

Rendelés - 24 órás szállítás  
Telefonon:329-8430  
Email-ben:szucseva@protoolkft.hu



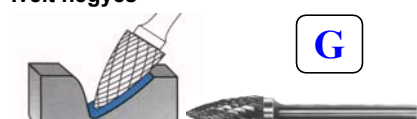
Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x5,5 s=3 l=38	SE-41M D/C	1 646
d 6x9,5 s=6 l=50	SE-1M D/C	3 662
d 9,5x16 s=6 l=60	SE-3M D/C	4 401
d 12,7x22 s=6 l=66	SE-5M D/C	6 428
d 16x25 s=6 l=69	SE-6M D/C	8 942

Ívelt gömbvégű



Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x12,7 s=3 l=38	SF-42M D/C	1 646
d 3x12,7 s=6 l=50	SF-11M D/C	3 405
d 6x16 s=6 l=50	SF-1M D/C	3 405
d 9,5x19 s=6 l=63	SF-3M	4 300
d 9,5x19 s=6 l=63	SF-3M D/C	4 300
d 12x25 s=6 l=65	SF-5MZ D/C	6 355
d 16x25 s=6 l=69	SF-6M D/C	8 789

Ívelt hegyes



Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x6 s=3 l=39	SG-41M D/C	1 646
d 6x16 s=6 l=50	SG-1M D/C	3 405
d 8x19 s=6 l=63	SG-2M	4 144
d 8x19 s=6 l=63	SG-2M D/C	4 144
d 9,5x19 s=6 l=63	SG-3M	4 581
d 9,5x19 s=6 l=63	SG-3M D/C	4 581
d 10x20 s=6 l=60	SG-3MZ D/C	4 581
d 12,7x25 s=6 l=69	SG-5M D/C	6 242
d 12x25 s=6 l=65	SG-5MZ D/C	6 242
d 16x25 s=6 l=69	SG-6M D/C	8 667

A turbómarók leghatékonyabb alkalmazásának eszköze az **ATA Air Tools** új generációjú, **könnyű, halk, alacsony vibrációjú, nagy teljesítményű és karbantartást nem igénylő** szerszáma.

Próbálja ki a turbómaróit ezzel az új technológiával és tapasztalni fogja milyen könnyű és kényelmes dolgozni vele.

Hívja a 329-8430-es telefonszámot!

PTR170709  
Aktuális ATA Air SPT100



ATA Air - SPT olajmentes kézciszoló

**PROTOOL** **SGS**

SZERSZÁMIPARI KFT. BUDAPEST

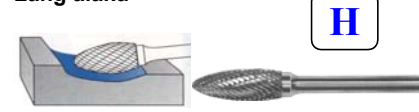
Képviselet és Raktár

1131 Budapest Reitter Ferenc u 132.

Telefon 1/329 8430, 1/329 8431

Email:protool@protoolkft.hu

Láng alakú



Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x6,3 s=3 l=38	SH-41M D/C	1 646
d 8x19 s=6 l=63	SH-2M D/C	4 514
d 12,7x36 s=6 l=80	SH-5M D/C	9 198
d 16x41 s=6 l=85	SH-6M D/C	12 710

Kúpos Gömbvégű



Méret	SGS kód	Ft/db
d 3x12,7 s=3 l=75x8°	SL-42M D/C	1 646
d 6x16 s=6 l=50x14°	SL-1M D/C	3 487
d 8x22 s=6 l=69x14°	SL-2M D/C	4 568
d 9,5x27 s=6 l=74x14°	SL-3M D/C	5 497
d 12,7x28 s=6 l=76x14°	SL-4M D/C	6 712
d 16x30 s=6 l=77x14°	SL-5M D/C	12 004

Kúpos Hegyes



Méret	SGS kód	Ft/db
d 6x19 s=6 l=50x14°	SM-2M	3 487
d 6x25 s=6 l=50x10°	SM-3M	3 723
d 9,5x16 s=6 l=63x28°	SM-4M	5 509
d 9,5x16 s=6 l=63x28°	SM-4M D/C	5 509

Készletek

Méret	SGS kód	Ft/db
Készlet (s=3mm)	#1M D/C	24 314
Készlet (s=6mm)	#6M D/C	49 682