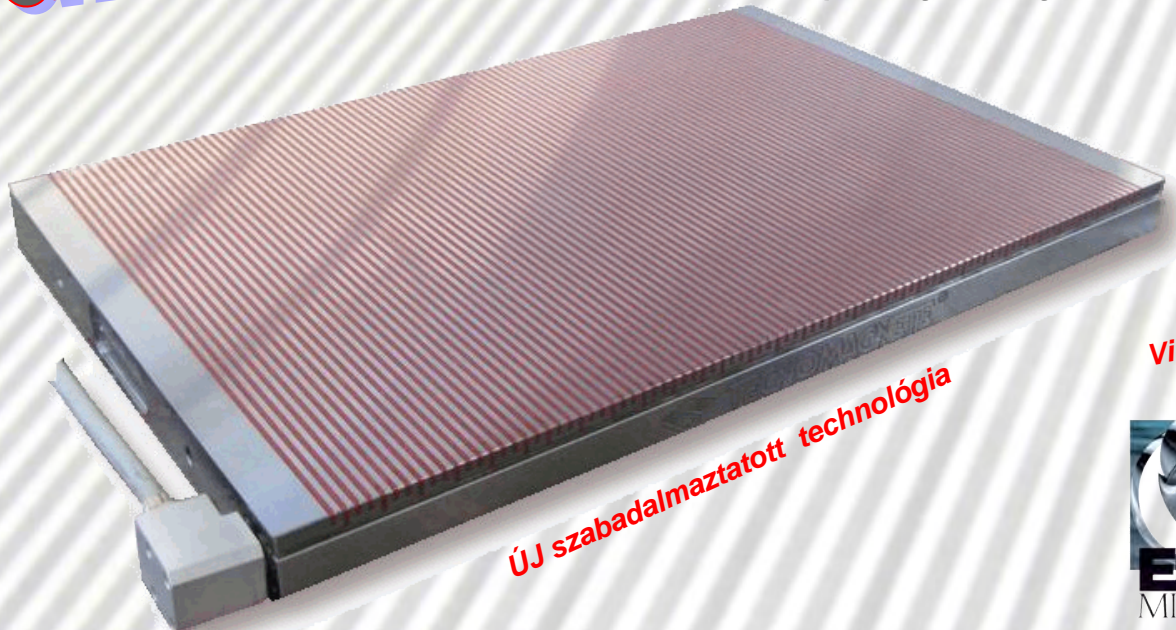


# Grind-TEC

A legújabb mágnesasztal generáció köszörűre

Elektro-permanens mágneses rendszerek

Auto-Clamp-önrögző mágneskörrel köszörűgépekre

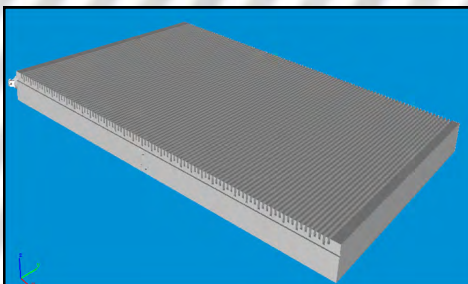


ÚJ szabadalmaztatott technológia

Világ premier - előzetes



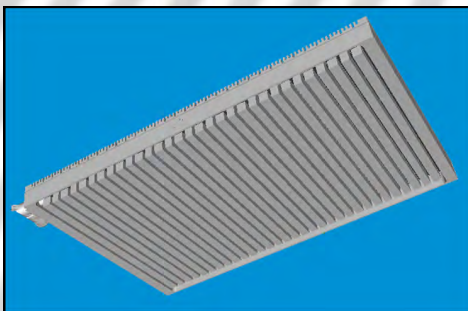
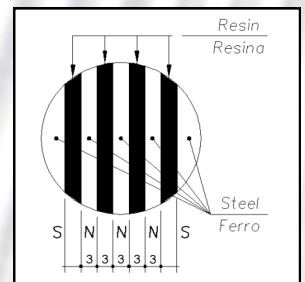
Grind-Tec integrált tömör tömb felépítésű, szerelt mechanikai alkatrészek nélküli mágnesasztal. A kompakt szerkezet lecsökkentett vastagsága csak 40 mm és súlya szintén csekély így a gép kapacitása szinte teljesen kihasználható.



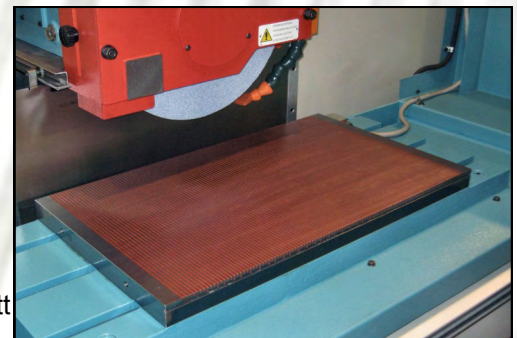
Az elektromos részek és a nagy energiájú mágnesek a védett és a teljes fém munkafelület által tömített alsó részen vannak elhelyezve.

A pólusok területe egybefüggő kiemelt pólusokból áll, póluskiosztás 3+ 3 mm műgyantával kitöltve

A munkafelület köszörüléssel újra felszabályozható egészen 5 mm-ig.



Az AutoClamp mágneskör lehetővé teszi a Grind-Tec számára, hogy önmagát rögzítse a gépasztalra, tökéletesen és egyenletesen eloszló rögzítő erő alakul ki a munkadarab és a gépasztal között



A Grind-Tec legalább ugyanakkora vagy még nagyobb erővel rögzíti magát a gépasztalra, mint amivel a munkadarabot rögzíti. A rögzítő erő azonos értékű és változatlanul fennmarad rendkívül hosszú időn keresztül. Nincsenek rögzítő csavarok, szorítók. Nincsenek rögzítő furatok és nem szükségesek a T hornyok sem a gépasztalban.



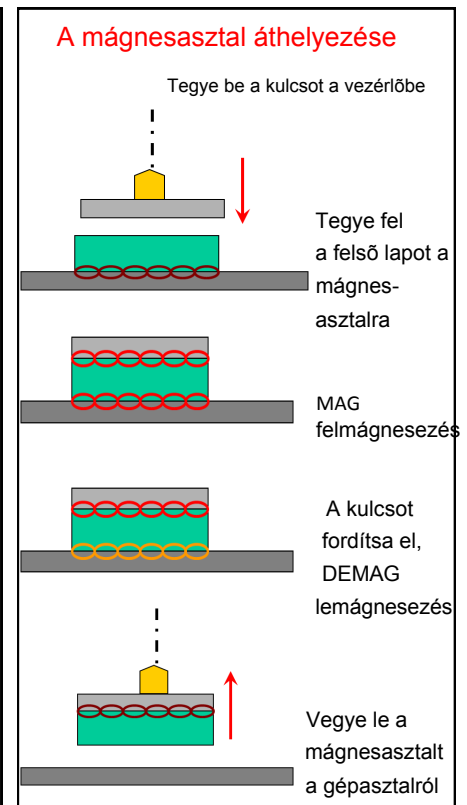
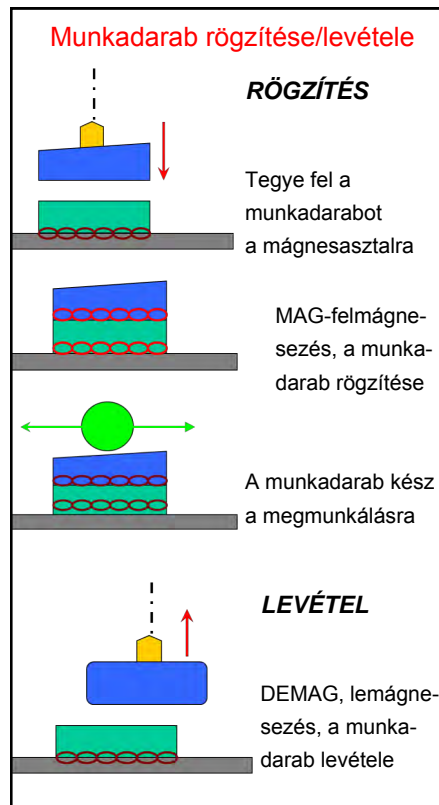
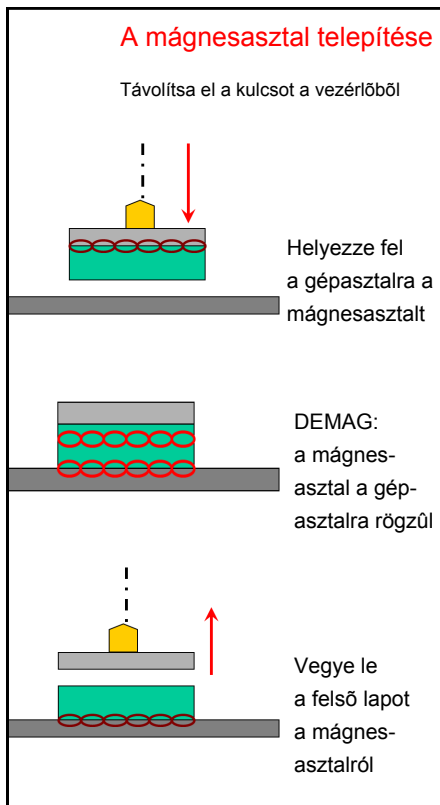
**TECNOMAGNETE**  
Safety through power

Az elektro-permanens technológia a Tecnomagnete által kitalált és kifejlesztett úgynevezett Nuflux ciklussal sok előnyt biztosít, melyeket sok ezer felhasználó ismer már világszerte :

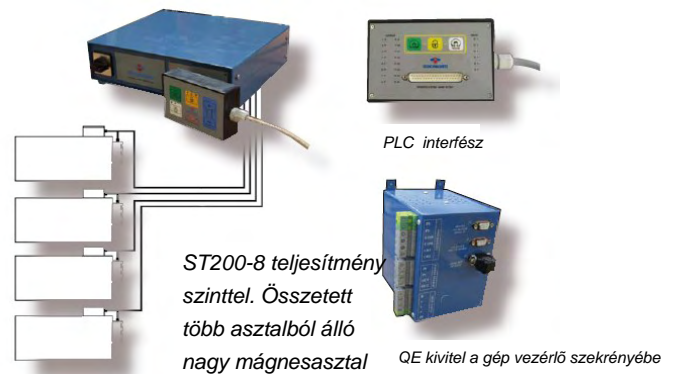
- Nem szükséges villamos betáplálás a megmunkálás ideje alatt.  
Csak pár másodperc a mágneskör felmágnesezése (MAG) és lemágnesezése (DEMAG).
- Teljes biztonság. Nincs energiafogyasztás. Nincs hőtermelés.  
Nincsenek deformációk. Nincsenek mozgó-, kopóalkatrészek.
- Nincs maradvány mágnesesség még magasan ötvözött anyagok esetén sem
- Nagy pontosság. Hosszú élettartam, megbízhatóság. Karbantartás nélkül



ST100 kompakt elektronikus vezérlőegység 3 teljesítmény szinttel



MŰSZAKI JELLEMZŐK - GRINDTEC alapkivitelű változat	
Erő:	8 kg/cm <sup>2</sup> -ig
Pólus kiosztás	3 + 3 mm
Alapméretek	hosszúság: 300-tól 1000 mm-ig szélesség: 200-tól 600 mm-ig
Rögzítés a gépasztalra	AUTOCLAMP - önrögzítő rendszer
Vastagság	40 mm
Minimum átmágnesezési mélység	3 mm



Minden adatot a legnagyobb körültekintéssel adtunk meg. Nem vállalunk semmilyen felelősséget a lehetséges hibákért és hiányosságokért. Minden jogot fenntartunk a műszaki fejlődésből adódó változtatásokra. Fordítás: Bestof Kft.

Központ:  
TECNOMAGNETE spa  
Via Nerviano, 31 - 20020 Lainate (Milano) - Olaszország

Magyarországi képviselet és szervizközpont: **BESTOF Kft.**  
e-mail: info@bestofkft.com tel: +36 1 200 2822 fax: +36 1 398 7340

Leányvállalatok:  
FRANCIAORSZÁG - NÉMETORSZÁG - USA  
JAPÁN - KÍNA - SZINGAPÚR - KOREA - INDIA

[www.bestofkft.com](http://www.bestofkft.com)



Hivatalos forgalmazó/disztributor :  
**BESTOF Kft.**

H-1029 BUDAPEST  
ARANY JÁNOS UTCA 9/B  
www.bestofkft.hu  
tel: +36/ 1 391 6990, 1 391 6991, 1 200 2822  
fax: +36/ 1 398 7340