

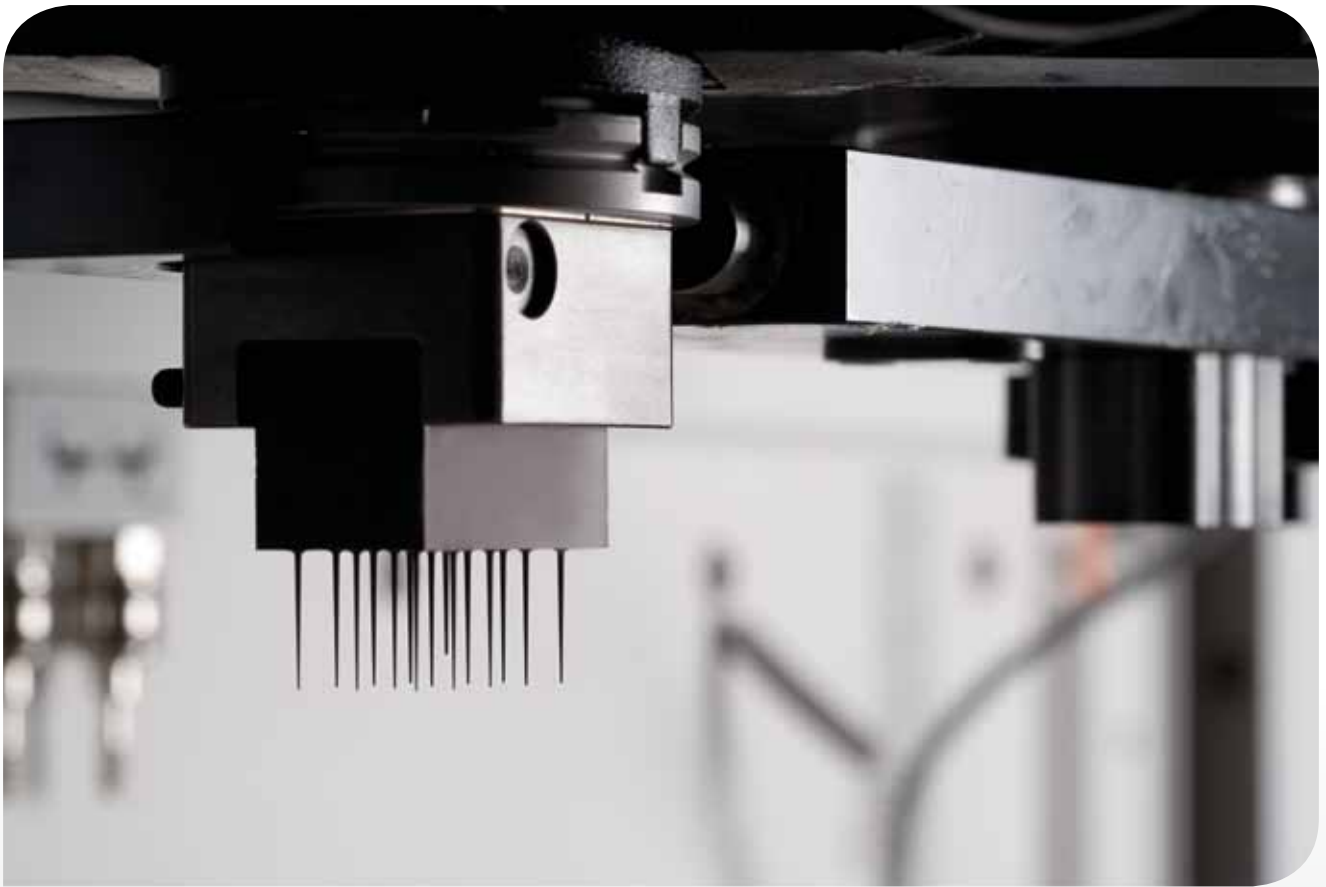
**Fast Tool  
Changer**

## A legnagyobb sebesség élménye

Sziktától szikráig,  
15 másodperc alatt

Váltson elektródákat a forradalmian új Gyors Szerszám Váltóval (FTC - Fast Tool Changer), a világ valóban leggyorsabb elektródaváltójával, ami a GF AgieCharmilles - a marási, huzalos és tömbös szikraforgácsolási, automatizálási és 3D-lézertexturáló megoldások vezető vállalata a világon - exkluzív terméke. Az FTC valóban áttörést jelent a tömbös szikraforgácsolás automatizálásában: több autonómiát, nagyobb rugalmasságot, jobb hozzáférhetőséget és folyamatbiztos szerszámváltást kínál - példa nélküli sebességgel.





Szó szerint a leggyorsabb elektródaváltó a világon

Folyamatbiztos váltási folyamat

Nagyon kiegyensúlyozott mozgás

Kompakt méretek

Az innovációt a különféle technológiák összjátéka inspirálta

Professzionális ügyféltámogatás az egész élettartam alatt

## A legnagyobb sebesség élménye

## Sziktától sziktáig, 15 másodperc alatt

### Folyamatbiztos váltási folyamat

Tapasztalataink alapját ügyfeleink termelési folyamatainak pontos ismerete képezi. A mobiltelefonok gyártásához szükséges kis méretű süllyesztékek beállításánál és gyártásánál, valamint a legkisebb alkatrészekhez is, mint pl. csatlakozó dugaszok és Lead-Frame-ek a LED-ek gyártásához, az FTC nem csak a gyorsasága miatt tűnik ki, hanem a szembetűnően kiegyensúlyozott mozgása miatt is, amely jellemzők az FTC gyors szerszámváltót az elektródaváltás területén ideális megoldássá teszik.

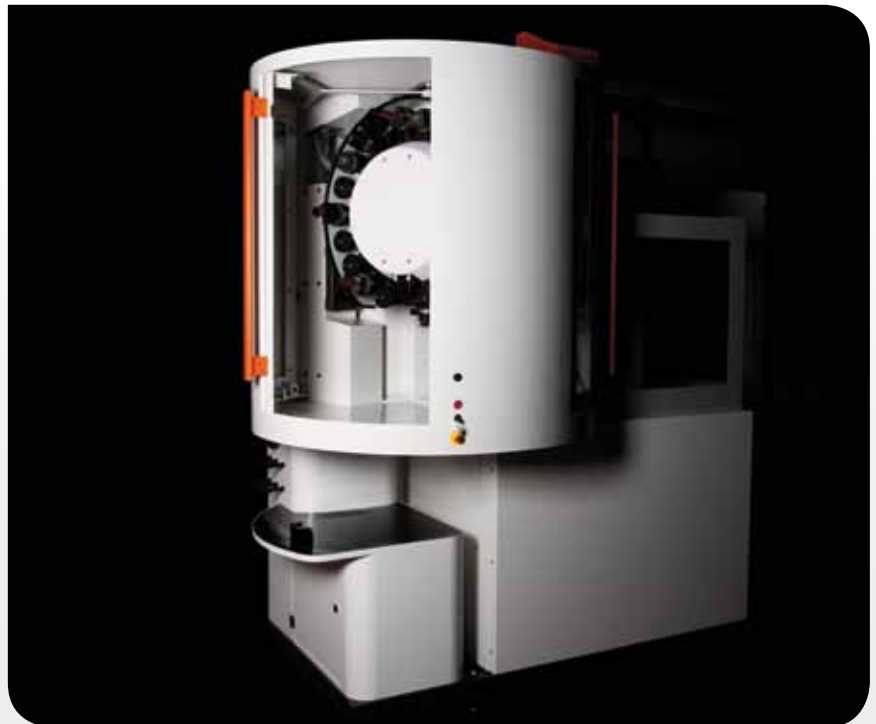
Az FTC úgyszintén jelentős előnyöket kínál a formagyártás számára.

Ha sok elektródát alkalmaznak - nem ritkán változó megmunkálási idejű süllyesztékekhez - az időmegtakarítás döntő tényező lehet, mindenek előtt nagyon rövid megmunkálási idők esetén. A GF AgieCharmilles szigorú ellenőrzési folyamatai alátámasztották, hogy az FTC abszolút folyamatbiztos szerszámváltást biztosít.

### Szó szerint a leggyorsabb elektródaváltó a világon

A többi szerszámváltó rendszer az FTC-vel összehasonlítva egyértelműen hátrányban van. A hagyományos lineáris és forgó szerszámváltókkal ellentétben az FTC az elektródaváltást 15 másodperc alatt végzi el, mégpedig sziktától sziktáig számítva.

Ez tartalmazza azt az időt is, ami szükséges az aktuális szerszám pozicionálásához, elengedéséhez és a következő szerszám megfogásához. Kevesebb mint 15 másodperc alatt a szerszámcsere lezárul - manuális beavatkozás nélkül. A villámgyors FTC nemcsak pénzt takarít meg, hanem értékes időt is, amit az Ön munkatársai a többi megmunkálási folyamat előkészítéséhez jobban ki tudnak használni.



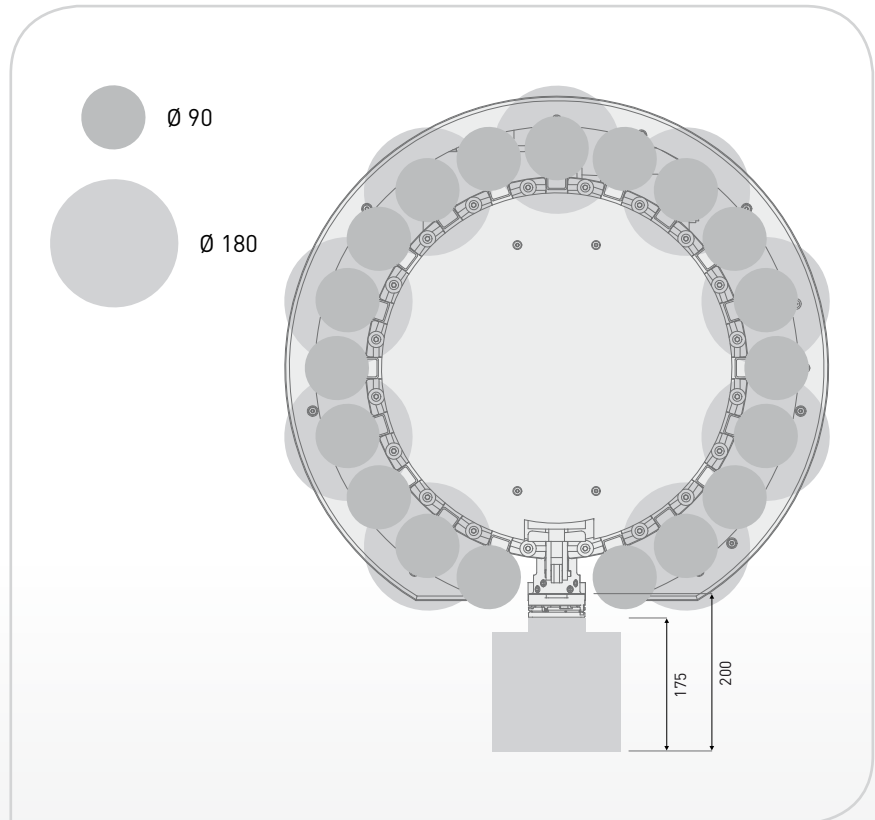


### Kompakt méretek

Az FTC fejlesztése során a műhelyek mindennapi problémái álltak az előtérben.

Az elektródátár ergonomiai kialakításának és függőleges helyzetének köszönhetően az összes tárhely jól hozzáférhető és probléma nélkül betárazható - mégpedig a váltókar előzetes félreállításával. Az eredmény: felhasználóbarát és gyors tárazás, a szerszámváltási sebesség mintájára.

Az FTC 20 tárhelyet kínál, egyenként 7 kg terheléssel, az egész tár 120 kg-ig terhelhető. A kompakt méreteknek köszönhetően a szerszámváltó könnyedén integrálható.



### Professzionális ügyféltámogatás az egész élettartam alatt

Az Ön berendezéseinek termelékenysége és rendelkezésre állása, valamint a folyamatos fejlesztés döntő tényezők az Ön vállalata számára.

Az ügyfeleknek szóló szervízcsomagunkkal támogatást nyújtunk a gép egész életciklusa alatt, az Ön akár egészen különleges igényeire szabva, melynek során, mindennek, amit teszünk, Ön és az Ön berendezése áll a középpontjában.

Az ügyfeleket támogató szervízünk az iparág legátfogóbb szervízszolgáltatási csomagját tartalmazza:

megelőző karbantartások, oktatások, különleges ügyfélszervíz-hotline, eredeti kopóalkatrészek és bizonylatokkal rendelkező fogyóeszközök, valamint egy Privilege Club, különleges előnyökkel, csak a GF Agie-Charmilles ügyfelei számára.

A három támogatási szint, vagyis az Operations Support, a Machine Support és a Business Support maximális rugalmasságot biztosít az Ön növekvő vállalata számára.

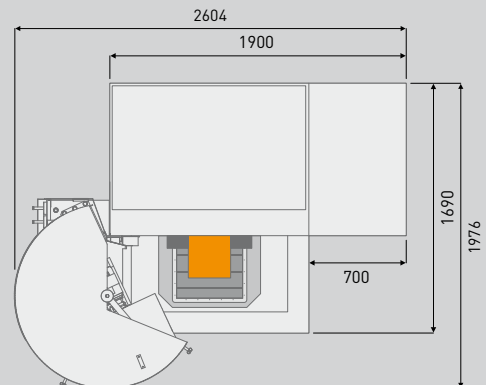
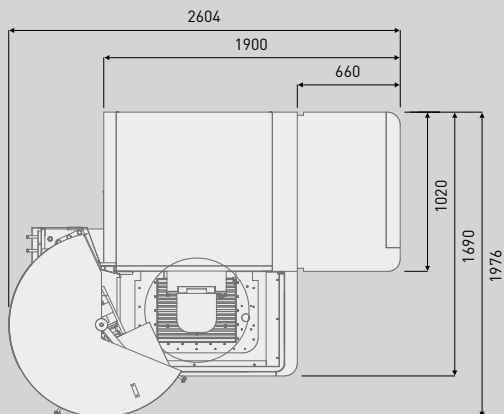
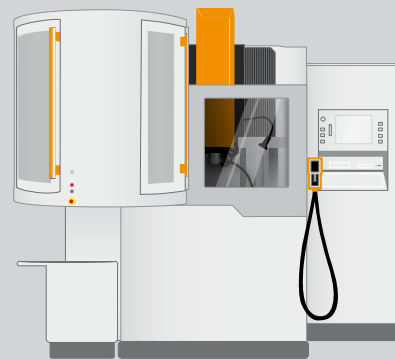
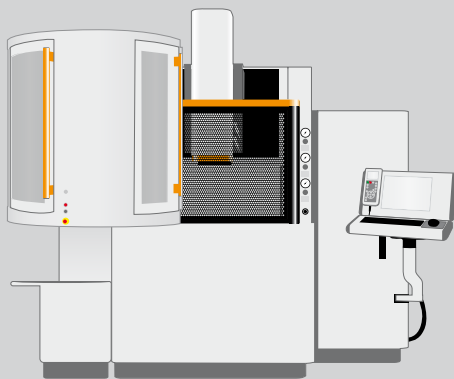




**Az innovációt a különféle technológiák összjátéka inspirálta**

Az FTC a közvetlen és innovatív válasz az Ön igényeire a nagyobb termelékenység és nagyobb folyamatrugalmasság iránt. Az FTC, amit a GF AgieCharmilles marógépeinek nagyon gyors szerszámváltói inspiráltak, alátámasztja azt a gondolkodásmódot, hogy segíteni szeretnénk ügyfeleinknek, hogy eredményesebbek legyenek, mint a versenytársaik. Ezen kívül megerősíti hírünket olyan gépgyártóként, aki az ügyfelek elvárásait a sebesség, a megbízhatóság, precizitás és minőség tekintetében túlteljesíti.

A GF AgieCharmilles kiemelkedő kompetenciával rendelkezik a technológiák széles területén, pl. EDM-, maró-, lézer- és szerszámbeállító berendezések és automatizálási megoldások, valamint teljes körű szolgáltatási csomagot nyújt, amivel az ügyfeleink sikerét biztosítjuk. Ezek azok az okok, amiért világszerte az innovatív és eredményes ügyfelek előnyben részesített partnerei vagyunk.



## Egy pillantás

### Achieve more

Tartjuk magunkat az ígéretünkhöz, ami így hangzik: "Többet nyújtunk". Ez olyan kötelezettség, amivel ügyfeleink számára megfelelő feltételeket teremtünk ahhoz, hogy versenyképes eredményeket érjenek el. Ha ügyfeleink nyernek, mi is nyertesek vagyunk.

### GF AgieCharmilles

Innovatív marási, szikraforgácsolási, lézer- és automatizálási megoldásainkkal abba a helyzetbe hozzuk ügyfeleinket, hogy effektíven és hatékonyan dolgozhassanak. A Customer Services széles szolgáltatási csomagokat biztosít ehhez.

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

GALIKA Szerszámgépek Kft.  
H-2045 Törökbálint  
Tó Park u. 9.

Tel.: 23-445 730  
Fax: 23-445 739  
E-mail: [info@galika.hu](mailto:info@galika.hu)  
Web: [www.galika.com](http://www.galika.com)

© Agie Charmilles SA, 2010  
A műszaki adatok és ábrák tájékoztató jellegűek. Nem jelentenek garantált tulajdonságokat, és változhatnak.

**+GF+**

**AgieCharmilles**

**Achieve more...**