

# Leitz PlugTec – újragondolt sarokkötés

II. RÉSZ

Előző számunkban a Leitz által szabadalmaztatott PlugTec sarokkötés előnyeit és alkalmazási területeit ismerhettük meg, most fény derül a részletekre is. A metszeti rajzok további előnyöket tárnak fel.

A csapok akár ablakgyártó gépen is készíthetők, de lekerékítésük már CNC-géppel végezhető el. Mivel a PlugTec sarokkötés rendkívüli stabilitását az egymásra merőleges elrendezésű, saját anyagból kialakított csapok adják, ezért a megfelelő helyre pozicionált sarokkötési csaprések változatos felhasználást tesznek lehetővé. Legyen szó anyagát tekintve: fa, illetve alu-fa ablak szerkezetről, vagy nyitási mód szerint bukó, nyíló, vagy akár ezek együttes kombinációjáról. Még a különlegesen elhelyezett nútok és aljazások kiállítására is kínál megoldást ez a forradalmian új sarokkötési megoldás. A hagyományos S+Z csapozáshoz képest a

merőlegesen kialakított csapok nemcsak a kötési szilárdságot növelik, hanem elrendezésükkel az adott ablakprofilhoz is jobban illeszthetők úgy, hogy a különböző aljazások sem gyengítik a szerkezet stabilitását.

A mindössze 12 mm-es marószerszámmal megmunkált PlugTec kötési rendszerrel jelentős megmunkálási költséget spórolhatunk meg. A kisebb átmérőjű szerszám egyszerűbb szerszámbefogást igényel, emellett a forgácsolási energia is kisebb.

A PlugTec lehetővé teszi a gyártás hatékonyságának növelését is. Nincs szükség külön kötelemekek beszerzésére, beépítésére. Nem kell hosszú és rövid tipliket használni, az alkatrészeket plusz furatozni. Mindezzel időt takarítva meg a gyártási folyamat során. A hagyományos átmenő csaprések sarokkötésénél is nagyobb szilárdságot biztosító PlugTec



kel még anyagtakarékosság is elérhető. Egy átlagos méretű nyílászárónál ez akár 30 centiméteres frízmeztakarítást is jelenthet.

Leitz Hungária Szerszám Kft.  
2030 Érd, Kis-Duna u. 6.  
Tel.: 23/521-900. [www.leitz.hu](http://www.leitz.hu)

Már több mint 135 éve a faipariszerszám-gyártás élvonalában

**Kérje egyedi PlugTec-ajánlatát a jelenlegi és a már használt szerszám garnitúrájához is ÚJDONSÁG! PlugTec sarokkötés**

- Stabil sarokkötés
- Termelékeny, hatékony, gyors
- Bevizsgált
- Nincs fúrás és köldökcsapozás
- Riffel kialakítás
- Kevés szerszám

*Kérje kollégáink segítségét, akik a helyszínen bemutatják ezt az új szabadalmaztatott sarokkötést!*

**Akciós ablak- és ajtógyártó szerszámok**

**Asztali és CNC-marós kivitel:**

Climatrend 78-90-106 faablak  
Multitools 78-90 faablak  
Kapcsolt gerébtokos faablak  
Fa-alu. 68-78-90  
Bejárati ajtó 78-90



**Leitz Hungária Szerszám Kft.** **Figyelem! Már a faipar.hu lapon is elérhetőek vagyunk, [www.faipar.hu](http://www.faipar.hu). Látogasson el hozzánk! [www.leitz.org](http://www.leitz.org)**

2030 Érd, Kis-Duna u. 6.  
Tel.: 23/521-900. Fax: 23/521-909.  
E-mail: [leitz@leitz.hu](mailto:leitz@leitz.hu)

Északnyugat-  
Magyarország  
70/33-44-004

Délnyugat-  
Magyarország  
70/33-44-002

Északkelet-  
Magyarország  
70/33-40-098

6000 Kecskemét,  
Békéscsabai u. 2/A  
Tel./fax: 76/481-942.

Délkelet-  
Magyarország  
70/33-44-005