

## “Ers, igazi életre szóló megoldások a szűrőgyártás területén ...”

---

Mi köti össze a rakodó-, tároló ponyvákat, szűrőanyagokat, autóipart, orvosi ruházatot, felső ruházatot és a fehérneműgyártást?

Valamennyi a fent említettek közül modern ipari varrógéppel lesz összevarrva vagy hegesztve a gyártása során. A Pfaff Industriesystem und Maschinen AG. a világon az egyedüli mely mindkét lehetőségre újító innovatív megoldásokat kínál.

Az állandóan változó textíliák piacán a különböző kiegészítők, minőséget javító megoldások mindig is a vizsgálatok középpontjában álltak. Az utóbbi években anyacégünk rendkívül sok energiát fordított a fejlesztésekre és napjainkra az ipari textíliák hegesztését rendkívül igényesen építette ki.

A szűrőgyártók közül sokan hosszú évek óta hűséges vevői a Pfaff cégnek akik örömmel fogadják az újításokat és az új megoldásokat.

Az átalakult - német tulajdonú - Pfaff új fejlesztéseiben komplett kész gyártósorok tervezését, kiegészítő állomások kiépítését kínálja vevőinek.



ÚJ! „Csillag” formájú filter gyártására szolgáló berendezés

Új, speciális gépek fejlesztésére került sor, amelyek pl. a csillag alakú filterek gyártása során használhatóak, illetve olyan ultrahangos gép került kialakításra ahol maximálisan nyolc hegesztőfej egymás mellett illetve egymás mögött pozícionálható.

A legújabb -még fejlesztés alatt - a **Pfaff 8316**-os család mely szűrő (filter) lapok és filter zsákok gyártását teszi lehetővé.

Ezek a fejlesztések mindig “Made in Germany” minőséget takarnak és a következő folyamatokra kínálnak megoldást:

- varrás megerősítése közepén szalaggal vagy szalag nélkül
- összekötés cellulózzal - idegen anyag nélkül
- közvetlen (direkt) hegesztés közepén (forróékek, meleglevegő, ultrahang segítségével)
- odavezetés egy ún. illesztőgéphez
- további eldolgozások az illesztés után (pl. vágás)
- címkézés

A szűrőgyártás területén mindig újabb és újabb anyagok kerülnek felhasználásra. Ezeket szűrő részre, átszivárogtatásra használják, ezért a gyártási folyamat olyan technikai feltételeket kíván, hogy minimális vagy egyáltalán ne legyen a megmunkált felületen roncsolódás vagy sérülés.

---

### Fülöp és Társa Kft.

H-1064. Budapest Rózsa u. 71. Tel: +36-1-332-3560, Tel/Fax: +36-1-312-2419,  
e-mail: [fulop@fulop.hu](mailto:fulop@fulop.hu), <http://www.fulop.hu>

A **PFAFF 8310 CS / 8312 CS dual** gépsorozat folyamatos hegesztést és széleldolgozást tesz lehetővé egy munkafolyamaton belül.

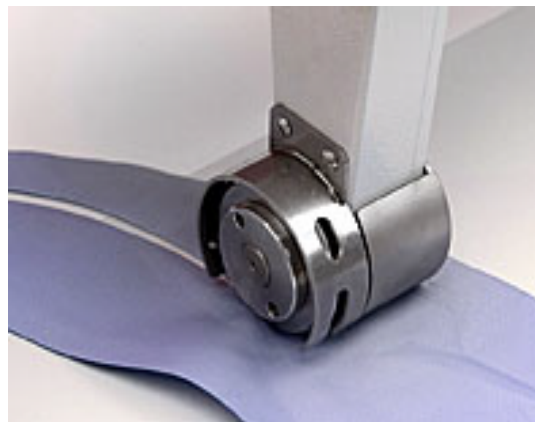
### **PFAFF 8312 CS**

A gyakorlatban már bevált, "egyedi kerék" megoldás egy ún. fém "sonotrode" betéttel lett kiegészítve. Ezzel a kopás és vele természetesen a költségek csökkenthetők.

Vevőknek a finom varrat - magas szilárdság a legfontosabb érv mely e géposztály mellett szól.

#### **Jellemzői:**

- két munkaművelet egy folyamat  
metszés / vágás - lezárás
- mikro varrat (min. varrat átfedés) - magas szilárdság
- hegesztett anyagok rendkívül jó a komfort érzete



**PFAFF 8312 CS**

### **PFAFF 8310 CS dual**

Az új fejlesztés "kettős" kerék megoldás a 8312 CS típus kiegészítése. A különböző követelmények melyek az autóipar, ruházat, szőr gyártás során keletkeznek mind - mind újításokra ösztönöznek. Ebben a megoldásban a folyamatbiztonság növelése a cél, valamint az hogy a hegesztett / vágó varratok mindig egyenlő távolságra vannak. A **8310 CS dual** gép optimális lenyomást biztosít azonos időben történő hegesztéskor.

#### **Jellemzői:**

- valamennyi elnyelése megvan mint ami a Pfaff 8312 CS jelű gépnek
- világ újdonság: hegesztő gép valódi széllevágóval, egyidejű zárással
- a különböző nagyságú ún. "amboss" kerekek szolgálják a megfelelő varrat minőségét
- a két kerék "rányomása" egymástól függetlenül beállítható
- a hegesztett varratszél távolsága a hegesztett varrhoz mindig teljesen egyforma



**PFAFF 8310 CS dual**

További információval készséggel állunk rendelkezésére.

### **Fülöp és Társa Kft.**

H-1064. Budapest Rózsa u. 71. Tel: +36-1-332-3560, Tel/Fax: +36-1-312-2419,  
e-mail: [fulop@fulop.hu](mailto:fulop@fulop.hu), <http://www.fulop.hu>