



Verbindungstechnik

**Vogt AG Verbindungstechnik**  
creating connections

**Magyar hírlevél - 2018/18**

## A legkisebb cső

### Vízió

A "kapcsolatokat teremtünk" jelmondatunk szerint mi vagyunk az elektromechanikus kapcsolatok világában a legismertebb és legkompetensebb gyártó. Vevőink kész megoldásokat kidolgozó technológiai partnerként, hosszú távon számíthatnak ránk.

A Vogt AG Verbindungstechnik 1962 óta tartozik a finomcső, precíziós stancolt termék és fém-műanyag kombinációs termék vezető, európai gyártói közé. Minőség iránti elkötelezettségünk egy olyan környezet-tudatossággal párosult, amely arra törekszik, hogy a technológiai lépéseket folyamatosan azonos formában lehessen ismételni, miközben az alapanyagul szolgáló erőforrásokkal takarékosan bándunk.

### Cső feldolgozás



A Vogt AG éveken át folytatott fejlesztéseivel mára a miniatűr csővágatok specialistájává vált. Ma már olyan finom precíziós csővágatokat tudunk Önnek megajánlani, mint ami a lenti képen, a gemkapocs mellett látszik.



#### A legkisebb általunk gyártható méretek:

Csőátmérő:	Ø 0,80mm
Falvastagság:	0,20 mm
Csőhossz	1,50 mm

## Finomcső

A finomcső feldolgozás során az alábbi technológiákat alkalmazzuk: képlékeny alakítás (peremezés), élettörés, tágítás, slicelés. A precíz gépeknek köszönhetően ezeknél a műveleteknél alternatívát tudunk nyújtani a forgácsolt alkatrészekhez képest. A felsorolt műveletekkel olyan termékeket állítunk elő, mint távtartógyűrűk, krimp hüvelyek, érvéghüvelyek, csőszegecsek. A gyártási folyamat végén a termékeket hőkezelésnek, vibrációs sorjátlanításnak (trovalizálás) és tisztítási műveleteknek vetjük alá.



## Kombináció

Nagy gyakorlatunk van abban, hogyan kell a csővágatokat és fröccsöntött műanyagokat egyetlen technológiai folyamatban kombinálni. A csőszakaszok kiválóan alkalmasak távtartóknak vagy minden olyan műanyag alkatrészhez, ahol a terméket megerősíteni, központosítani vagy csapággal ellátni szükséges. Felhasználásuk első sorban az elektrotechnikában és a gépgyártásban szokásos.