

Egyedi, mégis standard és csereszabatos!

A forrócsatornás rendszerrel működtetett műanyag fröccsszerszámok mindegyike egyedi tervezésű, azonban a felhasználók által igényelt ma már igen rövid szállítási határidők szükségessé tették a szerszámelemek standardizálását nemcsak a szerszámházak, de a forrócsatornás elemek területén is. A széleskörű alkalmazás biztosítására a **Thermoplay** cég már 400 féle fűvókával és több mint 80 standard elosztóblokkal rendelkezik. Mindent kiegészítik a kettő vagy többkomponensű és tűzáras-szelepes vezérelt rendszerek, valamint az 1-128 zónás hőfokszabályzók.

A fűvókák az állásidők rövidítése és a könnyű szerelhetőség érdekében csereszabatosak.

Újdonság a központi fűtésű FLH6 típusú egyedi fűvóka, melynél egy új technológiai eljárással egységes fűtés biztosítható a fűvóka teljes hosszában. Ez amellett, hogy energiatakarékos csupán egy egyzónás szabályzóval is működtethető. A fűvóka csúcsok nagy választéka pedig minden fröccsöntési igényt ki tud elégíteni, beleértve a közvetlen meglövést, a csatornára lövést, illetve a meghosszabbított csúccsal a belső meglövést. Mindez érvényes töltetlen és töltött anyagra, színváltásra. A csúcsok speciális szinter acélból készülnek, rugalmasak, ellenállóbbak, kopásállóbbak (80 HRC) lettek és természetesen cserélhetőek.

A fejlesztés egy újabb jelentős szakaszát mutatják az F3B típusú fűvókák, melyek a vékony falvastagság és a gyors ciklus igényét maximálisan kielégítik, beleértve adott termékeknél a szálhúzás ki-
küszöbölését is.



A szerszámok egyes elemeinek (csúszkák, magok...stb) mechanikus mozgatásának kiváltását biztosítja a cégünk által forgalmazott **VEGA** standardizált hidraulikus henger család. Ebből is kiemelkedik újdonságként a V210CS fogasléces magkitekero egység.

A gyorsválthatóság példáját bizonyítják **Opitz** márkájú dátumbélyegzőink, ahol csak a működő



szerszám dátumbetétjének cseréje szükséges. Az éves váltás néhány percen belül elvégezhető elősegítve a hatékony munkavégzést. Az újonnan megjelent 9000-es széria pedig már 5 éves állítási lehetőséget biztosít.

A fenti elemek beépítése komoly előrelépést jelent a szerszámgyártói igények kielégítésében az autóiipari, csomagolás-elektrotechnikai, mikro-mechanikai termékek, a játékgyártás és a háztartási cikkek gyártása területén.

Mindezeket a termékeket igen kedvező feltételekkel, rövid szállítási határidőkkel forgalmazzuk, a szakmai tanácsadást magától értetődően biztosítjuk.

Keszei Tibor
Thermafer Kft. Tel.412-0935
www.thermafer.com

