



Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

SZÉCHENYI 2020

Új marószerszám program kifejlesztése a Power Tools Kft-nél

- **a kedvezményezett neve:** POWER TOOLS Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság
- **a projekt címe:** Új marószerszám program kifejlesztése a Power Tools Kft-nél
- **a szerződött támogatás összege:** 59 616 807 Ft
- **a támogatás mértéke:** 53.75%
- **a projekt tartalmának bemutatása:** A projekt célja váltólapkás szerszámok gyártása, és forgalmazása saját, standard katalógus termékprogram alapján. A standard szerszámprogramon belül olyan termékcsaládokat fejlesztünk ki, melyek egyedülállóak a piacon, más konkurens ilyen műszaki tartalommal nem gyárt hasonló terméket. Ezen fejlesztés által létrejövő termék számos előnyt hordoz magában. Ezek az új termékek a következő termékcsaládok: 1. A rendszerméretű váltólapkával a forgácsolási igények jelentős részének lefedése megtörténik, a lapka fővágó éle képes lesz horonymarásra, ujjmarásra, sarokmarásra, furat kibontásra, planzsolásra, visszasüllyesztő marásra, visszatörő marásra, letörő marásra, síkmarásra, teljesítménymarásra. A mellékvágó éllel továbbá lehetőség lesz síkmarásra. 2. A fejlesztés során létrejött termékkel továbbá a CNMG 09,12 és WNMG 06,09 esztergalapok tompa élét hasznosíthatjuk síkmarásra. Az esztergalapok eddig az elhasználódás után a megsemmisítőben kötöttek ki, anélkül, hogy a tompa élük hasznosítható lett volna. Ez a megoldás forradalminak számít, ugyanis jelenleg erre egy gyártónak sincsen terméke. Ez a fejlesztés Magyarországon és Európában is minden forgácsoló céget érint, így nagyon jelentős megtakarítást fognak tudni eszközölni azok a partnereink, akik az új fejlesztésünket használni fogják. 3. A fejlesztés során létrejött termékkel lehetővé tennénk a rendszerlapka tompa élével történő átmérőző és síkesztergáló nagyolás is, az erre a célra kifejlesztett esztergakésekkel.

- **a projekt befejezési dátuma:** 2019.10.31.
- **projekt azonosító száma:** GINOP-2.1.7-15-2016-02184