

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Regionális
Fejlesztési Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

kedvezményezett: MIKRON MIKRONWERK-SPG Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság

projekt címe: A MIKRON MIKRONWERK-SPG Kft innovatív beruházása egy új eszköz termelésbe állításával

szerezhető támogatás összege: 15.749.580,- Ft

támogatás mértéke: 50 %

projekt tartalmának bemutatása: A projekt keretében beszerzett QT C 100M L esztergálóközpont rendelkezik a mai kornak megfelelő modern programozási, kezelőbarát tulajdonságokkal. Sőt a gép megfelel a ma és a holnap követelményeinek is. Az esztergaközpont nem csak többfunkciós technológiákat foglalja magában, hanem a legfejlettebb technológiákat használja, mint például automatizálás, közvetlen hajtású motorok, görgős vezetőelemek és párbeszéd alapú CNC rendszerek. Mindezek biztosítják a kis sorozatú gyártástól a nagy darabszámú alkalmazásokig, a munkadarabok széles skálájának hatékony megmunkálási képességét. Az eddigieknél gyorsabb programozást tesz lehetővé a Smooth vezérlés, az érintőképernyős vezérlési felülettel, amely hasonló működtetésű, mint az okos telefon vagy egy táblagép. Lehetséges a fejlett, párbeszédalapú programozás 3D-s modellekkel. Jelenleg a világ leggyorsabb CNC vezérlésével rendelkezik, a legújabb hardver és szoftver a páratlan sebesség és pontosság elérése mellett, rövidebb ciklusidőt biztosítva, óriási termelékenységet és könnyű működtetést biztosít részünkre.

Az új gép beszerzésével az adaptív innováció révén nőtt a vállalkozás versenyképessége. A legfontosabb már eddig is gyártott gépalkatrészek, illetve gépelemek jelentős részét a CNC esztergálóközponton komplett készre tudjuk már gyártani. Tehát a marási műveleteket is el tudjuk végezni ugyanabban a felfogásban, amelyeket a beruházás megvalósítása előtt csak egy másik úgynevezett vertikális marógépen tudtunk elvégezni.

projekt befejezési dátuma: 2019.szeptember 10.

projekt azonosító száma: GINOP-2.1.8-17-2018-03504