

A KEROX Ipari és Kereskedelmi Kft. a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alapból a Hazai vállalkozások exportorientációjú K+F tevékenységének támogatása (EXPORT_17) pályázati proram keretében 229,75 millió Forint támogatást nyert a „Nyomógommbal működtetett hosszú élettartamú kartus kutatás fejlesztése” című projektre.

A Projekt célja olyan, nyomógommbal működtetett egykaros keverő csaptelep betét (a továbbiakban kartus) fejlesztése és sorozatgyártásba integrálása, mely igazodva a piacon tapasztalható legújabb trendhez, egyszerű kezelhetőséget és elegáns dizájn lehetőséget biztosít a felhasználók és a csaptelep-gyártók számára. A termék megoldást ad, hogy a rendelkezésre álló műszaki megoldásoknál egyszerűbben, olcsóbban gyártható, kevesebb, mindemellett egyszerűbb komponensekből álló termék megalkotása a célunk.

A projektben részt vesz a gyártmányfejlesztés, akik a terméktervezést és projekt műszaki koordinálását végzik. A labor és minőségirányítási terület prototípus és termékvizsgálatot, valamint minőségtervezést végez. A kontrolling terület a termék költséghatékonyságát elemzi, termék-előállítási költségvizsgálatot végez. A fejlesztés prototípus gyártásában és szerszámozásában részt vesz a szerszámüzem, kerámia prés üzem, kerámia megmunkáló üzem, összeszerelő üzem, műanyag üzem és kerámia MEO. A szerszámüzem véleményezi az új termék konstrukcióját és alkatrészeit, és legyártja a szükséges szerszámokat. A kerámia prés üzem véleményezi a kerámia alkatrészeket és termékkonstrukciót, legyártja a projekthez szükséges kerámia alkatrészeket. A kerámia megmunkáló üzem hasonlóan véleményezi a kerámia alkatrészeket és termékkonstrukciót, és méretre megmunkálja a présüzem által gyártott kerámia alkatrészeket. Az összeszerelő üzem véleményezi a termék konstrukciót, főleg szerelhetőség szempontjából és a különböző alkatrészekből összeszereli a szükséges prototípusokat és termékeket. A kerámia MEO 100 százalékos kerámia alkatrész ellenőrzést végez. A projektbe összesen 33 fő kerül bevonásra.

Támogatás összege: 229,75 millió Forint

Támogatás intenzitása: 49,65%

Megvalósítás tervezett időpontja: 2018.01.01-2019.12.31.

2018.01.01.



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROGRAM