

Új generációs kerti szerszámgépek kifejlesztése a Robert Bosch Power Tool Kft-nél

GOP-1.3.1-11/A-2011-0157

A Robert Bosch Power Tool Elektromos Szerszámgyártó Kft. 2001. október 31-én alakult, székhelye és a gyártás helyszíni Miskolcon található. A Bosch konzernen belül elektromos kéziszerszámokat gyárt. A Bosch a csúcstechnológia képviselőjének tekinti magát és ezt az összes vállalati területén egy sor új termékkel és eljárással igazolja. Az innovációs képesség fokozására a Bosch jelentős összegeket fordít kutatásra és fejlesztésre. Világszerte 17 000 mérnök, technikus dolgozik új termékek valamint innovatív eljárások kifejlesztésén.

A Robert Bosch Power Tool Kft. 1 676 693 176.- Ft összköltségű fejlesztésre nyert 500 millió Ft támogatást a Gazdaságfejlesztési Operatív Program keretén belül.

A fejlesztés három új generációs hobby kéziszerszám kifejlesztését célozza. A projekt célja a kereskedelmi forgalomban kapható fűszegélynyíró bozótformázó és sövényvágó kéziszerszámok több tulajdonságát megváltoztatása, új generációs, új típusú, innovatív eszközök kifejlesztése, gyártásának elindítása és piacra lépés.

A projekt három részprojekt megvalósítását foglalja magában:

Az 1. részprojekt: az új generációs ART fűszegélynyíró,

A 2. részprojekt: az új generációs ISIO 3 bokorfomázó és szerszám és kiegészítőinek kifejlesztése. A projekt keretében a bokornyíró készüléken kívül a bokornyíró kéziszerszámra felszerelhető 5 db kiegészítő is kifejlesztésre kerül.

A 3. részprojekt: a BOSCH AHS LPP Li sövényvágó kifejlesztését, sorozatgyártásuknak elindítását és a termék piacon történő megjelenését teszi lehetővé.

A projekt az egyes kéziszerszámokhoz köthetően az alábbi tevékenységekből épül fel:

1. Kutatás-fejlesztés

2. Eszközbeszerzések (prototípus és sorozatgyártó kéziszerszámok alkatrészeinek fröccsöntésére.

3. Piacra jutás támogatása (nyilvánosság biztosítása és marketinganyag elkészítése)

A fűszegélynyíró, bozótformázó és sövényvágó készülékek gyártása jelenleg Kínában folyik. Az új generációs termékek kifejlesztésével a gyártás átkerül a cégcsoport miskolci gyártóegységébe.

Robert Bosch Power Tool Elektromos Szerszámgyártó Kft.

Cím: 3526 Miskolc, Robert Bosch Park 1.

www.ujszechenyiterv.gov.hu

www.nfu.hu



A projektek az Európai Unió támogatásával valósulnak meg.