

2017.december 16.

MÁTRAMETÁL KFT.

SAJTÓKÖZLEMÉNY

ALUMÍNIUM CSOMAGOLÓESZKÖZÖK (AEROSZOLOS PALACKOK) GYÁRTÁSÁNAK FEJLESZTÉSE

GINOP-2.2.1-15-2017-00035

A GINOP-2.2.1-15 „K+F versenyképességi és kiválósági együttműködések” pályázati konstrukció keretén belül 2017. október 1.-vel megkezdődött a MÁTRAMETÁL KFT. és a MISKOLCI EGYETEM Konzorciuma által elnyert ALUMÍNIUM CSOMAGOLÓESZKÖZÖK (AEROSZOLOS PALACKOK) GYÁRTÁSÁNAK FEJLESZTÉSE című pályázat megvalósítása. A projekt befejezési dátuma: 2019. május 31. A projekt összköltsége 895,5 Mft, a megítélt támogatás: 615,4 Mft.

A siroki székhelyű Mátrametal Kft. a Miskolci Egyetemmel együttműködve technológiai fejlesztést kíván megvalósítani, amelynek célja az alumínium csomagolóanyagok gyártásának továbbfejlesztése, a jelenlegi gyártástechnológiában fennálló problémák kiküszöbölése, az alakíthatóság fokozása és az alumínium csomagolóeszköz piac által igényelt új típusú aeroszolos palackok gyártásának kidolgozása.

Ezen célkitűzések megvalósítása érdekében szükséges a jelenleg rendelkezésre álló technológiai, szerszámozási és alakító berendezés park fejlesztések megvalósítása, a piaci igényeknek való fokozott megfelelés és a gyártási volumen növelése érdekében.

A fejlesztési feladat és az azt támogató intenzív K+F tevékenység eredményeként jelentős termékstruktúra bővítés valósítható meg, amellyel az eddigi hagyományosnak tekinthető palack kialakítási típusok mellett a megrendelői igényeket jobban kielégítő, új formavilágú aeroszolos palackok gyártása valósítható meg.

A fejlesztés további lényeges célkitűzése az aeroszolos palackgyártás technológiájának a képlékenyalakítás elméleti alapjaira épülő olyan továbbfejlesztése, elsősorban korszerű numerikus modellezési módszerek alkalmazásával mind a technológiai folyamatokhoz, mind pedig a szerszámtervezéshez, amelyek megbízhatóan támogatják a technológiai és gyártásfejlesztési döntéseket és az ezek megvalósításához szükséges beruházások előkészítését.