

VIŠI NIVO PRECIZNOSTI I POBOLJŠANA BEZBEDNOST MAŠINA



Lmb Europa d.o.o. je kompanija koja je osnovana 2012. godine, u sektoru proizvodnje rezervnih delova i podsklopova za mašinske sisteme koji se obrađuju na CNC mašinama u skladu sa specifikacijama kupaca, koristeći različite materijale, kao što su nerđajući čelik, aluminijum i plastiku.

Pored domaćeg tržišta, kompanija svoje usluge nudi i u Nemačkoj i Turskoj i za klijente iz mnogih drugih zemalja.

Kompanija je kupila novi CNC vertikalni obradni centar Mini Mill, proizvođača Haas Automation, Inc., SAD za obradu metala i novu CNC mašinu 1010-5 osa za obradu drveta, plastike i lakih metala, proizvođača Emak CNC, Srbija.

Osim povećane brzine i preciznosti proizvodnje, investicija omogućava veći stepen zaštite životne sredine jer će se smanjiti otpadne emulzije. Nove mašine proizvode delove sa višim stepenom tolerancije i koriste automatsku kalibraciju za bolji kvalitet proizvoda. Automatska kalibracija tokom procesa proizvodnje povećava nivo bezbednosti u rukovanju mašinama, smanjujući mogućnost povreda. To znači poboljšano zdravlje i bezbednost ljudi koji koriste mašine.

Nova mašina ispunjava zahteve nekoliko direktiva EU, proširujući izvozne mogućnosti kompanije na tržišta EU. Relevantne direktive uključuju:

- Direktiva 2006/42/EC za mašine
- Directive 2014/35/EU o usklađivanju zakona država članica koji se odnose na električnu opremu predviđenu za upotrebu u određenim granicama napona

Kompanija je koristila jednostavan LET program, koji je brz pristup finansiranju investicija biranjem unapred odobrene opreme sa liste prihvatljivih tehnologija. Nakon uspešne verifikacije svog investicionog projekta, kompanija je dobila povrat novca od 15% granta, finansiranog od strane Evropske unije.

Iznos kredita	55,500 EUR
Iznos granta	8,325 EUR
EU Direktive	EU Directives on machines and voltage limits in electrical equipment
Investirano u	CNC vertikalnu mašinu CNC 1010-5 osa

Implementation Consultants

