

Projekt: Inovace vysoko pevnostních svorníků pro diesel motory lokomotiv

Společnost Sanborn a.s. v rámci výše uvedeného projektu dokončila vývoj nové generace vysoko pevnostních spojovacích součástí, které jsou kritickými komponenty v ložiskových a pístových soustavách velkých diesel motorů. Díky aplikované inovaci mají tyto součásti zásadně vyšší odolnost vůči vibracím a dynamickému namáhání v motoru. Vysoký pevnostní charakter a homogenita materiálu dílců je dosažena procesem automatizovaného indukčního tepelného zpracování vstupního materiálu.

V rámci realizace projektu dojde k zefektivnění výrobního procesu pořízením nových výrobních zařízení a technologií, která budou sloužit pro výrobu inovovaných svorníků. Zkrácení výrobního cyklu a automatizace výrobních operací zabezpečí zvýšení celkové stability výrobního procesu

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKOU UNIÍ



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



**MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU**