



REMERX s.r.o. má vlastní CNC revolverový soustruh s protivřetenem pro výrobu hliníkových těles a dílů nábojů

Po dlouhém stádiu příprav a plánování strategických cílů začala firma REMERX s.r.o. před několika týdny vyrábět hliníková tělesa a díly nábojů vlastní výroby. Tímto jsme se znovu posunuli ve svém vývoji opět o krok dál. Nejmodernější CNC revolverový soustruh s protivřetenem, kapacitou až 250 těles denně včetně ostatních komponentů, umožní vyšší stupeň soběstačnosti, flexibility a efektivity při výrobě zapletených kol. Kvalita provedení bude v našich rukou a přirozeně odpadne závislost na dodavateli.

Stroj je vybaven dvěma servo revolverovými hlavami, protivřetenem, osou Y.

Protivřetenem v CNC stroji umožní zpracovat více operací najednou (např.: současně frézování v operaci se soustružením), což umožní efektivní obrábění CNC soustruhu.

Díly hliníkových těles a dílů nábojů budou vyráběny z ušlechtilých slitin AL materiálu AW 7075, u kterého je kladen důraz na pevnost a kvalitu obrobení, pro hladký chod celé sestavy náboje.



Náboje jsou kompatibilní pro různé systémy upínání a os. Např.: průchozí osy 15, 20 mm, pevné osy a rychloupínák, pro šíře 65, 100, 110, 130, 135, 142 a 150 mm.

Nabídka nábojů REMERX potěší každého, kdo si chce zlepšit účinnost a vlastnosti zapletených kol. Nabízíme téměř 20 modelů odolných a lehkých nábojů pro MTB, ROAD, DH, BMX a SCOOTER. Všechny modely jsou uloženy na kvalitních průmyslových ložiscích (přední na 2 a zadní na 4). Na přání zákazníka lze do nábojů použít keramická ložiska. U vyráběného náboje, potažmo zapleteného kola, je možné řešit různé barevné úpravy. Údržba nábojů je snadná a všechny náhradní komponenty jsou běžně dostupné.



Náboj, resp. zapletené kolo je testováno v laboratoři REMERX s.r.o., podle normy ČSN EN 14764 za technického dozoru pracovníků UTB Zlín a dále cyklistickými týmy REMERX-MERIDA Team Kolín pod vedením Mgr. Jana Slavíčka a BAUKNECHT AUTHOR team pod vedením Vladimíra Vávry.

Pořízení CNC revolverového soustruhu s protivřetenem pro sériovou výrobu hliníkových těles a dílů nábojů bylo spolufinancováno Evropským fondem pro regionální rozvoj a ministerstvem průmyslu a obchodu.

Pro kompletní výrobu zapletených kol nám chybí zrealizovat projekt na výrobu vlastních inovovaných nerezových paprsků pro všechny kategorie cyklistiky a ostatních oborů. Pokud zrealizujeme projekt na výrobu inovovaných nerezových paprsků, tak budeme mít veškeré technické zařízení pod jednou střechou.

Více informací o produktech a novinkách na stránkách www.remerx.cz.

