

NEKONVENČNÍ TECHNOLOGIE V ČESKÉM POJETÍ

Roman Dvořák

Modré logo tvaru vyhloubené korunky společně s nápisem První housle v elektroerozi, to vše orámováno tóny filharmonika Karla Šelmece – taková je na první pohled firma Penta Trading. Úsudek si však nedělejme jen z grafického vizuálu a vjemu, ale podívejme se, co za tímto marketingovým tvrzením stojí.

Nekonvenční technologie | www.mmspektrum.com/150137

V reálu máte tu čest s jedinou tužemskou firmou v oboru elektroeroze, která disponuje vlastním výzkumným a vývojovým střediskem a aplikačním centrem, kde se nově vyvinutá zařízení testují a osazují technologiemi. Penta Trading se specializuje na oblast elektroeroze a HSC obrábění, kde se zabývá vývojem, výrobou, prodejem a servisem jak stro-

Technologická centra

Firma byla založena v roce 1991 a o rok později přešla do výhradního vlastnictví Pavla Matošky, jenž postupně vybudoval tým o více než 40 lidech. Z toho je třicet zde v České republice a deset v sesterské společnosti Penta Slovensko v Popradu, kde byla v roce 2009 dostavěna nová moderní budova. Majitel firmy Ing. Matoš-

V roce 2006 došlo k rozšíření sítě technologických center elektroeroze o pobočku na Moravě. Bylo otevřeno Aplikační centrum Penty v Postřelmově se čtyřmi stroji, které je zaměřeno na testování, vývoj nových technologií a zkušební obrábění pro zákazníky. Tato oddělení tak neustále udržují a rozšiřují svoje technické a technologické znalosti.

Přes sto strojů vloni

Celkový tržní podíl firmy Penta Trading v oblasti elektroerozivních strojů v ČR je větší než 65 %, na Slovensku činí dokonce 85 %. Za loňský rok 2014 bylo v těchto dvou regionech docíleno historického rekordu v prodeji – své zákazníky nalezlo více než sto strojů. Takto vysoké množství instalovaných strojů bezesporu přináší mnoho zkušeností z provozu, které vývojoví pracovníci zpětně promítají do návrhu nových zařízení, a servisní technici tyto zkušenosti předávají svým zákazníkům. Stroje jak vlastní produkce, tak i zastupovaných značek nacházejí



Majitel firmy Penta Trading Ing. Pavel Matoška je důkazem dobře vedené společnosti po inovativní stránce.

své použití nejen u malých soukromých firem a živnostníků, ale i ve většině velkých, často nadnárodních korporací, jako jsou například Denso, Laird, Brano, Ronas, Aisan, Molex, ZKL, Česká zbrojovka a řada dalších. V loňském roce firma provedla svoji obchodní expanzi na trhy tří světadílů a dodala stroje do Německa, Itálie, Brazílie a Singapur. ■



Na konci loňského roku vedení společnosti Penta Trading uspořádalo brífink pro vybrané odborné novináře s cílem nejen referovat o jejich dosavadních aktivitách a plánech do budoucna, ale i vzájemně diskutovat nad celou řadou témat, která současný český průmysl pálí. Foto: Jan Matoušek

jů samotných, tak i jejich příslušenství a spotřebního materiálu. Vedle těchto činností poskytuje elektroerozivní obrábění na zakázku, výrobu grafitových elektrod na zakázku a též důležitou oblast – výzkum a vzdělávání v oboru elektroeroze a HSC obrábění. Nabídka strojů zahrnuje drátové řezačky, CNC hloubičky, HSC frézky i CNC vrtačky. Část strojů s řídicím systémem Beckhoff pochází z jejich vlastního vývoje a výroby, část od zastupovaných renomovaných značek, jako Fanuc, Exeron či Chmer.

ka se se svým týmem v roce 2013 přesunul z centra Prahy na její okraj, do nedalekých Říčán. Zde se vedle obchodní administrativy nachází i technologické centrum.

V roce 2000 otevřeli v Lounech další elektroerozivní technologické centrum, které disponuje třemi drátovými řezačkami a vrtačkou. Poskytují zde poradenství a provozují školicí středisko. A také provádějí erodování na zakázku těm zákazníkům, kteří tuto technologii nevlastní nebo se o její použitelnost chtějí přesvědčit.