



## Von der Handsäge zum Laser Od ručne pile do lasera

**Laserblechbearbeitung, Rohrbiegen, Roboterschweißen, CNC-Bearbeitung, Oberflächenbehandlung und vieles mehr. Dies sind die Hauptaktivitäten des Ingenieurbüros Baumruk & Baumruk in Westböhmen.**

Die Firma mit dem ursprünglichen Namen Stroj & Spol. wurde im Jahre 1990 von der Familie Baumruk gegründet. Mit drei ständigen Mitarbeitern konzentrierte sie sich zu Beginn auf die Auftragsfertigung in der Metallproduktion, insbesondere auf den Entwurf und die Produktion atypischer Konstruktionen.

Das Unternehmen gewann schnell neue Kunden und wuchs rasch. Durch die notwendige Änderung der Rechtsstruktur entstand 1996 die heutige Firma BAUMRUK & BAUMRUK s.r.o.

Durch den Kauf von Geschäftsanteilen der Gesellschaft Yamas s.r.o. und die bestehenden Werkstätten um das Produktionsgelände in Chrást bei Plzeň konnte die Kapazität erneut erhöht werden und es begann der Handel mit Ersatzteilen für Bahnfahrzeuge. Zwei Jahre später wurden schrittweise die Produktionskapazitäten in die neu erbauten Hallen verlagert.

Seit 2007 investiert die Firma stark in Automatisierung, Maschinen- und Softwareausstattung. Der Maschinenpark wurde in nur einem Jahr komplett erneuert.

Die Einführung eines neues ERP System optimierte die Prozesse und Abläufe weiter. Durch weitere Investitionen in eine neue Fertigungshalle, zwei Lagerhallen und ein Verwaltungsgebäude sowie weitere Maschinenausrüstungen inklusive einer neuen Pulverbeschichtungsanlage wurde der er-

**Laserska obrada lima, savijanje cijevi, zavarivanje robotom, CNC obrada, površinska obrada i još mnogo toga. To su glavne aktivnosti inženjerskog ureda Baumruk & Baumruk u zapadnoj Češkoj.**

Tvrtku izvornog imena Stroj & Spol. osnovala je 1990. obitelj Baumruk. Sa samo troje stalno zaposlenih, na početku je koncentracija bila na proizvodnji metala po narudžbi s posebnim naglaskom na dizajnu i proizvodnji netipičnih konstrukcija.

Tvrtka je ubrzano stjecala nove kupce i naglo rasla. Zbog nužne promjene pravne strukture, današnja tvrtka BAUMRUK & BAUMRUK s.r.o. osnovana je 1996. godine.

Kupnja poslovnih udjela društva Yamas s.r.o. i postojećih radionica oko proizvodnog pogona u Chrástu kraj Plzeňa omogućila je daljnje povećanje kapaciteta i početak trgovanja sa zamjenskim dijelovima za šinska vozila. Dvije godine kasnije, proizvodni kapaciteti postupno su preseljeni u novoizgrađene hale.

Od 2007. godine tvrtka ulaže u automatizaciju, strojnu i softversku opremu. Strojni park u cijelosti je obnovljen tijekom samo godine dana.

Uvođenje novog ERP sustava dodatno je optimiziralo procese i postupke. Uspješan rast tvrtke nastavlja se daljnjim ulaganjima u novu proizvodnu halu, dva skladišta i upravnu zgradu, kao i daljnju strojnu opremu uključujući novo postrojenje za nanošenje praha. Potom je uslijedila izgradnja dvaju laserskih centara za lim, CNC centra za savijanje cijevi, zavarivačke radionice i odgovarajućih skladišnih kapaciteta.



### Zahlen & Fakten / Brojke & činjenice

- Der Familienbetrieb ist über 30 Jahre auf dem Markt
- Hochwertige mechanischen Teile – Komponenten für Medizintechnik, Eisenbahn oder Baumaschinen
- 85% Exportanteil, vor allem in EU Länder
- obiteljsko poduzeće na tržištu je preko 30 godina
- visokokvalitetni mehanički dijelovi – komponente za medicinsku tehniku, željeznicu ili građevinske strojeve
- udio izvoza od 85%, ponajprije u zemlje EU-a

folgreiche Wachstumskurs fortgesetzt. Es folgte der Aufbau von zwei Blechlaserzentren, einem CNC Rohrbiegezentrum, einer Schweißerei und entsprechenden Lagerkapazitäten.

Aktuell wird dem Thema Automatisierung, besonders in den Bereichen Lager, CNC Zerspannung und Messtechnik viel Aufmerksamkeit gewidmet.

Im Jahre 2020 beschäftigt die Firma 90 qualifizierte Vollzeitmitarbeiter und hat einen modernen Betrieb mit einer Gesamtfläche von 10.000 m<sup>2</sup> und kann den Kunden einen perfekten Service anbieten.

Exterstahl liefert seit 2011 spannungsfreie und homogene Bleche, die von BAUMRUK & BAUMRUK wegen der Qualität sehr geschätzt werden. „Nur mit hochwertigen Blechen können die engen Kundentoleranzen beim Abkanten oder Schweißen eingehalten und eine problemlose automatisierte Produktion gewährleistet werden. Die gute Zusammenarbeit und die stabile Qualität sind ein wichtiger Beitrag zu unserer positiven Unternehmensentwicklung und der hohen Kundenzufriedenheit.“ erklärt Martin Baumruk.

Trenutno se puno pažnje posvećuje temi automatizacije, osobito u područjima skladištenja, CNC strojne obrade i tehnologije mjerenja.

Godine 2020. tvrtka zapošljava 90 kvalificiranih zaposlenika na puno radno vrijeme i ima moderan pogon ukupne površine 10.000 m<sup>2</sup> te može ponuditi kupcima savršenu uslugu.

Exterstahl od 2011. godine isporučuje homogene nenapregnute limove koje BAUMRUK & BAUMRUK cijene zbog njihove kvalitete. „Samo se visokokvalitetnim limom mogu zadovoljiti stroge tolerancije kupaca kada je riječ o savijanju ili zavarivanju te jamčiti jednostavna automatizirana proizvodnja. Dobra suradnja i stabilna kvaliteta važan su doprinos našem pozitivnom korporativnom razvoju i visokoj razini zadovoljstva kupaca“, objašnjava Martin Baumruk.

