

KALINA industries s.r.o.

POWER  
ONLINE  
BOOT  
RUN

# KALINA



Průmyslová výroba  
s rodinným přístupem.

Řezání vodním paprskem  
Řezání laserem  
Ohýbání a tvarování

↓ KALINA industries s.r.o. sídlí ve vlastním výrobním areálu v průmyslové zóně Zlín - Příluky.



↑ Při řezání vodním parskem není materiál tepelně namáhán a nedochází ke vzniku mikrotrhlin. Od roku 2019 používáme moderní stroj Mach 500 od firmy FLOW.

## KALINA v číslech

**60**  
zaměstnanců

**30 500 000**  
výrobků ročně

z toho  
**20 000 000**  
vyrobených těsnění

**6 200**  
m<sup>2</sup> výrobní areál

**500+**  
stálých zákazníků

**17 700+**  
druhů výrobků

## KALINA dnes

V KALINA industries s.r.o. vyrábíme těsnění a průmyslové dílce pro tato průmyslová odvětví:

- automotive,
- strojírenství,
- zemědělství,
- potravinářství,
- stavebnictví,
- chemický průmysl,
- vodotopenářství,
- energetiku,
- farmacii.

Historie naší rodinné firmy sahá až do roku 1990, kdy ve Zlíně začal podnikat Jan Kalina. Dnes v jeho díle pokračují dcera s manželem a vnukem.

Díky těmto zkušenostem, tradici a zodpovědnému přístupu dodáváme výrobky klientům do Česka i Evropské unie.



## Proč nás mají zákazníci rádi?

- 1 Rychlost výroby
- 2 Cena
- 3 Kvalita výroby
- 4 Materiálový sklad
- 5 Zakázková (kusová) i sériová výroba
- 6 Archivace dodaných výkresů a vzorů
- 7 Kombinace technologií
- 8 Partnerství se zákazníky
- 9 Balení dle požadavku zákazníka
- 10 Spolehlivost

Zákazníci jsou nám věrní díky zodpovědnému přístupu a spolehlivosti dodávek, proto jsme na trhu již 30 let.

Děkujeme za důvěru.



Ve firmě je zaveden systém řízení jakosti s certifikací od společnosti TÜV dle normy ISO 9001.

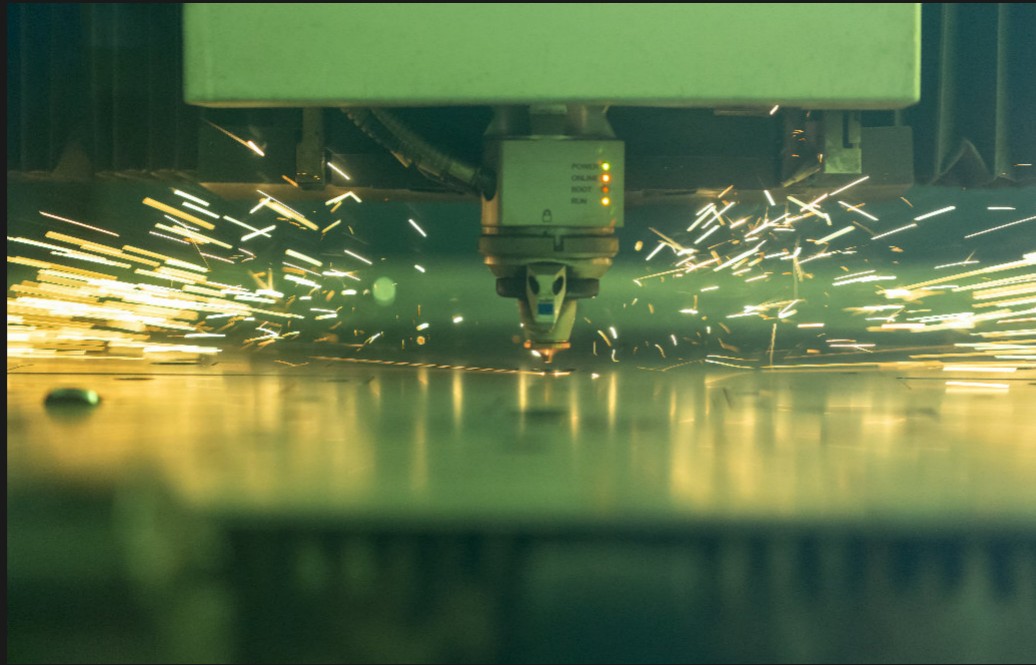
# Řezání laserem

Tato technologie je nezbytnou pro expresní kusovou i sériovou výrobu.

Pracovní paleta stroje Trumpf TruLaser 3030 umožňuje zpracovávat plechy v maximální velikosti 1500 x 3000 mm.

Řez materiálů v tloušťkách od 0,2 mm

- ocel, nerez, hliník (do 15 mm),
- měď, mosaz, bronz (do 6 mm).

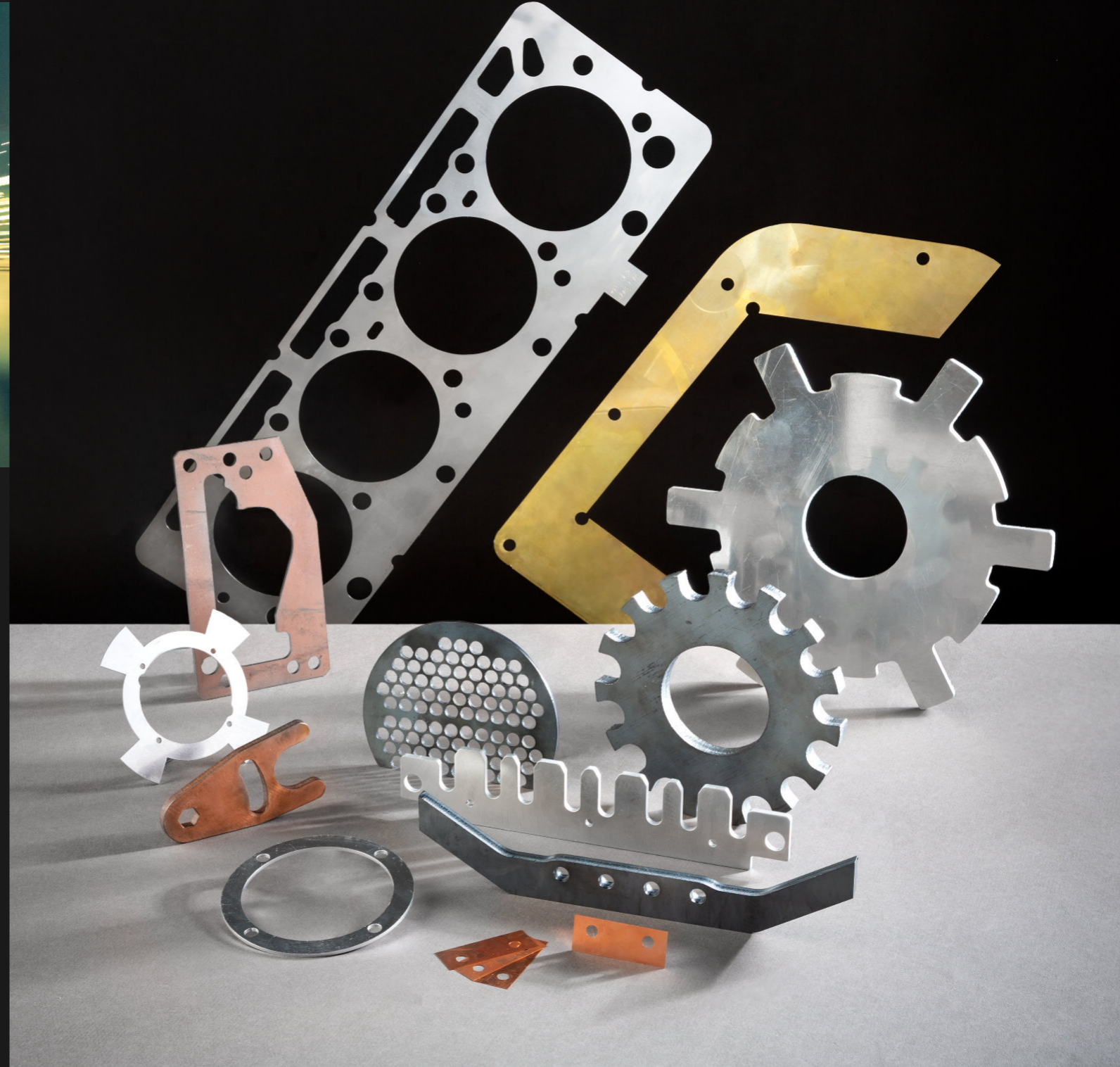


## Náš pevnolátkový laser

- Stroj Trumpf TruLaser 3030

### Výhody řezání laserem

- možnost realizace zakázky ve velmi krátkých termínech,
- efektivní technologie za příznivé ceny,
- vysoká přesnost řezu.



# Ohýbání a tvarování

Náročným poptávkám vyhovíme také v oblasti ohýbání a tvarování díky nové technologii CNC ohýbání výrobků na ohraňovacím lisu TruBend 5170 od firmy Trumpf.

Pod jednou střechou tak díly vyřezáme laserem či vodním paprskem a následně vytváříme podle požadavků zákazníka.

## Ekonomika a kvalita výroby je samozřejmostí

Stroj TruBend je vybaven systémem automatické kontroly úhlů ohybu ACB Wireless, který měří a koriguje úhly pomocí měřicích destiček integrovaných do horního nástroje.



# Řezání vodním paprskem

Zakázkově a expresní pracoviště firmy KALINA jsme vybavili moderním strojem firmy FLOW Mach 500, který dokáže řezat materiály:

- v tloušťkách od 0,05 mm až do 300 mm,
- rozměry řezacího stolu až 2000 x 3000 mm.

Při zpracování měkkých materiálů se používá čistý vodní paprsek. Pro tvrdší a silnější materiály je třeba přidat i abrazivo.

Výhodou řezání vodním paprskem je možnost zpracování kovových i nekovových materiálů.

Zakázky realizujeme v krátkých termínech za příznivé ceny. Po dohodě zajistíme i další technologické operace na vyřezaných dílech – např. ohyb, povrchovou úpravu a další.

Produkty řezané vodním paprskem najdou uplatnění ve strojírenství, stavebnictví, reklamě, elektrotechnice, lehkém průmyslu nebo například v zařizování interiérů i exteriérů.

## Výhody řezání vodním paprskem:

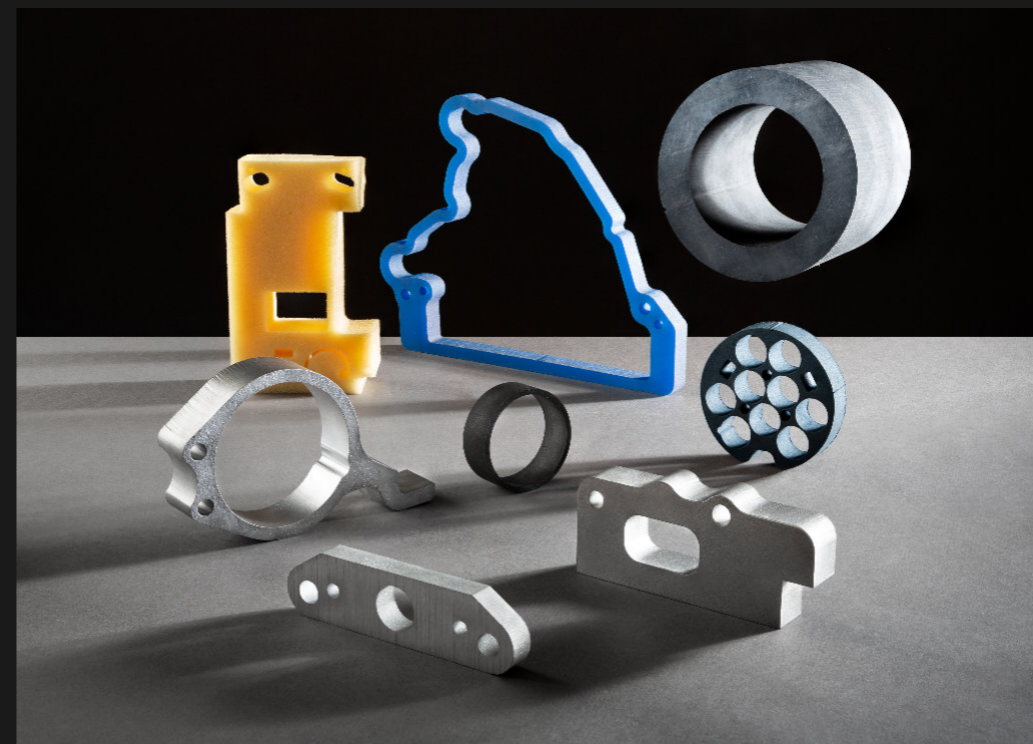
- vysoká přesnost řezu,
- úspora materiálu: řez lze provádět v těsné blízkosti hrany materiálu,
- řezání bez dotyku nástroje a materiálu: nedochází ke vzniku mikrotrhlin,
- nedochází k tepelnému namáhání materiálu,
- lze řezat vrstvený materiál s různými vlastnostmi,
- nedochází k chemickému ovlivnění materiálu,
- povrchová úprava materiálu zůstává neporušena.



## Strojní vybavení

Technické parametry ohraňovacího lisu Trumpf TruBend 5170:

- lisovací síla: 1700 kN
- max. vzdálenost stůl - beran: 735 mm
- délka ohybu: až 3050 mm
- vestavěná výška: 615 mm
- pětiosý doraz



# KALINA



Průmyslová výroba  
s rodinným přístupem.

Sídlo:

KALINA industries s.r.o.  
U Tescomy 255, Zlín - Lužkovice

Tel: +420 577 006 830  
Mobil: +420 733 314 224

[info@kalina.cz](mailto:info@kalina.cz)  
[www.kalina.cz](http://www.kalina.cz)

Pobočka Tábor:

Kalina Tábor s.r.o.  
Michalovicova 3019, Tábor

Tel: +420 381 282 778  
Mobil: +420 603 847 210

[obchod@kalinatabor.cz](mailto:obchod@kalinatabor.cz)  
[www.kalinatabor.cz](http://www.kalinatabor.cz)

## Nabídka technologií

- Lisovna kovů s nástrojárnou
- Řezání vodním paprskem
- Řezání laserem
- Ohýbání a tvarování
- Řezání na plotrech
- Sekací dílna
- Zakázková dílna

