

Vážení pracovníci ve strojírenství, obchodní přátelé, zákazníci,

Firma DEPRAG CZ a.s., Lázně Bělohrad je tradičním výrobcem pneumatického a upínacího nářadí v České republice s více než 50-ti letou historií. Naše výrobky pod značkou DEPRAG jsou velmi známé široké veřejnosti jak v tuzemsku tak i v zahraničí. Sortiment vyráběného nářadí je velmi široký a zahrnuje různé typy přímých a úhlových brusek, leštiček, vrtaček, rázových šroubováků, kladiv, pil a pneumatických motorů. Některé typy nářadí jsou dodávány ve speciální úpravě vhodné do prostředí s nebezpečím výbuchu, jakou jsou např. doly. Kvalita naší výroby je zaručena dle standardů ISO 9001:2000. Tímto si dovoluujeme Vám nabídnout další služby naší firmy:

## Nabízíme tyto druhy tepelného zpracování

### Žihání

- ke snížení pnutí
- rekrystalizační
- na měkko
- normalizační

### Kalení

- základní
- termální
- vysokofrekvenční

### Popouštění

- nízkoteplotní
- vysokoteplotní

### Chemicko-tepelné zpracování

- cementace

Operace	Typ zařízení	Teplota [°C]	rozměr šxvxd max. vsázka	prostředí
cementování v plynu 0,3 - 1,5mm	ELTERMA TFO EM el. odporová	do 950	320x220x550mm 130kg	ENDO
kalení - olej do tep. 150°C	ELTERMA TFO EM el. odporová	do 950	320x220x550mm 130kg	ENDO
kalení - olej - voda - vzduch	el. pec odporová	do 950	280x400x800mm 60kg	vzduch
žihání	el. pec odporová	do 950	900x550x1500mm 1100kg	vzduch
popouštění	el. pec odporová	do 950	320x220x550mm 130kg	vzduch

- Všechny procesy tepelného zpracování jsou dokumentovány a na požádání vydáváme protokol o průběhu kalení.

## Pískování

- Drobných dílů litinovou drtí v stolním pískovači.

## Černění

- Drobných ocelových dílů v teplé lázni.

## Laserové značení

- Lze psát na ocel, hliník, plast a fólie.

## Řezání na drátové řezačce

- Disponujeme drátovou řezačkou značky SODICK.

## Obrábění

- Možnost využití našich moderních obráběcích center TRAUB, EMCO, HAAS.

## Měření na vířivých brzdách MAGTROL

- Umožňujeme měření kroutícího momentu a výkonu na moderních vířivých brzdách MAGTROL

## Měření

- Jsme schopni měřit na 3D měřicím zařízení, dále pak drsnosti a kruhovitost.

## Zpracování programů pro CNC frézovací a soustružnické stroje

- Programujeme v programu Mastercam X3

Budete-li mít zájem o jakoukoli z uvedených kooperací zájem, neváhejte a obraťte se na nás, rádi Vám vyhovíme.

### Kontaktní osoby:

Ing. Josef Šafka	+420 493 771 555	j.safka@deprag.cz
Ing. Libor Mušák	+420 493 771 516	l.musak@deprag.cz
Ing. Tomáš Jirásko	+420 493 771 535	t.jirasko@deprag.cz
Jiří Vích	+420 493 771 530	j.vich@deprag.cz

### Adresa:

DEPRAG CZ, T.G. Masaryka 113, 570 81 Lázně Bělohrad