

**ANCORA PRAHA<sup>®</sup>, s.r.o.**

Květnového vítězství 616 / 63, 149 00 PRAHA 4 - CHODOV

Tel. 272 940 741, 272 940 750

Fax. 222 357 777

E-mail: [ancora@ancorapraha.cz](mailto:ancora@ancorapraha.cz)

[www.ancorapraha.cz](http://www.ancorapraha.cz)



## Portrét firmy

---

Firmu ALBROMET (zkratka **Al**uminium**bron**ze (hliníkový bronz) a **Met**alle (kovy)) založili 1.7.1994 Rudolf Fürmetz, Friedrich Hübner a Peter Lang, jednatelem se stal pan Peter Lang. Sídlem firmy je Geretsried a v současné době je zde zaměstnáno přibližně 20 zkušených pracovníků, mezi nimi i ti, kteří se zaučují do povolání průmyslových obchodníků a rovněž odborník na logistiku skladového hospodářství.

Řízení kvality firmy ALBROMET vychází z principů japonského systému KAIZEN. Cílem je neustále zlepšovat procesy tak, aby firma mohla nabízet nejlepší servis ve svém oboru a aby byla vždy zaručena spokojenost zákazníků.

Od roku 1998 je řízení kvality firmy ALBROMET certifikováno podle ISO 9001:2000.

Všichni pracovníci se řídí zásadami „firmy snů“ – to znamená, že vzájemně spolupracují, podporují se a respektují se. Tento styl byl v roce 2008 oceněn účastí ve finále soutěže DEKRA Award a propůjčením ceny "Firma snů" v roce 2010.

Dnes je ALBROMET jak v Německu, tak i v celé Evropě hlavním dodavatelem nenormovaných hliníkových bronzů a slitin mědi. K nabídce firmy z Geretsried patří i CNC obrábění a nástroje na ohýbání trubek z uvedených materiálů.

Obchodní zástupci v Německu, Rakousku, Itálii, České republice a ve Švýcarsku zaručují jako odborní partneři zákazníkům optimální servis přímo na místě.

Zákazníky firmy ALBROMET jsou především firmy z oboru nástrojařství, výroby forem, přetvářecí a trubní techniky a strojírenství. Na kvalifikovanou radu a inovační řešení od pracovníků firmy ALBROMET se mohou samozřejmě kdykoli spolehnout i zájemci z jiných oborů.

Firemní filozofií je vytváření partnerských vztahů se zákazníky, dodavateli a všemi zúčastněnými pracovníky podle hesla „Kov spojuje“.

**ANCORA PRAHA<sup>®</sup>, s.r.o.**

Květnového vítězství 616 / 63, 149 00 PRAHA 4 - CHODOV

Tel. 272 940 741, 272 940 750

Fax. 222 357 777

E-mail: [ancora@ancorapraha.cz](mailto:ancora@ancorapraha.cz)[www.ancorapraha.cz](http://www.ancorapraha.cz)

## Produkty

ALBROMET je hlavním představitelem trhu v oboru vysoce kvalitních hliníkových bronzů a měděných slitin a z nich vyráběných produktů. Nabízíme sortiment prvotřídních materiálů od nejlepších světových výrobců. Četné produkty jsou „Made in Germany“, jiné pocházejí od hlavních amerických dodavatelů, např. „IBC advanced alloys“ nebo „Concast“.

Kovy se dodávají jako protlačované za tepla, kontinuálně odlévané nebo kované. Špičkovým výrobkem jsou naše bronzы HSC z Německa. Roztavený kov se stříká na pomalu rotující plochu, tuhne a současně je vytahován do tvaru podobného svorníku. Produkt lze dále kovat nebo lisovat, přičemž celý proces probíhá zcela bez kyslíku v atmosféře ochranného plynu. To vylučuje problémy – vměstky kyslíku nebo hrubozrnnou strukturu – ke kterým dříve docházelo.

Pro všechny produkty je v našem závodě k dispozici dostatečně velký sklad a středisko pro přířezy. ALBROMET 380 se například běžně vyrábí kontinuálním odléváním v průměrech 20 - 400 mm.

Ze všech slitin lze přesným obráběním zhotovovat konečné produkty. Vyrábí se systémové nářadí na ohýbání trubek i kluzná ložiska pro nejrůznější využití v průmyslu.

## Technologie

ALBROMET dodává technologie pro výrobu plastů, trubek, přetváření i strojírenské obory. Pro výrobu plastů nabízí ALBROMET hliníkové bronzы jako kluzné prvky pro plastové formy. Slitiny mědi jsou vynikajícím materiálem na vložky nebo jádra forem vzhledem k lepšímu temperování, vyjímání z forem a schopnosti adheze.

Pro výrobu ocelových trubek má ALBROMET na skladě velké množství profilových a tvarových válců. V tomto případě se používají vysoce tvrdé hliníkové bronzы, zejména při profilování trubek z nerezové oceli ze svitků i k finálnímu svařování vytvarovaných trubek. Pokud jde o další zpracování trubek studeným tvářením, např. ohýbáním, je ALBROMET se svými bronzы HSC „hlavním technologem“. Navíc firma nabízí kompletní standardizovaný sortiment nástrojů pro ohýbání v průměrech 15 – 117 mm.

**ANCORA PRAHA<sup>®</sup>, s.r.o.**

Květnového vítězství 616 / 63, 149 00 PRAHA 4 - CHODOV

Tel. 272 940 741, 272 940 750

Fax. 222 357 777

E-mail: [ancora@ancorapraha.cz](mailto:ancora@ancorapraha.cz)

[www.ancorapraha.cz](http://www.ancorapraha.cz)



V přetvářecí technice, zejména tvarování a hlubokém tažení plechů z nerezové oceli, se odlévané a kované části ALBROMET používají jako komponenty nástrojů. Držáky plechů a tažné prstence pro výrobu nástrojů se většinou dodávají předem připravené.

Ve strojírenství je ALBROMET známý jako dodavatel kluzných ložisek a mechanických komponent pro širokou paletu užití. Ta zahrnuje nové a náhradní díly pro válcovny oceli i např. podávací a polohovací prvky pro nejrůznější stroje. Pro válcovny a tažírny je ALBROMET hlavním dodavatelem kluzných lišt a podložek pro závěrečnou úpravu – rotační broušení kulatých materiálů.

ALBROMET vyvíjí spolu se zákazníky řešení pro výrobní systémy a konečné produkty, které vzhledem ke speciálním požadavkům nelze realizovat pomocí běžných materiálů.

## Formy a profilování

Formy a profilované válce pro výrobu trubek a profilů z nerezové oceli se zhotovují z ALBROMET 300 – 380 (HSC. Ve svařovacích stanicích se používají i svařovací komponenty pouze z ALBROMET 380. Všechny tyto komponenty lze dodávat jako polotovary nebo hotové výrobky.

## Nástroje pro ohýbání

ALBROMET je hlavním dodavatelem materiálů i hotových nástrojů pro ohýbání trubek. Ohýbací trny z ALBROMET 300 HSC i hladičky záhybů z ALBROMET 200 V mají jako systémové nástroje velmi krátké dodací lhůty. Dodávají se i nástroje z oceli / s povrchovou úpravou.

## Výroba plastů

Elektrovodná měď ALBROMET se používá při kontinuálním odlévání, extruzi i tvarování skla. ALBROMET W-200 a W-164 jsou dvě velmi produktivní slitiny, které neobsahují berylium. Ve velmi tvrdé oblasti jsou s W-130 na skladě i konvenční materiály. S nimi pak lze výrazně zkrátit doby cyklu. Materiály jsou již tepelně opracované a lze je přímo používat. Pro kluzné části se používá ALBROMET 200a 300. Podstatně se přitom minimalizují problémy s opotřebením pohyblivých částí.

**ANCORA PRAHA<sup>®</sup>, s.r.o.**

Květnového vítězství 616 / 63, 149 00 PRAHA 4 - CHODOV

Tel. 272 940 741, 272 940 750

Fax. 222 357 777

E-mail: [ancora@ancorapraha.cz](mailto:ancora@ancorapraha.cz)

[www.ancorapraha.cz](http://www.ancorapraha.cz)



## Přetváření

Nástroje pro hluboké tažení plechů z nerezové oceli se vyrábějí ze slitin ALBROMET. Již velmi dlouho se osvědčují vysoce tvrdé materiály ALBROMET 300 – 380. Podle velikosti konstrukce se doporučují na držáky, matrice nebo raznice kované nebo odlévané díly.

## Strojírenství

ALBROMET dodává pro strojírenství kluzné prvky, upínací a pohyblivé díly a rovněž vedení. Polotovary a hotové výrobky jsou určeny pro všechny průmyslové obory. Podle požadavků lze první vybavení a náhradní díly dodávat ze skladových zásob. Kluzné lišty a hranoly dodává ALBROMET již dlouhá léta všem známým brusírnám tyčové oce i v tuzemsku i zahraničí.

## Obrábění CNC

Při obrábění CNC můžeme dodávat širokou paletu frézovaných, soustružených i broušených dílů. Viz seznam strojů.