

VÁŠ PARTNER
PRE ODLIATKY
A OPRACOVANIE





OBSAH

Predstavenie	4 - 5
Presné odliatky	6 - 7
Kokilové odliatky	8 - 9
Odstredivé odliatky	10 - 11
Trieskové obrábanie	12 - 13
Cínové spájky	14 - 15
Olovo a olovený drôt	16 - 17
Medené zliatiny	18 - 19
Polotovary z farebných kovov	20 - 21
Nákup kovových odpadov	22 - 23
Umelecké odliatky	24 - 25
Kvalita a ocenenia	26 - 27
Ďalšie aktivity	28 - 29





PREDSTAVENIE



MEDEKO je rodinná firma vyrábajúca zliatiny z farebných kovov, spájky, polotovary a hotové odliatky. Vo výrobe okrem primárnych kovov zhodnocujeme aj kovové odpady. Naše výrobky sú určené na ďalšie spracovanie a stávajú sa súčasťou finálneho produktu.

My sme tu pre zákazníkov. Vychádzame im v ústrety a robíme všetko pre naplnenie ich očakávaní a požiadaviek. Dodávame vždy len kvalitu. Naše produkty priamo ovplyvňujú úspech a výkon našich zákazníkov.

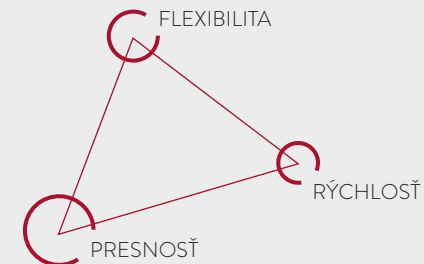
Pre zaistenie silných partnerských vzťahov dnes aj v budúcnosti, budeme pokračovať v neustálom zlepšovaní výrobných procesov a zvyšovaní kvality výrobkov, aby naši zákazníci mohli byť úspešní pri predaji finálnych produktov.

Budeme rozvíjať značku MEDEKO najmä totálnym riadením kvality, zvyšovaním náročnosti výrobkov, vynikajúcim zákazníckym servisom

Ing. Pavol Demáček



KVALITY NAŠEJ FIRMY



Naše výrobky vyvážame do mnohých krajín:



Sme orientovaní na dodanie absolútnej kvality bez akýchkoľvek kompromisov.

Sme flexibilní a plne sa prispôbíme Vaším požiadavkám z hľadiska požadovaného množstva, technických a dodacích podmienok.

Sme veľmi rýchli a našu výrobu vieme prispôbiť tak, aby sme uspokojili aj tie najkratšie požadované dodacie termíny.



PRESNÉ ODLIATKY

Pri výrobe presných odliatkov sa zameriavame najmä na tvarovo a funkčne zložité odliatky z ocelí a bronzov. Vysokú kvalitu a presnosť dosahujeme používaním špičkových technológií, prvotriednych vstupných materiálov a dlhoročných skúseností tímu zlievarne presného liatia.

Odliatky dodávame zákazníkom do celého sveta. Sme spoľahlivým obchodným partnerom pre malé podniky, ako i veľké nadnárodné korporácie. Našou snahou je vždy naplniť očakávania zákazníka. Dôkazom toho sú naše dlhodobé partnerské vzťahy.

Sme tu pre Vás a Váš úspech je i našim úspechom. Naš tím technikov je Vám k dispozícii pri navrhovaní Vašich zariadení. Odliatky Vám dodáme pripravené na montáž, vrátane tepelného spracovania, mechanického opracovania a povrchových úprav. Veríme, že oceníte našu rýchlosť, kvalitu a flexibilitu.

Materiály: nízko a stredne legované ocele, nerezové ocele, cínové a hliníkové bronzы.

Rozmery a hmotnosti: 0,01kg - 10kg.

Tolerancie: stupeň D1, D2, D3 podľa VDG P690; stupeň 1 podľa STN EN ISO 8062-3.

Priemyselné odvetvia: potravinárstvo, železničný priemysel, strojárstvo, energetika, stavba strojov a zariadení, zdravotníctvo, zbrojárstvo, doprava atď.





KOKILOVÉ ODLIATKY

Výrobu kokilových odliatkov, na ktoré sme právom hrdí, realizujeme v našej dcérskej spoločnosti M-Cast. Táto bola založená ako spoločný podnik s nemeckou spoločnosťou MKB Metallguss GmbH.

Dlhoročné skúsenosti a know - how našich partnerov nám umožňujú dodávať odliatky špičkovej kvality.

Základom úspešnej a dlhodobej spolupráce je vždy dôvera partnerov, ktorú sa snažíme budovať už v začiatkoch spolupráce. Uvedomujeme si, že kvalita našich odliatkov priamo ovplyvňuje kvalitu a funkčnosť celku, ktorého je súčasťou a preto robíme všetko pre naplnenie očakávaní a požiadaviek našich zákazníkov.

Vieme, čo potrebujete a my to vyrobíme. Odliatky Vám dodáme v zmysle Vašej dokumentácie, opracované a prípadne aj tepelne spracované. Flexibilita a rýchlosť sú pre nás základné predpoklady úspechu.

Materiály: Zliatiny na báze Cu-Al, Cu-Zn, Cu-Sn-Zn-Pb, Al-Si.

Hmotnosť odliatkov: 5 g - 7 kg.

Rozmery: do 200 x 300 mm.

Iné rozmery po konzultácii.

Tolerancie: DIN 1687 a 1688, GTA 14.

Priemyselné odvetvia: strojárstvo, elektrotechnika, telekomunikácie, energetika, automobilová a železničná doprava atď.





ODSTREDIVÉ ODLIATKY

Výroba odstredivých odliatkov je našou najdynamickejšie sa rozvíjajúcou technológiou. Od roku 2002 sme rozšírili rozmerové portfólio odstredivých odliatkov z 80mm až na priemery do 2500mm. Puzdrá a panvy vylievame cínovými a olovenými kompozíciami. Vysokú kvalitu odstredivých odliatkov dosahujeme vďaka overenej technológii a dlhoročným skúsenostiam tímu zlievarne odstredivého liatia. Našou veľkou výhodou je, že na výrobu odstredivých odliatkov používame vlastné medené zliatiny s garantovanou kvalitou.

Odliatky dodávame pre nové stroje, ale aj pre opravy starších strojov a zariadení. Kľúčovým faktorom úspechu výroby je zvládnutie mixu sériovej a kusovej výroby. Odliatky Vám dodáme buď ohrubované alebo opracované na hotovo, vrátane mechanického a tepelného spracovania.

Radi Vám poradíme akú zliatinu použiť. Pružne zabezpečíme kokily a rýchlo dodáme odliatky. Nezáleží, či si objednáte jeden alebo sto kusov.

Materiály: Zliatiny na báze medi (Cu-Al, Cu-Zn, Cu-Sn, Cu-Sn-Pb), klzné kompozície a zliatiny hliníka.

Rozmery a hmotnosť: 40mm - 2500mm / 0,1kg - 2000kg.

Priemyselné odvetvia: strojárstvo, automobilová, železničná a lodná doprava, opravy strojov a zariadení, energetika, atď.





TRIESKOVÉ OBRÁBANIE

Logickým krokom pri rozvoji služieb zákazníkom je nákup CNC technológií na trieskové opracovanie kovov. Nadväzuje na veľmi bohatú tradíciu strojárskej výroby v našom regióne. Základom úspechu je kvalitná technológia a kvalifikovaní pracovníci. Na trieskové obrábanie používame špičkové stroje od spoločnosti MAZAK.

Sme zvyknutí zákazníkom dodávať opracovanie za veľmi dobrých cenových podmienok. Umožňuje nám to vysoká produktivita výrobného procesu a štíhla administratíva.

Vieme, čo potrebujete a podľa toho pracujeme. Flexibilita a rýchlosť sú pre nás základné predpoklady úspechu. Obrobky Vám dodáme vrátane tepelného opracovania a povrchových úprav.

Obrábané Materiály: oceľ, antikor, liatina, hliník, mosadz, bronz, meď, dural, titán a iné

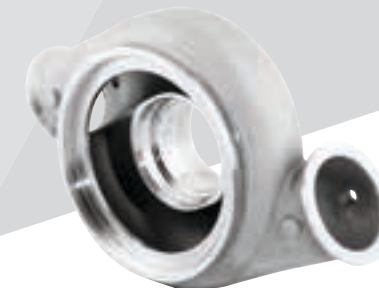
Hmotnosť obrobkov: do 2200 kg.

Rozmery obrobkov: do 2000 mm

Iné rozmery po konzultácii.

Tolerancie: IT7, kontrola na 3D meracom zariadení Carl -Zeiss

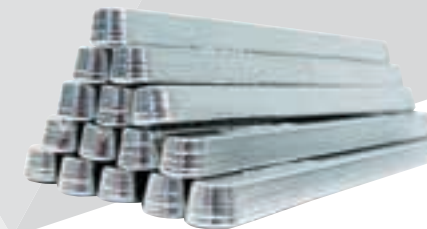
Priemyselné odvetvia: výroba strojov a zariadení, všeobecné strojárstvo





CÍNOVÉ SPÁJKY

Výroba cínovej spájky je súčasťou portfólia nami dodávaných vstupných materiálov pre výroby. Cínové spájky pre elektrotechnický priemysel vyrábame výlučne z vysoko čistých primárnych surovín. Portfólio spájok dopĺňajú klampiarske spájky pre stavebníctvo a lisované spájky vo forme drôtu pre automobilový priemysel. Špičková technológia výroby zabezpečuje čistotu zliatiny a nízky obsah oxidických prímiesí.



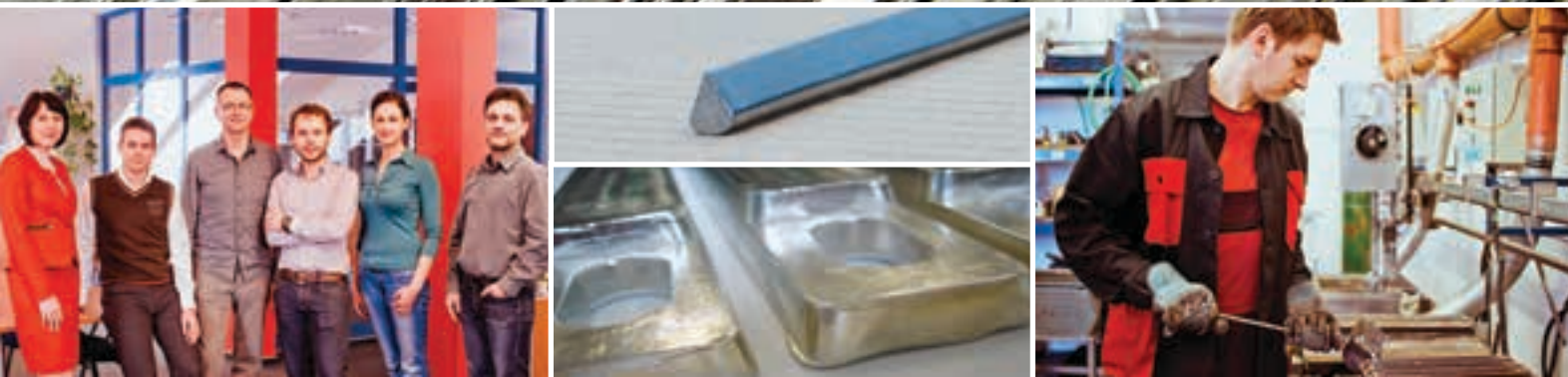
Kvalitou nami dodávaných cínových spájok sme sa dokázali presadiť vo významných spoločnostiach elektrotechnického priemyslu. Naším zákazníkom poskytujeme poradenstvo, ako čo najefektívnejšie spájať. Recyklujeme Vaše znečistené spájkovacie lázne a výhodne odkupujeme ostatky a oxidy cínov z procesu. Presne vieme, čo potrebujete a podľa toho pracujeme. Flexibilita a rýchlosť sú pre nás základné predpoklady úspechu.

Materiály: primárne suroviny a všetky druhy mäkkých spájok.

Rozmery a hmotnosti: 0,3kg prúty v trojuholníkovom tvare, 1kg tyče, 3,5kg tyče so závesným okom, lisované spájky rôznych priemerov, granulát a blok.

Normy: EN, DIN, STN a ČSN, prípadne podľa špecifikácie zákazníka.

Priemyselné odvetvia: elektrotechnika, potravinárstvo, klampiárstvo, automobilový priemysel, šperkárstvo a umelecká výroba.





OLOVO A JEHO ZLIATINY

Výroba olova patří mezi naše základné výroby. Z olova vyrábame špeciálne zliatiny a rôzne produkty ako lisovaný drôt, vitrážne profily, odstredivo a gravitačne liate odliatky. Výroba spĺňa prísne bezpečnostné predpisy a normy, aby sa zamedzilo znečisteniu životného prostredia. Zároveň napomáha v recyklácii nebezpečných odpadov. Sústreďíme sa na vysokokvalitné výrobky, čo oceňujú zbrojáři a umeleckí vitrážisti. Naše odliatky spĺňajú vysoké požiadavky, vďaka ktorým sú súčasťou zdravotníckej techniky.

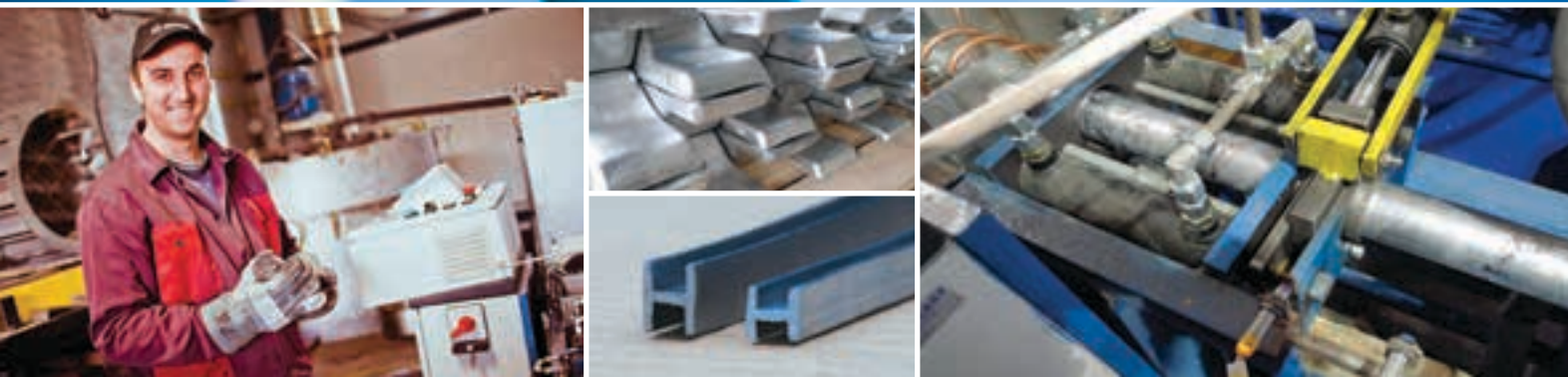
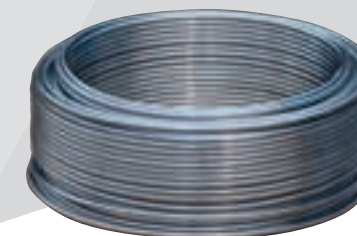
Obsluhujeme široké spektrum zákazníkov. Olovené polotovary a odliatky dodávame malým dielňam, ale aj veľkým fabrikám. Každá zákazka je pre nás dôležitá.

Materiály: Pb-99,9 a zliatiny na báze olova: Pb-Sb, Pb-Sn-Sb.

Rozmery a hmotnosti: blok 550x120x120 mm, drôt priemerov od 4mm do 10mm, odliatky podľa výkresovej dokumentácie.

Normy: EN, DIN, STN a ČSN, prípadne podľa špecifikácie zákazníka.

Priemyselné odvetvia: chemický, jadrový, zdravotnícky, umelecký a zbrojársky priemysel.





MEDENÉ ZLIATINY

Historicky najstaršia výroba v našej firme. Sme jedným z najväčších výkupcov a spracovateľov odpadov z farebných kovov v strednej Európe. Zákazníkom garantujeme špičkovú kvalitu zliatin. Zhoda chemického zloženia zliatiny a jej súlad s požiadavkou zákazníka, prípadne požadovanou normou, je vždy viacnásobne kontrolovaná iskrovým spektrometrom. Dezoxidácia a odplynenie zliatiny sú náš bežný štandard.

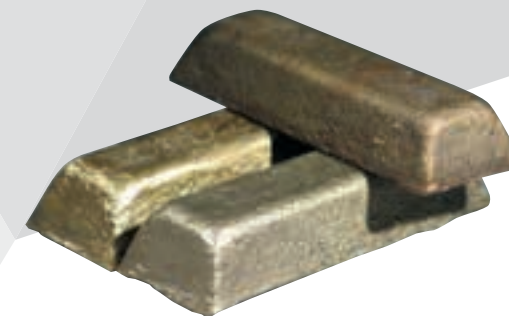
Obsluhujeme široké spektrum zákazníkov. Zliatiny dodávame malým dielňam, ale aj veľkým zlievarňam. Presne vieme, čo potrebujete a podľa toho pracujeme. Flexibilita a rýchlosť sú pre nás základné predpoklady úspechu.

Materiály: zliatiny na báze medi Cu-Al, Cu-Zn, Cu-Sn, Cu-Sn-Pb, Cu-Si.

Rozmery a hmotnosti: 1 bloček - 90 x 60 x 250 mm, 9 - 10 kg.

Normy: EN, DIN, STN a ČSN, prípadne podľa špecifikácie zákazníka.

Priemyselné odvetvia: hutnícke podniky, umelecké zlievarne a zvonárske dielne.





POLOTOVARY Z FAREBNÝCH KOVOV

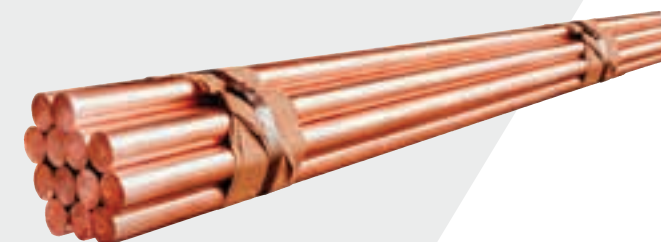
Tím obchodu s polotovarmi z farebných kovov sa zameriava predovšetkým na predaj mosadzných a medených polotovarov, ale vďaka spolupráci s renomovanými európskymi výrobcami dokážeme dodať akékoľvek materiály podľa potreby zákazníka. Najčastejšie dodávané polotovary sú vo forme tyčí, rúr, plechov, pásov a drôtu.

Nezáleží, či potrebujete 5kg alebo 5 ton. Urobíme všetko pre to, aby ste boli spokojní.

Materiály: Široký sortiment polotovarov z neželezných kovov. Špecializujeme sa na mosadzné polotovary zo zliatin CuZn39Pb3, CuZn40Pb2 a CuZn37 a ďalej na medené a bronzové polotovary.

Tvary: tyče, rúry, plechy, pásy, drôty .

Normy: EN, DIN, prípadne technická špecifikácia zákazníkov.

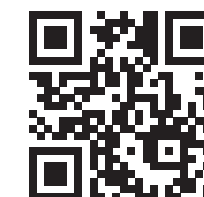




NÁKUP KOVOVÝCH ODPADOV

Sme jednou z najväčších slovenských spoločností zaoberajúcich sa nákupom a spracovaním kovových odpadov. Ako spracovateľ vieme najlepšie oceniť dodávané kovové odpady. Naši dodávatelia majú záruku férového prístupu a rýchlej platby. Bezplatné poradenstvo a analýzy materiálu v našich laboratóriách sú pre našich dodávateľov samozrejmosťou.

Investujeme do moderných, ekologických a energeticky úsporných technológií. Umožňujú nám efektívne spracovanie odpadov, ktoré je zároveň šetrné k životnému prostrediu. Odpady, ktoré nevieme spracovať priamo, dodávame špecializovaným hutníckym podnikom na prepracovanie.





UMELECKÉ ODLIATKY

Výroba umeleckých odliatkov je pre nás vášeň a prestíž zároveň. Umeleckému odlievaniu diel sa venujeme viac ako 15 rokov. Za ten čas náš tím umeleckej zlievarne získal bohaté skúsenosti a veľmi dobrú reputáciu v širokej umeleckej obci. Sme pyšní na to, že môžeme odlievať diela renomovaných slovenských umelcov.

Naším poslaním je odliať dielo v jeho plnej kráse. Záleží nám na každom detaile. Precízne a s veľkou úctou k práci umelcov dbáme na to, aby duša diela v ňom ostala aj po odliatí.

Materiály: Zliatiny na báze medi, antikor.

Rozmery a hmotnosti: od malých darčkových predmetov po veľké sochy, súsošia a celé kompozície.

Najväčšou sochou, ktorú sme mali možnosť doteraz odlievať, je socha zobrazujúca slovenského maliara Imra Weinera Kráľa. Dielo je umiestnené na námestí v Považskej Bystrici pred mestským úradom.

I.W.Král bol považsko-bystrický rodák a svetovo uznávaný maliar. Na slávnostné odhalenie sochy pricestovala aj jeho dcéra Elise Champon žijúca v Paríži, kde tento maliar dlhé roky pôsobil. Projekt realizovalo občianske združenie spolku priateľov I.W.Kráľa. Naša spoločnosť podporovala projekt okrem výroby samotnej sochy aj finančne.





KVALITA A NAŠE OCENENIA

KVALITA

Kontrola kvality je základný stavebný prvok nášho podnikania. Kvalitu aktívne riadime už pri prijímaní materiálu na sklad a prebieha naprieč celým procesom až po dodanie hotového výrobku alebo služby nášmu zákazníkovi. Sme si istí, že nami dodávaná kvalita je stabilná. Na riadenie kvality aktívne využívame integrovaný systém manažérstva kvality podľa ISO 9001:2008. Okrem toho sme držiteľmi certifikátov P.E.D., ISO 14001:2004 a OHSAS 18001:2007



OCENENIA

Vďaka našim zamestnancom a vedeniu spoločnosti sme získali 3. miesto v prestížnej súťaži Best Employer Slovakia v kategórii malé a stredné podniky. Uspeli sme aj v prieskume organizovanom spoločnosťou PriceWaterhouseCoopers ako HR leading organization v strojárskom priemysle. Ocenenia si veľmi vážime. Svedčia o tom, že sa naši zamestnanci cítia v práci dobre a sú radi, že môžu byť súčasťou tímu MEDEKO.





NAŠE ĎALŠIE AKTIVITY

MEDEKO a jeho zamestnanci každoročne podporujú spoločensky prospešné organizácie a rôzne aktivity v našom regióne.

Na firemnom plese formou tomboly robíme zbierku na podporu nemocnice v meste. Z dotácie si nemocnica kúpi potrebné vybavenie na zlepšenie starostlivosti o pacientov. Posledný príspevok slúžil na kúpu monitoru na sledovanie vitálnych funkcií pre chirurgické oddelenie.

Oblíbeným projektom našich zamestnancov je obdarovací vianočný stromček. Zo stromčeka si zamestnanci zoberú ozdobu s menom a vekom dieťaťa. Kúpi darček a ozdobu pripnú naň, aby sa darček dostal do správnych rúk. Darčeky putujú do sociálne slabších rodín v meste.

MEDEKO už niekoľko rokov finančne podporuje rozvoj talentu. Projekt Mladý Talent dáva priestor sa zviditeľniť mladým, talentovaným ľuďom. Je zameraný na študentov stredných a umeleckých škôl vo veku od 15 do 19 rokov, ktorí súťažia v kategóriách humanitné vedy, prírodné vedy, umenie a šport.





KONTAKT

WWW.MEDEKO.SK

MEDEKO CAST s.r.o.
Orlové 255
017 01 Považská Bystrica
Slovensko

e-mail: vitajte@medeko.sk
tel.: +421 42 432 44 95

