



MART-FORMA KFT.
SZERSZÁM- ÉS GÉPGYÁRTÁS

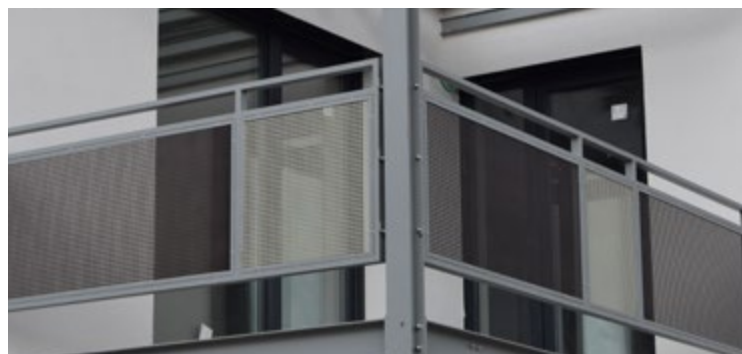


MART-FORMA KFT.
SZERSZÁM- ÉS GÉPGYÁRTÁS



Cégünk 2013-ban alapított, 100%-ban magyar tulajdonú vállalkozás. Szakképzett, nagy tapasztalattal rendelkező csapatunk közel egy évtizede dolgozik a beérkező projektek magas színvonalú megvalósításán. Saját mérnök és összeszerelő gárdával rendelkezünk, így a tervezést és a gyártást is házon belül valósítjuk meg.

Elsődleges célunk, hogy működési területeinken maximálisan testre szabott, értékteremtő szolgáltatásokat nyújtsunk partnereink számára és a megrendelői ötletből olyan sikeres termék szülessen, mely ötvözi az elérhető leghatékonyabb megoldásokat. Kiemelt figyelmet fordítunk technológiai frissességünk megőrzésére, elköteleztük magunkat a folyamatos innováció és szakmai fejlődés mellett. A magas műszaki színvonal fenntartását saját fejlesztéseink is segítik.



Főbb tevékenységeink

- JV1800 térkő- és betonelemgyártó rendszer gyártás
- Szerszám- és készülékgyártás
- Egyedi célgépgyártás
- Automatizálás
- Szerszámfelújítás és -javítás
- Egyedi lakatos szerkezetek gyártása

• Szerviz, karbantartás

Az általunk gyártott készülékek és egyedi célgépek műszaki állapotának megőrzése és a meghibásodások elhárítása – mint szolgáltatás – automatikusan felkerült szolgáltatási palettánkra. A vevői elégedettség fenntartása számunkra elsődleges prioritás.

• Műszaki tanácsadás

Tapasztalt mérnökeink a már meglévő, üzemelő termelőberendezések működését felülvizsgálva javaslatot tesznek azok optimalizálására, melynek elfogadása esetén meg is valósítjuk a javasolt fejlesztéseket, átalakításokat.

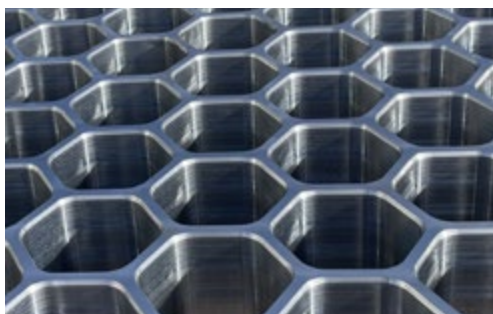


JV1800 térkő- és betonelemgyártó rendszer

Egy gyártó cég életében mindig fontos szerepet tölt be az első olyan berendezés, melyet maga tervezett és gyártott le az elsőtől az utolsó csavarig. Számunkra ez a JV térkőgyártósor volt, melyből az elmúlt évek során már több rendelést is teljesítettünk.

Műszaki paraméterek:

- kapacitás: 1800 ütem/8 óra; 1 ütem kb. 1,2 m² térkő
- ciklusidő: 13-16 másodperc
- gyártható termékek magassága: 40-250 mm



Szerszám- és készülékgyártás

Elsősorban betonelem gyártáshoz szükséges szerszámok és nyomólapok tervezésével és készítésével foglalkozunk, de vállalunk más iparágból érkező egyedi megrendeléseket is.

A gondosan legyártott készülékalkatrészeket minősített hegesztő kollégáink állítják össze. Szerszámok esetében feszültségmentesítés után nitridáltatjuk, cementáltatjuk a munkadarabokat, hogy azok elérjék a megfelelő keménységet. Mart és fűzött eljárással dolgozunk.



Egyedi célgépgyártás



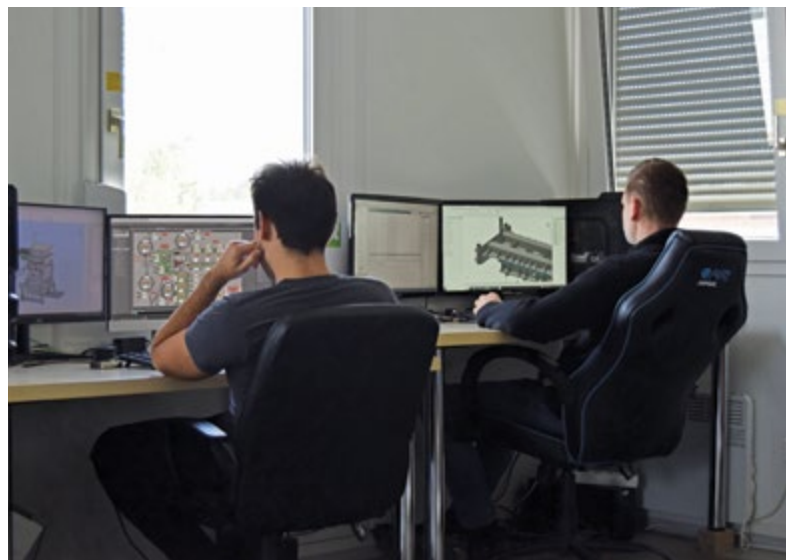
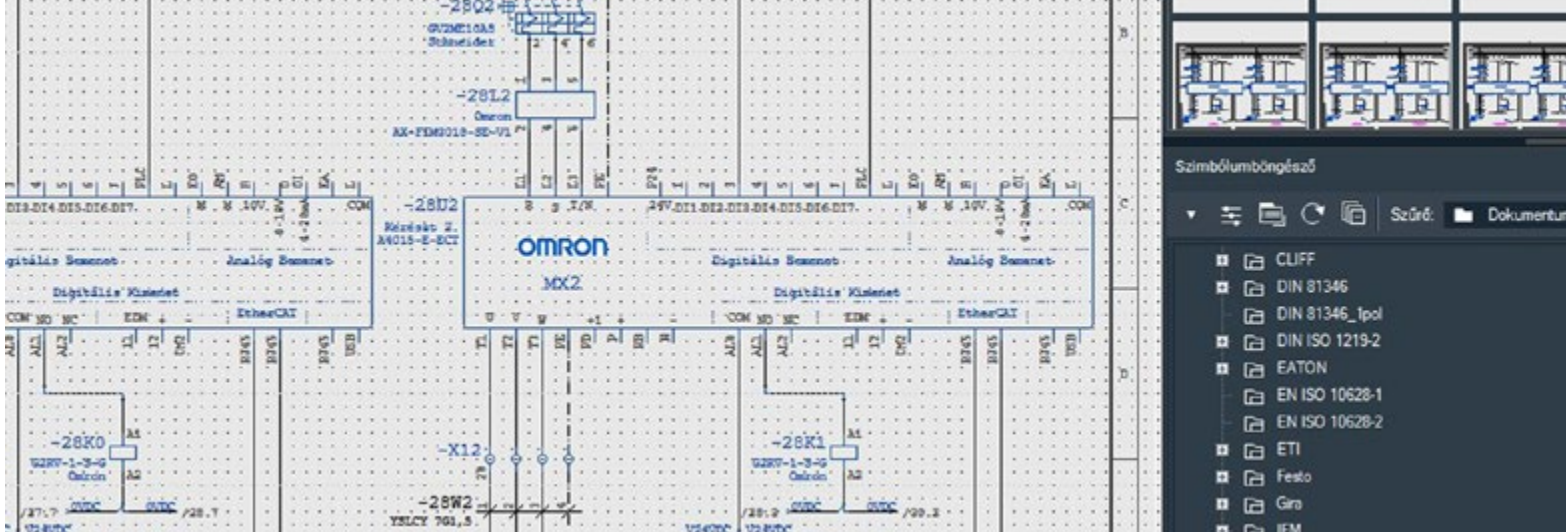
Egyre gyakoribb, hogy nem konkrét gépigénnyel keresnek meg bennünket, hanem egy problémakör megoldására kérnek speciális berendezést tőlünk. Ilyen esetben nagy hangsúlyt fektetünk a cég termelési és működési folyamatainak alapos megismerésére, hiszen előfordul, hogy a valódi megoldás egy teljesen más probléma orvoslása és arra célgép fejlesztése, nem a megrendelő által megfogalmazott eredeti elképzelés.

A helyszíni felmérést követően megtervezzük és 3D-s modellen megjelenítjük a kívánt terméket. Ezzel párhuzamosan elkészítjük a villamos terveket, melyek alapján automatizáljuk a berendezéseket.

A zsírtalanított szerkezetek felületkezelése saját telephelyünkön történik. Igény esetén természetesen galvanizált, porfestett kivitelben is gyártunk termékeket.

Néhány az általunk tervezett és kivitelezett gyártósorok közül

- betonelem- és térkőgyártó gépek
- raklapadagoló rendszerek
- granulátomszóró berendezések
- speciális felületképző rendszerek
- térkő antikuló és visszacsomagoló sorok
- ragasztógépek



Automatizálás

Komplex automatizálási megbízásokat teljesítünk – a tervezéstől a kivitelezésen át, a kész berendezések helyszíni telepítéséig és beüzemeléséig bezárólag.

A piacon jelenleg fellelhető vezérlőegységek jelentős részének programozásában rendelkezünk tapasztalattal, azonban belső képzési rendszerünknek köszönhetően könnyedén elsajátítjuk az újonnan megjelenő vagy egyedi vevői előírásokat. Programmódosítás, állomásbővítés esetén is rugalmasan alkalmazkodunk a mások által írt szoftverekhez.

Automatizálási tevékenységünk

- saját gyártású gépek vezérlése
- már működő berendezések részleges vagy teljes automatizálása (tervezés, gyártás, beüzemelés)
- vészleállító és biztonságtechnikai rendszerek vezérlése
- robottechnikai eszközök programozása, üzembe helyezése
- pneumatikus és hidraulikus rendszerek tervezése, szerelése, karbantartás



felülettisztítás és felrakó hegesztés utáni síkmarás



javítás anyagpótlással



törés javítással



felülettisztítás



Szerszámfelújítás és -javítás



A szerszámgyártó vállalatok döntő többsége csupán saját termékei szervizelésével foglalkozik. Mi azonban – talán az iparágban egyedülálló módon – vállaljuk mások által gyártott szerszámok felújítását, javítását és nyomólap garnitúra cseréjét is.

Tapasztalattal rendelkezünk többek közt AME, HESS, Zenith, FBH, REKERS, Prometal, Ramatik, Omag, Metalika gépek szerszámainak javításában is.

Először megvizsgáljuk a sérült vagy elhasználódott szerszámot, megismerjük a kapcsolódó berendezés működését, és elkészítjük az egyedi gyártószablatot a sérült vagy pótlásra szoruló részekhez. Ezt követően legyártjuk és beépítjük az új alkatrészt vagy szerszámdarabot. A javításhoz szükséges dokumentációt megőrizzük, így egy későbbi meghibásodás vagy pótlási igény esetén már sokkal gyorsabban, gördülékenyebben tudjuk elvégezni a szervizelést.



Egyedi lakatos szerkezetek gyártása

Fém- és acél alapanyagokkal dolgozunk, melyekből bármilyen egyedi formát, különleges alakzatot, speciális funkcióval rendelkező szerkezetet képesek vagyunk megtervezni és legyártani.

Az igényegyeztetést követően a kívánt szerkezeteket először 3D terven jelenítjük meg, a jóváhagyást követően pedig elkészítjük a termék prototípusát. Az első darab legyártása után egyeztetünk a megrendelővel, amennyiben szükséges, módosítjuk még a szerkezetet, majd az így véglegesített termék elfogadását követően megkezdjük a sorozatgyártást.

- nagy teherbírású szállítókoszok
- épületek fémszerkezetei
- egyedi kerítésbetétek

Ahol már
BIZONYÍTOTTUNK



MART-FORMA KFT.
SZERSZÁM- ÉS GÉPGYÁRTÁS

Külföld

barkman



DITON

GODELMANN
DIE STEIN-ERFINDER



Marshall's

MVB
Form of steel

UNILOCK

Belföld

ABETON VIRCOLON

ALTUS

amt

BARABÁS
STONE DESIGN

BARABÁS
TEGLAKO



BETON+



EGOM-KO



MB STONE
BETON-ÉRTÉKELŐ KÖRTECHNOLÓGIA



wienerberger

KAPCSOLAT

Mart-Forma Kft.

székhely: 8429 Porva, Fő u. 22.

telephely: 8200 Veszprém, Tüzér u. 85.

☎ +36 30 139 2157

✉ info@martforma.hu

🌐 www.martforma.hu

📺 @martforma

📱 @mart-forma-kft

