

Tradíció
Innováció
Függetlenség
Szervíz
Minőség

A vállalatról

*» A műanyagok nem tudnak Önnek mesélni –
mi viszont sokat tudunk a műanyagokról «*

Több mint 65 éve foglalkozunk fröccsöntő technikával. Ebben nőttünk fel, jól ismerjük, és mindig lelkesedünk az újdonságokért, hogy még milyen technikai problémákat lehet ezzel a technológiával megoldani.

Vállalatfilozófiánk pillérei a minőség, a flexibilitás, a gyors reakcióidő és a szakma változatoságából illetve a vevőstruktúrából eredő függetlenség.

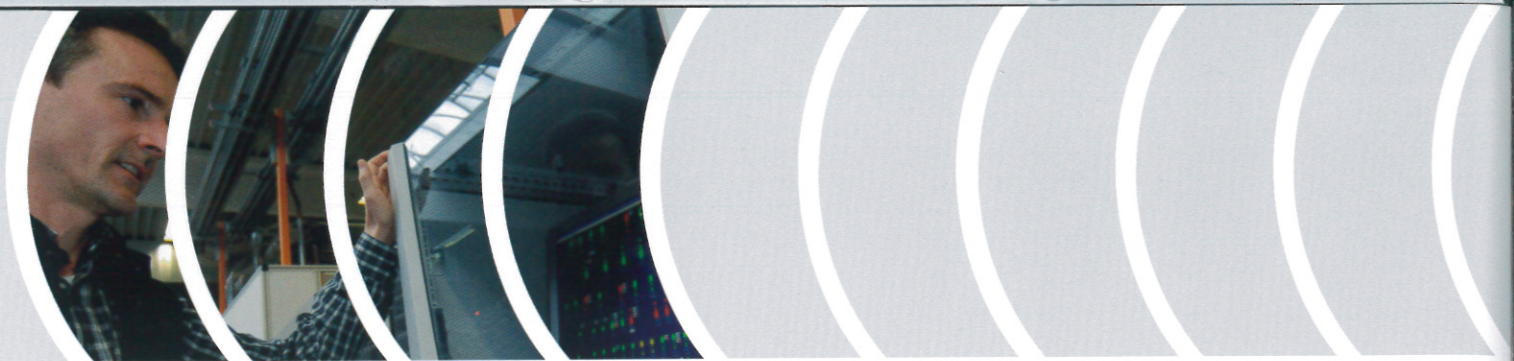
Mint minden modern családi vállalkozás esetében, úgy számunkra is egyértelmű, hogy vevőinket – akikkel részben már évtizedek óta együtt dolgozunk – elkötelezetten támogatjuk és az innovációkat a leggyorsabban visszük végbe. Azonban ebben a gyorsan változó világban mégsem felejtjük el hagyományainkat és értékeinket. Az Ön megbízható partnere szeretnénk lenni és nagyon örülnénk, ha Ön is az üzleti partnereként tekint majd minket.

Az együttműködés akkor a leghatékonyabb, ha időben bevonja cégünket a termékfejlesztésbe. Technikai értékesítési csapatunk így tudja műanyagtechnikai tudását felhasználva Önt optimális tanáccsal ellátni, és ez által termékének sikeréhez hozzájárulni.

Mivel vállalatunknál a beruházások élvezik a legmagasabb prioritást, gyártásunkban, az összeszerelésben és a minőségbiztosításban is mindig a legmodernebb gépekkel és rendkívül hatékony munkafolyamatokkal találkozhat.

2007 szeptemberétől az illertissen-i gyárunk mellett létrehoztunk Magyarországon, Győrben egy további gyártóegységet is. Ezáltal még rugalmasabbak vagyunk és minden termék esetében ideális megoldást tudunk nyújtani.



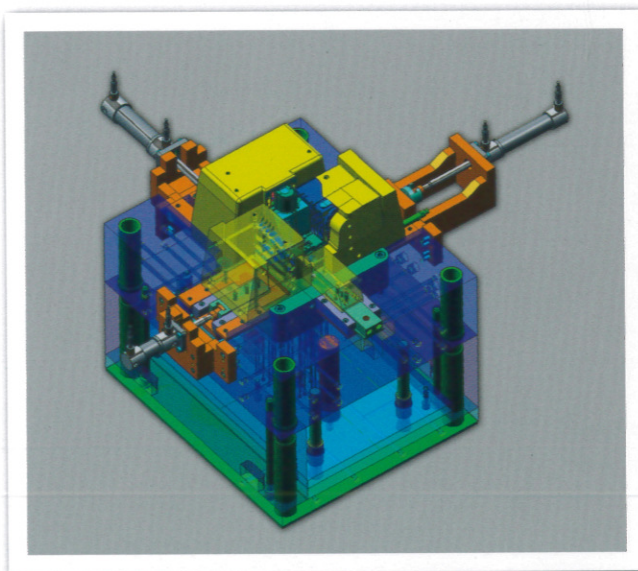


Konstrukció, tanácsadás

Célunk, hogy az új termékeket a legrövidebb időn belül piacéretté tegyük – hogy Ön ezzel is piaci előnyben részesülhessen.

Projektmenedzsment csapatunk sokoldalúan támogatja Önt a termékötlettől kezdve a szériagyártásig. Tanácsot adunk a nyersanyag kiválasztásában és a műanyag részegységek tervezésében. Támogatjuk továbbá innovatív összeszerelési megoldások keresésében és a termékminőség tervezésben.

A WEISS cégcsoport vevői nem csupán műanyagtechnikai tudást, hanem kreatív gyártási koncepciókat is elvárnak. A legmodernebb 3D-CAD-munkaálomásokon hozzuk létre azon szerszámkonstrukciókat, melyekkel az Ön elvárásainak a leginkább eleget tehetünk. Szimulációs szoftverek segítenek a különböző műanyag alakzatok optimalizálásában, az összeszerelő berendezések és robotrendszerek nagy részét házon belül fejlesztjük.



1946

Március 18-án Benno és Franz Weiß vállalatot alapítanak: „Szegegyár és huzalmegmunkáló”



1948

Új üzemág: „Műgyanta feldolgozás”

1955

Költözés Illertissen-be
A gyárterület kb. 850 nm

1958

Alumínium öntöde megépítése
a belső szükségletek fedezésére

1959

Új gyárépület felhúzása,
1.egység : a Rudolf-Diesel
utca mentén

1961

Dietmar Weiß belép
a vállalkozásba

1963

Sajtoló és fröccs
formagyártás



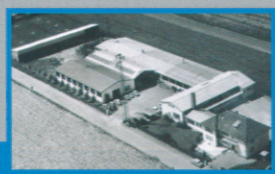
Formagyártás

A WEISS vállalatnak kezdetektől fogva az egyik alapkompenciája minden szükséges forgóeszköz fejlesztése és gyártása. Legyen szó fröccsöntő formáról vagy komplex robotgépes összeszerelő sorról, kézi fogóról vagy automatizáló szoftverről: belső részlegünk, a formakészítés/gyártás optimalizálás nagymértékben hozzájárul a vállalat sikeréhez.

A formákról, berendezésekről és folyamatokról összegyűlt tudásával ez az osztály szolgáltatja az alapot a gyors reakcióidő biztosításához.

A minőségbiztosításban megszerzett tudást közvetlenül visszaforgatjuk a gyártásba.

Természetesen a formagyártás területén is nemzetközi partnerekkel dolgozunk együtt. Vevőink elvárásaitól függően a szerszámokat és a formákat akár külső partnerektől is beszerezzük.



1966

tó szerszámok megkezdése

Az első teljesen automata fröccsöntő gép üzembe helyezése:
Anker V_17

1969

Új csarnok építése a műanyag megmunkáláshoz

1971

1975

A műanyaggyártás prosperál. A megbízások száma először lépi túl a gépgyártás megrendeléseinek számát.

1977

A rendszerbeszállítói tevékenység megkezdése
Új raktárcsarnok építése

1982

Bruno Weiß belép a vállalkozásba



Fröccsöntés

Központi feladatunk technikailag magas színvonalú thermoplasztikus műanyagok gyártása. A magas fokon automatizált, emberi befolyásoló tényezőktől független folyamatok megfelelnek a legmagasabb minőségi elvárásoknak. A központi anyagszállító és -szállító berendezés, az automatizált kezelési rendszerrel ellátott legmodernebb fröccsöntő gépek, a robotgépekkel támogatott összeszerelő sorok, valamint a CAQ- és a vállalatot átfogó BDE-rendszerek mind a gyártási részlegünk fénypontjai.

A pontosság ezen a területen is egy a munkatársainkkal szembeni mindennapos elvárás – 500.000 műanyag részegység hagyja el naponként a gyárunkat. A rugalmasság ezen a területen központi erényünk: az évi néhány száz darabostól kezdődően akár több millió darabból álló szériákat is gyártunk.



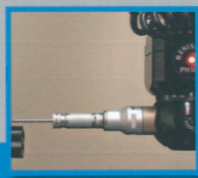
1984

Beköltözés az új irodaépületbe

Az első PC beszerzése kalkulációk készítéséhez, 10MB-os tárolóhellyel

1987

Az első forrócsatornás megmunkálószerszám előállítás formagyártással



1989

A minőségbiztosítás újraszervezése

Az első kiemelő robot üzembe helyezése az egyik fröccsöntő berendezésen



1990

A tervezés átállása CAD-rendszerre
A fröccsöntő gépek új gyárcsarnokba (2.500 nm) kerülnek

1994

Minőségbiztosítás a DIN-ISO 9001-2000 szabvány szerint

Jürgen Weiß (3. generáció) belép a vállalkozásba



1996

A gyárcsarnok 3.600 nm-re való bővítése

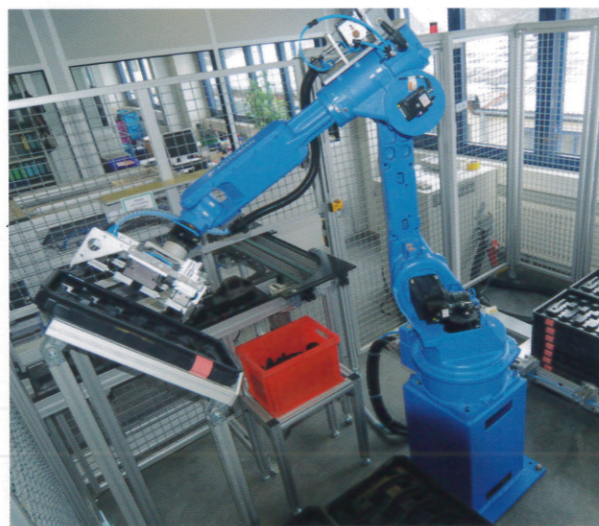
Részegységek összeszerelése

A folyamatbiztos összeszerelés minőségi és költség szempontból is meghatározó munkafolyamat a részegység-csoportok gyártási láncában.

A klasszikus szerelés mellett kínálatunkban szerepel a hegesztés, préselés, ragasztás / kiserelés, kondicionálás, ellenőrzés és csomagolás.

A darabszámtól, a komplexitástól és a minőségi elvárásoktól függően alkalmazunk körleptető berendezéseket, lineáris továbbító rendszereket vagy robotrendszereket.

Legyen szó próba- vagy nagy szériaszámú gyártásról – a mérnökeink által megtervezett és a gyakorlatba átültetett szerelési folyamatok példásan megfelelnek vevőink elvárásainak.



2000

A formagyártás és az összeszerelés egységeinek újjáépítése (a régi épület lebontása)



2003

1.000 helyes, új magasraktár építése

A gyártásoptimalizálás részlegének megalapítása



WEISS
műanyagfeldolgozás

2006

A 70. fröccsöntő gép üzembe helyezése

Új logisztikai épület, valamint 98 parkolóhely megépítése

2007

ISO / TS 16949 tanúsítvány (autóipari szabvány)

DIN ISO 14001 szerinti környezetvédelmi tanúsítvány

A Weiss-Hungaria megalapítása Győrben

2009

A legnagyobb gazdasági válság az NSZK fennállása óta



2011

A 3.500 nm-es gyártási területtel rendelkező új gyár felavatása Győrben



Minősegbiztosítás

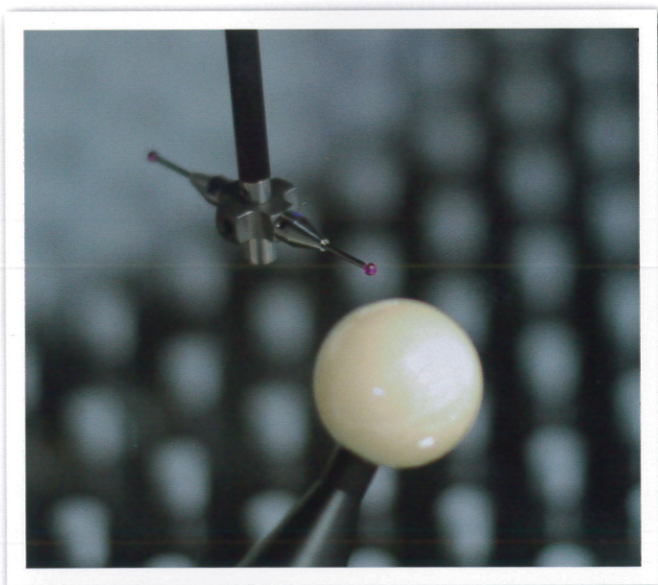
Minőségi kérdésekben nem ismerünk kompromisszumot. A TS 16949-es szabvány szerinti menedzsment rendszerünk felel a vevőközpontú minőségi elvárásoknak való megfelelésért. Gyárunkat egyetlen termék sem hagyja el ellenőrizetlenül. A vevőszolgálatunk gondoskodik a személyre szabott gyártás előtti tervezésről – a folyamatfejlesztés kérdésétől kezdve az FMEA-n (hibamód és -hatáselemzés) keresztül egészen a szériagyártás megkezdéséig.

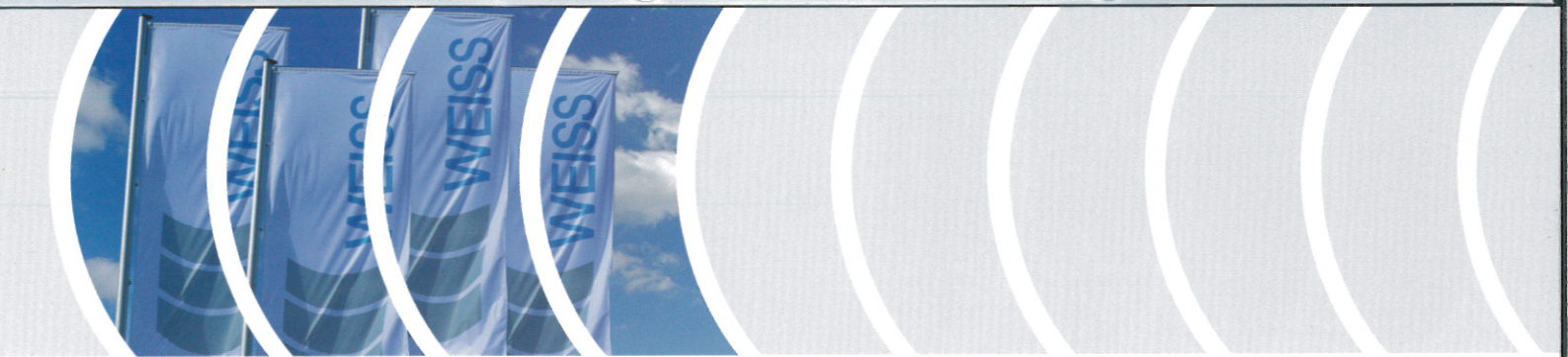
Minősegbiztosítási csapatunk igény szerint összeállítja az első jelentésmintákat (pl. PPAP vagy VDA szabvány szerint) és közreműködik a belső, minőséget érintő további kérdésekben, mint pl. ellenőrzési eszközök megfelelőségének vizsgálata, ellenőrzési tervek, mérési feladatok és auditálások.

A vállalatot átfogó, elvárásainkhoz igazított CAQ-rendszer biztosítja az optimálisan kialakított folyamatellenőrzést, hosszú távú folyamatképességi igazolásokkal (cpk-index).

A modernül berendezett mérőlaborunk majdnem minden mérési igénynek eleget tud tenni. Mérőberendezéseink közé tartoznak: 3D-multi-szenzoros-mérőgép (Zeiss), kontúr mérőgép (Mitutoyo), profilprojektor, húzó-nyomómérőrendszer (Zwick), szín- és felületmérő berendezések. Igény szerint házon belül egyéb mérőberendezéseket is fejlesztünk és gyártunk.

Célunk, az üzemi környezetvédelem folyamatos javítása, ezt az ISO 14001-es szabvány alkalmazásával valósítjuk meg.





Telephely Illertissen

WEISS Kunststoffverarbeitung GmbH & Co KG

Rudolf-Diesel-Str. 2-4
89257 Illertissen, Germany



Telephely Győr

WEISS Hungaria Kft.

Almafa utca 8
9027 Győr, Ungarn



WEISS Kunststoffverarbeitung GmbH & Co KG

Rudolf-Diesel-Str. 2-4 • 89257 Illertissen • Germany
Phone ++49 (0)7303 9699-0 • Fax ++49 (0)7303 9699-12
info@weiss-kunststoff.de • www.weiss-kunststoff.de