

MARPOSS



A Marposs vállalatot Mario Possati alapította 1952-ben. A vállalat fő profilját kezdetektől fogva a gyártási folyamatok ellenőrzésére tervezett sztenderd és személyre szabott megoldások adják, amelyekkel lehetőség nyílik a legyártott munkadarabok méret- és alakellenőrzésére, illetve a felületek vizsgálatára. A Marposs munkatársai már a tervezés egészen korai szakaszaitól kezdve egészen a kész termék átadásáig mind a végfelhasználókkal, mind a szerszámgép gyártókkal szoros együttműködésben keresik meg az adott folyamat ellenőrzésére leginkább alkalmas megoldást, emellett hosszútávú vevőszolgálati támogatást nyújt ügyfeleinek. Az általunk kínált megoldások minden igényt kielégítenek, legyen szó a szerszámgép közvetlen ellenőrzéséről, a végtermék vizsgálatáról vagy a mérési adatok gyűjtéséről és statisztikai elemzéseiről.

A vállalat az ágazat világvezető képviselője, globális szintű kutatási központjaival, gyártói, marketing és forgalmazói hálózattal rendelkezik, emellett a világ minden tájára kiterjedő információs, vevőszolgálati és betanítási szolgálatot épített ki.

A minőség számunkra mindig is kiemelkedő szerepet játszott, ezért mi a Marpossnál folyamatosan fejlesztjük módszereinket és eljárásainkat, hogy megtaláljuk az elemzési, tervezési, gyártási, ellenőrzési és vevőszolgálati igényeknek legmegfelelőbbeket.

Az ágazatban szerzett tapasztalatunkkal segítjük megrendelőinket abban, hogy a vállalat méretétől függetlenül javítsák az előállított termékek minőségét, növeljék a gyártási folyamatok hatékonyságát, termelékenységét és megbízhatóságát megkönnyítve ezzel a karbantartást is.







videó

VÁLLALATI ARCULAT

A Marpossnál célkitűzésünk, hogy olyan precíziós metrológiai és folyamatellenőrző műszerekkel lássuk el ügyfeleinket, amelyekkel a munkadarabok még közvetlenül az üzemben, a gyártási folyamat közben vagy közvetlenül azt követően ellenőrizhetők.

A Marposs termékkínálatában a különálló alkatrészekről egészen a kulcsrakész automatikus mérőberendezésekig és teljesen automatikus gépsorokig minden megtalálható. Ügyfeleink mérési igényeinek legteljesebb körű kielégítése érdekében mérőberendezéseink non-destruktív ellenőrzések, szivárgásvizsgálatok elvégzésére adnak lehetőséget, emellett az általunk kínált szenzorok és ellenőrző rendszerek széles skálájával számos szerszámgéppel végzett művelet is ellenőrizhető.

A mérési ágazatban betöltött vezető helyünket azzal vívtuk ki, hogy csúcstechnológiás termékkínálatunkat, a piaci igények megismerésével és hosszútávú globális együttműködés felé való elkötelezettséggel ötvöztük. Ebből az alapelvből kiindulva olyan nemzetközi hálózatot építettünk ki, amely a világ bármely pontjára képes mérési megoldásokat telepíteni illetve ezekhez terméktámogatást nyújtani.

A Marpossnál kiemelt figyelmet fordítunk ügyfeleink elégedettségére. A vállalat jelentős személyi erőforrásokat, technológiát és energiát fordít arra, hogy mindig és mindenkor innovatív, csúcstechnológiás termékekkel álljon ügyfelei rendelkezésére, és velük szoros együttműködésben, párhuzamos tervezéssel dolgozza ki a legmegfelelőbb megoldásokat.



NEMZETKÖZI TELEPHELYEK



U.S.A.

Marposs Corporation
Millennium Automation Inc.
Control Gaging Inc.
FL Tool Holders LLC

CANADA

Marposs Canada Corporation

BRAZIL

Marposs Aparelhos Eletrônicos
de Medição Ltda.

MEXICO

Marposs, S.A. de C.V.

GREAT BRITAIN
Marposs Limited

SWITZERLAND
Marposs AG

GERMANY
Marposs GmbH
Artis GmbH
Brankamp GmbH
Dittel Messtechnik GmbH

AUSTRIA
Marposs Austria GmbH

SWEDEN
Marposs AB

CZECH REPUBLIC
Marposs s.r.o.

RUSSIA
Marposs LLC

CHINA
Marposs (Shanghai) Trading Ltd.
Marposs Nanjing Automation Co., Ltd.

KOREA
Marposs Company Limited

JAPAN
Marposs Kabushiki Kaisha

AUSTRALIA
Marposs Australia Pty. Ltd.

ITALY
Marposs S.p.A. 
Marposs Italia S.p.A.
MG S.p.A.
Helium Technology S.r.l.
Metrel S.p.A.
Tecna S.r.l.

INDIA
Marposs India Pvt. Ltd.

TAIWAN
Marposs Company Limited

FRANCE
Marposs SAS
Bpma SARL

THAILAND
Marposs (Thailand) Co., Ltd.

HONG KONG
MG Asia Limited

SPAIN
Marposs, S.A.

MALAYSIA
Marposs Kabushiki Kaisha

VIETNAM
Marposs Vietnam Company Limited

SINGAPORE
Marposs Kabushiki Kaisha

PIACI SZEGMENSEK

A Marposs precíziós mérőműszerei a világ számos országának ipari létesítményeiben üzemelnek. A termelés mintegy 94 %-a készül exportra, elsősorban -de nem kizárólagosan- azon országokba, ahol az ipari termelés hagyományosan jelentős szerepet tölt be a gazdaságban.

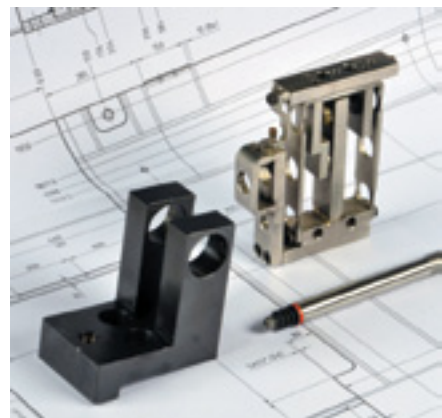
Elsődleges megrendelőink között találjuk:

- A szerszámgép-gyártókat, akik gépeiket már beépített mérőrendszerekkel értékesítik;
- A mérőállomások gyártóit, akik elsősorban a végfelhasználónak leszállítandó mérőállomásokhoz vásárolnak alkatrészeket;
- Magukat a végfelhasználókat is.

GYÁRTÓK

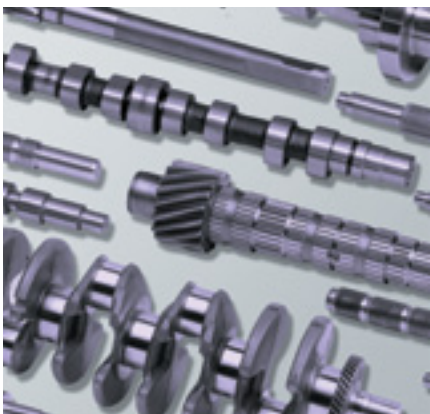


SZERSZÁMGÉPGYÁRTÓK



**MÉRŐÁLLOMÁS
GYÁRTÓK**

VÉGFELHASZNÁLÓK



**AUTÓGYÁRTÁS ÉS
BESZÁLLÍTÓK**

MOTOROK ÉS HAJTÁSOK
ALVÁZ

EGYÉB IPARI ÁGAZATOK

CSAPÁGY- ÉS
FOGASKERÉK-GYÁRTÁS
KOMPRESSZOR GYÁRTÁS
VILLANYMOTOR GYÁRTÁS





ÜVEGGYÁRTÁS

AUTÓIPAR
ÉPÍTÉSZET ÉS
LAKBERENDEZÉS
ÉLELMISZERIPAR
KOZMETIKAI ÉS
GYÓGYSZERIPAR

INJEKTOROK

MIKROMÉTER ALATTI
PONTOSSÁG



REPÜLŐGÉP- GYÁRTÁS

ENERGETIKAI IPAR

MEGÚJULÓ ENERGIAFORRÁSOK
OLAJFÚRÁS



CSÚCSTECHNOLÓGIA

SZÁMÍTÓGÉPEK
MEREVLEMEZEK
MOBILTELEFONOK

ORVOSBIOLÓGIAI ESZKÖZÖK

ORTOPÉDIA



TERMÉKEK ÉS ALKALMAZÁSOK

SZERSZÁMGÉPES ALKALMAZÁSOK

A munkadarabok in-process és post-process ellenőrzése
A szerszámgép ellenőrzése és
folyamat-ellenőrzés
A munkadarabok és szerszámok letapogatása
Szerszámellenőrzés és vizsgálat



MÉRŐMŰSZER ALKATRÉSZEK

Mechanikus és elektronikus alkatrészek
Alkatrészekből felépülő moduláris padok
Beépített és ipari számítógépek
Adatbeolvasó rendszerek és SPC programok
Idomszerek



KÉZI ÉS FÉLAUTOMATIKUS MÉRŐMŰSZEREK

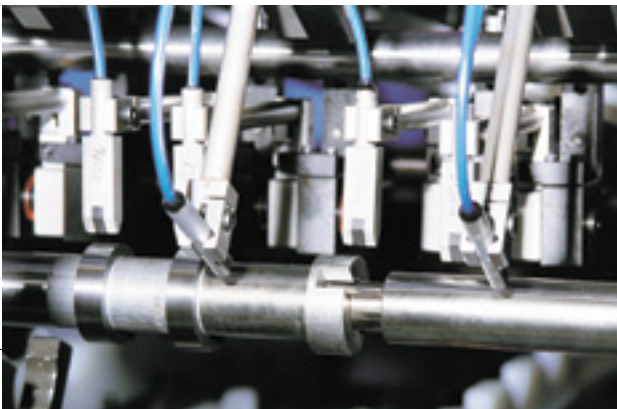
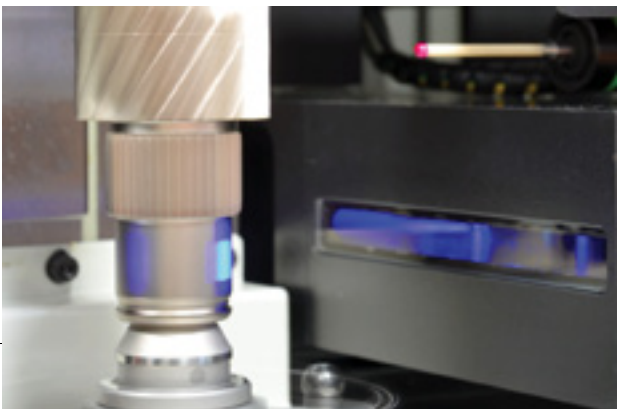
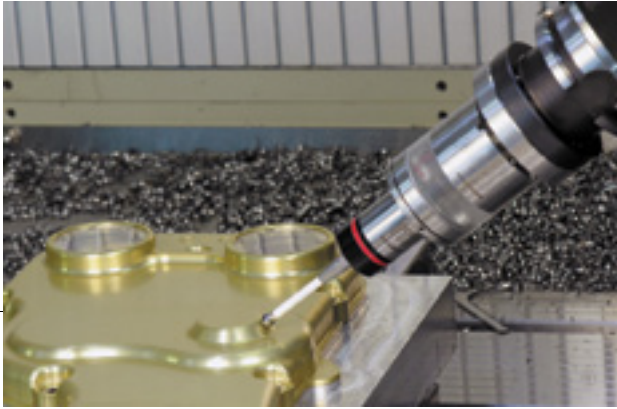
Kézi mérőműszerek
Vizsgálati padok
Idomszerek (dugós)
Fixture rendszerű mérőberendezések
Dog-house típusú mérőberendezések



AUTOMATIKUS GÉPEK

Alak- és méretellenőrzés
Mérések összeszereléshez
Non-destruktív tesztek
Szivárgásvizsgálatok és működési vizsgálatok





TÖRTÉNET

A Marposs vállalatot 1952-ben Mario Possati (1922-1990) alapította Bolognában.

A vállalat létrehozásának alapgondolatát az adta, hogy olyan innovatív elektromos mérőberendezésre volt szükség, amellyel a köszörülési munkák során mérések végezhetők.

Bár előnyt jelentett az, hogy az elektronika korábban példátlan teljesítmény elérését tette lehetővé a hagyományos műszerekhez képest, egy olyan fiatal technológiáról volt szó, amelyet korábban még nem használtak gyártóüzemekben.

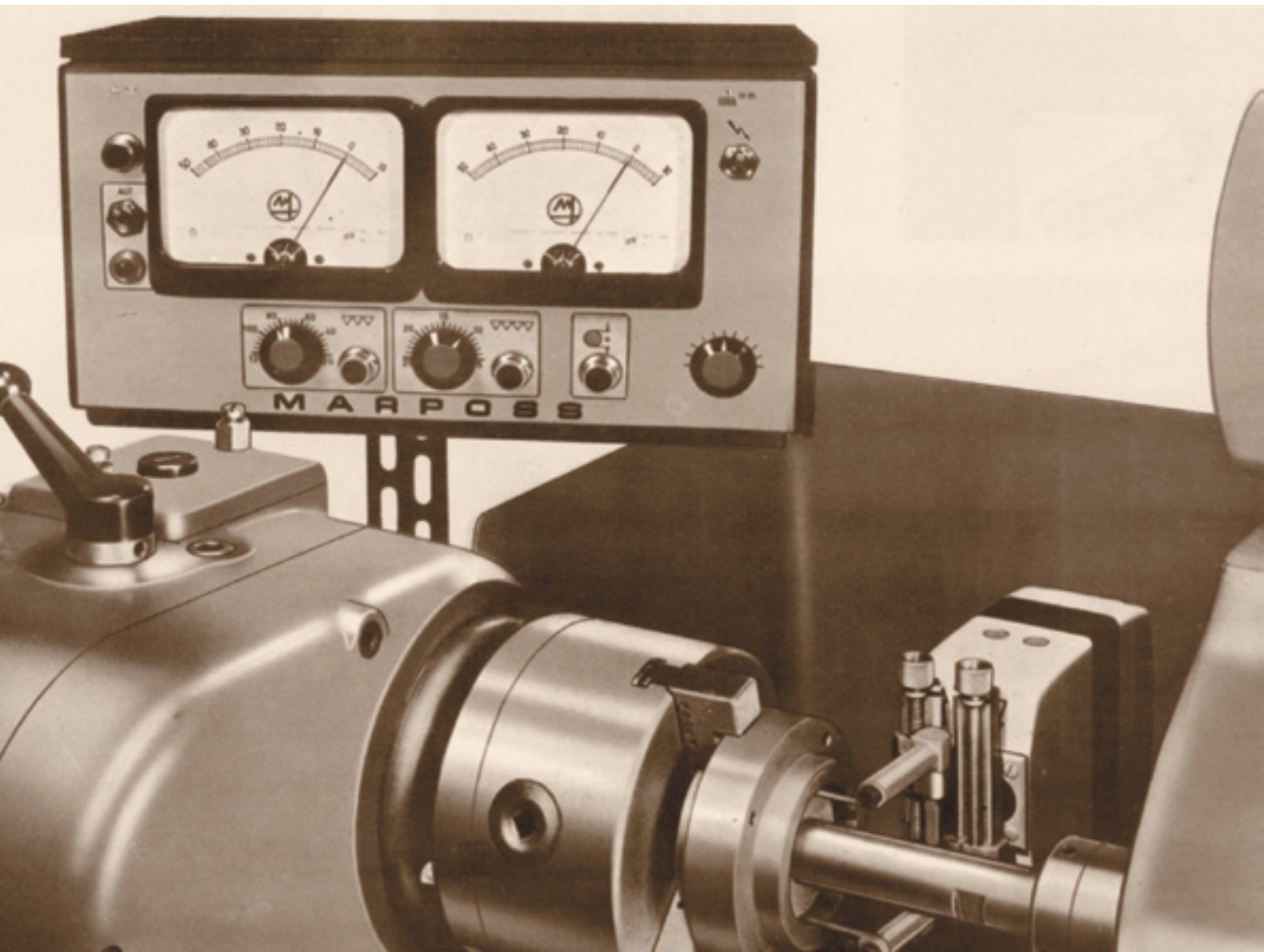
El kellett telnie néhány kísérletekkel és tanulmányozással teli évnek, amíg egy olyan termék született, amely eleget tett a piac elvárásainak, de ezt követően a termék népszerűsége folyamatosan nőtt.

A hatvanas évek elején kereskedelmi helyzetének megerősödésével egy időben a Marposs olyan szerkezeti stabilitásra tett szert, amelynek köszönhetően különösebb nehézségek nélkül nézhetett szembe a jövő kihívásaival.

Mivel akkoriban Olaszország már nagy szerszámgép exportőrnek számított, felmerült az a kérdés, hogyan tud a vállalat műszereihez az olasz gyártmányú szerszámgépek felhasználási országaiban terméktámogatást nyújtani. Ennek hatására a vállalat fióktelepeket hozott létre néhány fontosabb országban: Németországban (1962), Svájcban (1963) és az Egyesült Államokban (1963). 18 évnyi működést követően 1970-ben a Marposs tovább terjeszkedett az ázsiai piac felé, és Japánban is irodát nyitott.

Ma Németország, Japán, az Egyesült Államok és Kína jelentik a legfontosabb piacokat.

Mára a Marposs forgalmazói és terméktámogatási hálózata 25 országban összesen mintegy 80 saját irodával rendelkezik, és a vállalat további 9 országban épített ki kereskedelmi és forgalmazói hálózatot.





A MARPOSS FELÉPÍTÉSE

A vállalat központi székhelye az olaszországi Bentivoglio városában, az olasz ipari területek szívében található. Innen történik a teljes vállalat irányítása, itt található a fejlesztési és kutatási központ, valamint itt zajlanak a legfontosabb marketing, tervezési és gyártási tevékenységek is.

Az értékesítési és terméktámogatási feladatokat az esetek többségében az adott országban létesített Marposs vállalat, vagy bizonyos esetekben a kereskedői hálózat látja el.

A Marposs néhány leányvállalatában emellett a helyi piacok igényeit felmérő kutatási/tervezési és gyártási tevékenységek is zajlanak.

Az utóbbi évtizedben felvásárolt vállalatok feladata, hogy a saját piaci szegmensükön belül folytassanak kutatási/tervezési és gyártási tevékenységet.

A MARPOSS CÉGCSOPORT KÖZVETLEN TAGJAI

1952 : A Marposs vállalt megalapítása Olaszországban	1986 : Hong Kong
1962 : Németország és Közép-Európa	1986 : Korea
1963 : Svájc	1988 : Kína
1963 : Egyesült Államok és Kanada	1995 : Malajzia
1968 : Svédország	1998 : Tájföld
1968 : Franciaország	2004 : Csehország
1970 : Japán	2007 : Tajvan
1973 : Brazília és Dél-Amerika	2007 : India
1975 : Spanyolország	2008 : Ausztrália
1976 : Nagy-Britannia	2012 : Szingapúr
1980 : Ausztria	2014 : Oroszország
1981 : Mexikó	2016 : Vietnam

KÉPVISELETEK

Argentína
Indonézia
Izrael
Lengyelország
Románia
Szerbia-Montenegró
Szlovénia
Dél-Afrika
Törökország





A VÁLLALATCSOPORT

2000-től kezdve a Marposs elindított egy programot, amelynek keretében olyan stabil, jól működő vállalatokat vásárol fel, amelyek a saját területükön csúcsmínőségű terméket állítanak elő. Ma a vállalatok együttesen a gyártóüzemi egységben történő minőség ellenőrzéshez szükséges berendezések széles skáláját kínálják.

Ezek a vállalatok mind vezető szerepet töltek be az ágazatukban, de mind csak a helyi piacon voltak jelen. Azzal, hogy a cégcsoport részévé váltak, előnyükre használhatják a Marposs kiterjedt értékesítési hálózatát, amellyel az ügyfelek a világ bármely táján elérhetők. Másrészt a Marpossnak lehetősége nyílt termékei és szolgáltatásai körét bővíteni, az ügyfeleknek kínált megoldásokkal egyre szerteágazóbb igényeket kielégíteni.

Ma a teljes cégcsoport mintegy 3150 alkalmazottat foglalkoztat közvetlenül. 1150 ember dolgozik a központi vállalatnál és más olaszországi vállalatoknál, 650 Európa többi országában, 350 Amerikában és 1000 Ázsiában.

2000 : MILLENNIUM AUTOMATION (USA)
2000 : MG (OLASZORSZÁG)
2006 : TRACE (FRANCIAORSZÁG)
2007 : CONTROL GAGING (USA)
2008 : KERN (FRANCIAORSZÁG)
2008 : ARTIS (NÉMETORSZÁG)
2010 : HELIUM TECHNOLOGY (OLASZORSZÁG)
2011 : METREL (OLASZORSZÁG)
2011 : SANTEC AUTOMATION (NÉMETORSZÁG)
2012 : BRANKAMP (NÉMETORSZÁG)
2012 : DITTEL (NÉMETORSZÁG)
2014 : FL TOOL HOLDERS (USA)
2016 : TECNA (OLASZORSZÁG)
2016 : BPMA (FRANCIAORSZÁG)



A CSOPORT TAGJAI



Az 1996-os alapítású **Millennium Automation Inc.** a Silicon Valley szívében található, elsősorban a merevlemez meghajtó (HDD) iparral és általában az elektronikai iparral működött együtt. 2000 januárjában a vállalatnak a Millennium felvásárlásával lehetősége nyílt arra, hogy bejusson erre az ígéretes piacra. A metrológiában és minőség ellenőrzésben a Marposs által megszerzett tapasztalat és a Millennium szakértelme az ágazatban egy olyan megoldás létrehozásában csúcsosodott ki,

amely mára standarddá vált a teljes merevlemez meghajtó gyártásban alkalmazott mérések területén. Kiterjedt értékesítési és terméktámogatási világhálózatának köszönhetően a Marposs számára nem jelentett nehézséget az ázsiai országok HDD gyártói igényeinek kielégítése, amellyel egyben megszilárdította ügyfelei vállalatba vetett bizalmát is.



Az 1954-ben Brescia mellett alapított dugós idomszerek, mechanikus mérőrendszerek, szivárgás- és működés vizsgáló gépek gyártására specializálódott **MG S.p.A.** 2000. óta a vállalatcsoport része. MG volt az olaszországi piacvezető az attribútum alapú mérőeszközök gyártása terén. A Marposs vezető volt a mérésen alapuló mérőeszközök gyártásában, de gyakorlatilag

egyáltalán nem volt jelen az attribútum alapú mérőeszközök piacán. A Marposs és az MG egyesülésével az MG világszinten tudta értékesíteni a termékeit, míg a Marposs, az MG termékekkel jelentősen bővíteni tudta a kínálatát.



Trace S.A.S., 1984-ben alapított francia vállalat, világvezető a szivárgásvizsgálati rendszerek gyártása terén, elsősorban a héliumos alkalmazásokban használt magas szintű technológiának köszönhetően; 2006. óta a cégcsoport tagja. Felvásárlásával a Marposs megszilárdította jelenlétét ebben a stratégiai ágazatban.

Kern S.A.S. 1954. óta fennálló vállalat, az autó- és repülőgépgyártás elismert és megbízható beszállítója. 2008-ban lett a cégcsoport tagja azzal a céllal, hogy a vállalat növelhesse jelenlétét a repülőgépgyártás stratégiai piacán.

A szintén a repülőgépgyártásban tevékenykedő **BPMA S.A.R.L.** 2016 novembere óta a cégcsoport tagja. Az 1966-ban alapított vállalat fő profilja a motorok karbantartásához szükséges berendezések szállítása.

A Trace, Kern, BPMA és Marposs termékek egyesítésével a vállalat olyan kombinált megoldásokat kínál, amellyel a cégcsoport tevékenységi körének két alappillérét jelentő autó- illetve repülőgépgyártásban fellépő ellenőrzési igények még szélesebb körben lefedhetők.



Az Egyesült Államokban az 1974-es alapítású Michigan állambeli Ann Arbor-ban működő **Control Gaging Inc.** volt a vállalat egyik legnagyobb versenytársa az amerikai piacon a köszörülési munkálatok ellenőrzése terén az általa alkalmazott innovatív megoldásoknak köszönhetően. A Control Gaging 2007-es felvásárlása értékes lehetőséget adott a Marposs in-process és post-process

termékkínálatának kibővítésére. Ennek köszönhetően a Marposs egyedülállóan széles termékskálája a lekülönözőbb mérési igényeket is messzemenőig kielégíti.



Az 1983-as alapítású **Tecna srl.**, Mirandola „orvosi műszer gyártó kerületében” található. A vállalat tevékenysége a több öntéses, nyomásos öntéses, hegesztési, ragasztási, mechanikus megmunkálási vagy összeszerelési ciklusban legyártott termékekkel szemben támasztott minőségi követelmények ellenőrzéséhez használt szivárgásvizsgáló berendezések gyártását és forgalmazását öleli fel. A Tecna berendezések számos iparágban felhasználhatók az orvosi műszer

gyártástól az autópáron át egészen a háztartási gépek gyártásáig vagy a mechanikáig.



egyből fontos szereplőként jelenjen meg. Az Artis 2008-as megvásárlásával a már meglévő ügyfeleknek kínált megoldásokat újabb lehetőségekkel bővítette a termelékenység növeléséhez és a gép élettartama során fellépő költségek csökkentéséhez.

A szerszámfelügyeletben és szerszámgépek által végzett folyamatok ellenőrzésében valamint az adaptív ellenőrzésben használt műszerek gyártóinak egyik legjelentősebb képviselője az 1983-ban a németországi Eggestorfban alapított **Artis GmbH**.

A Marposs nem képviseltette magát ebben a szektorban. Ám az a célkitűzés, hogy ügyfeleinek minél teljesebb körű ellenőrzési megoldásokat tudjon biztosítani, arra ösztönözte, hogy ezen a területen is,



A **Helium Technology S.r.l.** 2010-ben Paviában jött létre, mintegy válaszként a héliumos és tömegspektrométeres szivárgásvizsgáló berendezések iránti egyre növekvő keresletre a hűtő berendezések gyártásában, a gyógyszer- és élelmiszeriparban.



A Milánó mellett található **Metrel S.p.A.** 1975-ös alapítása óta komoly tapasztalatra tett szert elsősorban az autó- és repülőgépgyártás terén a sorozatgyártással előállított precíziós elemek gyártási folyamat közben történő mérésében, és a lehető legjobb ár-érték arányú termékeket biztosítja.



A németországi Düsseldorf környékén üzemelő **Brankamp GmbH**, vállalat 1977. óta foglalkozik a mechanika és az ipar különböző területein alkalmazott folyamat felügyeleti rendszerek gyártásával és forgalmazásával. A vállalat forgácsoló, lemezalakító, prés- és mechanikus öntő gépeken alkalmazható megoldások gazdag választékát kínálja.

A Brankamp termékei irányadónak számítanak a piacon, használatukra elsősorban az autógyártásban és más ipari ágazatokban kerül sor. A Brankamp termékek fő profilja a folyamat hibák megelőzése,

a gépbeállítások meggyorsítása és a költséges károk elkerülése vagy mérséklése. Szerte a világban több mint 50.000 Brankamp gyártmányú rendszer segíti a termelékenység növelését és a szerszámgépek egyes életciklusaihoz kapcsolódó költségek csökkentését.



A München környéki Landsberg am Lech-ben üzemelő **Dittel Messtechnik GmbH** 1959. óta foglalkozik repülőgép ipari rendszerek fejlesztésével és gyártásával, és a német légügyi-hatóság (Luftfahrt Bundesamt) tanúsított fejlesztővé és beszállítónak nyilvánította. A vállalat fő tevékenységét jelenleg a szerszámgépek, különös tekintettel a köszörűk és alkatrészek ellenőrzésére és felügyeletére szolgáló csúcstechnológiás megoldások tervezése és gyártása adja.

Több, mint 50 éves működése során a

Dittel neve egybeforrt a gyáripárban a pontossággal, minőséggel és megbízhatósággal.



A livoniai (Michigan Állam, USA) székhelyű **FL Tool Holders LLC** 1984-es alapítása óta több mint 30 éve nyújt kiemelkedő teljesítményt az autó- és szerszámgépgyártás területén felmerülő különböző mérési igények megvalósításához használt mérőműszerek és megoldások gyártásában.

Ezen termékek és alkalmazások között említhetők az új vagy újrafeldolgozott kézi mérőműszerek, precíziós attribútum vagy változó alapú asztali mérőberendezések; idomszerek, szerszámbefogók (ISO, HSK, CAT, stb.), orsók.





videó

KÖZPONTI SZÉKHELY

A vállalat központi székhelye Bolognától mintegy 10 km-re északra fekvő Bentivoglio városában található.

A székhely három, közvetlenül egymás mellett felépített üzemből és további kiegészítő létesítményekből (étkeзде, technológiai központok) áll.

A székhely mintegy 38.000 m²-es területet foglal el, amelyet további 30.000 m² park, parkolók és mezők vesznek körül.

A fő székhelyen belül további 14 egyenként 100 m²-es nyitott kert is található, amelyek világosabbá és otthonosabbá teszik az irodák környezetét.

A munkakörnyezet open space jellegű, tehát az egyes irodákat nem választják el egymástól falak. Ennek köszönhetően az irodahelyiség gyorsan átrendezhető, alkalmazkodik a változó igényekhez.



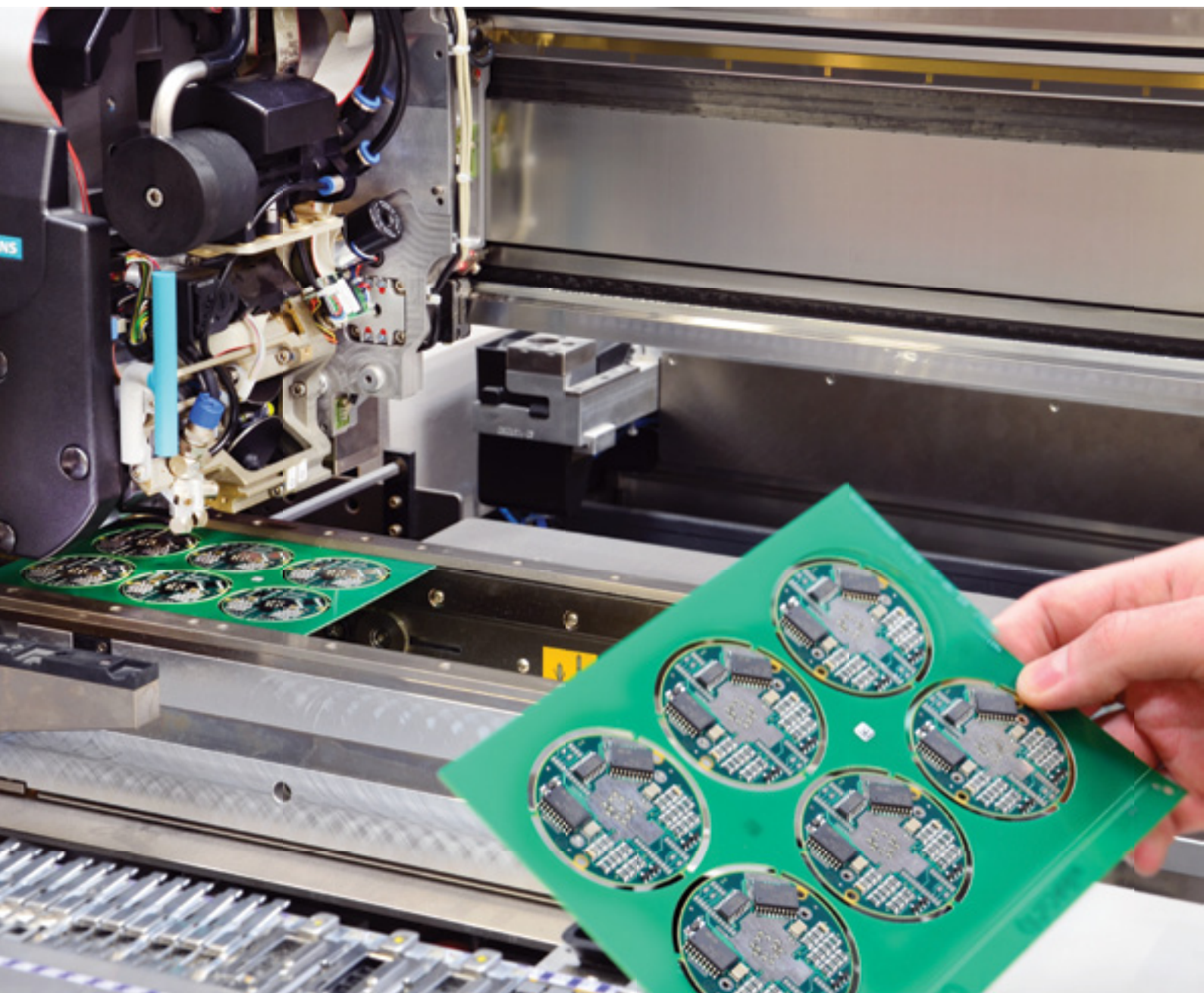
RÉSZLEGEK ÉS TERMELÉS

A központi székhelyen folytatott termelés két fő központ köré szerveződik:

- a standard berendezések gyártásáért felelős Termék Előállító Központ valamint
- a Speciális Alkalmazások Előállítási Központja köré, amelynek feladata a megrendelői üzemekbe beépítendő egyedi rendszerek legyártása.

Mindkét termelési központ szorosan együttműködik a fejlesztési és kutatási központtal valamint a három értékesítési részleggel, melyek:

- a szerszámgépeken végzett mérésekkel és ellenőrzésekkel foglalkozó Szerszámgép részleg;
- a standard mérőrendszerekkel és mérőállomás gyártók által használt alkatrészekkel foglalkozó Standard Termék Részleg;
- a mérőállomásokon belül a megrendelői igények alapján egyedileg tervezett és gyártott kézi és automatikus mérőberendezésekkel foglalkozó Speciális Alkalmazások Részleg.





FEJLESZTÉS ÉS KUTATÁS (R&D)

A fejlesztés és kutatás adja a mai globális ipari termelést jellemző folyamatos technológiai innováció gerincét.

Ennek tudatában a Marposs éves forgalmának mintegy 10%-át fordítja fejlesztésre és kutatásra, és partnerként részt vesz számos nemzetközi kutatási programban is.

Az erőfeszítések hatékonyságát növeli az a sokéves tapasztalat, amelynek köszönhetően a vállalat ki tudja választani a legígéretesebb technológiákat.

A fejlesztési és kutatási központokban nyer értelmet mindaz a szakértelem, amelyet a vállalat ügyfeleinek tervezett rendszerek építése valamint a vállalat belső működése során szerzett, és amely most visszaforgatható az alap kutatásba.

A Marposs által forgalmazott minden mechanikus, elektro-pneumatikus, elektromechanikus és optikai mérőeszköz a fejlesztési és kutatási központokból került ki, ugyanúgy mint azok az új technológiák, amelyek majd ezeket helyettesítik.

Erre a folyamatos fejlesztésre azért van szükség, hogy a Marposs megőrizhesse világvezető szerepét a mérőberendezések tervezése terén.





VIZSGÁLÓ LABOR

Vizsgáló labor

A tartósság- és anyagvizsgálatok, a szélsőséges éghajlati körülmények között végzett tesztek célja termékeink minőségének javítása.

A vizsgáló labor képzett szakemberei ellenőrzött körülmények mellett, olyan berendezésekkel dolgoznak, mint a pásztázó elektronmikroszkóp (SEM), egy energiadiszperziós spektrométer (EDS) szonda, számos vibrációs terhelésvizsgáló (shaker) és tartósság vizsgálati asztal, szabályozott hőmérsékletű és páratartalmú mérőszobák, korrózió-állás vizsgálatra szolgáló mérőszoba és más speciális berendezések.

EMC-labor

Az elektromágneses összeférhetőséget vizsgáló laborokban ellenőrizhető, hogy a berendezések megfelelnek-e a nemzetközi szabványoknak és a nemzeti törvényi rendelkezéseknek.

A laborban egy elektromágneses süketszoba található, amelyben a termékfejlesztés minden szakaszában, de különösen a tervezés és gyártás során ellenőrizhető, hogy a termék megfelel-e a vonatkozó irányelveknek. A labor emellett számos tanúsítószervvel is együttműködik a rádiósugárzás kibocsátó berendezések hitelesítésében.





METROLÓGIAI LABOROK

A Marposs gyár területén számos metrológiai labor található, amelyek kalibrálólaborokként lettek bejegyezve: ezek közül a legfontosabbak a Marposs központi székhelyén Bentivoglióban (egy 150 m²-es labor) és az MG brescai termelési központjában (három összesen 440 m² alapterületű labor) találhatók, de nemrégiben az MNA is felszerelt Nanjingban egy 110 m² alapterületű labort.

A metrológiai laborok padlózata nem közvetlenül az épület padlóján került kialakításra, hanem az épület és a labor padlója közé rezgéscsillapító alátétek lettek lehelyezve. A laborok belsejében enyhe túlnyomás uralkodik, amely kívül tartja a port. A labor hőmérséklete 20°C-ra van beállítva $\pm 0,3^\circ\text{C}$ -os pontossággal

(amely néhány esetben $\pm 0,2^\circ\text{C}$ -re csökkenthető), a páratartalom pedig 50%-os ($\pm 10\%$).

A laborok felszereltsége 3D CMM mérőgépekből, magasságmérőkből, Abbe hosszmérő készülékekből, kör- és kontúrmérő berendezésekből, fogaztmérő központokból és más fogaskerék mérő berendezésekből, menetellenőrző kontúrmérőkből, érdességmérő rendszerekből, keménységmérőkből és más precíziós mérőműszerekből áll, amelyekkel a következő berendezések tanúsítása végezhető el:

- a Marposs mérőberendezések kalibrálásához használt etalonok, idomszerek és mesterdarabok
- a mérőállomások üzembe helyezésekor végzett metrológiai mérések mesterdarabjai
- menetes, hornyolt és fogazott idomszerek a „megy - nem megy” típusú vizsgálatokhoz.





TERMÉKMINŐSÉG ÉS TERMÉKTÁMOGATÁS

Az alkatrészek (termékek, berendezések és rendszerek) megbízhatósága szempontjából a karbantartási és karbantartás támogatási szolgáltatások kulcsfontosságúak.

A kielégítő üzemi teljesítmény és megbízhatóság csak akkor biztosíthatók, ha a hozzáértő tervezés (funkcionális, megbízhatósági szempontból és az egyszerű karbantarthatóság szempontjából) a megfelelő karbantartással és karbantartási támogatással párosul.

A Marposs mintegy 80 ügyfélszolgálati központtal áll ügyfelei rendelkezésére a világ minden táján, hogy a távolság fizikai csökkentésével lerövidítse a leállási időket. A hálózat megközelítőleg 300 munkatársa közül legtöbbször a képviselt ország lakói, hogy még jobban megértsék a megrendelői igényeket, szakértelmüknek köszönhetően segítsék illetve elvégezzék a szükséges karbantartási munkálatokat.



OKTATÁS ÉS KÉPZÉS

A képzés a vállalati filozófiánk egyik alapköve.

Mind belső mind külső munkatársainkat alaposan felkészítjük, megismertetjük berendezéseink működésével és jellemzőivel.

A vezetőket és menedzsereket kereskedelmi és műszaki szempontból is képezzük, megismertetjük az üzleti viselkedéskultúra és tárgyalási technikák fontosabb aspektusaival.

Egy belső stúdió állítja elő azokat a multimediális anyagokat, amelyeket a technológiával, termékekkel és folyamatokkal kapcsolatos tájékoztatók terjesztéséhez használunk.



INFORMATIKAI RENDSZER (IT)

A fejlett, kifejezetten a különböző kontinenseken található központok közötti adatátvitel meggyorsítására kifejlesztett informatikai rendszer lehetővé teszi a Marposs számára az egyes egységek integrált irányítását. Ajánlatok, megrendelések, kiosztott raktáráruk, megrendelői specifikációk, alkalmazásokra vonatkozó adatok és a gyakorlati alkalmazásokból származó visszajelzések egy olyan globális szerverrendszeren közlekednek, amely lehetővé teszi a különböző országokban vagy akár kontinenseken lévő munkacsoportok hatékony integrációját. A munka összehangolásához szükséges adatokat egy vállalati erőforrás-tervező rendszerrel kezelt (ERP) központi adatfeldolgozó rendszer gyűjti össze, amely teljesen integráltan működik a tervezési és gyártási rendszerrel.

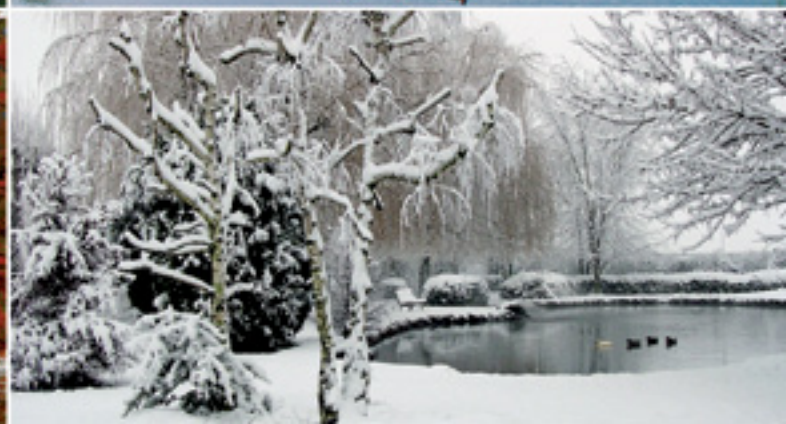


MARPOSS ÉS A KÖRNYEZET

A Marposs kezdetektől fogva olyan környezeti politikát folytatott, amelyben nem csak az irányelvek és előírások betartásán volt a hangsúly, hanem számos önkéntes intézkedés is helyet kapott jóval megelőzve a környezetvédelmi törvények hatályba lépését.

Kiváló példa erre az üzem szennyvíztisztító rendszere: a víztisztítás olyan hidroponikus kultúrákkal történik, amelyek csökkentik a vizek eutrofizálódásért elsődlegesen felelőssé tehető nitrát és foszfát szintet.

Ezért a 90-es évek elején készített projektért a vállalat 1995-ben megkapta az Emilia-Romagna tartomány által kiadott ERA környezetvédelmi díjat.



TANÚSÍTVÁNYOK ÉS ELISMERÉSEK



Integrált minőség-környezetvédelem-biztonság kezelési tanúsítványok:

- ISO 9001 - Minőségirányítási rendszerek
- ISO 14001 - Környezetirányítási rendszerek
- OHSAS 18001 - Munkahelyi Egészségvédelem és Biztonság Irányítási Rendszer (MEBIR)

A tanúsítványok mellett a Marposs számos elismerést kapott mind ügyfeleitől, mind a piaci szereplőktől.

- 1992 - QE Chrysler kiválósági és minőségi díj
- 1995 - Az olaszországi Emilia Romagna tartomány által a fenntartható fejlődés területén tett erőfeszítések elismeréseképpen odaítélt ERA-díj
- 1996 - A francia autóipar EAQF94 tanúsítványa
- 1998 óta - A Ford "Preferred Quality" Q1 tanúsítványa
- 2002 - Toyoda Machine Works díj (a JTEKT Corporation nyerte el) a gyártási költségek csökkentése terén végzett tevékenységéért
- 2003 - Taiyo Koki kiválósági díj (Mori Seiki csoport) a minőségért, leszállításért és árért
- 2004 - A News Digest Publishing által a gyáripari ügyfelek által odaítélt „News Digest Marketing Award” díj



- 2005 - Daimler Chrysler „Global Supplier Award” termék és szolgáltatás előállításért odaítélt díj
- 2007 - AI Vogel „év terméke” díj
- 2007 óta - Siemens Solution Partner tanúsítvány
- 2008 - A Ford által odaítélt elismerés az új indiai üzem beindításában nyújtott segítségért
- 2009 - „MF - Japan Award” a Japánban tevékenykedő legjobban teljesítő olasz piaci szereplőnek odaítélt díj
- 2010 - „MF - China Award” Kína elsődleges befektetőinek odaítélt díj
- 2011 - „150th Italian Anniversary Life Recognition” Arany panda díj
- 2011 - SME STAR a közös EU-Korea Kereskedelmi Kamara (EUCCK) díja
- 2011 - A Koreai Szövetség kis- és középvállalatoknak alapított díja (SMBA)
- 2012 - „Export Tower Award” a Koreai nemzetközi kereskedelmi szövetség (KITA) díja
- 2013 - „Jobb jövőért” díj (a JTEKT Corporation-nek odaítélve)
- 2014 - Olasz Mechatronikai Díj (Unindustria Reggio Emilia)
- 2014 - Kínai International Metalworking News „Ringier Technology Award” díja
- 2015 - „GAC FCA Excellent Supplier Award” a kínai FCA díja
- 2015 - „Binjang Award for Advanced Safety Management in Production” a kínai Riverside Economic Development Zone díja



„... Hiszünk abban, hogy a vállalatnak folyamatosan, a lehető legnagyobb mértékben és maximális ütemben nőnie kell, mert csak így valósíthatjuk meg célkitűzéseinket.

Ehhez azonban arra van szükség, hogy önök - magunk mind fiatalok - megkapják a lehetőséget a kiteljesedésre, mert az önök önmegvalósítása közösségünk sikerének záloga.”

Bologna, 1981. október 23.



Mario Possati (1922 -1990) - A Marposs alapítója

„Alapítójának szemléletmódjához híven, a Marposs cég a következő irányelveket követi piaci tevékenysége során:

- az ügyfelek elérhető közelségében lenni, bárhol is legyenek, hogy megkapják a lehető legjobb támogatást az értékesítési és az azt követő időszakban;
- folyamatos fejlesztési és kutatási befektetéseket eszközölni az adott alkalmazási környezetnek megfelelő lehető legjobb megoldások létrehozása érdekében;
- a megrendelői elégedettséget tekinteni az elvégzett munka legjobb mércéjének.

Ezen irányelveket követve a Marposs növekedett és virágzott az elmúlt 65 évben, és szilárd alapokat fektetett le a jövő növekedéséhez”.

Stefano Possati

Balról jobbra a képen:

Edoardo Possati (Alelnök) - Stefano Possati (Elnök) - Alberto Possati (részvényes, az igazgatótanács tagja).





A címek listája folyamatosan frissül.

A naprakész lista elérhető a honlapunkon alábbi címen:

www.marposs.com/addresses vagy az oldalt látható QR-kód* telefonnal történő beolvasásával.

KÖZPONTI SZÉKHELY

ITALIA - MARPOSS S.p.A.

BENTIVOGLIO - Via Saliceto, 13 - 40010 Bentivoglio BO - Tel. +39 051 899111 - Fax +39 051 899525

MARPOSS ÉRTÉKESÍTÉSI ÉS ÜGYFÉLSZOLGÁLATI HÁLÓZATA

ARGENTINA - SIMAC ARGENTINA S.A.

CÓRDOBA - 12 de Octubre 2280 - Córdoba X5003AUH - Tel/Fax 54 351 4870370

AUSTRALIA - MARPOSS AUSTRALIA Pty Ltd.

KNOXFIELD - 4 / 76 Rushdale St, Knoxfield Victoria 3180 - Tel. +61 3 97636889 - Fax +61 3 97636887

BRASIL - MARPOSS APARELHOS ELETRÔNICOS DE MEDIÇÃO LTDA.

SÃO PAULO, SP - Rua Dom Vileas, 166 - 04160-000 Vila Brasilina - Tel. +55 11 2353 5656- Fax +55 11 2946 3244

CURITIBA, PR - Rua Dr. Júlio Cesar Ribeiro de Souza, 1211-loja 1 - 81630-200 - Tel. +55 41 33290727 - Fax +55 41 33290916

SÃO LEOPOLDO, RS - TOOLMAX LTDA - Avenida Theodomiro Porto da Fonseca, 257 - 93020-080 Centro - Tel. +55 51 35925890

CURITIBA, PR - MSP Representação Comercial Ltda. - Rua Dr. Lauro Wolff Valente, 282 cj. 42 - 81070-010 - Tel. +55 41 33480026

CANADA - MARPOSS CANADA CORPORATION

TORONTO - 333 Denison Street, Unit 21 - Markham, Ontario L3R 1B7 - Tel. +1 905 4756277 - Fax +1 905 4752175

ČESKÁ REPUBLIKA - MARPOSS s.r.o.

PRAHA - Náchodská, 149/199 - 193 00 Praha 9 - Tel. +42 02 55702000 - Fax +42 02 81928118

CHINA P.R.C. - MARPOSS (SHANGHAI) TRADING LIMITED

NANJING - No. 5 Jing Ming Street, Riverside Economic Development Zone, Jiangning - Nanjing City 211199, Jiangsu

Tel. +86 25 8495 0111 - Fax +86 25 8495 0111 ext. 5088

BEIJING - Room 707, Office Tower 1, Henderson Centre, No.18 Jian Guo Men Nei Avenue - Beijing 100005

Tel. +86 10 6518 7548 - Fax +86 10 6518 7549

CHONGQING - Room 17F-2, Future International Building, No.6, 1st branch Jianxin North Road, Jiangbei District - Chongqing 400020

Tel. +86 23 6773 5200 - Fax +86 23 6773 5116

GUANGZHOU - Room 1412, Block B, Bao Li Feng Xing Square, No. 242, Tian He Road - Guangzhou 510620

Tel. +86 20 3839 5796 - Fax +86 20 3839 5798

SHANGHAI - Room 604~605, Innov Tower, Block A, No. 1801, Hongmei Road, Caohejing Development Zone, Shanghai 200233

Tel. +86 21 5436 2230 - Fax +86 21 5458 0001

SHENYANG - Room 504 Traders Hotel, No.86 Zhong Hua Road, He Ping District, Shenyang, 110001

Tel. +86 24 23402006 - Fax +86 24 23402106

TIANJIN - Room 617, TEDA MSD-G1 Bldg, No.57, Second Avenue, TEDA, Tianjin, 300457

Tel. +86 22 59002091 - Fax +86 22 59002080

WUHAN - Room 2210, Block B, Han Street Headquarter International, No.86 Zhongbei Road, Wuchang District, Wuhan 430071

Tel. +86 27 8726 5450 - Fax +86 27 8726 5451

DEUTSCHLAND - MARPOSS GmbH

WEINSTADT - Mercedesstrasse, 10 - 71384 Weinstadt - Tel. +49 7151 20540 - Fax +49 7151 2054150

CHEMNITZ - Zwickauer Strasse, 480 - 09117 Chemnitz - Tel. +49 371 855683 - Fax +49 371 855698

HANNOVER - Roderbruchstrasse 21 - 30655 Hannover - Tel. +49 511 902970 - Fax +49 511 9029750

LANDSBERG AM LECH - Erpfinger Strasse 36 - 86899 Landsberg am Lech - Tel. +49 8191 3351600 - Fax +49 8191 3351660

MÖNCHENGLADBACH - Willicher Damm 145 - 41066 Mönchengladbach - Tel. +49 2161 69750 - Fax +49 2161 697540

ESPAÑA - MARPOSS S.A.

BARCELONA - Paseo de la Zona Franca, 83/95 - 4ª planta - 08038 Barcelona - Tel. +34 93 2232133 - Fax +34 93 4321838

SAN SEBASTIÁN - Gurutzegi Kalea n. 12, Oficina 21 - 20018 Donostia - San Sebastián (Gipuzkoa)

Tel. +34 943 834656 - Fax +34 943 134262

FRANCE - MARPOSS S.A.S.

CHELLES - ZAC de la Madeleine 3,5,7 Rue de la Tuilerie - 77500 Chelles - Tel. +33 175732122 - Fax +33 175732140

BRIGNAIS - Parc d'activité, Brignais 2000 - Route de Lyon - 69530 Brignais - Tel. +33 4 72318090 - Fax +33 4 72318099

GREAT BRITAIN - MARPOSS Limited

COVENTRY - Leofric Business Park, Progress Way - Coventry CV3 2TJ - Tel. +44 24 76636688 - Fax +44 24 76636622

HONG KONG - MG Asia Limited

HONG KONG - Suites 1215-16, CityPlaza One, 1111 King's Road, Taikoo Shing, Island East - Hong Kong

Tel. +852 2807 1783 - Fax +852 2807 0665

INDIA - MARPOSS INDIA Pvt. Ltd.

MANESAR - 147, Sector 7, Distt. Gurgaon, Haryana, 122 050 IMT Manesar - Tel. +91 124 4735700 - Fax +91 124 4735701
AHMEDABAD - 411, Safal Prelude, Corporate Road, Prahladnagar, Gujarat, 380 015 Ahmedabad - Tel. +91 79 40329053
BANGALORE - Unit no. 301 & 302 Brigade Business Suites, No. 44, T Mariyappa Road, Ashoka Pillar Junction, Jayanagar 2nd Block, Karnataka, 560 011 Bangalore - Tel. +91 80 26574445/46 - Fax +91 80 26574447
CHENNAI - No. 108, 1st Floor, 1st Cross Street, Shanthy Nagar, Chromepet, Tamil Nadu, 400 044 Chennai
Tel. +91 9740033100 - Fax +91 80 26574447
PUNE - Montreal Business Centre, Tower 1, Office N. 902, 9th Floor, Baner, Maharashtra, 411045 Pune
Tel. +91 20 66031835 - Fax +91 20 66031845
AURANGABAD - Sales/Service: Tel. +91 20 66031835 - Fax +91 20 66031845
JAMSHEDPUR - Sales/Service: Tel. +91 124 4735700 - Fax +91 124 4735701

INDONESIA - KAWAN LAMA SEJAHTERA PT

JAKARTA - Jl. Puri Kencana No.1, RT.6/RW.2, Kembangan Sel., Kembangan, Kota Jakarta Barat, Daerah Khusus Ibukota, Jakarta 11610,
Tel. +62 21 5829050 - Fax +62 21 5820088
CIKARANG - Komplek Industri Jababeka II, Jl. Industri Selatan Blok PP No. 4, Cikarang, Bekasi, Jawa Barat 17550
Tel. +62 21 89845858 - Fax +62 21 89832705

ISRAEL - HAMESHAVEV Machining LTD.

YAVNE - 7 Nahal Snir ST. P.O.B 489 – 8122444 Yavne – Tel. +972 73 2520520 ext501 - Fax +972 73 2520521

ITALIA - MARPOSS ITALIA S.p.A.

BENTIVOGLIO - Via Saliceto, 13 - 40010 Bentivoglio BO - Tel. +39 051 899111 - Fax +39 051 899870
CINISELLO BALSAMO - Via A. Martini, 23 - 20092 Cinisello Balsamo MI - Tel. +39 02 45371711 - Fax +39 02 45371790
TORINO - Corso Svizzera, 185 - 10149 Torino TO - Tel. +39 011 7416411 - Fax +39 011 7416451

JAPAN - MARPOSS KABUSHIKI KAISHA

TOKYO - Marposs Bldg., 5-34-1 Minamimagome, Ota-ku - Tokyo 143-0025 - Tel. +81 3 37727011 - Fax +81 3 37727093
OMIYA - Toriasa Bldg., 3-495 Onari-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0852 - Tel. +81 48 783 2805 - Fax +81 48 783 2806
NAGAOKA - Tanaka Bldg., 1-4-9 Minami-machi, Nagaoka-shi - Niigata 940-0081 - Tel. +81 258 396561 - Fax +81 258 396562
NAGOYA - Ark Shirakawa Park Bldg., 2-2-23 Sakae, Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0008
Tel. +81 52 2128168 - Fax +81 52 2128169
TOYOTA - Marposs Bldg., 41 Ikeshita, Uchikoshi-cho, Miyoshi-shi - Aichi 470-0213 - Tel. +81 561 323255 - Fax +81 561 323444
TOYAMA - BNK Bldg. 2, 4-60 Kakeosakae-machi, Toyama-shi - Toyama 939-8215 - Tel. +81 76 4939641 - Fax +81 76 4939642
OSAKA - DoDo Bldg., 2-1-10 Tenma, Kita-ku, Osaka-shi - Osaka 530-0043 - Tel. +81 6 63549751 - Fax +81 6 63549773
HIROSHIMA - T Bldg., 5-2 Teppo-cho, Naka-ku, Hiroshima-shi - Hiroshima 730-0017 - Tel. +81 82 5110760 - Fax +81 82 5110761

KOREA - R.O.K. - MARPOSS Company Limited

PANGYO - 3/4F, JS Tower, 184, Pangyoyeok-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-400
Tel. +82 31 8038 8300 - Fax +82 31 8038 8398
ULSAN - 2F., 5, Myeongchon 14-gil, Buk-gu, Ulsan, 683-350 - Tel. +82 52 294 7319 - Fax +82 52 294 7318
CHANGWON - 2/F., 40, Changgok-ro, Seongsan-gu, Changwon, 642-370 - Tel. +82 55 275 3194 - Fax +82 55 275 3196
DAEJEON - #202, 30, Noeundong-ro 75beon-gil, Yuseong-gu, Daejeon 305-325 - Tel. +82 42 826 5162 - Fax +82 42 825 5164

MALAYSIA - Marposs Kabushiki Kaisha Malaysia Branch Office

AMPANG - B12b-1, Block B, Jalan Selaman 1, Dataran Palma - 68000 Ampang, Selangor D. E.
Tel. +60 3 42707455 - Fax +60 3 42707466

MEXICO - MARPOSS S.A. de C.V.

ATIZAPÁN DE ZARAGOZA - Blvd. Adolfo Lopez Mateos # 40, Col. Club de Golf Bellavista - C.P. 52995 Atizapán de Zaragoza, Estado de México Tel. +52 55 53705533 - Fax +52 55 53794258
QUERETARO - Calle de lluvia # 8 interior 11, Fraccionamiento Industrial La Noria - C.P. 76240 Municipio del Marqués, Querétaro
Tel / Fax +52 4422182014
SALTILLO - Mariano Abasolo Norte # 3642, Colonia Alpes - 25270 Saltillo, Coahuila - Tel. +52 844 4156831 - Fax +52 844 4152564

ÖSTERREICH - MARPOSS Austria GmbH

WIENER NEUDORF - Triesterstrasse 14 Ikano Bürohaus 2 - 2351 Wiener Neudorf - Tel. +43 2236 86 66 62 - Fax +43 2236 86 66 78

POLSKA - MICRO TECHNOLOGIE Sp. z o.o. Sp K.

TULCE - Ul. Gajowa 30/1 - 63-004 Tulce - Tel. +48 61 6639 1726 - Fax +48 61 639 3027

RUMÂNIA - S.C. INMACRO s.r.l.

SĂCELE-BRAȘOV - Avram Iancu 86 - 505600 Săcele-Brașov - Tel. +40 368 443500 - Fax +40 368 443501

RUSSIA - MARPOSS LLC

MOSCOW - Unit 8-31, 8th Floor, Building 17, Nauchny Proyezd - 117246, Moscow - Tel./Fax +7 (495) 987-17-69

SCHWEIZ - MARPOSS AG

BELP - Aemmenmattstrasse 18 - CH-3123 Belp - Tel. +41 31 9602020 - Fax +41 31 9602030

SERBIA & MONTENEGRO - AGENCY MOTION CONTROL

KIKINDA - Sterije Popovica 2/A, 23300 Kikinda - Tel. +381 63 8004532 - Fax +381 230 23980

SINGAPORE - Marposs Kabushiki Kaisha (Singapore Branch)

SINGAPORE - 1003 Bukit Merah Central #05-20, Singapore 159836 - Tel. +65 6273 7301 - Fax +65 6273 0384

SLOVENIJA - ELMETool d.o.o.

NOVA GORICA - Prvomajska 62 - 5000 Nova Gorica - Tel. +386 5 3303303 - Fax +386 5 3303304

SOUTH AFRICA - RGC ENGINEERING (PTY) Ltd.

JOHANNESBURG - 26 Wynberg Road, KEW - Bramley 2018 Johannesburg - Tel. +27 11 8870800 - Fax + 27 11 8877833

SVERIGE - MARPOSS AB

KARLSKOGA - Elementvägen, 2 - SE-69142 Karlskoga - Tel. +46 586 721130 - Fax +46 586 721149

TAIWAN - MARPOSS Company Limited

TAICHUNG CITY - 4F, No.120-3, Sec. 2, Fuxing Road, South District - 40252 Taichung City

Tel. +886 4 22622340 - Fax +886 4 22622402

THAILAND - Marposs (Thailand) Co., Ltd.

BANGKOK - 14th Floor Sorachai Bldg., 23/28-29 Sukhumvit 63 (Ekamai), North Klongton, Wattana - Bangkok 10110

Tel. +66 2 7143020 - Fax +66 2 7143021

TÜRKIYE - ALPEGE ENDÜSTRİYEL METROLOJİ SAN. HİZ VE DIŞ TIC. LTD. ŞTİ

ISTANBUL - Atatürk Mahallesi Girne Caddesi No:49 Kat:3 - 34758 Ataşehir - İstanbul - Tel. +90 216 4158347 - Fax +90 216 4157810

U.S.A. - MARPOSS CORPORATION

AUBURN HILLS - 3300 Cross Creek Parkway - Auburn Hills, MI 48326 - Tel. +1 248 3700404 - Fax +1 248 370-0621

VIETNAM - MARPOSS VIETNAM COMPANY LIMITED

HANOI - 7th Floor, Diamond Flower, Le Van Luong Street, Trung Hoa – Nhan Chinh, Nhan Chinh Ward, Thanh Xuan District

Tel. +84 473 010 777

A FELSOROLÁSBAN NEM SZEREPLŐ ORSZÁGOK ESETÉBEN:

MARPOSS Italia S.p.A. - Direct Distribution Division

40010 BENTIVOGLIO (BO) - Via Saliceto, 13 - ITALIA Tel. +39 051 899988 - Fax +39 051 899830

A CSOPORT TÖBBI TAGJA

ARTIS GmbH - DEUTSCHLAND

EGESTORF - Buchenring 40, 21272 Egestorf - Tel. +49 4175 80855-0 - Fax +49 4175 80855-199

BPMA S.A.R.L.

LE PIN - 32 Rue de Verdun, 77181 Le Pin - Tel. +33 160262281 - Fax +33 160263854

BRANKAMP GmbH - DEUTSCHLAND

ERKRATH - Max-Planck-Strasse 9 - 40699 Erkrath - Tel. +49 211 250760 - Fax +49 211 208402

CONTROL GAGING Inc. - U.S.A.

ANN ARBOR - 847 Avis Drive, Ann Arbor, MI 48108 - Tel. +1 734-668-6750 - Fax +1 734-994-1335

DITTEL MESSTECHNIK GmbH - DEUTSCHLAND

LANDSBERG AM LECH - Erpfinger Strasse 36 - 86899 Landsberg am Lech - Tel. +49 8191 3351 0 - Fax: +49 8191 3351 49

FL TOOL HOLDERS LLC - U.S.A.

LIVONIA - 36010 Industrial Road, Livonia, MI 48150 - Tel. +1 734 591 0134 - Fax +1 734 591 7866

HELIUM TECHNOLOGY S.r.l. - ITALIA

CALVIGNASCO - Via dell'Industria, 1/3 - 20080 Calvignasco MI - Tel +39 02 36646711 - Fax +39 02 36646790

MARPOSS (NANJING) AUTOMATION (MNA) Co., Ltd. - CHINA P.R.C.

NANJING - No. 7 Jing Ming Street, Riverside Economic Development Zone, Jiangning - Nanjing City 211199, Jiangsu

Tel. +86 25 8495 0111 - Fax +86 25 5235 9564

METREL S.p.A. - ITALIA

CORNATE D'ADDA - Via Matteotti, 68 - 20872 Cornate D'Adda MB - Tel. +39 039 61041 - Fax +39 039 6104200

MG S.p.A. - ITALIA

TRAVAGLIATO - Via dei Metalli, 1 - 25039 Travagliato BS - Tel. +39 030 2149 1 - Fax +39 030 2722091

MILLENNIUM AUTOMATION Inc. - U.S.A.

FREMONT - 1300 Fulton Place, Fremont, CA 94539 - Tel. +1 510 683-5942 - Fax +1 510 683-5949

TECNA S.r.l. - ITALIA

MIRANDOLA - Via Statale Sud, 115 - 41037 - Mirandola MO - Tel. +39 0535 27833 - Fax +39 0535 25436





Az ismertetőben szerepel néhány ehhez hasonló QR-Kód* is:

A kétdimenziós vonalkódok segítségével már okos telefonról is közvetlenül elérhető egy adott tartalom (pl. egy honlap vagy videó).

Elegendő a megfelelő QR-kód* olvasó alkalmazást telepíteni a telefonra, majd elindítani az alkalmazást, befényképezni a QR-kódot*, és a tartalom máris hozzáférhető.

Az oldalt látható kóddal a www.marposs.com honlapot nyithatja meg.

A QR-kód a DENSO WAVE INCORPORATED bejegyzett márkaneve.

