



Nueva serie de máquina **Haitian Mars/G** de inyección de termoplásticos con servomotor para el ahorro de energía.

**Nesher S.R.L.**

Máquinas, equipos y auxiliares para la industria plástica

Loyola 61/65 1° piso  
C1414AUA Buenos Aires, Argentina  
T./f.: 54 - 11 - 4856-5529  
C.: 15 - 4147-0463

[nesher39@gmail.com](mailto:nesher39@gmail.com) - [info@nesher.com.ar](mailto:info@nesher.com.ar)

[www.nesher.com.ar](http://www.nesher.com.ar)



I.P. INDUSTRIAS PLÁSTICAS - I.P. UNA REVISTA PARA LA INGENIERIA PLÁSTICA - Editorial Emma Fiorentino Publicaciones Técnicas S.R.L. - AÑO 37 - Nº 273 - MARZO/ABRIL 2023

**46** AÑOS  
AL SERVICIO DE  
LA INDUSTRIA PLÁSTICA ARGENTINA



## Santa Rosa Plásticos

IMPORTADORES - REPRESENTANTES - DISTRIBUIDORES

Algunos de nuestros productos

POLIPROPILENO - POLICARBONATO - POLIURETANO - POLIPROPILENO COMPUESTO - ACRÍLICO  
POLIESTIRENO - ALTO IMPACTO - OXIBIODEGRADABLE - NYLON 6 - NYLON 66  
RESINA POLIESTER Y ACETAL - ABS - SAN - COPOLIESTER - POLIPROPILENO RECUPERADO  
DESMOLDANTES - POLIETILENO DE ALTA Y BAJA DENSIDAD



# TECNOEXTRUSION

MACCHINE PER L'INDUSTRIA PLASTICA 

 **NOVAMEC**

De Renato Masciocchi



## MAQUINAS PARA LA INDUSTRIA PLASTICA

### PRODUCTOS y ASISTENCIA TÉCNICA

*TECNOEXTRUSION desarrolla instalaciones de extrusión personalizadas en función de las necesidades del Cliente, todo garantizado por treinta años de extrema experiencia en el sector.*



Via Corte dei Calderai, 5 - 28100 Novara - Italia

E-mail: <masciocchi\_renato@libero.it>

Mobil: +39 335 1859386 - [www.tecnoextrusion.com/es](http://www.tecnoextrusion.com/es)

Tel.: 39 0321499652 Fax: 39 0321491336

5 - 8  
SEPT  
2023  
MILANO

INTERNATIONAL  
EXHIBITION  
FOR PLASTICS AND  
RUBBER INDUSTRIES



PLASTONLINE.ORG



IDEAS  
FOR A BETTER  
WORLD



DESIGN  
& MATERIALS



SMART  
TECHNOLOGY



SUSTAINABILITY



## CPS+ eMarketplace

Plataforma especializada en abastecimiento en línea y emparejamiento comercial que atiende a compradores globales que buscan tecnologías de plásticos y caucho



su plataforma de abastecimiento de soluciones de producción

Aprobado por **Chinaplas**  
国际橡塑展

- Con el respaldo de la exposición líder mundial de plásticos y caucho con más de 35 años de historia
- Dirigido por un equipo profesional que conoce el mercado, proveedores y compradores

### Abarca el espectro completo de productos de más de 4000 fabricantes de tecnología

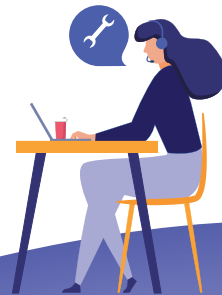
- Donde encontrará lo último, la más novedosa y completa variedad de materiales de plástico y caucho, maquinaria y soluciones de producción, productos semiacabados y servicios de proveedores de todo el mundo

### Se conecta con los proveedores en cualquier momento

- Vea videos y fotos de productos, obtenga cotizaciones de precios, envíe mensajes directos o chatee en vivo con los proveedores cuando sea necesario

### Ofrece un servicio de emparejamiento preciso y de calidad

- Funciones inteligentes y personal designado para ayudar a los compradores a encontrar los proveedores y productos más adecuados



[www.ChinaplasOnline.com/eMarketplace](http://www.ChinaplasOnline.com/eMarketplace)

Envíenos sus solicitudes de abastecimiento AHORA para obtener la mejor combinación



5 - 8  
SEPT  
2023  
MILANO

## Exposición Internacional de la Industria del Plástico y el Caucho International Exhibition for Plastics and Rubber Industries

PLAST 2023, 5-8 DE SEPTIEMBRE, FIERA MILANO, RHO  
CAPITULO I

Tiempo de lectura: 27 min.

PLAST 2023, la siempre atractiva exposición italiana, integra a tres salones satélites, dedicados a otras tantas cadenas de suministro de excelencia del sector: RUBBER (Caucho, en su cuarta edición consecutiva), 3D PLAST (Impresión 3D y tecnologías asociadas en su tercera etapa) y PLAST-MAT (Soluciones innovadoras para la industria en su segunda etapa)

### Socio colaborador

Como en la pasada edición, RUBBER 2018 fue organizada por PROMAPLAST srl, en cooperación con Sviluppo Servizi Gomma, empresa de servicios ASSOGOMMA (contacto: Giovanni Panico, g.panico@federazionegommaplastica.it - tel +39 02 43928231-33)

# Rubber 2023



### 3D PLAST - Tecnologías en constante evolución

Tras su debut con éxito en 2015, gracias a la participación de las empresas más reconocidas a nivel mundial, la zona temática dedicada a la fabricación aditiva de materiales poliméricos, prototipado rápido, software de modelado, impresión 3D y tecnologías similares ha sido bien recibida también en 2018.

### Cifras crecientes

Alrededor de 90 expositores y varias empresas representadas participaron en RUBBER 2015, sobre una superficie neta que creció significativamente en comparación con la edición anterior y que cubría aproximadamente la mitad del pabellón 11. Una nueva progresión positiva se produjo también en 2018.

En la amplia zona de exposición de 3D PLAST, en 2015 fue posible evaluar desarrollos técnicos de extremo interés para la industria del plástico y del caucho. También en 2018 ha habido muchos nuevos estímulos, gracias a la constante evolución de las tecnologías y aparatos en el mercado. La próxima edición de 3D PLAST, siempre dentro de PLAST, está prevista en la FIERA MILANO, en 2023, y se esperan ideas de gran actualidad, gracias a la constante evolución de las aplicaciones, que también se ilustrarán dentro de varias conferencias de alto contenido técnico, a cargo de expertos del sector.

**plastomat**  
INNOVATIVE MATERIAL SOLUTIONS

PLAST-MAT fue el nuevo salón satélite dedicado a las soluciones innovadoras para plásticos, dentro del Salón dedicado a las materias primas en PLAST 2018.

Exposiciones sobre plásticos biocompatibles, polímeros de base biológica, materiales regenerados, materiales reciclados y recuperados, con un fuerte enfoque en la sostenibilidad ambiental,

Composites, tecnopolímeros, poliuretanos, productos y componentes altamente técnicos, especialmente dirigidos a las industrias de automoción, aeronáutica y aeroespacial, médica y electrónica, mobiliario y construcción, con gran atención a las prestaciones técnicas avanzadas.

Temas sorprendentes fueron desarrollados gracias a la exposición de materiales, productos semiacabados y acabados y componentes altamente innovadores.

#### Socios colaboradores

PLAST-MAT estuvo ideal y físicamente conectada con IPACK-MAT, proyecto sinérgico y paralelo de IPACK-IMA, que se celebró en un pabellón adyacente. Ambas iniciativas se organizaron en colaboración con Material ConneXion Italia. El objetivo era ofrecer un lugar de encuentro a las empresas que ofrecen y buscan soluciones avanzadas para el diseño y

la fabricación de productos, tanto en materiales plásticos innovadores (PLAST-MAT), como en otros materiales y para la industria del embalaje (IPACK-MAT).

Información: Secretaría de PLAST: 02 82283743. info@plastonline.org.

#### Reportaje a Mario Maggiani

Director General de Promaplast srl organizadora de PLAST 2023

Destacó los avances, objetivos y expectativas de la decimonovena edición de la feria especializada de Milán.

La feria, que se celebrará del 5 al 8 de septiembre en el recinto ferial Fiera Milano Rho, es el principal acontecimiento del año para la industria del plástico y el caucho, con cerca de 1.000 expositores italianos e internacionales ya inscritos.

**PLAST regresa tras un paréntesis de cinco años. ¿Cuáles son las expectativas para esta edición?**

Mario Maggiani: Las expectativas son bastante positivas: volvemos después de cinco años en un mundo que vuelve a estar en movimiento. La pandemia echó por tierra los planes feriales de todo el mundo, por lo que la reprogramación a septiembre de 2023 es el resultado de una serie de factores, entre los que destaca la disponibilidad del recinto ferial de la Feria de Milán.

... y agrega Mario Maggiani: Actualmente contamos con casi 1.000 empresas inscriptas, una cifra absolutamente positiva: dos tercios son italianas y el resto internacionales, aunque debo señalar que las sucursales de empresas extranjeras ubicadas en Italia se contabilizan como italianas.

**¿El número de empresas que debutan en la feria ha crecido, y varias empresas que faltaron a ediciones anteriores han optado por volver?**

Mario Maggiani: Faltan seis meses para la apertura e inauguración, y el objetivo de superar los mil expositores directos de 2018 está ya se alcanzó exitosamente.

**¿Cuáles son los aspectos más interesantes e innovadores de la edición de este año?**

Mario Maggiani: Hemos confirmado las ferias satélites para esta edición: Plast-Mat, dedicada a los polímeros innovadores; Rubber, centrada en la industria del caucho; y 3D Plast, que mostrará la fabricación aditiva. Esta última se complementará con un área de demostraciones y seminarios sobre el tema. En colaboración con ICE-Comisión de Comercio de Italia, volvemos a contar con un área dedicada a las start-ups para dar el máximo espacio a las nuevas ideas empresariales del sector.

**¿Qué otras inquietudes de los organizadores desea destacar?**

Mario Maggiani: También estamos trabajando en planes para renovar The Innovation Alliance, que en 2018 tomó la forma de cuatro ferias simultáneas: PLAST, Ipack-Ima, Print4All e Intralogistica Italia. Los organizadores de estos eventos han mostrado un fuerte deseo de relanzar este tipo de colaboración: estamos trabajando para desarrollar nuevas sinergias y modos de colaboración, con varios eventos de enfoque sobre temas actuales que se aplican a todos estos sectores interrelacionados, resolviendo la no simultaneidad de los eventos y forjando un mensaje compartido que abarque a toda la industria.

**Los temas que últimamente revolucionaron el mercado internacional ¿qué espacio tienen previsto darle?**

Mario Maggiani: Quiero destacar enfáticamente que los temas relacionados con la economía circular, la sostenibilidad, el ahorro energético, el reciclaje y el ecodiseño ocuparán un lugar central en PLAST 2023. La presión que los medios de comunicación y la opinión pública ejercen sobre los plásticos no ha disminuido. Y todos estos temas tendrán un peso aún mayor tras el proyecto de ley presentado por la Comisión Europea para una nueva regulación de los envases de plástico y los residuos de envases de plástico.



### ¿Qué iniciativas se han puesto en marcha para atraer visitantes de otros países?

Mario Maggiani: Estamos trabajando duro, también en colaboración con la Agencia ICE, para atraer visitantes del extranjero. Actualmente hay 30 países de todos los rincones del mundo que participan en el programa de recepción de compradores cualificados. También hemos incrementado enormemente nuestros esfuerzos de comunicación. Estamos promocionando PLAST 2023 ante todo en Europa, dirigiéndonos a países como Alemania, Francia, España y Suiza. También hemos desarrollado actividades de comunicación en África del Norte y África Subsahariana, ambas en fuerte crecimiento. Y estas actividades se extienden también a Sudamérica, Oriente Medio y Norteamérica, tras habernos diferenciado con éxito del Salón NPE. Por último, manifestó Mario Maggiani: esperamos un resurgimiento de expositores y visitantes de China y de la zona asiática en general, en el marco de la re-apertura pos pandémica.

### Expositores a Marzo 2023

A continuación se publica la lista de expositores ya inscritos en PLAST 2023, con un enlace a la página web correspondiente, si estuviera disponible. La lista se actualizará periódicamente.

#### A

ABM COMPOSITE ACCUFORM ACERETECH ACMA SERVICE ACTEGA  
ADLER  
ADSALE  
AGC CHEMICALS AHP MAKINA  
AHP MERKLE ITALIA AIMPLAS  
AKKAYA ALBEMARLE  
ALBIS  
ALEMO ALESSIOHITECH ALFA ECOPROJECT ALFA STAMPI  
ALFATECH ALFATEST  
ALGO DOSYS  
ALLOD WERKSTOFF  
ALMAK MAKINA  
ALPHA CALCIT  
ALTECH RECYCLING TECHNOLOGY ALTUGLAS  
ALVE STRUMENTI  
AMAPLAST  
AMBRA POLIMERI  
AMETEK BROOKFIELD  
AMETEK TEST CALIBRATION AND GAUGE AMUT  
AMUT COMI  
AMUTEC

ANTEC FINITURE  
ANYBRID  
AOM SYSTEMS  
AP CONSULENZE TECNICHE AQUAPURGE  
AQUATECH  
AQUILA SERVICE  
ARBURG  
ARBURG  
ARCOMACHINERY B  
ARIOSTEA MHS ARKEMA ARLANXEO ARTECO  
ASERT  
ASHAPURA MINECHEM ASKI  
ASOLO POLIMERI  
ASSO  
ASSOGOMMA  
ASUA  
ATAC  
ATLAS  
ATOM  
ATS FAAR INDUSTRIES AUSERPOLIMERI AUTOMA BY MAGIC AUTOMATION  
AW TECHNIK  
AXIOTEK  
AZELIS

#### B

BAKHAR  
BANDERA  
BARACCO  
BAREISS  
BARUFFALDI BATTAGGION BATTAGLIO  
BATTENFELD CINCINNATI BAUSANO & FIGLI  
BAY PLASTICS MACHINERY BD PLAST  
BEAUTY SKY EXPO BECCARIA BEDIMENSIONAL  
BELOTTI STRUMENTI BERNEX  
BESSER TTS BETACONTROL  
BFM  
BG PLAST  
BILLION  
BILLION ITALIA  
BINOVA  
BIOPLASTICS MAGAZINE BIOTEC  
BKS  
BLACK DIAMOND  
BMB  
BMP  
BMSVISION  
BMTEK  
BOCA  
BOLE  
BOMA  
BORCH MACHINERY BORGHI  
BORGHI POLIMERI BORSODCHEM MCHZ BORUNTE ROBOT BOSCHERT  
BOYU PRECISE MOULD BRABENDER  
BRABENDER BRASKEM EUROPE BREAK MACHINERY  
BRENNTAG BRENNTAG COLOURS BRENTA RENT  
BRITAS  
BRIXIPLAST BRUSATORI  
BST ELTROMAT ITALIA BUDENHEIM BUNTING MAGNETICS  
BURCMETAL BUSINESS FRANCE BUSS  
BYK CHEMIE

#### C

C2  
CALDARA PLAST CAMEC  
CAMPAGNA ORLANDO  
CAMPETELLA CANTONI CARBOCROM CARGILL

CARGILL USA CARLASSARA CARMEL OLEFINS CASON  
CATHAY INDUSTRIES CATTORINI  
CD AUTOMATION CDG  
CDM ENGINEERING  
CEB IMPIANTI  
CEIA  
CELANESE SALES GERMANY CESAP  
CF  
CGT  
CHEM TREND  
CHEMORBIS  
CHENGHENG PLASTIC MACHINERY CHI MEI  
CHI.FRA  
CHIESA ARTORIGE CHINA CONCEPTFE CHINCHIO SERGIO  
CHTI  
CIBRA  
CIMBRIA  
CLEVER CHEM  
CLIMAX MOLYBDENUM CLS  
CM EVOLUTION PLAST CMG  
CMG GRANULATORS CMS  
CMT SHINI ITALIA COGELME  
COILER SYSTEM  
COIM  
COLINES  
COLLIN  
COLMEC  
COLOMBO  
COLOR POLYMER COLOR SERVICE COLOR SYSTEM COLORWORKDESK COMAC  
COMAV COMEC  
COMELT  
COMER  
COMERIO ERCOLE COMERIO RODOLFO COMI  
COM-ITAL  
COMPLAST COMPOTECZETA COMPUPLAST CONDENSIA  
QUIMICA CONTREX  
COPERION  
COPERION K-TRON CORAL ENGINEERING CORELCO  
CORTEX CHEMICALS COSSA POLIMERI COWIN EXTRUSION CPE UNIVERSAL GROUP CPM  
CRIZAF  
CROMOULDS  
CROSSPOLIMERI  
CRT  
CSI  
CT SYSTEMS  
CTHERM TECHNOLOGIES CUTMETALL BLADES & SCREENS

#### D

DAIKIN  
DAIRE  
DAMLA PLAST DANThERM DAVID MINERALS DBINFORMATION DE AMICI  
DEFELSKO CORPORATION DEFINITIVE INNOVATION DEGA  
DELCO  
DOWREN NEW MATERIAL  
DR BOY  
DSM ENGINEERING MATERIALS DIPLOMATIC MS  
DURBUY  
DELSA  
DENKA CHEMICALS E  
DESMA  
DGM ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY DGTS  
DIAP  
DIMAP - SACME GROUP  
DISINMA  
DIZAYNPACK

DM SHREDDER  
DM STAMPI  
DOLDER MASSARA  
DOSS  
DOTEKO  
DOUBLE ELEPHANT OPTICAL MATERIALS DOW CHEMICAL COMPANY  
DOW EUROPE

#### E

EAS CHANGE SYSTEMS EASTMAN CHEMICAL EBM-PAPST  
ECLAT DIGITAL  
ECON  
ECOPROMAT  
EDIFIS  
EEC  
EICO NOVACHEM EIGENMANN & VERONELLI EJS  
ELASTOCON  
ELASTRON  
ELAV  
ELBA  
ELECTRONIC SYSTEMS ELEKTRORECYKLING POLSKA  
ELKEM  
ELLEDI'  
ELMEA  
ELMEC  
ELMET  
ELSA SOLUTIONS ELSTEIN WERK EMERY ENDMAKSAN  
ENGEL  
ENGEL ITALIA  
ENGIN PLAST  
ENMA GRANULATOR EPROTEC  
EPSAN  
EQUUS ITALY EREMA  
ERHARDT + LEIMER ERIMAKI ERREPIEMME  
ERRETI  
ESAMETAL  
ESSETI PLAST GD  
EUREXMA  
EURO COMMERCIALE  
EUROCHILLER  
EUROCOLOR  
EUROMASK  
EURORUBBER  
EUROVITI  
EVERKEM  
EVONIK INDUSTRIES  
EVONIK OPERATIONS  
EXACT  
EXSTO ITALIA  
EXTRUDER EXPERTS  
EXXON MOBIL  
EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL

#### F

FACI FALCON  
FALCOR FARNAROLI POLYMERS FANUC FPS  
FARCON  
FASTOSI  
FB BALZANELLI FBF  
FEBO  
FEBO 3R FELDMAN ST FENOLIT FERPLAST  
FRANCIACORTA STAMPI FRANPLAST  
FRIGEL  
FRIGOFLUID FRIGOSYSTEM  
FRILVAM FRIUL FILIERE FRIULAIR  
FT FAMAT  
FERRARINI & BENELLI FUNF KONTINENTE TECHNIK FIL-

TEC FUTERRO  
FIMIC  
FINE FLUOROTECH G  
FINPROJECT FI-PLAST  
FISA ITALIA FKV  
FOLCIERI  
FOR LAB ITALIA FORMOSA  
G3 MIXING TECHNOLOGIES GABRIEL CHEMIE  
GAMBIT  
GAMMA MECCANICA  
GAP GAUDENZI  
GAVO MECCANICA GAZECHIM  
GEFIT  
GEFRAN  
GEMA POLIMER GEV  
GF CONTROLS  
GROLMAN GRUNIVERPAL  
GSBI  
GTO  
GUANGYOU SCREW GUBERTI  
GUCLU POLIMER GFB GUIDOLIN GIROTTA  
GIANECO GUPA  
GIBITRE GUZMAN POLYMERS GIMAC  
GIUGNI H  
GM-SILO LORINI GNEUSS  
GP DI PIAZZON GRACE  
GRAFE  
GRAFE ITALIA GRAFICHE LAMA GREENCHEMICALS  
GREENCO GRIMONT

**H**

H. SCH?NENBERGER HAITIAN MM HAIWANG CHEMICAL  
HALLSTAR  
HANATEK INSTRUMENTS HANWHA  
HASCO  
HAUSCHILD  
HB THERM HCCH  
HEIQ MATERIALS  
HELIOS QUARTZ  
HELIOS SYSTEMS  
HERBOLD MECKESHEIM HERRMANN ULTRASUONI HER-  
ZOG SYSTEMS  
HITECH MINERALS & CHEMICALS HIWIN  
HOLLAND COLOURS HONGTIAN NEW MATERIAL  
HOPO MOULD HOSOKAWA ALPINE HOTSET HT-COOLING  
HUAXI MOULD  
HUBRON  
HUNTSMAN HOLLAND HÜRMAK PLASTICS MACHINERY

**I**

ICMA SAN GIORGIO  
IDEALTEC IHR  
IMAS  
IMB  
IMCD ITALIA IMEX ITALIA IMG  
INCOE  
INDUSTRIAL FRIGO  
INEM  
INNOVATION POLYMER ENGINEERING INPACK MACHINERY  
INTERPOLIMERI  
INTERPROGETTI EDITORI  
IPM  
IRRIPLAST  
ISO-CHEMICALS  
IST SORTING MACHINE ISTITUTO ITALIANO DEI PLASTICI  
ITALIAMBALLAGGIO ITALTECHNOLOGY MOULDS  
ITIB MACHINERY

**J**

JAVACHEM  
JB ECOTEX  
JEWARD MOULD  
JHM  
JIADING PLASTIC MACHINERY JIAHUA NETHERLANDS  
JIHAO MOULD  
JINGZHENG MOULD  
JIYI INTERNATIONAL TRADING JLS CHEMICAL  
JMT MOULD  
JNMOULD  
JOYSUNG PIGMENTS  
JSW JAPAN STEEL WORKS JT SCREW  
JWELL

**K**

KAIDEMAC KAIGAO  
KAIHUA MOULDS KANDELIUM KARL BUCH KARLVILLE  
KÄRNTNER KAUSTIK EUROPE KDESIGN KDESIGN ITALY  
KELVA  
KEP TECHNOLOGIES EMEA KEYCYCLE  
KEYUAN PLASTIC  
KH CHEMICALS  
KLASTER  
KOCH WERNER KOMAX  
KONGSKILDE FRANCE KRAHN ITALIA  
KRAIBURG TPE  
KRAIBURG TPE ITALIA  
KRATON POLYMERS KRONOS  
KUBER POLYPLAST KUBIA  
KUBOTA BRABENDER TECHNOLOGIE KUHNE ANLA-  
GENBAU  
KÜNDIG CONTROL SYSTEMS KURARAY

**L**

LA TERMOTECNICA LABORPLAST LABTHINK LANXESS  
LASER POINT LATI  
LAWER LEHVOSS ITALIA LEISTER LEISTRITZ  
LENETA  
LENZKES LEONARDI LESUN SCREW LFT COMPOSITE LG  
CHEM LIGUANG  
LINDE GAS ITALIA LINK INTERNATIONAL LIVENT  
LM TECHNOLOGIE DELL'ARIA LORANDI SILOS  
LORENZON  
LOTTE CHEMICAL LUBRIZOL  
LUCY PLAST LUH GEORG H. LUNARDON

**M**

MAAG ITALY MACCHI MACHINEPOINT  
MACPLAS  
MAGIC MP MAGUGLIANI MAICOPRESSE  
MAIN TECH  
MAITAI PLASTIC MOULD MAKLAUS  
MAM2 MAMATA MAPLAN MAPPY ITALIA MARFRAN MARIS  
MARTINI  
MAS  
MASS  
MAST  
MASTERCROM MASTERWATT  
MATEX  
MATICS  
MATRAS INTERPLASTIC  
MATRIX INJECTION MOULDS MATSUI  
MAW  
MAXI MELT  
MAZZA ALESSANDRO MB CONVEYORS  
MC PLAST

MD PLAST  
MDC  
MDR MARCA  
MECAT  
MECATECNO MECCANOPLASTICA MECH WEB MEDITER-  
RRAEA MEP  
MERO  
MESUTRONIC METALWORKS METROTEC  
METTLER TOLEDO MEUSBURGER  
MFCI  
MILANO COLORI MILLIKEN  
MINE COLOURS MINERALI INDUSTRIALI MING JILEE  
MISES  
MITUTOYO  
MIWON  
MIXACO  
MIXRON  
MK KOLIBRI  
MOBERT  
MOL GROUP  
MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS MONDIALSTAM-  
PI  
MONDITECH MONGODI MONTACHEM MONTECH MONTE-  
LLO MONTENEGRO  
MOOG  
MORETTO  
MOSS  
MOTAN MOTOMECCANICA MOULDPRO  
MP STRUMENTI MS ULTRASONIC MT  
MTM PLASTIC MUENCH CHEMIE MÜLLER MULTIPLAS

**N**

NABERTHERM  
NADIR PLASMA & POLYMERS NATURE WORKS  
NCT  
NCT ITALIA  
NDC TECHNOLOGIES  
NEGRI BOSSI

NEW OMAP  
NEW PRISMATIC NEXEO PLASTICS NG LABTEC  
NGR NICKERSON NISSEI ASB NORD  
NOSELAB ATS  
NOVA FRIGO  
NOVALCA NOVAPOLIMERI  
NTS TECH  
NUOVA IDROPRESS NYANZA LIGHT METALS

**O**

OCS  
OCS  
OEMER  
OFBM MOULDS  
OLMAS  
OMEG  
OMEGA PLASTO OMG  
OMG  
OMIKRON  
OMIPA  
OMOULD  
OMP CONVEYORS OMS  
OMSO OMYA  
ONELEAD  
OPEN FACTORY EDIZIONI ORIENTAL PRECISE MOULD  
ORION CARBONS  
ORIONE DI BISTULFI  
ORP STAMPI  
OULU MOULD

**P**

PACKAGING SPEAKS GREEN PAGLIARA  
PALLMANN  
PALMAROLE  
PAN STONE  
PARAMOUNT PRODUCT PEGASO INDUSTRIES PENTA  
PERFORMANCE ADDITIVES PHASE MES  
PHT PETRELLI  
PIGOZZO SYSTEM  
PINO PINE  
PIOVAN GROUP  
PIRANI NICOLA  
PLANTECH  
PLAS MEC  
PLASGOMMA  
PLASMAC  
PLASMAPPS PLASMATREAT  
PLAST CONTROL  
PLASTIBLOW PLASTIC METAL PLASTIC SORT PLASTINORD  
PLASTORE PLAVEX  
PMC BIOGENIX  
POLIBLEND BY ASCEND POLIMERICA  
POLIPLAST  
POLISERVICE  
POLIVINIL ROTOMACHINERY POLYFILM  
POLYKEMI  
POLYRAM  
POLYSTAR MACHINERY POLYTEC  
POLYVEL EUROPE  
POWER POLYMER PLAST POWERPOL  
PPC ROKITA  
PPG INDUSTRIES  
PREFERE RESINS  
PRESMA  
PREVIERO  
PREZERO POLYMERS R PRIAMUS

**Q**

QUIMIALMEL  
QUINE BUSINESS PUBLISHER

**R**

RADICI NOVACIPS RADICIGROUP  
RAIN CARBON GERMANY RAJOO  
RAMBALDI  
RAMPONI ANGELO RAVAGO  
PRISMA COLOUR  
PROBYLAS  
PROCHEMA  
PROFILE DIES  
PROMASS  
PROMECO  
PROMIX  
PROMIX SOLUTIONS RAVAGO PETROKIMYA PROPLAST RE  
PROTOLABS ITALIA RECODI - I PAVIMENTI INDUSTRIALI  
PROVER RECY TECHNOLOGIES  
PROXITAL REIFENHÄUSER  
PRT REIFENHÄUSER EXTRUSION SYSTEMS PULS ELEC-  
TRONIC RE-MALL  
PULS ELEKTRONIK REP ITALIANA  
PURELOOP  
REPLANET MAGAZINE RESCHEM  
RESINEX  
RET  
REVET  
RG CHEM

RHOPOINT INSTRUMENTS RICHKEM  
RIFRA  
RIKA TECHNOLOGY RIMA TEAM  
RINCO ULTRASONICS RIPRESS  
RITMO  
RIVI MAGNETICS  
ROBOLINE  
ROBOPLAS IML ROBOT ROCTOOL  
ROMPLAST  
ROPE NET MACHINERY ROTO MOULDS ROTOPLASTIC  
RPM  
RTC COUPLINGS  
RTECH ENGINEERING  
RTP  
RUBAMIN  
RUIAN APPLIED BIOTECHNOLOGY

**S**

SABIC  
SABIC  
SACME - SACME GROUP SAGEM  
SAGITTA  
SALDOFLEX  
SALVIPLAST  
SAMA  
SAMAR  
SAPLA  
SARA  
SAREM  
SARGOMMA  
SBI  
SCANTECH  
SCS  
SEI SISTEMI  
SEKISUI  
SELENIS  
SELLA  
SENMAK  
SERI PLAST  
SESOTEC  
SETAKIM  
SHANDONG RUIFENG  
SHIBAURA MACHINE  
SHUNDE MINGSANFENG MOULD  
SI GROUP  
SICA  
SIDAN  
SIGMA ENGINEERING SIKORA  
SIKORA ITALIA SILGE STAMPI SIMA  
SIMACO SIMATEC SIMO  
SIMONDO ANTONIO  
SIMPLAS  
SINO HOLDINGS GROUP SIPCHEM  
SIPOL  
SIRE  
SIRIUS ELECTRIC  
SIRT  
SISE  
SITRA  
SML  
SOCAF  
SOGESCOL  
SONOMAX  
SOREDI  
SOREMA  
SOSTENPLAS  
SPARK MACHINERY  
SPD

SPLENDOR  
SPRING  
ST SOFFIAGGIO TECNICA  
STAR AUTOMATION EUROPE STARLINGER  
STATE TECHNOLOGIES STAUBLI  
STAVIAN CHEMICAL STEEL & PLAST STEP LAB  
STEPAN POLSKA STERNE  
STIEHL  
STILFORM  
STIR  
STIR COMPOUNDS STUDIOPLAST SERVICE STW  
SUMITOMO (SHI) DEMAG SVECOM-PE  
SVERITAL  
SYNCRO  
SYNTHOMER  
SYNTHOMER SPECIALTY ADDITIVES

**T**

T2  
TABER INDUSTRIES TAGARNO  
TAKIN  
TAURUS SAGES  
TCE CONVERTING  
TECHNO COMPOUND TECHN SERVICE  
TECNA PLASTICS & RUBBER TECNICA DUEBI  
TECNICHE NUOVE - PLASTIX TECNO EDM  
TECNO SYSTEM TECNOEDIZIONI TECNOEXTR  
TECNOFER  
TECNOMATIC  
TECNOMATIC  
TECNOPACK  
TECNOPL SNETOR TECNOVA  
TECNOVITI  
TECOM  
TEDERIC EUROPE  
TEKBAY TEKNODEPURAZIONI AQUAE TEKNOMAST  
TEMIX OLEO  
TERMOSTAMPI  
TGS STAMPI  
THERMOPLAY  
THREEUP  
TISAN  
TOLSA  
TOMRA  
TOOL TEMP  
TOOL TEMP  
TOPAS  
TOSH  
TOVO GOMMA  
TOYO EUROPE  
TPV COMPOUND  
TR TORNERIE RIUNITE TRAMACO  
TRE D VITI TREGENPLAST  
TRIA  
TRINSEO EUROPE TRONOX PIGMENT TTM ROSSI  
TURKISH MACHINERY TVK ITALIA  
TVMP

**U**

UCIMA UDDEHOLM ULTRA SYSTEM ULTRAPOLYMERS UNI-  
BROM  
UNICOR  
UNILOY ITALY UNION UNITECOMMERCE URAI  
USON VIRGINIO NASTRI UTPVISION VISION ENGINEERING  
UWAY EXTRUSION VISMEC

**V**

VALTORTA WALEY MACHINERY VALTRIS WANNER THCH-  
NIK VANETTI WASTE TRADE VEMA  
VERBA VERSALIS VERTELLUS  
WHZ  
WINDMÖLLER & HÖLSCHER WISDOM MOLD & PLASTIC  
WITTENBURG  
WITTMANN BATTENFELD  
WM THERMOFORMING MACHINES  
VETAPHONE  
VFK  
VIAPPANI  
VIBRA SCHULTHEIS X VIBROWEST  
VIETTI VIGNATI  
VINILCHIMICA VIPLAS

**X**

XC FILTER XIECHENG  
XM TECH  
X-RITE PANTONE

**Y**

YZ  
YA'AN NEW MATERIAL YANKANG BLOW MOLDING YAXING  
CHEMICAL  
YAXING MOULD  
YILDIZ KOLOR MASTERBATCH YONGHUA PLASTIC MACHI-  
NERY YUDO ITALY

**Z**

ZAMBELLO RIDUTTORI ZERO ENGINEERING ZHENXIONG  
MACHINERY  
ZHITIAN ZINCOL OSSIDI ZRE  
ZUFFINETTI ZUMBACH

### Subdivisión de los pabellones por productos en plast 2023

**Pabellón 9**

materias primas, aditivos, materiales compuestos y regenerados, servicios para la industria del plástico (salón satélite "plast-mat")

**Pabellón 11**

maquinaria de transformación, piezas y componentes para elastómeros, espumas, resinas reactivas, poliuretanos; productos semiacabados y acabados y servicios para la industria del caucho (salón satélite "rubber 2023"); equipos de pruebas de laboratorio; productos semiacabados y acabados para la industria del plástico

**Pabellón 13**

líneas de extrusión para tubos y perfiles, maquinaria de recuperación y reciclaje, maquinaria de termoformado, soldadoras de alta frecuencia; equipos auxiliares, piezas y componentes

**Pabellón 15**

líneas de extrusión de películas, láminas y hojas, máquinas de flexografía, soldadoras para la fabricación de bolsas y sacos, máquinas de envasado, instalaciones de recuperación y reciclado; equipos auxiliares, piezas y componentes

**Pabellones 22 y 24**

maquinaria de moldeo por inyección, maquinaria de moldeo por soplado y maquinaria de moldeo rotacional, sistemas de prototipado rápido e impresión 3d ("3d plast"), equipos de recuperación y reciclaje; maquinaria de acabado, decoración e impresión; soldadoras ultrasónicas, equipos auxiliares, moldes, sistemas de canal caliente, piezas y componentes.

La Plast 2023, la feria internacional de Milán para la industria del plástico y del caucho, tiene especial atención a los segmentos de maquinaria, equipos y moldes para la transformación del plástico y del caucho, materias primas y auxiliares, reciclado y las tres exposiciones satélite caucho, 3D tecnologías en constante evolución y la plast-mat, que cubre toda la diversidad en innovaciones tanto en la industria del plástico como del caucho.

**Las próximas ediciones de la revista INDUSTRIAS PLÁSTICAS tendrán un capítulo cada una que informará sobre todo lo acontecido tanto en la pre como en la post PLAST 2023.**

Estarán dedicados a informar las principales novedades que presentarán los expositores

**Mayor información:**

En Italia: Promaplast srl Milanofiori - Palazzo F/3 - 20057 Assago (MI). Tel +39 02 8228371 fax +39 02 57512490 - Email: info@promaplast.org <https://www.macplas.it/>

En Argentina: Olga Martin <o.martin@ice.it> Cel 11 6266 8204.

Caip: Cámara Argentina de la Industria Plástica.

Email: <caip@caip.org.ar> Tel. +54 11 4807-1414