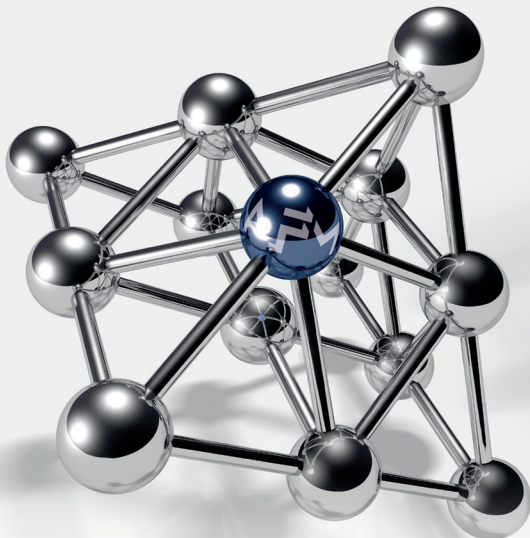


Guida spositori spagnoli Spanish exhibitors' guide

5-10 / 10 / 2015



Asociación Española de Fabricantes de
Máquina-Utilidades, Accesorios, Componentes,
Complejos auxiliares y Utensilios

AFM, Advanced Manufacturing Technologies, l'Associazione Spagnola di Fabbrikanti di macchine-utensili, accessori, componenti, complessi ausiliari e utensili, rappresenta il 90% delle aziende specializzate nelle macchine utensili e nella tecnologia produttiva avanzata che esistono oggi in Spagna. Dalla sua sede centrale a San Sebastian a partire dal suo consolidamento in Cina, lavora per promuovere l'internazionalizzazione e l'innovazione tecnologica delle sue aziende associate. AFM difende e rappresenta gli interessi dell'industria, costruendo relazioni con enti governativi, associazioni professionali e relative organizzazioni, promuovendo relazioni inter-aziendali.

Nell'Unione Europea la Spagna è il terzo produttore ed esportatore di macchine utensili e il nono al mondo. Il settore spagnolo della macchina utensile si distingue per la sua grande capacità progettuale che le consente di adattarsi alle necessità specifiche dei clienti e di fornire soluzioni su misura per ogni settore, applicazione e componente, con progettazioni modulari e affidabili. Notevoli sono le sue soluzioni molto flessibili e personalizzate, lavorando in collaborazione con il cliente e offrendo consulenza altamente specializzata nei processi. Un numero considerevole di costruttori nel settore offrono macchine di grandi dimensioni, con elevate prestazioni e precisione.

ADDIMAT, Associazione Spagnola di Tecnologie di Produzione Additiva e 3D gestita da AFM, mira a mettere insieme tutti gli attori interessati a sviluppare e promuovere la produzione additiva e 3D. Dalla sua fondazione il 17 dicembre dell'anno scorso ad opera di AFM, ADDIMAT è riuscita ad attirare novanta società.

Con 54 aziende che rappresentano diverse aree delle tecnologie produttive, in questa edizione della fiera EMO MILANO 2015 i costruttori di AFM occuperanno una superficie di 4.717 m².





AFM, Advanced Manufacturing Technologies, the Spanish Association of manufacturers of machine tools, accessories, component parts and tools, represents 90% of companies specialising in machine tools and advanced manufacturing technology that exist in Spain today. From its headquarters in San Sebastian and since its consolidation in China, it works to promote internationalisation and the technological innovation of its associate companies. AFM, defends and represents the industry's interests, building links with government bodies, professional associations and related organisations, particularly promoting inter-company relationships.

Spain is the European Union's third most important producer and exporter of machine tools, and is ranked ninth in the world. The Spanish Machine-Tool sector stands out for its high engineering capability that enables it to adapt to customers' specific needs and provide bespoke solutions for each sector, application and part, with modular and reliable designs. Noteworthy are its highly flexible, tailor-made solutions, working together with the customer and offering highly specialised advice in processes. A considerable number of manufacturers in the sector offer large-sized machinery, with high performance and precision.

ADDIMAT, the Spanish Association of Additive Manufacturing Technologies and 3D, run by AFM, aims to group together all the players with interests in developing and promoting additive manufacturing and 3D. Since it was founded on 17 December last year by AFM, ADDIMAT, has managed to bring ninety companies on board.

At this year's edition of the EMO MILANO 2015, 54 spanish companies will exhibit their most important technological innovations in the different EMO pavilions and stands, occupying a total area of 4.717 m².



Tel.: +34 943 309 009
Fax: +34 943 309 191
afm@afm.es
www.afm.es

- Associazione Spagnola di Fabbrikanti di Macchine-Utensili, Accessori, Componenti, Complessi ausiliari e Utensili.
- Machine Tool, Accessories, Component Parts and Tools Manufacturers' Association of Spain.



Tel.: +34 943 309 009
Fax: +34 943 309 008
invema@invema.es
www.invema.es

- Fondazione di Ricerca Sulla Macchina Utensili
- Machine Tool Research Foundation.



Tel.: +34 943 309 009
Fax: +34 943 309 191
addimat@addimat.es
www.addimat.es

- Associazione Spagnola di Tecnologie di Produzione Additiva e 3D.
- Additive & 3D Manufacturing Technologies Association of Spain.



Tel.: +34 943 744 132
Fax: +34 943 744 153
imh@imh.es
www.imh.es

- Istituto della Macchina Utensili
- Machine Tool Institute.

29 BIEMH

YOU MAKE IT BIG

SMART SOLUTIONS

**BILBAO, SPAGNA
30 MAGGIO
4 GIUGNO
2016**

Organizzatori

AFM

Advanced
Manufacturing
Technologies

www.afm.es

**B!
E!
C!** BILBAO
EXHIBITION
CENTRE

EXPOSSIBLE!

www.biemh.com



Tel.: +34 943 606 489

Fax: +34 943 606 313

alteyco@alteyco.com

www.alteyco.com

- Carenature.
- Serramenti insonorizzati.
- Protezioni telescopiche.
- Estrattori di trucioli.
- Impianti chiavi in mano per tagli di lamiera, residui solidi, grandi trucioli.

- Fairing.
- Soundproofed enclosures.
- Telescopic guards.
- Shaving extractor.
- Turnkey installations for sheet metal cuttings, solid waste, large chipping machines.

Hall 11 ■ G22



Tel.: +34 943 649 500

Fax: +34 943 649 506

comercial@snaeurope.com

www.snaeurope.com

- Macchine per sega a nastro per metalli.
- Lame à macchina.
- Lime e lime rotative.

- Bandsaws blades.
- Machine actuated saws.
- Files & Rotary burrs.

Hall 18 ■ C20



Tel.: +34 943 692 375

Fax: +34 943 690 493

sales@bost.es

www.bost.es

- Centri di tornitura e fresatura verticali.
- Centri di tornitura e fresatura orizzontali.
- Fresatrici a portale mobile tipo "Gantry".
- Alesatrici a colonna mobile.
- Macchine speciali.

- Vertical lathing and milling centres.
- Horizontal lathing and milling centres.
- Mobile gantry milling machines.
- Mobile column boring machines.
- Special machines.

Hall 1 ■ D25



Tel.: +34 962 400 800

Fax: +34 962 416 105

info@cmamachines.com

www.cmamachines.com

- Filettatrici interne.
- Maschiatrice.
- Centro di foratura CNC.

- Interior tapping machines.
- Tapping machines.
- CNC Drilling center.

Hall 3 ■ F21

Company Azienda	Programme Programma
Tel.: +34 946 215 172 Fax: +34 946 215 118 info@cmidurango.com www.cmidurango.com	• Torni & trapani verticali. • Fresatrici ponte. • Fresatrici Gantry. • Fresatrici ad alta velocità. • Vertical boring and turning lathes. • Bridge type milling machines. • Gantry milling machines. • High speed milling machines.
Hall 3 ■ F16	
Tel.: +34 946 826 580 Fax: +34 946 225 325 info@cmz.com www.cmz.com	• Torni CNC. • Robot gantry. • CNC lathes. • Gantry robots.
Hall 7 ■ E21	







Tel.: +34 943 556 412

Fax: +34 943 555 262

couth@couth.com

www.couth.com

- Macchine per marcatura e codificazione.
- Dispositivi Speciali.

- **Marking and Coding Machines.**
- **Customized Equipments.**

Hall 5  B30



DANOBAT

Tel.: +34 943 748 044

Fax: +34 943 743 138

danobat@danobat.com

www.danobatgroup.com

- Torni orizzontali e verticali.
- Rettificatrici cilindriche da esterni, interni, raggi, verticali, senza centri e piatte.
- Rettificatrici specifiche per pezzi del settore aerospaziale.
- Macchine-Utensile e sistemi di produzione per componenti di scorrimento ferroviario.
- Macchine per l'automatizzazione della produzione di pezzi strutturali in materiale composito.
- Seghe a nastro, unità di perforazione e taglio al plasma in 3D.
- **Horizontal and vertical lathes.**
- **Exterior, interior, radius, vertical, no-centre and flat cylindrical grinding machines**
- **Specific grinding machines for aerospace sector parts.**
- **Machine-Tools and production systems for railway rolling stock components.**
- **Machines for automation of product of structural parts in compound material.**
- **Bandsaws, automatic cutting centres, drilling units and 3D plasma cutting.**

Hall 14  L10

Hall 18  C15



Tel.: +34 946 225 048
Fax: +34 946 225 069
diviprecsa@diviprec.com
www.diviprec.com

- Fabbricante corone HIRTH e CURVIC , e rettifica e lavorazioni aeronautiche.
- Fabbricante di Portautensili.
- Manufacturer of HIRTH and CURVIC coupling and precision grinding and machining for aeronautics.
- Manufacturer of Toolholders.

Hall 11 ■ H12



Tel.: +34 946 731 112
Fax: +34 946 300 451
ekin@ekin.es
www.ekin.es

- Affilatrici.
- Brocciatrici.
- Brocche.
- Laminatrici.
- Rulli e pettini di laminazione.
- Broaches.
- Broaching machines.
- Spline rolling machines.
- Thread rolling dies and flat dies.
- Tool and cutter grinding machines.

Hall 3 ■ F24

Company

Azienda

Programme

Programma



Tel: +34 943 851 858

Fax: +34 943 857 128

erlo@erlo.com

www.erlo.com

- Trapani e filettatrici da banco e a colonna.
- A banco fisso e tavolo fisso con cicli manuali e automatici.
- Perforazione e filettatura multimandrino.
- Fresatrici con tavola a coordinate e volante sensibile, cicli con hidrobloc.
- Batterie di trapani lineari e circolari.
- Unità di perforazione e filettatura. Teste con uscita a gambo, unità di fresatura.
- Centri di perforazione e filettatura con cicli automatici su 3 assi controllati tramite CNC.
- Tabletop and column drills and tapping machines.
- Fixed bed and fixed table with manual and automatic cycles.
- Multi-spindle tapping and drilling.
- Milling machines with coordinate table and sensitive flywheel, cycles with hydroblock.
- Lines of linear and circular drills.
- Drilling and tapping units. Headpieces with shank outlet, milling units.
- Drilling and tapping centres with automatic cycles in 3 CNC controlled axes.

Hall 1 ■ C24

EUSKRON
✉ Cutting Technology

Tel: +34 948 510 807

Fax: +34 948 510 634

euskron@euskron.com

www.euskron.com

- Strumenti per fresare.
- Strumenti per tornire.
- Strumenti speciali.
- Milling tools.
- Lathing tools.
- Special tools.

Hall 10 ■ A11



FAGOR AUTOMATION

Tel.: +34 943 719 200

Fax: +34 943 791 712

info@fagorautomation.es

www.fagorautomation.com

- Sistemi di Controllo numerico CNC.
- Sistemi di Regolazione e Motori.
- Sistemi di Captazione.
- Visualizzatori di Quote DRO.

- CNC Systems.
- Drives and Motors.
- Feedback Systems.
- Digital Readouts.

Hall 3 ■ F12



Tel.: +34 93 883 32 52

Fax: +34 93 885 65 56

ferg@ferg.es

www.ferg.es

- Maschiatori di acciaio rapido e di metallo duro, frese per filettatura di metallo duro, cuscinetti per filettare in acciaio rapido, lame di acciaio rapido per torni.

- Machine taps of high speed steel and solid carbide, thread milling cutters of solid carbide, threading dies of high speed steel, turning tool bits of high speed steel.

Hall 10 ■ D16



Tel.: +34 943 606 025

Fax: +34 943 606 241

germh@germh.com

www.germh.com

- Rettificatrici cilindriche a CNC.
- Rettificatrici da interni a CNC.
- Rettificatrici di superfici piate a CNC.
- Rettificatrice piate rotativa a CNC.
- Rettificatrice verticale da interni ed esterni a CNC.
- Rettificatrice Verticale Universale a CNC.
- Rettificatrici automatizzate per produzioni in serie.

- Cylindrical CNC grinders.
- CNC internal grinders.
- Plane surface CNC grinders.
- Rotary table plane surface CNC grinders.
- Vertical CNC cylindrical grinders.
- Vertical Universal CNC grinders.
- Automated grinders for serial production

Hall 14 □ M06



Tel.: +34 943 748 262

Fax: +34 943 744 093

sales@goratu.com

www.goratu.com

LAGUN

- Fresatrici a Banco Fisso e Banco Mobile.
- Fresatrici a Colonna Mobile e Tavolo fisso.
- Fresatrici a Montante Mobile Trasversale.
- Fresatrici a Montante Mobile.
- Fresatrici alesatrici a montante mobile

GEMINIS

- Torni Orizzontali.
- Torni Multiprocesso.

LAGUN

- Bed Type Milling Machines
- Travelling Column Milling.
- Machines with Fixed Table.
- Transversal Moving Column Milling Machines
- Moving Column Milling Machines.

GEMINIS

- Horizontal Lathes.
- Multi-tasking Lathes.

Hall 1 □ B22


GURUTZPE
ETXETAR group

Tel.: +34 943 199 040/80

Fax: +34 943 199 225

gurutzpe@gurutzpe.com

www.gurutzpe.com

- Torni orizzontali.
- Torni automatici universali a un solo mandrino
- Centri di tornitura
- Torni per fresatura assiale
- Torni per sale montate.
- Torni per cilindri.

- Horizontal lathes.
- Single spindle universal automatic lathes.
- Turning centres
- Axle turning lathes.
- Wheelset lathes.
- Roll turning lathes.

Hall 1 ■ B32

IBARMIA.

Tel.: +34 943 857 130

Fax: +34 943 857 005

innovatek@ibarmia.com

www.ibarmia.com

- Centri di lavoro a tavolo fisso e colonna mobile con testa verticale o con testa a rotazione automatica per lavorazione di 5 lati o 5 assi contemporaneamente.
- Centri di lavoro multiprocess: tornitura + fresatura.
- Centri di lavoro universali con tavola e colonna mobili per lavorazione di 5 lati o 5 assi con o senza sistema di cambio di pallet.
- Torni verticali per pezzi circolari di gran diametro.
- Centri di perforazione per pezzi circolari di gran diametro.
- Fixed table and moving column machining centres with vertical head or automatic tilting head for 5 face machining or simultaneous 5 axis.
- Multiprocess centers: turning + milling.
- Universal machining centres with moving table and column for 5 face or 5 axis machining with or without pallet changer.
- Vertical turning machines for big diameter circular pieces.
- Drilling centres for big diameter circular pieces.

Hall 5 ■ C10

Company

Azienda

Programme

Programma



Tel.: +34 943 851 327
Fax: +34 943 851 078
ibarmiauniversal@ibarmiauniversal.com
www.ibarmiauniversal.com

- Trapani e filettatrici da banco e a colonna.
- A banco fisso e tavolo fisso con cicli manuali e automatici.
- Perforazione e filettatura multimandrino.
- Fresatrici con tavola a coordinate e volante sensibile, cicli con hidrobloc.
- Batterie lineari e circolari.

- **Tabletop and column drills and tapping machines.**
- **Fixed bed and fixed table with manual and automatic cycles.**
- **Multi-spindle drilling and tapping.**
- **Milling machines with coordinate table and sensitive flywheel, cycles with hydroblock.**
- **Linear and circular lines.**

Hall 1 ■ C22



IBERMACH
special machinery, s.l.

Tel.: +34 943 857 148
Fax: +34 943 851 078
ibermach@ibermach.es
www.ibermach.es

- Trapani e Filettatrici speciali CNC, macchine automatiche transfer circolari e lineari, presse idrauliche, centri di lavorazione CNC.

- **Special CNC drills and tapping machines, automatic circular and linear transfer machines, hydraulic presses, CNC machining centres**

Hall 1 ■ C26



Tel.: +34 943 174 800

Fax: +34 943 174 377

integi@integi.com

www.integi.com

- Utensili per godronare e godroni.
- Teste rotanti per brocciatura.
- Portautensili per torni.

- Knurling tools and knurls.
- Rotary broaching heads.
- Toolholders for lathes.

Hall 6 □ M02



Tel.: +34 94 630 02 45/46

Fax: +34 94 630 02 37

export@izartool.com

www.izartool.com

- Punte.
- Frese.
- Strumenti di filettatura.
- Altri strumenti di taglio.

- Drills.
- Mills.
- Other cutting tools.
- Threading tools.

Hall 6 □ N02

JUARISTI

Tel.: +34 943 851 221
Fax: +34 943 851 355
tsco@juaristi.com
www.juaristi.com

- Centro di alesatura-fresatura tipo planer ad alto rendimento.
- Centro di lavorazione a cinque assi con testa giroscopica.
- Centro di fresatura a colonna mobile.
- Centro di alesatura-fresatura a colonna mobile con RAM.
- Tavole girevoli.

- High precision planer-type horizontal boring and milling center.
- 5-axis machining center with contouring milling head and rotary table.
- Floor type horizontal milling center.
- Heavy duty RAM type hydrostatic floor borer.
- Full range of CNC-controlled tables.

Hall 1 ■ A30



Tel.: +34 943 801 340
Fax: +34 943 801 905
kendu@kendu.es
www.kendu.es

- Frese di Metallo Duro e Acciaio Rapido per la lavorazione di Acciaio, Alluminio, Titanio, Grafite e Acciaio Inossidabile. Microfrese di Metallo duro. Punte di Metallo Duro fino a 40XD con e senza raffreddamento interno. Strumento speciale in base alle esigenze del cliente.

- Solid Carbide and HSSE End Mills, for the machining of Steel, Aluminium, Titanium, Graphite, and Stainless Steel. Solid Carbide Micro End Mills. Solid Carbide Drills up to 40XD, with and without internal cooling. Special tools as per customer's request.

Hall 6 ■ M06

Company	Programme
Azienda	Programma
 Kortagroup Tel.: +34 943 860 362/366 Fax: +34 943 860 142 comercial@korta.com www.korta.com	• Mandrini a sfere di precisione. • Precision ballscrews.
Hall 11  H07	
 Laip Tel.: +34 946 217 691 / 92 Fax: +34 946 816 508 sales@laip.es ventas@laip.es www.laip.es	• Portautensili. • Toolholders.
Hall 6  L06	







Tel.: +34 948 351 423
Fax: +34 948 350 537
loxin@loxin2002.com
www.loxin2002.com

- Centro di lavorazione basato sulla tecnologia a cinematica parallela.
- Centri di lavorazione gantry e a colonna.
- Robot articolati di perforazione e rivettatura ad alta precisione.
- Machining centres bases on parallel kinematic technology.
- Gantry and column machining centres.
- Articulate high-precision riveting and drilling robots.

Hall 3 ■ F17



Tel.: +34 93 593 36 00
Fax: +34 93 570 07 99
comercial@madaula.com
www.madaula.com

- Teste angolari, sia standard che speciali.
- Teste e accessori per macchine portale / alesatrici e torni verticali.
- Portautensili per torni CNC.
- Portautensili per torni svizzeri.
- Teste multiple.
- Mandrini ad alta frequenza.
- Angle heads standard and special.
- Heads and accessories for big milling / boring, portal machines and vertical lathes.
- Live tooling for CNC lathes.
- Live tooling for Swiss type lathes.
- Multispindle heads.
- High frequency spindles.

Hall 7 ■ G14



Tel.: +34 973 711 281

Fax: +34 973 712 225

mecamaq@mecamaq.com

www.mecamaq.com

- Presse idrauliche.

- Hydraulic presses.

Hall 18 ■ D01



Tel.: +34 977 603 101

Fax: +34 977 603 101

info@mecosl.es

www.meco-industries.com

- Stozzatrici.
- Sabotatrici verticali.
- Brocciatrici verticali.
- Presse per bordare.
- Multiperforatrici.

- Slotting machines.
- Vertical adzing machine.
- Vertical broaching machines.
- Flanging machines.
- Multi-perforating machines.

Hall 5 ■ C11

MOSNIC - IRUDEX

Tel.: +34 943 199 348
Fax.: +34 943 199 341
general@irudex.com
www.mosnic-irudex.com

- Dispositivi di filtraggio a tamburo autopulente.
- Dispositivi di filtraggio a vuoto.
- Dispositivi di filtraggio di carta.
- Centralizzazioni di filtraggio chiavi in mano.

- Self-cleaning drum filtering equipment.
- Vacuum filtering equipment.
- Paper filtering equipment.
- Turnkey filtering centralisation.

Hall 11 ■ G24

**NEOTECMAN**

Tel.: +34 972 494 070
Fax: +34 972 494 092
info@neotecman.com
www.neotecman.com

- Presse idrauliche per forgiare metalli non ferrici.
- Forni industriali per riscaldare barre di metalli non ferrici (ottone, alluminio...).

- Hydraulic presses to forge non-ferrous metals
- Industrial furnaces to heat non-ferrous metal bars (brass, aluminium,...)

Hall 18 ■ E04

Company Azienda	Programme Programma
 Tel.: +34 947 288 100 Fax: +34 947 288 117 correanayak@correanayak.eu www.correanayak.eu Hall 1  A20	• Fresatrici a banco fisso. • Fresatrici a colonna mobile con controllo numerico. • Fresatrici ponte con controllo numerico. • Fresatrici ad alta velocità. • Centri di lavorazione orizzontali, verticali e ad alta velocità. • Macchine multifunzione. • Bed type milling machines. • Floor type milling machines with computer numerical control (CNC). • Gantry type milling machines with computer numerical control (CNC). • High speed milling machines. • Horizontal, vertical and high speed machining centres. • Multi-tasking machines.
 Tel.: +34 946 200 800 Fax: +34 946 818 548 ona@ona-electroerosion.com www.ona-electroerosion.com Hall 9  A30	• Macchine ad elettroerosione per penetrazione (EDM). • Macchine ad elettroerosione a filo (WEDM). • Die sinking (EDM) spark erosion machines. • Wire cut (WEDM) spark erosion machines.



Tel.: +34 974 401 650/416 930

Fax: +34 974 401 654/417 733

metosa-pinacho@metosa-pinacho.com

www.metosa-pinacho.com

- Torni universali.
- Torni orizzontali con controllo numerico.

- Universal turning machines.
- Horizontal lathes with computer numerical control (CNC).

Hall 7 ■ H03



Tel.: +34 935 720 873

Fax: +34 935 720 936

pinzbohr@pinzbohr.com

www.pinzbohr.com

- Teste per alesatura.
- Strumenti di finitura.
- Kit di alesatura.
- Accoppiamenti.
- Adattatori per il sistema modulare.
- Portautensili e accessori.

- Boring heads.
- Finishing tools.
- Boring kits.
- Couplings.
- Cutter holders.
- Toolholders and accessories.

Hall 4 ■ B21



Tel.: +34 93 469 03 51
Fax: +34 93 320 39 03
preziss@preziss.com
www.prezisstools.com
www.preziss.com

- Strumenti di taglio per alesatura, fresatura, filettatura e tornitura.
- Boring, milling, threading and turning cutting tools.

Hall 6 □ P05

ROSCAMAT®

TECNOSPIRO
MACHINE TOOL SL

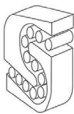
Tel.: +34 93 876 4359
Fax: +34 93 876 4044
roscamat@roscamat.com
comercial@tecnospiromt.com
www.roscamat.com
www.tecnospiromt.com

- Maschiatrici a braccio articolato.
- Articulated Tapping Arm Machines.

Hall 10 ■ F19

Company Azienda	Programme Programma
Tel.: +34 945 465 629 Fax: +34 945 465 610 shuton@shuton.com www.shuton.com	• Mandrini a sfere di precisione. • High Precision ballscrews.
Hall 11 ■ H11	
Tel.: +34 94 681 72 50 Fax: +34 94 681 68 93 sidepalsa@sidepalsa.com www.sidepalsa.com	• Magazzini di strumenti. • Tavoli Rototranslanti. • Tool changers. • Roto-translating tables.
Hall 11 ■ H10	





**SORALUCE**

Tel.: +34 943 769 076

Fax: +34 943 765 128

soraluce@soraluce.com

www.danobatgroup.com

- Centri di fresatura a bancale fisso.
- Fresatrici a colonna mobile e tavolo fisso.
- Fresatrici-alesatrici a colonna mobile.
- Centri di tornitura verticale (VTC).

- Bed type milling centres.
- Fixed table travelling column milling machines.
- Floor type milling boring machines.
- Vertical Turning centres.

Hall 1 ■ C20



Tel.: +34 946 250 500

Fax: +34 946 255 351

tdeg@grupotdg.com

www.grupotdg.com

- Piatti per tornio.
- Scambiatori di Pallet.

- Lathe chucks.
- Pallet Changer.

Hall 1 ■ C31

_tecnifuelle

Tel.: +34 943 60 63 10
Fax: +34 943 19 92 98
comercial@tecnifuelle.com
www.tecnifuelle.com

- Soffietti, avvolgitori, persiane, pulisci-guide.
- Altri elementi di sicurezza e ambiente.
- Bellows, winders, blinds, guide-cleaner.
- Other safety and environmental elements.

Hall 11 ■ G26



Tel.: +34 94 682 48 53
Fax: +34 94 622 51 44
tedisa@tedisa-hirth.com
www.tedisa-hirth.com

- Corone.
- Crown gears.

Hall 9 ■ D12

ZAYER

Tel.: +34 945 262 800
Fax: +34 945 286 647
zayer@zayer.es
www.zayer.com

- Fresatrici e Centri di Lavorazione a banco fisso.
- Fresatrici e Centri di Lavorazione a colonna mobile.
- Fresatrici e Centri di Lavorazione tipo ponte.
- Fresatrici e Centri di Lavorazione tipo "Gantry".

- Bed type milling machines and machining centers.
- Moving column milling machines and machining centers.
- Bridge type milling machines and machining centers.
- Gantry type milling machines and machining centers.

Hall 1 ■ A32



Tel.: +34 945 260 739
Fax: +34 945 270 575
zuazo@zuazo.net
www.zuazo.net

- Ingranaggi.
- Mandrini a sfere di precisione.
- Gears.
- Precision ballscrews.

Hall 11 ■ F30

ADDIMAT

Asociación Española de Tecnologías
de Producción Aditiva e 3D

operated by 

www.addimat.es
addimat@addimat.es | +34 943 309 009

Le posizioni di produttori di macchine utensili Spagnoli a EMO MILANO 2015

HALL 1

BOST.....	D25
ERLO.....	C24
GORATU.....	B22
GURUTZPE.....	B32
IBARMIA UNIVERSAL.....	C22
IBERMACH.....	C26
JUARISTI.....	A30
NICOLÁS CORREA.....	A20
SORALUCE.....	C20
TDEG.....	C31
ZAYER.....	A32

HALL 3

CMA MACHINES	F21
CMI DURANGO.....	F16
EKIN.....	F24
FAGOR AUTOMATION.....	F12
LOXIN2002.....	F17

HALL 4

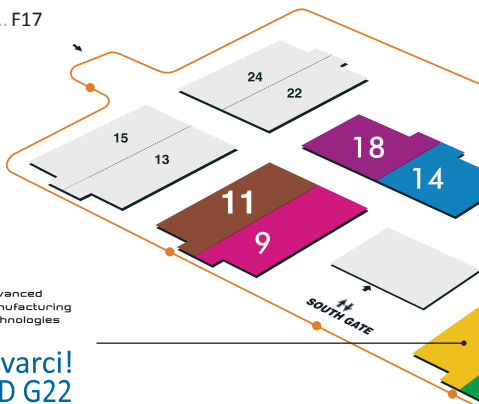
PINZBOHR.....	B21
---------------	-----

HALL 5

COUTH.....	B30
IBARMIA.....	C10
MECO MACHINES.....	C11

HALL 6

INTEGI.....	M02
IZAR.....	N02
KENDU.....	M06
LAIP.....	L06
PREZISS TOOLS.....	P05



AFM Advanced
Manufacturing
Technologies

Venite a trovarci!
HALL 7 STAND G22

www.afm.es

Location of the Spanish machine tool manufacturers in EMO MILANO 2015

HALL 7

AFM.....	G22
CMZ.....	E21
MADAULA.....	G14
PINACHO - METOSA.....	H03

HALL 9

ONA.....	A30
TEDISA.....	D12

HALL 10

EUSKRON.....	A11
FERG.....	D16
ROSCAMAT-TECNOSPIRO..	F19

HALL 11

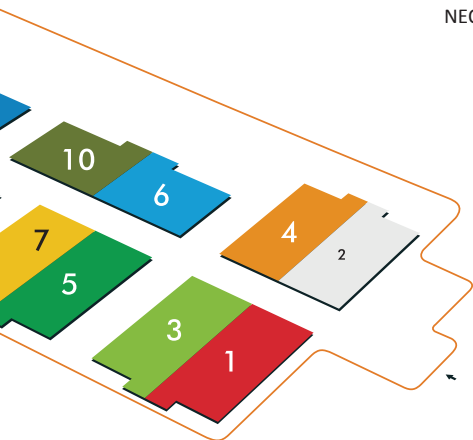
ALTEYCO SYSTEM.....	G22
DIVIPREC.....	H12
KORTA.....	H07
MOSNIC.....	G24
SHUTON.....	H11
SIDEPALSA.....	H10
TECNIFUELLE.....	G26
ZUAZO.....	F30

HALL 14

DANOBAT.....	L10
GER.....	M06

HALL 18

BAHCO.....	C20
DANOBAT.....	C15
MECAMAQ.....	D01
NEOTECMAN.....	E04





Machine Tool, Accessories, Component
Parts and Tools Manufacturers'
Association of Spain

Parque Tecnológico de San Sebastián
Pº Mikeletegi, 59
20009 San Sebastián - SPAIN
Tel.: +34 943 309 009
Fax: +34 943 309 191
e-mail: afm@afm.es
www.afm.es



españa, **technology for life.**

