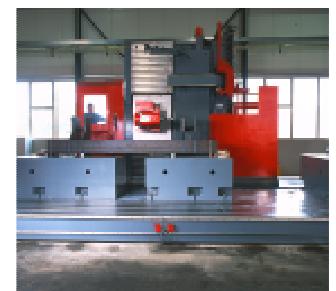


CME

PREZENTARE

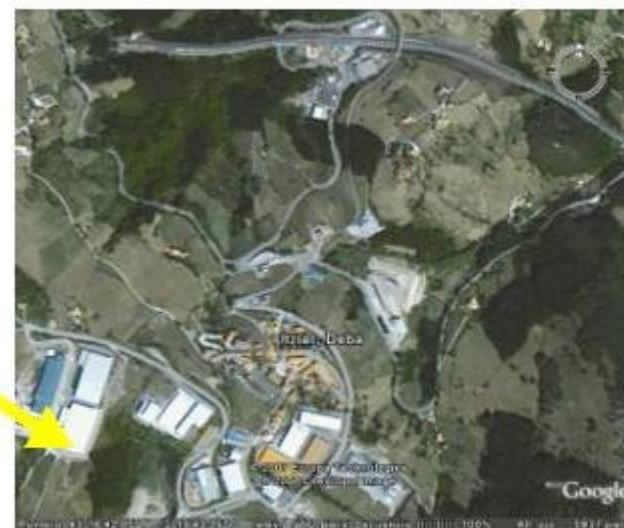
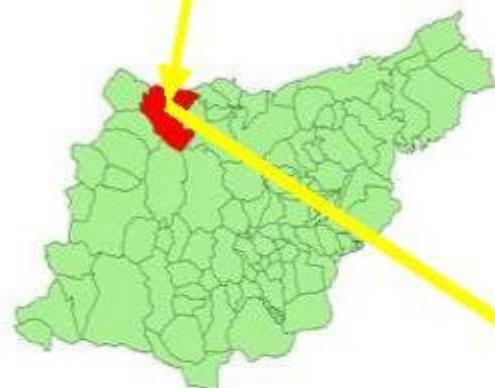


Unde este sediu



40 km from [San Sebastián](#) (Spain)

Motorway exist n° 13



Maquinaria CME S.A.

- Produce utilaje de incredere, de o performanta calitativa si productiva foarte mare.
- Distribuie in toata lumea.
- Furnizeaza „Service“ direct, chiar cu un „Hot line“.
- Dezvolta idei si solutii “la comanda”!!
- Dispune de tehnologie proprie, inovativa.





Teren: 18.000 m²
Fabrica: 10.000 m²
Birouri: 2.000 m²
Angajati: Peste 90
Magazin automatic







CME

Maquinaria CME dispune de o gama larga de produse si solutii de frezat. Au fost luate in consideratie toate metodele de frezare: de la frezele traditionale, freza in "T" si pana la utilajele "freza-burghiu".

Intreaga experienta in tehnica si supradimensionare, atat in domeniul turnatoriei cat si a motoarelor, ofera Clientului CME o perioada foarte scurta de dezvoltare si realizare a utilajului dorit.

Aici se combina rigiditatea in ascutire cu viteza de lucru. Firma CME are diverse solutii si tehnologii pentru diferite domenii de aplicare, cum ar fi: freza cu coloana (montanta) circulara, freza pe banca fixa, burghiuri si centre de frezat cu 5 axe simultane de dimensiuni diferite, etc.

Produsul si domeniul de aplicare

- Mecanica generala
- Forme si lucrari artistice
- Ventiluri si componente pentru instalatii mari
- Ateliere mecanice
- Componente de utilaje



Produse CME

Freze cu banca fixa

- Seria FS
- Seria FST & FSW + Evolution

Freze burghiu

- Seria GT (coloane retractabile)
- Seria BH

Freze burghiu cu coloane mobile

- Aplicatii diverse, oferte avansate, masini personalizate
- Seria ML, FCL, MQ (RAM laterale)
- Seria MP, MB (RAM Centrale)



Freza cu masa liniara fixa



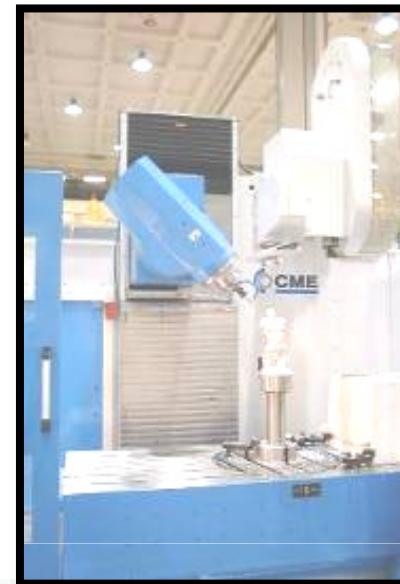
Seria FS cu ghidaj liniar si masa rotativa



Freza burghiu FST, montant fix si retractabil



Freza burghiu 5 axe in continuu

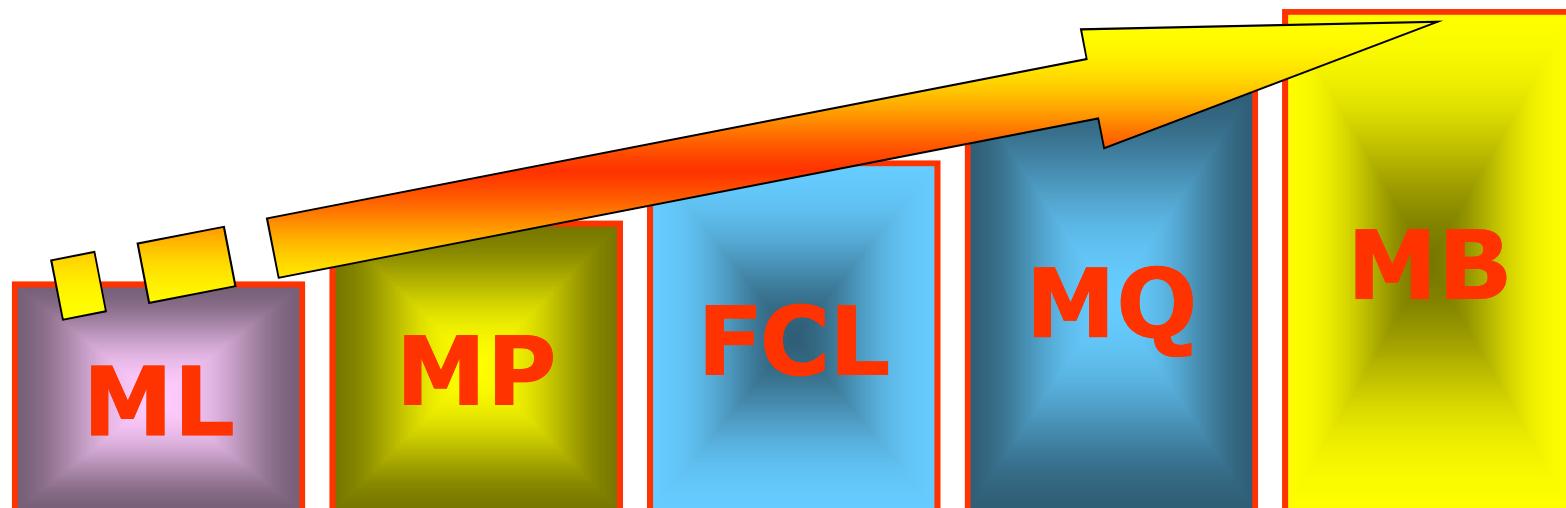


Exemple seria GT si BH



Freze burghiu cu coloane mobile

- **Seria ML** (noua)
- **Seria MP** (produs extrem de modern, rapid si cu multe versiuni)
- **Seria FCL** (tradicie)
- **Seria MB** (moderna, putere si precizie, personalizare)
- **Seria MQ** (putere, precizie, dotare)



Utilaje cu coloane mobile





M P



M P

M B



MB 5000 cu mese rotative



Aplicatii cu MB in sectorul eolian



Aplicatii in industria de gaz



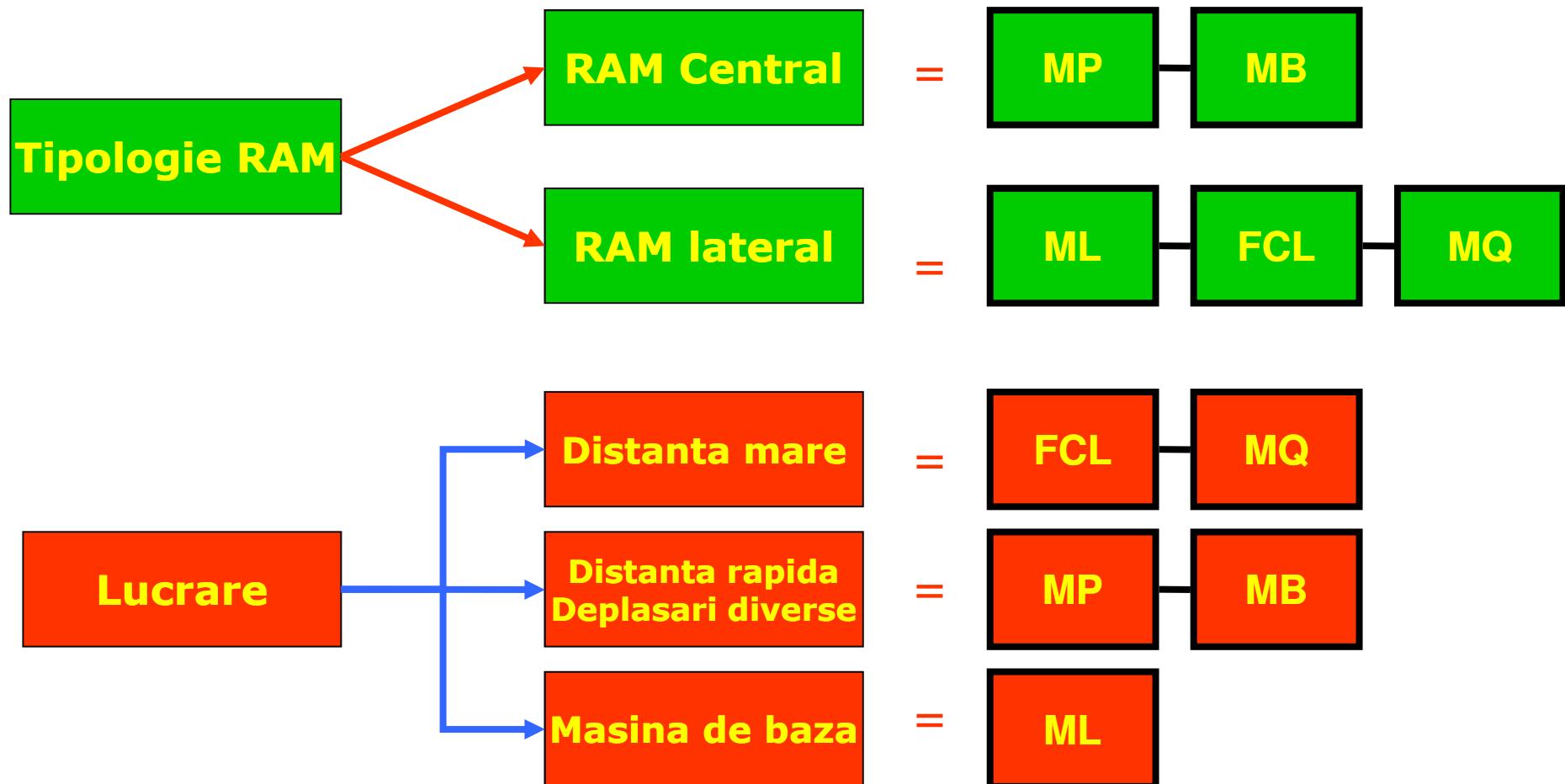
FCL 6000 cu mese rotative rabatabile



FCM cu 2 coloane

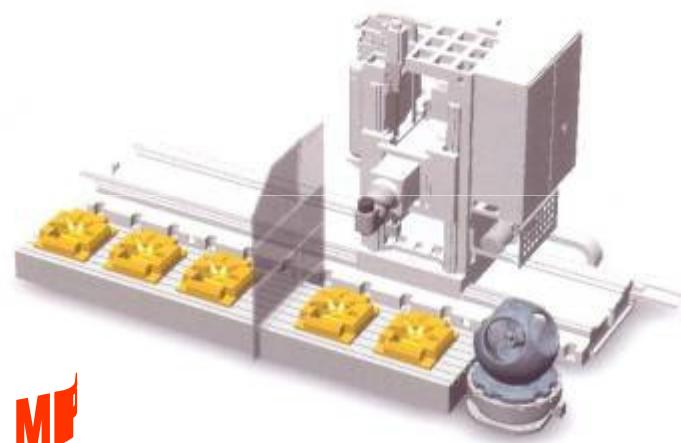
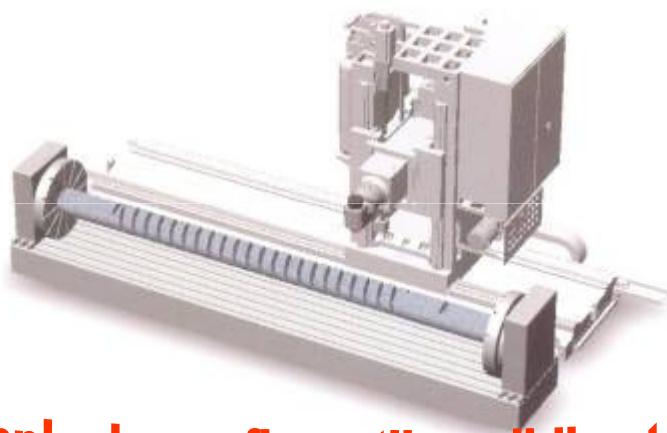
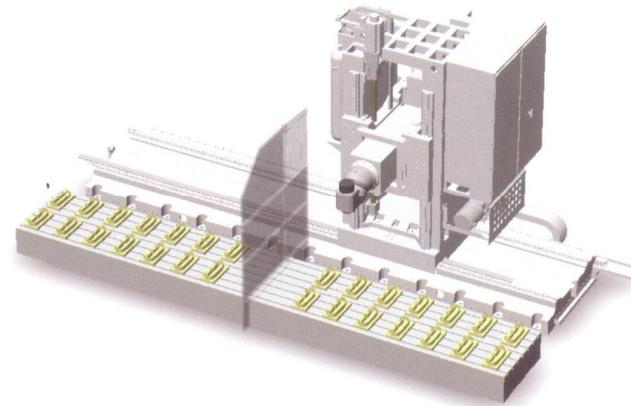
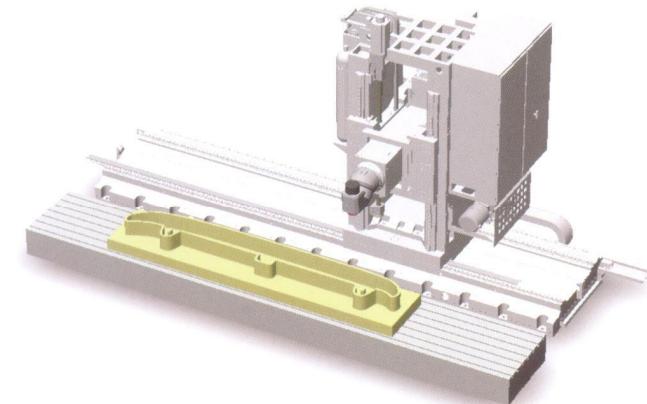


Ghid pentru freze cu montant mobil

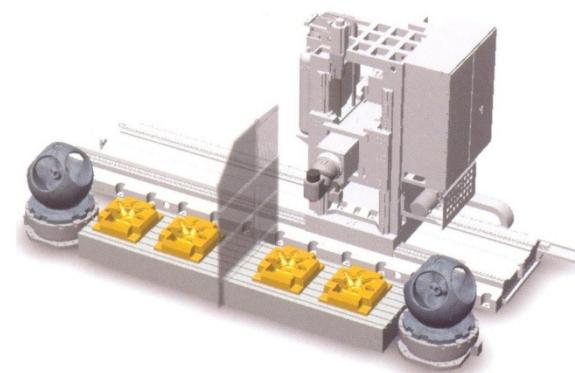


Ghid pentru freze cu montant mobile

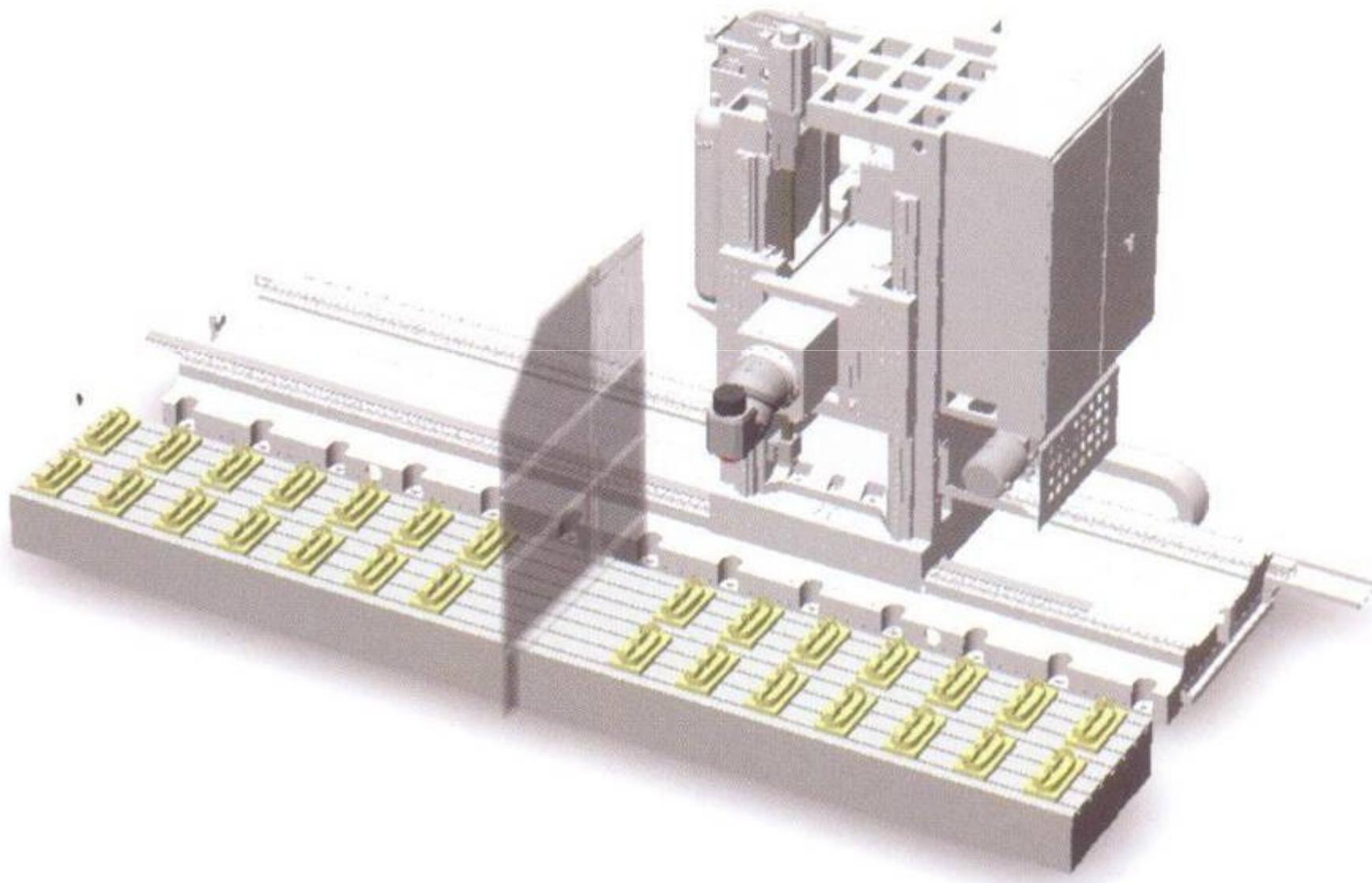
- **Tipologia RAM**
 - **RAM lateral**
 - **RAM central**
- **Tipologia de lucru**
 - **Aplicari varii pentru tipologia de lucru**
- **Dimensiuni**
 - **X orizontal**
 - **Y vertical**
 - **Z transversal**
- **Plan de lucru**
 - **Plan stolle**
 - **Masa rotativa**
 - **Mixt si personalizabil**
 - **Oscilabil**
- **Sisteme de control**
 - **Pozitionarea piesei**
 - **Gestiune unelte**
 - **Control**
- **Teste aplicabile**
 - **Vezi detalii teste pe serii**
- **CNC**
 - **Heidenhain, Selca, Siemens**
 - **Accesorii CNC**
 - **Teleasistenta**
- **Magazin scule**
 - **Roata**
 - **Rack cu robot**
 - **Numar amplasament**
- **Masa rotativa**
 - **Deplasabila**
 - **Hidraulica**
 - **Amploare**
- **Alte dispozitive**
 - **Divizori**
 - **Altii la comanda**



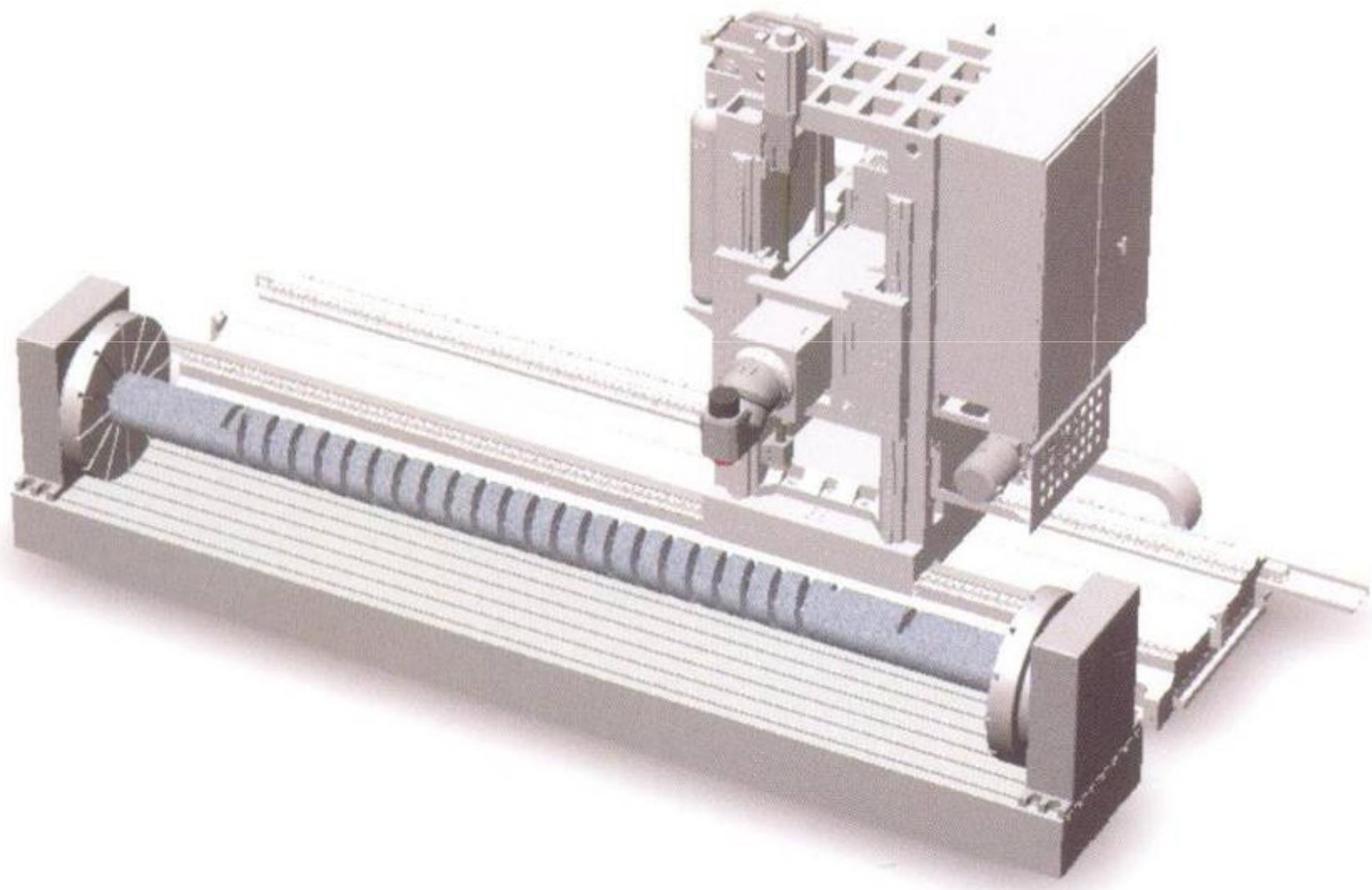
exemplu de configuratii posibile pt. seria MP



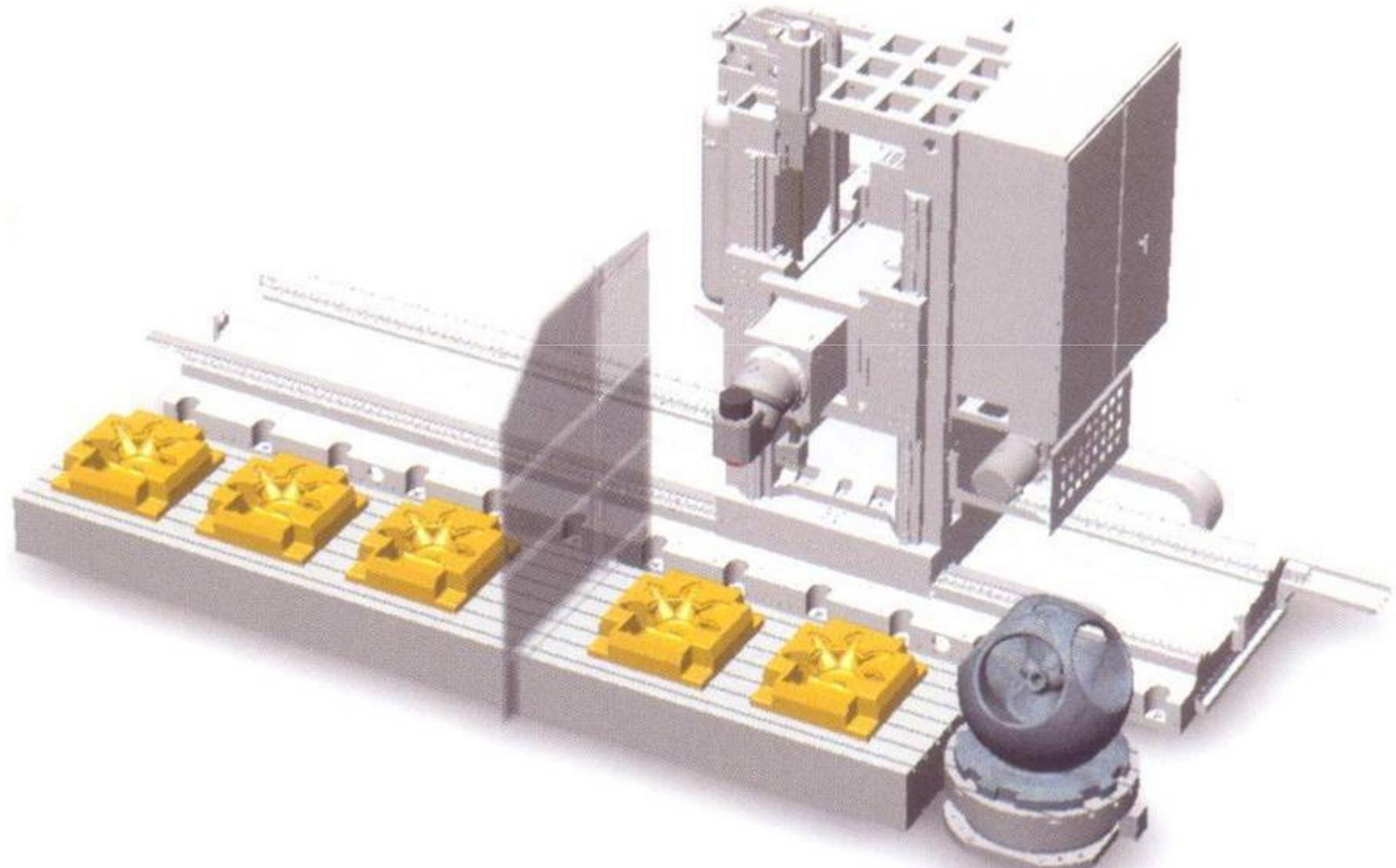
Amplasament oscilabil



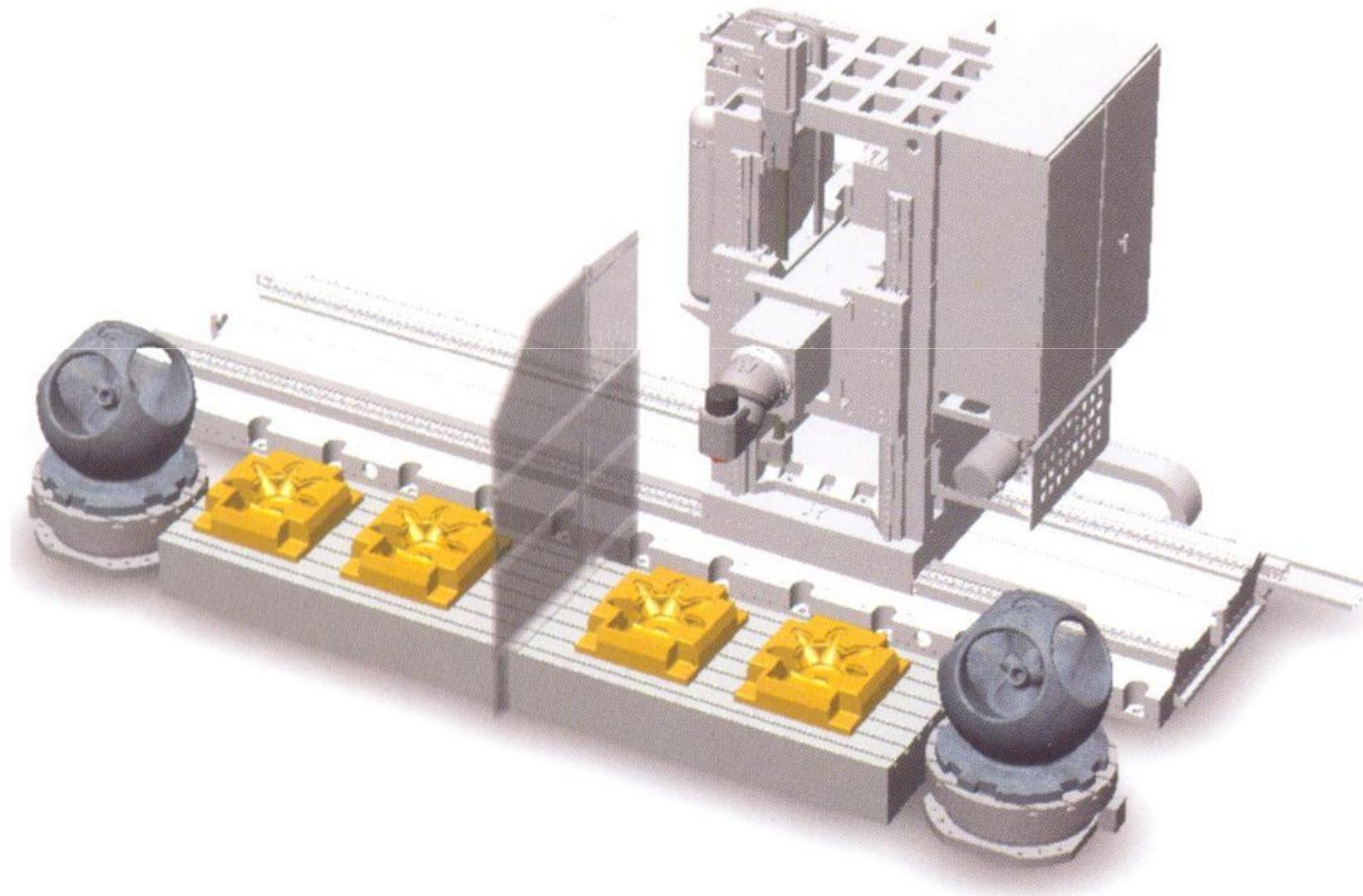
Amplasament pe cap divizor si papusa mobila



Amplasament oscilabil si masa rotativa



Amplasament oscilabil cu 2 mese rotative



Tehnologie

- Cercetare si dezvoltare

- CME dezvolta de ani de zile o tehnologie proprie, de o calitate si performanta foarte ridicata, aducand-o la un nivel international pentru urmatorii 5 / 10 ani.
- Birourile proprii de cercetare si dezvoltare, dau posibilitatea de a fi tot timpul

„un pas înaintea celorlalți concurenți”!!



Aplicatii speciale



Domenii de aplicare

1. Automotion

Echipamente si prese
Componente

2. Utilaje

Costructie
Agricultura
Masini unelte
Mijloace de transport
si ridicat

3. Energie

Eoliana
Petrol & Gaz
Hidroelectrica
Nucleara

4. Livrare si Intretinere

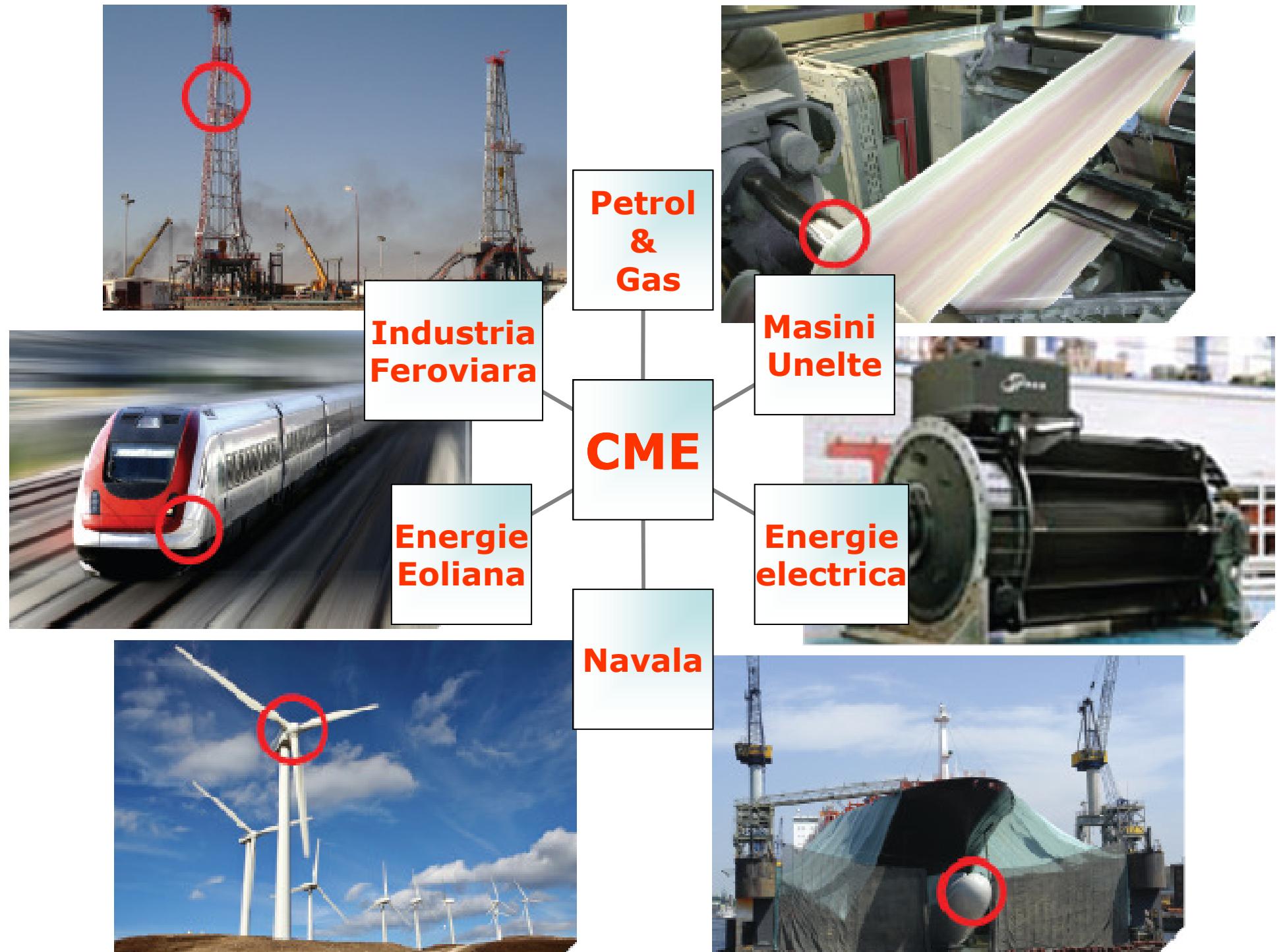
5. Industria militara

6. Industria aeronautica

7. Transport

Santiere navale
Cai ferate

ETC.



De ce utilaje CME ?

- **In primul rand, CME ofera nu numai utilaje standard, ci si SOLUTII adaptate nevoilor si necesitatilor clientilor!!**
- **Modele : sortiment larg, pentru orice cerinta**
- **Diversificare : utilaj la comanda**
- **Capete de diferite variante: sortiment specializat**
- **Accesorii diverse, pentru aplicatii specifice**
- **Utilaje de calitate foarte mare si foarte robuste**
- **Durata: valabilitatea investitiei pe o perioada de timp indelungat**
- **Caracteristici**
 - **Axe: dimensiuni, tip de ghidare si miscare**
 - **Putere: sortiment larg de frezare de mare viteza**
 - **Viteza de deplasare: max. 35 m/min. (vezi in tabela)**
 - **Accelerare max 6 m/sec (vezi in tabela)**

De ce utilaje CME ?

- **Peste 80% din furnizorii pentru utilajele CME vin din Germania! Unii dintre acestia sunt: Siemens, Heidenhain, Deublin, Röhrs, Kabelflex, Rexroth...**
- **NASA este doar una dintre societatile mondiale care folosesc utilaje CME! Acest lucru vorbeste de la sine despre calitatea superioara pe care o au aceste utilaje!**

Dar cel mai important lucru:

- ***Intreaga experienta de tehnica si dimensionare, atat in domeniul turnatoriei cat si a motoarelor, ofera Clientului CME o perioada foarte scurta de dezvoltare si realizare a utilajului dorit!!!***

Piata

- **Spania**
- **Internationala**
- **Piata italiana**
 - CME este prezență pe piata italiana de peste 20 de ani, iar în ultimii 6 ani, s-a optimizat prezența, printr-un sistem de vânzare directă.
 - Rezultatele de vinzare din ultimii ani sunt:

Anul	Utilaje	Valoare
2007	25	10.464.522
2006	18	4.072.470
2005	12	2.206.280
2004	14	2.993.508

CME pe plan mondial

- Organizare comercială directă
- 4 centre „Sale & Service“ în EUROPA
 - Spania,
 - Germania,
 - Franța,
 - Italia
- 30 Distribuitori pe 5 continente
- 15 Agenti mondiali

Referinte principale

- Italia
- Europa
- Restul lumii



Cateva referinte mondiale



OPEL



Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT





Die Bahn DB

The logo for Deutsche Bahn (DB) features the letters "DB" in a bold, black, sans-serif font inside a red square border.

BOMBARDIER

SSAB

ALSTOM | Power

Mostostal
WARSZAWA



FORMET®

The logo for FORMET features a blue stylized "M" or "F" shape above a horizontal grey bar, with the word "FORMET" in a bold, black, sans-serif font below it.

CATERPILLAR®



TAFIME

SALUT The logo for SALUT features the word "SALUT" in red with a blue swoosh above it, next to a blue and yellow sun-like graphic.

ThyssenKrupp The logo for ThyssenKrupp features the company name in a bold, black, sans-serif font next to a blue circular emblem with a stylized "A" shape.

GH

The logo for GH features a blue circle with a white "H" shape inside, with the letter "G" to its right.

JORDI

The logo for JORDI features a blue square with a white "J" shape inside.

BALIÑO

The logo for BALIÑO features the word "BALIÑO" in white on a red rectangular background with a white swoosh above it.

MOTOFIL
Robotics

ORDNANCE FACTORY

The logo for ORDNANCE FACTORY features a red square with a white grid pattern inside.

DIVIMEK

The logo for DIVIMEK features the word "DIVIMEK" in white on a purple semi-circular background.

GURUTZPE
Centro Ind. Grandes Mecanizados, S.A.

The logo for GURUTZPE features the word "GURUTZPE" in a stylized, blue and red font with a swoosh, with the full company name below it.

TORNITACCHI

The logo for TORNITACCHI features the words "TORNITACCHI" in a stylized, black font inside a circular emblem.

AISIAKIN

The logo for AISIAKIN features a blue triangle with a white swoosh inside, with the word "AISIAKIN" in white below it.

Biglia

The logo for Biglia features a green circle with a white "B" shape inside, with the word "Biglia" in a bold, black, sans-serif font to its right.

Jorns AG

ucb

The logo for ucb features the letters "ucb" in a bold, blue, sans-serif font inside a blue circle.

Contacte importante

•Manager CME – Romania:

Cristinel Stefanescu

Eickhofstr. 10, 58239 Schwerte, Germany

Tel: +49-2304-6978631

Mobil: +49-157-731 27 180

E-Mail: cs-consult@versanet.de

•Marketing CME – Romania:

Ioan Dragu – SEPROCOM s.r.l.

Masina de Paine 3, Bl.2, Sc.2, Ap.48, 72213 Sector 2 Bucuresti

Tel: 021-2428043

Mobil: 0744-305595

E-Mail: masiniunelte.cnc@gmail.com

•Market Manager CME Spain:

Inaki Beitia

Maquinaria CME S.A. – Pol. Ind. Parcela N-2 B-P.O. Box, 46, 20829 Itziar-Deba, Spain

Tel: +34-943-199306

Mobil: +34-639 65 40 45

E-Mail: calidad@cmemach.com