

# EURO MAT

*Company profile*



*Solutions  
to your ideas*

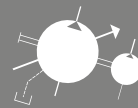
HYDRAULICS



MECHANICS



ENGINEERING



# EUROMAT

## *La nostra azienda*



**Euromat si avvale dell'esperienza ventennale dei suoi soci fondatori e oggi rappresenta una delle realtà più note nel settore oleodinamico e della meccanica di precisione.**

**Conoscenza, flessibilità, esperienza e affidabilità, Euromat offre soluzioni personalizzate e di alto profilo tecnologico per qualunque tipologia di impianto oleodinamico.**



**DISPONIBILE A MAGAZZINO AVAILABLE ON STOCK**



**Euromat collabora con le più importanti aziende produttive internazionali leader nel settore oleodinamico, distribuendo una vasta gamma di prodotti.**

**Euromat propone soluzioni semplici ed efficaci per la realizzazione di macchine movimento terra, agricole, marine, forestali, per sollevamento e applicazioni industriali.**

**Euromat può essere di supporto alla progettazione nonché alla realizzazione di parti speciali su richiesta anche per esemplari unici di qualsiasi tipo. Tra i servizi offerti rientra lo studio di trasmissioni di potenza personalizzati, nonché la costruzione e la progettazione di prodotti su disegno con l'ausilio di programmi di modellazione 3D sempre all'avanguardia.**

**Euromat nel proprio reparto dedicato alla riparazione e al collaudo mette a disposizione i propri tecnici, anche per interventi mirati presso il cliente in qualsiasi periodo dell'anno.**

*Solutions  
to your ideas*

HYDRAULICS

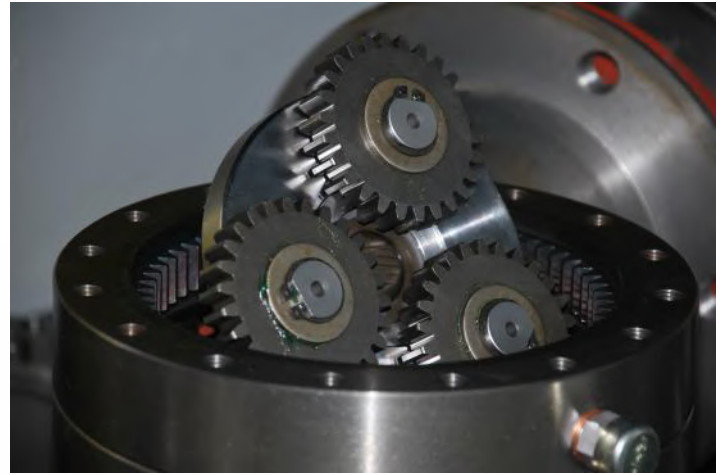
MECHANICS

ENGINEERING

# *Our company*



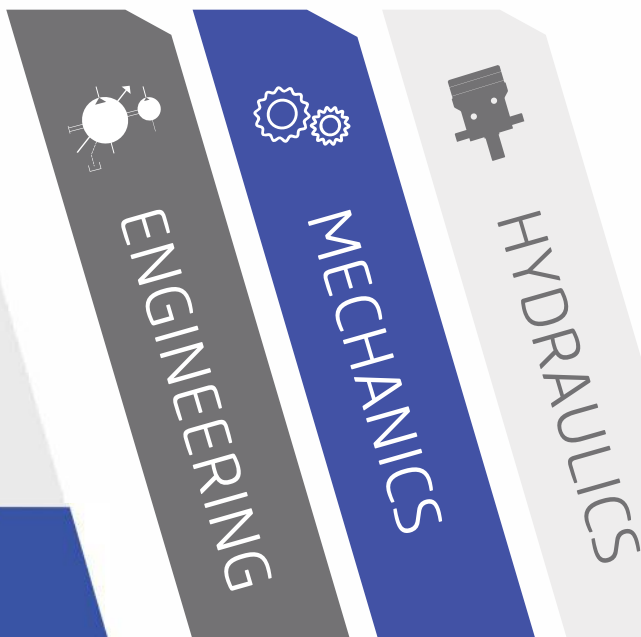
**Euromat benefits from the twenty-years experience of its founding members and today represents one of the most known companies in hydraulic and precision mechanics field. Knowledge, flexibility, experience and reliability, Euromat offers personalized solutions and high technological profile for any type of hydraulic plant.**



**Euromat collaborates with the most important manufacturing companies leader in the hydraulic sector, distributing a wide range of product. Euromat offers simple and effective solutions for the realization of earth-moving, agricultural, marine, forestry, industrial and lifting machines.**



## *Solutions to your ideas*



**Euromat can help to design as well to the realization of special parts also on request for unique pieces of any kind.**

**Among the services offered: the customized power transmissions study, the construction and the design of tailor-made products with the aid of cutting-edge 3D modeling programs.**

**Euromat provide its skilled technicians in the repair and testing department, even for interventions aimed at the customer's premises in any time of year.**



### Assistenza e riparazione

Tra i servizi che mette a disposizione della propria clientela, EUROMAT SRL si occupa inoltre di riparazione, revisione e collaudo di componenti oleodinamici.

La nostra azienda offre un qualificato e rapido servizio di assistenza e riparazione di motori idraulici, riduttori, pompe a pistoni, pompe a mano, pompe ad ingranaggi, valvole, blocchi, e organi di trasmissione.



### Service and repair

Among the services available for its customers, EUROMAT SRL also deals with repair, overhaul and testing of hydraulic components.

Our company offers qualified and quick assistance and repair for hydraulic motors, gearboxes, piston pumps, hand pumps, gear pumps, valves, check valves, and power transmission parts.



*Solutions  
to your ideas*

HYDRAULICS

MECHANICS

ENGINEERING

# Produzione Manufacturing

# EUROMAT

Riduttori ad assi paralleli ( serie R70 ), rapporto 1:3, varie opzioni disponibili

Parallel shaft gearboxes ( R70 series ), ratio 1:3, available several options



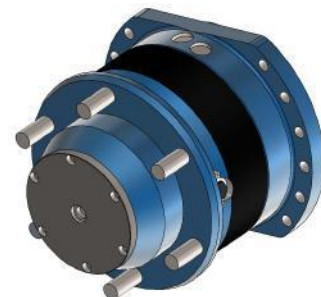
Freni idraulici negativi a dischi ( serie XF, F15, AGF ), da 100 Nm a 30000 Nm

Hydraulic negative disk brakes ( XF, F15, AGF series ), from 100 Nm to 30000 Nm



Riduttori per motori elettrici, radiali, assiali ed orbitali ( serie AGR )

Drives for electric, radial piston, axial piston and orbit motors ( AGR series )



Motori orbitali ( serie MMGL/MMGLR ), da 50 a 500 cc.

Orbit motors ( MMGL/MMGLR series ), from 50 to 500 cc.



Supporti per motori orbitali ( serie SST/W/G32 )

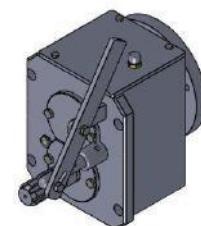
Bearing supports for orbit motors ( SST/W/G32 series )



*Solutions  
to your ideas*

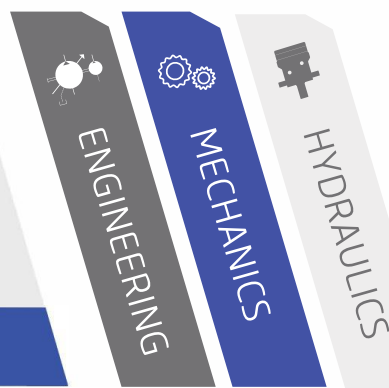
Disinnesti ( Serie AGDIS ), coppia max 1250 Nm

Disengages ( AGDIS series ), max torque 1250 Nm



Pompe a mano e a ingranaggi ( Serie AGPI/AGPV )

Hand pumps and gear pumps ( AGPI/AGPV series )





Distributori proporzionali, elettrici e manuali on-off.  
Proportional, electric and manual directional control valves.



Azionamenti e comandi idraulici per idraulica mobile e stazionaria.  
Drives and hydraulic controls for mobile and stationary hydraulics.



Riduttori epicicloidali anche oltre 1000kNm .  
Gearboxes and wheel drives up to more than 1000 kNm.



Valvole per circuito chiuso, controllo trazione.  
Closed loop valves, traction control systems.



Tavole di rotazione chiuse e motorizzate.  
Slewing drive units with brake.



Progettazione e produzione di rotatori per il posizionamento di precisione.  
Engineering and manufacturing of rotators for precise positioning.



Progettazione e vendita di attuatori rotanti.  
Engineering and distribution of rotary actuators.



Progettazione e vendita di idroguide.  
Engineering and distribution of hydraulic steering.



Progettazione e vendita di valvole e componenti oleodinamici.  
Engineering and distribution of valves and hydraulic components.



Pompe circuito chiuso e gruppi ruota pistoni assiali.  
Closed loop pumps and axial piston wheel drives.



Motori a pistoni radiali .  
Radial pistons motors.



Motori e pompe circuito aperto a pistoni assiali veloci.  
Open loop axial piston motors and pumps.

*Solutions  
to your ideas*

HYDRAULICS

MECHANICS

ENGINEERING

# Progettazione Engineering

# EUROMAT

Dimensionamento di impianti oleodinamici.  
Trasmissioni idrostatiche a più velocità di veicoli  
semoventi.

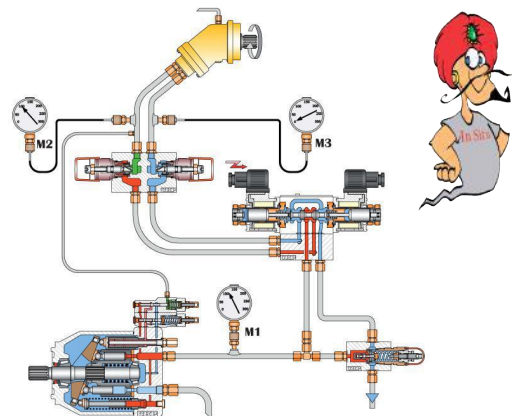
Engineering of complete oil hydraulic schemes.  
Complete hydrostatics closed loop transmissions  
from idea to scheme.  
Choice of all components for a complete HTS with  
various speeds with open loop functions of all  
movement involved.

Modellazioni di componenti 3d e assiemi,  
per dare forma alle vostre idee, con SolidWorks  
2016.

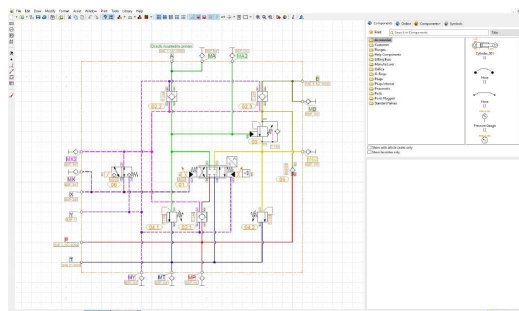
3D models of components and assemblies,  
for giving form to your ideas, with SolidWorks  
2016.

Euromat utilizza il software Paro.  
Questo programma ha una vasta gamma di  
funzionalità con finalità di creare schemi idraulici in  
modo semplice e veloce.

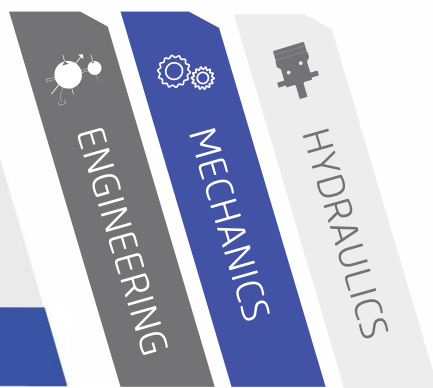
Euromat uses Paro Software.  
This program has a wide range of functions  
focusing on the fast and easy drawing of hydraulic  
schemes.



 **SOLIDWORKS**

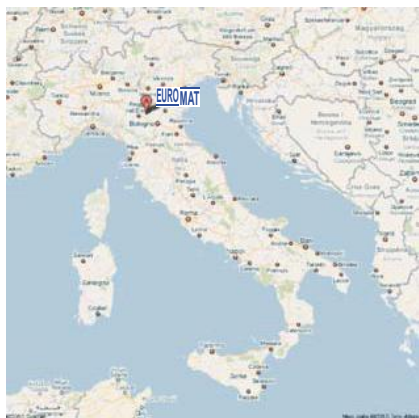


 **PARO** | SOFTWARE



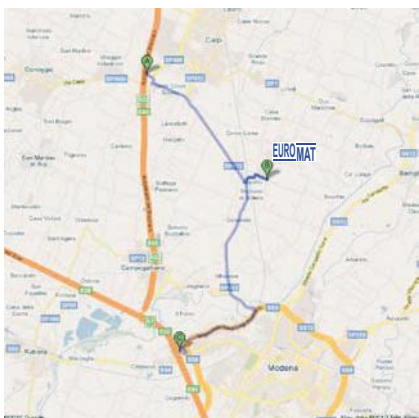
*Solutions*  
**to your ideas**

# EUROMAT



**Sede legale - Head Office**  
**Euromat srl**  
Via Mestre, 61  
41125 Modena - Italy  
P.IVA & CF IT02647450366

**Sede operativa - Warehouse**  
Via A. Vivaldi, 151  
41019 Soliera (MO) - Italy  
Tel: +39.059.56.71.58  
Fax: +39.059.85.77.308  
E.mail: [info@euromatsrl.eu](mailto:info@euromatsrl.eu)  
Web: [www.euromatsrl.eu](http://www.euromatsrl.eu)



**Come arrivare:**  
USCITA A1 MODENA NORD  
Tangenziale dir. Bologna  
uscita n.4 per Carpi e seguire  
indicazioni per Soliera

**Find us:**  
EXIT A1 MODENA NORD  
Ring road dir. Bologna  
Exit n.4 dir. Carpi and follow  
indication for Soliera

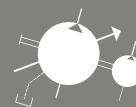
*Solutions  
to your ideas*



HYDRAULICS



MECHANICS



ENGINEERING