

# EURO MAT



*Company profile*

We engineer  
*your ideas*



PICP22-IE

HYDRAULICS



MECHANICS



ENGINEERING





Euromat può essere di supporto alla progettazione nonchè 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, nonchè la costruzione e la progettazione di prodotti su disegno con l'aiuto 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.

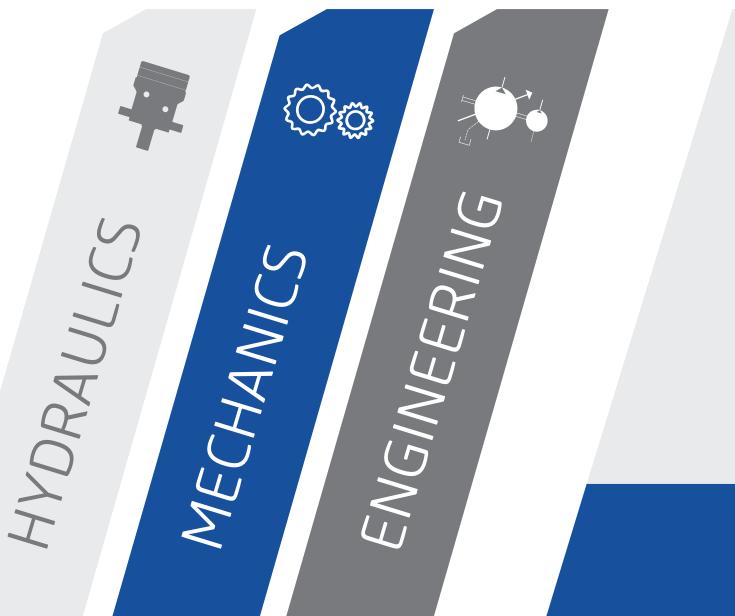
Euromat si avvale dell'esperienza ventennale dei suoi soci fondatori e oggi rappresenta una delle realtà più note nel settore oleodinamico e della meccanica di precisione.

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

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.

We engineer  
***your ideas***

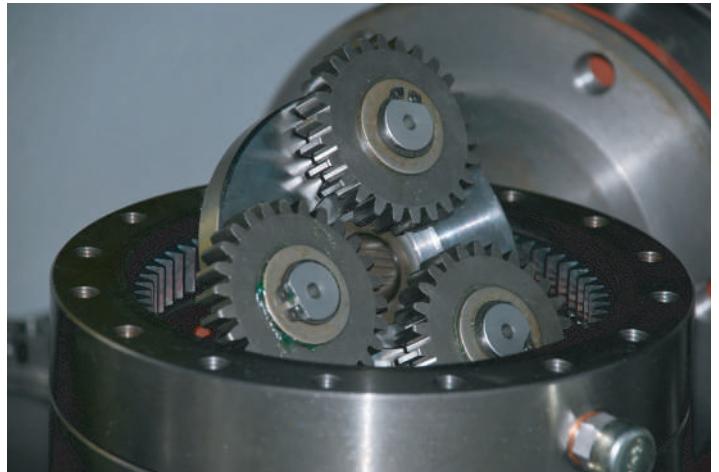


## *Our company*



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 products.

Euromat offers simple and effective solutions for the realization of earth-moving, agricultural, marine, forestry, industrial and lifting machines.

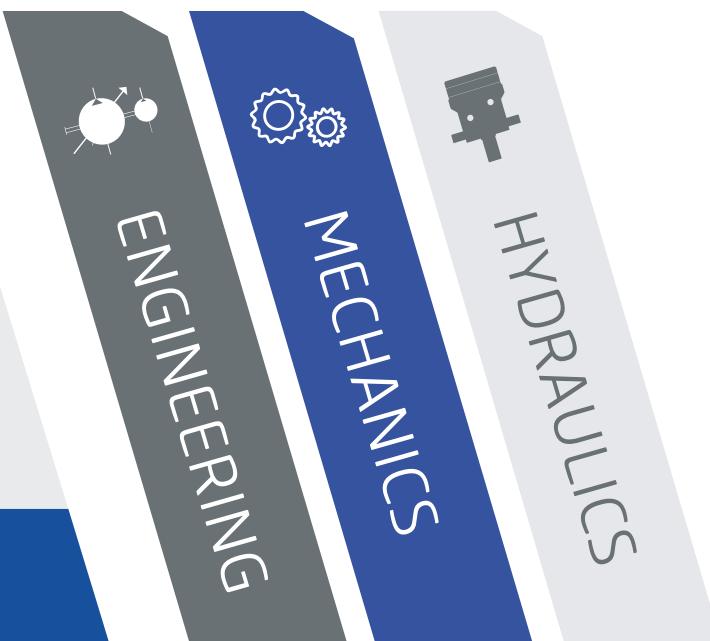


## We engineer *your ideas*

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.

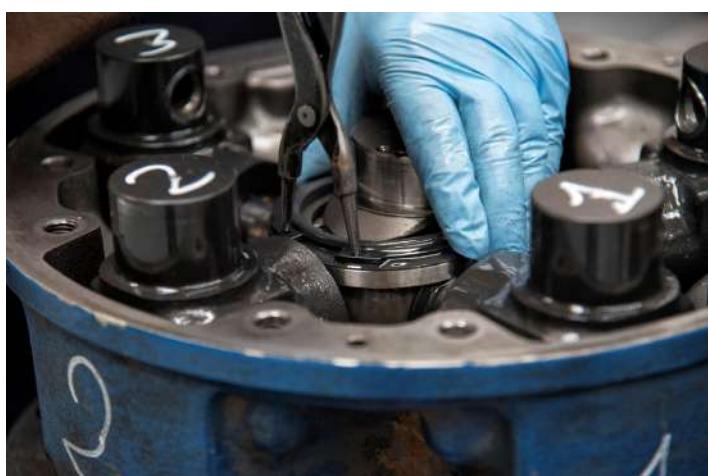
Euromat provides skilled technicians in the repair and testing department, even for interventions aimed at the customer's premises in any time of year.





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.

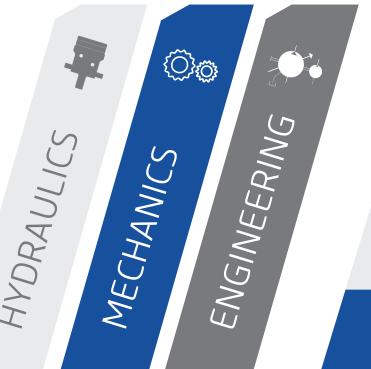


Among the services available for its customers, EUROMAT SRL also deals with repair, overhaul and testing of hydraulic components.

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.

**We engineer  
*your ideas***

We engineer  
***your ideas***



# *Prodotti distribuiti*

## *Products distributed*



Guarnizioni e componenti industriali  
Seals and industrial components



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



Controlli elettroidraulici per macchine mobili  
Electrohydraulic control systems for mobile machinery



Tavole di rotazione chiuse e motorizzate  
Slewing drive units with brake



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



Motori a pistoni radiali  
Radial pistons motors



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



We engineer  
*your ideas*



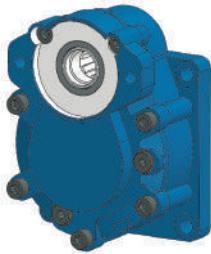
ENGINEERING



MECHANICS



HYDRAULICS



Riduttori ad assi paralleli ( R60 , R70 , R90 ), rapporto 1:3, varie opzioni disponibili  
 Parallel shaft gearboxes ( R60, R79, R90 ), ratio 1:3, available several options



Freni idraulici negativi a dischi ( serie AGFO ), da 100 Nm a 30000 Nm  
 Hydraulic negative disk brakes ( AGFO series ), from 100 Nm to 30000 Nm



Riduttori per motori elettrici, radiali, assiali ed orbitali ( serie AGR WG )  
 Drives for electric, radial / axial piston, and orbit motors ( AGR WG series )



Motori orbitali ( serie AGMO ), da 50 a 500 cc.  
 Orbit motors ( AGMO series ), from 50 to 500 cc.



Supporti per motori orbitali ( serie AGSP )  
 Bearing supports for orbit motors ( AGSP series )



Disinnesti ( Serie AGDS ), coppia max 1250 Nm  
 Disengages ( AGDS series ), max torque 1250 Nm



Kit P.T.O con pompa ( Serie AGKT )  
 P.T.O kit with pump ( AGKT series )

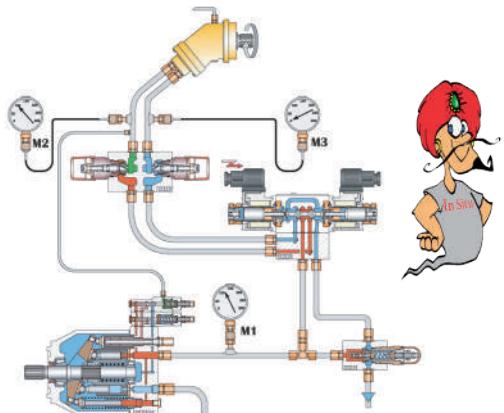
We engineer  
*your ideas*

# Progettazione Engineering



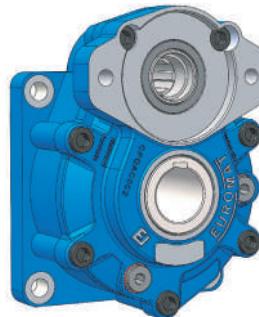
Dimensionamento di impianti oleodinamici.  
Trasmissioni idrostatiche a più velocità di veicoli semoventi.

Engineering of complete oil hydraulic schemes. Complete hydrostatics closed loop transmissions for self-propelled off-highway machines.



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

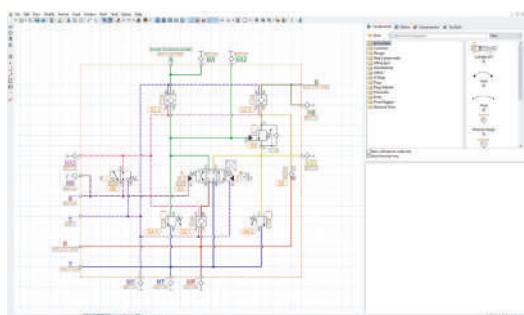
3D models of components and assemblies, for giving form to your ideas, with SolidWorks.



DS SOLIDWORKS

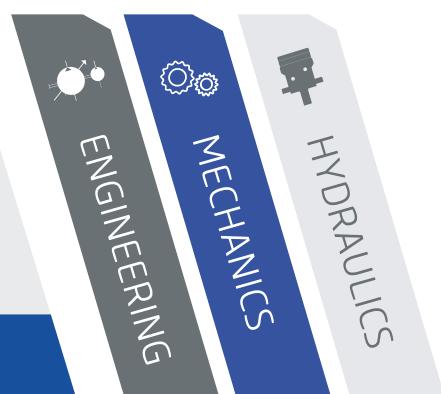
Euromat utilizza il software Paro.  
Questo programma ha una vasta gamma di funzionalità con finalità di creare schemi idraulici in modo semplice e veloce.

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



PARO SOFTWARE

We engineer  
*your ideas*



We engineer  
*your ideas*



# EURO<sup>TM</sup>MAT



Come arrivare:

Autostrada A1 - Uscita MODENA NORD  
Tangenziale verso Bologna  
Uscita 4 verso Carpi  
Seguire indicazioni per Soliera

How to reach us:

Highway A1 - Exit MODENA NORD  
Ring road toward Bologna  
Exit No.4 toward Carpi  
Following signs to Soliera

Sede legale - Head office

**Euromat Srl**  
Via Mestre, 61  
41125 - Modena (MO) - Italy  
P.iva & C.F. IT02647450366

Sede operativa - Warehouse

**Euromat Srl**  
Via A. Vivaldi, 151  
41019 Soliera (MO) - Italy  
tel.: +39 059.567.158  
fax.: +39 059.857.7308  
[info@euromatsrl.eu](mailto:info@euromatsrl.eu)  
[www.euromatsrl.eu](http://www.euromatsrl.eu)

We engineer  
*your ideas*

HYDRAULICS      MECHANICS      ENGINEERING

