



INDUSTRIA OLEODINAMICA

*Hydraulic Cylinders
for more than 35 years*

Made in Italy

www.tlm-oleodinamica.it



INDUSTRIA OLEODINAMICA



*Tecnologie d'avanguardia al vostro servizio
Cutting-edge technologies at your service*

L'Azienda

Con oltre 35 anni di attività, uno staff di 150 addetti e tecnologie d'avanguardia, TLM è in grado di fornire ai propri clienti un servizio ed una qualità che l'hanno sempre contraddistinta.

Con un volume d'affari annuo che supera i 40 ML di euro, TLM sviluppa una capacità produttiva di oltre 130.000 unità l'anno, con taglie di martinetti che possono raggiungere alesaggi di 500 mm e corse di 5.000 mm.

L'organizzazione aziendale è concepita per produrre internamente ogni particolare che compone un cilindro idraulico, dal taglio della materia prima alla spedizione del pezzo verniciato; questa flessibilità ci ha permesso, nel corso degli anni, di diventare fornitori strategici per gruppi leader mondiali nel proprio settore, arrivando a servirli con consegne giornaliere direttamente in linea di montaggio.

A fronte di un mercato sempre più esigente e difficile, il proporsi non solo come fornitore, ma come vero e proprio Partner, è sicuramente un nostro punto di forza.

Company

Through more than 35 years of activity, an highly qualified staff of 150 employees and the most advanced technologies, TLM provides its customers with a careful service and quality which always characterized it.

Constantly oriented to the innovation, nowadays TLM plays an important role in the Italian and European hydraulic cylinders market. With an annual turnover which exceeds 40 ml €, TLM develops a production capability of 130.000 units a month, with a range of feasibility up to bore 500 mm and strokes of 5.000 mm.

The company organization has been thought for producing internally every component of an hydraulic cylinder, from raw material to final painting; This flexibility allowed us to become supplier for some of the most important groups in the world, providing, through a daily delivery management system, directly the assembly lines.

In front of an increasingly difficult market, being not only a supplier but a reliable Partner for our customers, is our strength.



INDUSTRIA OLEODINAMICA

Un pò di numeri ...

- Oltre 35 anni di storia
- + 130.000 cilindri prodotti in un anno
- + 40 milioni di fatturato annuo
- + 150 addetti
- + 20.000 mq di aree produttive

MADE IN ITALY  www.tlm-oleodinamica.it



Mission

Progettare e costruire martinetti idraulici su specifiche del cliente, mettendo a disposizione know how ed esperienza maturati in oltre 35 anni di attività e partecipando, in maniera attiva, all'innovazione e sviluppo del prodotto.

Continuare a crescere nel rispetto dei nostri collaboratori e dell'ambiente circostante, migliorando il benessere lavorativo dentro e fuori l'azienda.

La soddisfazione del cliente è soddisfazione comune, è questo lo stimolo a migliorarsi continuamente. Integrare tecnologie sempre aggiornate a collaboratori esperti e motivati è il solo modo per poter mantenere uno standard qualitativo sempre ai massimi livelli.

Mission

The design and construction of hydraulic cylinders according to customer specifications, applying the deep experience developed with more than 35 years activity and constantly participating to the product innovation. The customer satisfaction is the element which push us to the constant improvements.

Continuing to grow while respecting our employees and the environment, improving working wellbeing inside and outside the company.

Integrating cutting-edge technologies with skilled and motivated human resources is the only way to ensure the highest level of quality over time.



A bit of numbers ...

- Over 35 years of history
- + 130.000 cylinders manufactured yearly
- + 40 yearly turnover
- + 150 employees
- + 20.000 mq square meters of manufacturing areas



INDUSTRIA OLEODINAMICA

Linea di saldatura a doppio robot, per cilindri di medio/grande alesaggio

Double robots welding line, for cylinders of medium and big bores

linea di assemblaggio / linea di tornitura robotizzata per cilindri

Assembly line / robotic turning line for cylinders



Agricoltura Agriculture

Martinetti idraulici per macchine ad impiego agricolo: Sollevatori Telescopici, Caricatori anteriori e posteriori, Macchine per sollevamento, Ribaltabili, Forestale.

Hydraulic cylinders for agricultural machines: Telehandlers, Front and rear loaders, Lifting machinery, Tippers, Forestry.

Ambiente Environment

Martinetti idraulici per macchine settore ambientale: Autocompattatori, Caricatori, Mulini e cesoie per riciclaggio metalli.

Hydraulic cylinders for environmental machines: Garbage compactors, Loaders, Shears for metal recycling.

Industria Industry

Martinetti idraulici per macchine ed impianti industriali: Carrelli elevatori, Marittimo e cantieri navali, rimorchi e semirimorchi speciali, scarrabili, presse.

Hydraulic cylinders for industrial equipments: Forklifts, Marine and shipbuilding, Trailers and special trailers, Hydraulic Presses, Woodworking machines.

Edilizia e grandi cantieri Buildings and construction equipments

Martinetti idraulici per macchine edili e grandi costruzioni: Escavatori, Miniescavatori, Telehandler, Frese idrauliche, Piattaforme aeree, Gru autocarrate, Gru a torre, Gru telescopiche, Autobetoniere, Pompe da calcestruzzo.

Hydraulic cylinders for buildings and construction equipments: Excavators, Mini excavators, Telehandlers, Drilling machines, Piling machines, Platforms, Truck mounted cranes, Tower cranes, Telescopic cranes, Concrete machines, Concrete pumps, Scrapers.

Range di fattibilità:

alesaggi fino a 500 mm | corse fino a 5.000 mm | temperatura di esercizio -52°/+100° C | pressioni di esercizio fino a 500 bar

Range of feasibility:

bores up to 500 mm | strokes up to 5.000 mm | exercise temperature -52°/+100° C | exercise pressure up to 500 bar

Specifiche tecniche

*Temperature di esercizio -52°C/+100°C
Resistenza alla nebbia salina superiore a 1500 ore rating 10
Cilindri sensorizzati con controllo della corsa
Sistema di frenatura anteriore e posteriore
Cilindri alleggeriti con testata e pistone in ERGAL
Livello contaminazione ISO 4406 garantito fino a 7 NAS*

Technical specifications

*Exercise temperature -52°C/+100°C
Rod salt spray resistance over 1500 ore rating 10
Electronic Devices Linear/Pressure sensors
Cushioning system Front and Rear
Lightened cylinders with head and piston achieved from ERGAL
Contamination level according to ISO 4406 certifiable to NAS 7*



Da oltre 35 anni mettiamo a disposizione dei nostri clienti know how e professionalità dal progetto al prodotto finito

For more than 35 years we've been providing our expertise ... from designing ... to the final product



Qualità

Crediamo che per produrre prodotti di qualità occorra essere uomini di qualità.

È con questa cultura e responsabilità, che affrontiamo ogni nuovo progetto.

Certificata QUALITÀ ISO 9001:2015, SALDATURE ISO 3834-2:2021, AMBIENTE ISO 14001:2015, TLM ha sempre fatto della qualità, un punto inderogabile del proprio prodotto.

Quality

"We think that for manufacturing high quality products , everyone has to deeply believe in quality first".

It is with this culture and responsibility that we approach every new project".

Certified QUALITY ISO 9001:2015, WELDING ISO 3834-2:2021, ENVIRONMENTAL ISO 14001:2015, TLM has always made quality as a mandatory aspect of its product.



INDUSTRIA OLEODINAMICA



Standard di processo e controlli eseguibili in casa

- TEST ALLA CORROSIONE NSS ISO 9227
- CONTROLLO UT SULLE SALDATURE
- LIVELLO DI CONTAMINAZIONE CERTIFICATO FINO A ISO 4406 NAS7
- REPORTISTICA 8D E PPAP

Standard of process and checks doable in house

- SALT SPRAY RESISTANCE NSS ISO9227
- ULTRASONIC INVESTIGATION FOR WELDINGS
- OIL CONTAMINATION LEVEL CHECK ACCORDING TO ISO 4406 CERTIFIABLE TO NAS 7
- REPORTS 8D QUALITY PRODUCT AND PPAP



Certificazioni

TLM è in grado di fornire cilindri che possono operare fino a -52°C / $+100^{\circ}\text{C}$, installati su macchinari utilizzati in qualsiasi tipo di ambiente, anche i più estremi. Grazie a questa esperienza maturata nel corso degli anni, la qualità di ogni cilindro TLM viene certificata in tutto il mondo.

Certifications

TLM can supply cylinders able to operate up to temperature of -52°C / $+100^{\circ}\text{C}$, installed on machineries operating in every kind of environment, even the heaviest. Thank to this know how developed over 35 years of expertise, the quality of each cylinders TLM is guaranteed worldwide.





TLM di ANDREANI ANTONIO S.R.L.

Via G. Santi, 4 61012 – Gradara (PU)

tel. +39 0541969922 - fax +39 0541969523

tlm@tlm-oleodinamica.it

pec: tlm-oleodinamica@legalmail.it



Video aziendale

Corporate video

© TLM industria oleodinamica

Vietata qualsiasi copia o riproduzione. All rights reserved.
grafica Libera Comunicazione | stampa Luglio 2024