

PRESENTACIÓN GENERAL



LOVATO Electric sede principal - Bergamo (ITALIA)

 **Lovato**
electric
ENERGY AND AUTOMATION

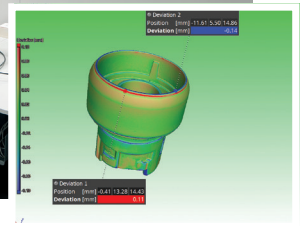
TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA

Un **producto innovador** nace a partir de un ciclo productivo tecnológicamente avanzado: para fabricar de forma eficiente hemos invertido desde siempre en **robótica y automatización**, lo cual nos permite gestionar correctamente producciones en grandes cantidades con elevados estándares de calidad.



CALIDAD TOTAL

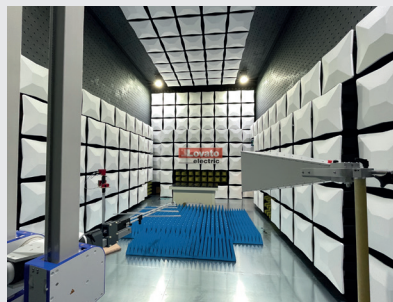
LOVATO Electric dispone de modernos sistemas de medición (incluidos sistemas multisensoriales, por coordenadas y tomográficos) que responden a los más diversos y rigurosos requisitos de calidad. Emplea métodos de validación de productos (PPAP), análisis de riesgos (FMEA) y resolución de problemas (8D) para garantizar la fiabilidad, y mejorar nuestros procesos y productos.



- Gestión de la energía **UNI CEI EN ISO 50001:2018**
- Gestión medioambiental **UNI EN ISO 14001:2015**
- Seguridad y salud en el trabajo **UNI ISO 45001:2018**
- Gestión de la calidad **ISO 9001:2015**



Nuestro laboratorio tiene una superficie total de 2,100 m². Cumple con la norma internacional **EN/ISO/IEC 17025** y cuenta con el reconocimiento de los principales organismos internacionales, como **ACAIE** e **IMQ**, con respecto a los tests de certificación de productos.



LÍDERES DEL MERCADO DESDE 1922

Fundada en Bérgamo en 1922, **LOVATO Electric** es una empresa privada dirigida por la misma familia desde hace cuatro generaciones.

LOVATO Electric lleva más de 100 años diseñando y fabricando componentes eléctricos de baja tensión para aplicaciones industriales.

Actualmente ofrecemos más de 21,000 productos que cumplen con las más rigurosas certificaciones internacionales.

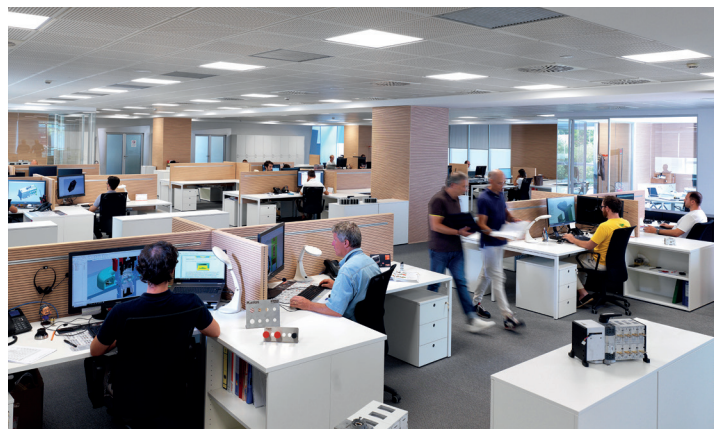
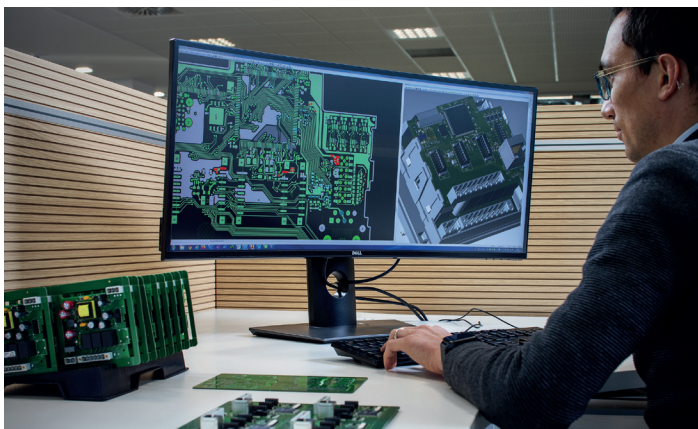
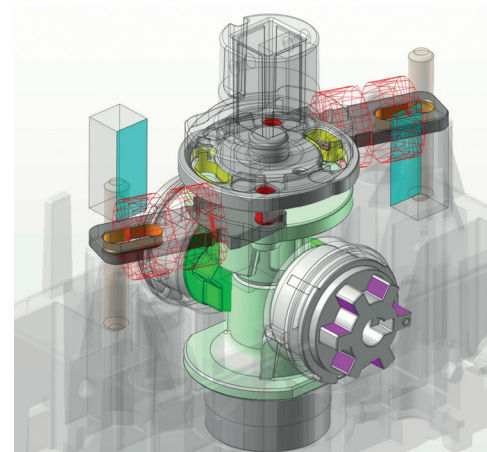
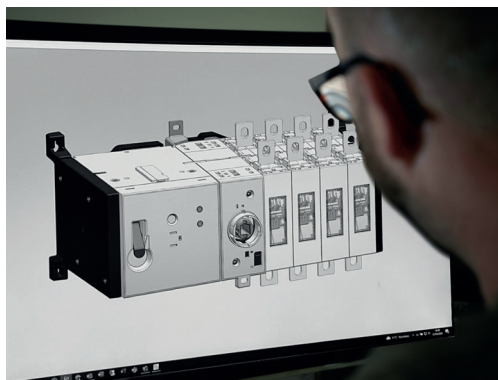


DISEÑO ITALIANO

El diseño italiano ha sido siempre nuestro sello distintivo: nuestros diseñadores, investigadores y expertos en ingeniería trabajan en nuestras oficinas de Bérgamo.

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Nuestro equipo de diseñadores, investigadores y expertos trabajan en nuestras oficinas de Bérgamo para el desarrollo de productos **fiabiles** e **innovadores**, utilizando los softwares más avanzados.



CONTROL
Y PROTECCIÓN
DE POTENCIA



Interruptores
guardamotores



Contadores

MANDO
Y SEÑALIZACIÓN



Pulsadores
y selectores



Columnas
y balizas
luminosas

SECCIONAMIENTO
Y PROTECCIÓN



Interruptores de
caja moldeada



Interruptores
seccionadores

AUTOMATIZACIÓN
Y CONTROL



Temporizadores



Relés de medición
y control

GESTIÓN
ENERGÉTICA



Contadores
de energía y
analizadores
de red



Transformadores
de corriente



Relés de protección motor



Arrancadores electrónicos y electromecánicos



Arrancadores estáticos



Convertidores de frecuencia



Relés de estado sólido

5 GRUPOS

36 FAMILIA DE PRODUCTOS

21,000 CÓDIGOS



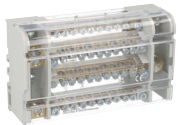
Finales de carrera, microinterruptores y interruptores de pedal



Dispositivos de seguridad



Interruptores rotativos



Repartidores de potencia



Fusibles y bases portafusibles



Interruptores magnetotérmicos y diferenciales



Descargadores de sobretensión



Contactores y otros dispositivos modulares



Relés diferenciales a tierra



Controladores de nivel y flotadores



Relés industriales



Micro PLC y HMI



Fuentes de alimentación conmutadas



Cargabaterías automáticos



Reguladores del factor de potencia y módulos de tiristores



Conmutadores automáticos de red



Controladores para grupos electrógenos y motores



Controladores antiincendio



Dispositivos de comunicación



Módulos de expansión y accesorios



Softwares y Aplicaciones

UNA AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

Nuestra misión es suministrar productos y servicios para la **automatización industrial** y la **gestión de la energía**.



APLICACIONES

GESTIÓN DE ENERGÍA



FABRICANTES DE MAQUINARIA (OEM)



SISTEMAS DE ELEVACIÓN



INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS



BOMBAS, RIEGO Y CANALIZACIÓN



GRUPOS ELECTRÓGENOS



DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA



CORRECCIÓN DEL FACTOR DE POTENCIA



MOVILIDAD ELÉCTRICA



PRESENCIA INTERNACIONAL



100 PAÍSES

16 EMPRESAS

90 IMPORTADORES

- IT** Italia (Sede principal)
LOVATO ELECTRIC S.P.A.
- UK** Reino Unido
LOVATO ELECTRIC LTD
- F** Francia
LOVATO ELECTRIC SAS
- PL** Polonia
LOVATO ELECTRIC SP. Z O.O.
- CN** China
LOVATO ELECTRIC (SHANGHAI) CO LTD
- US** EE.UU.
LOVATO ELECTRIC Inc.
- UAE** Emiratos Árabes Unidos
LOVATO ELECTRIC ME FZE
- HR** Croacia
LOVATO ELECTRIC d.o.o.
- D** Alemania
LOVATO ELECTRIC GmbH
- E** España
LOVATO ELECTRIC S.L.U.
- CZ** República Checa
LOVATO ELECTRIC S.R.O
- TR** Turquía
LOVATO ELECTRIK LTD
- CA** Canadá
LOVATO ELECTRIC Corp.
- RO** Rumania
LOVATO ELECTRIC SRL
- CH** Suiza
LOVATO ELECTRIC AG
- BRA** Brasil
LOVATO ELECTRIC DO BRASIL LTDA



LOVATO ACADEMY organiza programas de formación técnica para colaboradores y clientes.

Situada en la sede de Bérgamo, el aula está equipada con los más modernos medios audiovisuales y con **maquetas de formación interactivas**. Es el entorno ideal para aprender el uso de los productos y de sus respectivos softwares de configuración y monitorización.

academy.lovatoelectric.com





PRESENTACIÓN GENERAL



ENERGY AND AUTOMATION

LOVATO ELECTRIC S.L.U.

Pòl. Ind. Llinars Park
C/ de la Tecnologia, 102
Passatge B, Nau 9
08450 LLINARS DEL VALLÈS - ESPAÑA
Tel +34 93 7812016
Fax +34 93 7812046

lovatoelectric@lovatoelectric.es



Los productos descritos en este documento se pueden actualizar o modificar en cualquier momento.
Las descripciones, los datos técnicos, las funciones, las imágenes y las instrucciones del folleto sirven
de ejemplo y no tienen ningún valor contractual. Se recuerda que los productos están dirigidos a personal
cualificado y deben utilizarse con arreglo a la normativa de instalación vigente a fin de evitar daños personales
o materiales.