

LOVATO ELECTRIC SPA
UMA HISTÓRIA DESDE 1922



Sede da LOVATO Electric - Bergamo (ITÁLIA)



ENERGIA E AUTOMAÇÃO

LÍDER DE MERCADO DESDE 1922

Estabelecida em Bergamo em 1922, a **LOVATO Electric** é uma empresa privada administrada pela mesma família há quatro gerações.

Há mais de 100 anos, a **LOVATO Electric** projeta e fabrica componentes elétricos de baixa tensão para aplicações industriais.

Atualmente, oferecemos mais de 21.000 produtos em conformidade com as mais rigorosas certificações internacionais.

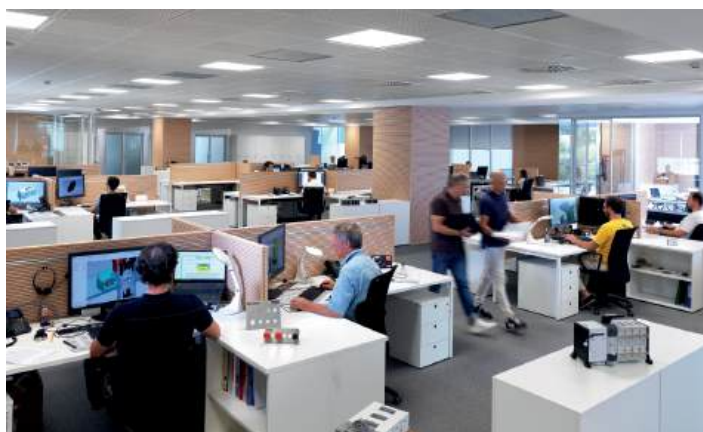
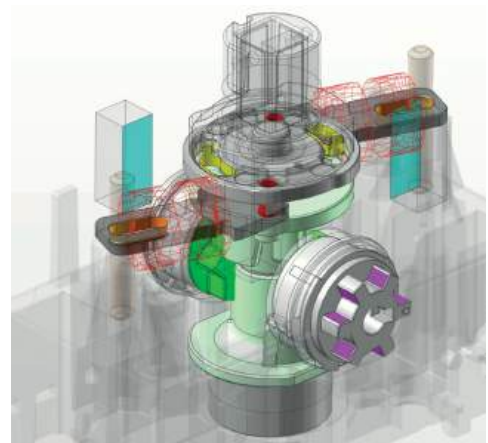
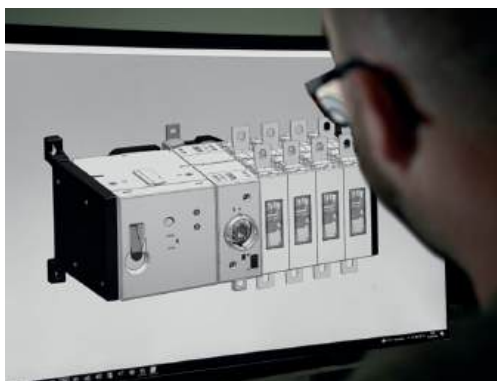


DESIGN ITALIANO

O design italiano sempre foi nossa marca registrada: nossos designers, pesquisadores e especialistas em engenharia trabalham em nossos escritórios em Bergamo.

PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

Em nossos escritórios de Bergamo, usando os softwares e as tecnologias mais modernas disponíveis, nossa equipe de designers e pesquisadores especializados desenvolvem produtos **inovadores** e **confiáveis**.



TECNOLOGIA MODERNA

Um produto inovador criado com processos tecnologicamente avançados: a eficiência de nossos processos é assegurada por nossos investimentos contínuos em digitalização, robótica e automação, o que nos permite garantir a mais alta qualidade de nossa produção em larga escala.



QUALIDADE TOTAL

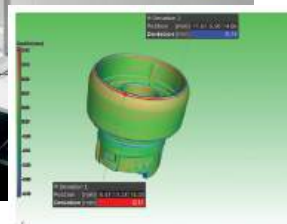
A LOVATO Electric está equipada com modernos sistemas de medição (incluindo sistemas multissensor, baseados em coordenadas e tomográficos) em conformidade com os mais variados e rigorosos requisitos de qualidade; emprega métodos de validação de produtos (PPAP), análise de riscos (FMEA) e solução de problemas (8D) para garantir a confiabilidade e melhorar nossos processos e produtos.

Gestão de energia **UNI CEI EN ISO 50001:2018**

Gestão Ambiental **UNI EN ISO 14001:2015**

Saúde e segurança ocupacional **UNI ISO 45001:2018**

Gestão da Qualidade **ISO 9001:2015**



Nosso laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento tem uma área total de 2.100m². Ele está em conformidade com as normas internacionais **EN/ISO/IEC 17025** e é credenciado pelos principais órgãos internacionais, incluindo **ACAIE** e **IMQ**, para testes de certificação de produtos.



PROTEÇÃO
E CONTROLE
DO MOTOR



Disjuntores
de proteção
do motor



Contatores



Relés de
proteção
do motor



Starters
eletrônicos e
eletromecânicos



Soft starters



Inversores
de frequência



Relé de
estado
sólido

CONTROLE E
SINALIZAÇÃO



Botões de
pressão e
chaves seletoras



Torres e faróis
de sinalização



Interruptores
de limite,
micro e de pé



Dispositivos
de segurança



Chaves de
came rotativas

PROTEÇÃO
E ISOLAMENTO
DO CIRCUITO



Disjuntores em
caixa moldada



Chaves
seccionadoras



Blocos de
distribuição
de energia



Porta-fusíveis
e fusíveis



Mini disjuntores
e disjuntor
diferencial
residual



Dispositivos
de proteção
contra surtos



Contatores
modulares e
outros dispositivos
modulares



Relés de fuga à terra

AUTOMAÇÃO
E CONTROLE



Relés de
tempo



Relés de
monitoramento



Controle de nível
e interruptores
de boia



Relés de
uso geral



Micro PLCs
e HMI



Fontes de
alimentação
comutadas



Carregadores
de bateria
automático

GERENCIAMENTO
DE ENERGIA



Medidores de
energia e
analisadores
de potência



Transformadores
de corrente



Controladores
de fator de
potência e
módulos de
tiristores



Controladores
de chave de
transferência
automática



Controladores
de motor e
gerador



Controladores
de bombas de
incêndio



Dispositivos
de comunicação



Módulos de
expansão e
acessórios



Software e
aplicativos

5 GRUPOS

36 CATEGORIAS
DE PRODUTOS

21,000 CÓDIGOS

UMA AMPLA GAMA DE PRODUTOS E SERVIÇOS

Nossa missão é fornecer produtos e serviços para automação industrial e gerenciamento de energia.



APLICAÇÕES

GERENCIAMENTO
DE ENERGIA



CONSTRUTORES
DE MÁQUINAS (OEMS)



SISTEMAS DE
ELEVação



SISTEMAS
FOTOVOLTAICOS



BOMBAS,
IRRIGADORES
E TUBULAÇÃO



GERADORES



DISTRIBUIÇÃO DE
ENERGIA ELÉTRICA



CORREÇÃO DO
FATOR DE POTÊNCIA



MOBILIDADE ELÉTRICA





100 PAÍSES

15 FILIAIS

90 IMPORTADORES

IT **Italy** **HEADQUARTER**
LOVATO ELECTRIC SPA

UK **Reino Unido**
LOVATO ELECTRIC LTD

F **França**
LOVATO ELECTRIC SAS

PL **Polônia**
LOVATO ELECTRIC SP. Z O.O.

CN **China**
LOVATO ELECTRIC (SHANGHAI) CO LTD

US **EUA**
LOVATO ELECTRIC Inc.

UAE **Emirados Árabes Unidos**
LOVATO ELECTRIC ME FZE

HR **Croácia**
LOVATO ELECTRIC d.o.o.

D **Alemanha**
LOVATO ELECTRIC GmbH

E **Espanha**
LOVATO ELECTRIC SAS

CZ **República Tcheca**
LOVATO ELECTRIC S.R.O.

TR **Turquia**
LOVATO ELEKTRİK LTD

CA **Canadá**
LOVATO ELECTRIC Corp.

RO **Romênia**
LOVATO ELECTRIC SRL

CH **Suíça**
LOVATO ELECTRIC AG

BR **Brasil**
LOVATO ELECTRIC DO BRASIL LTDA



A **LOVATO ACADEMY** administra seu próprio programa de treinamento de clientes.

Localizada em nossos escritórios de Bergamo, na ITÁLIA, a sala de aula é equipada com os mais recentes recursos audiovisuais e bancadas de treinamento interativas e é o local ideal para aprender sobre o uso de nossos produtos e seu software de programação e monitoramento.

academy.lovatoelectric.com





COMPANY PROFILE



ENERGIA E AUTOMAÇÃO



LOVATO ELECTRIC S.P. A.
via Don E. Mazza, 12
24020 Gorle (Bergamo), ITALY
tel +39 035 4282111
info@LovatoElectric.com

www.LovatoElectric.com



LOVATO ELECTRIC do Brasil LTDA
Av. das Nações Unidas, 14401 – Cj. 2109
Chácara Santo Antônio - São Paulo/SP
CEP 04794-000
info@lovatoelectric.com.br



Os produtos descritos neste documento estão sujeitos a atualizações ou modificações a qualquer momento. As descrições, informações técnicas e funcionais, ilustrações e instruções contidas no folheto devem ser consideradas meramente ilustrativas e, consequentemente, não têm relevância contratual. Lembre-se também de que os próprios produtos devem ser usados por pessoal qualificado, em conformidade com os padrões atuais de engenharia e instalação da fábrica, a fim de evitar ferimentos em pessoas ou danos à propriedade.