



EQUIPAMENTO INDUSTRIAL
AUTOMAÇÃO
ROBÓTICA

fluidotronica

QUEM SOMOS.

Somos uma empresa de automação industrial e robótica. Através da Automação e da Robótica, procuramos contribuir para o esforço contínuo de modernização e afirmação da indústria portuguesa e para a libertação das pessoas para trabalhos de maior valorização e realização pessoal.

Por isso, sempre que a indústria reflete necessidades de ganhos de produtividade, melhorias da qualidade, melhorias das condições de trabalho ao nível da segurança e da ergonomia, a Fluidotronica pode ajudar.

INSTALAÇÕES.

A FLUIDOTRONICA dispõe de instalações com 4400m², divididos pelas áreas comercial, social, armazém e produção. Dispomos de um showroom permanente, bem como diversas salas de reunião e formação, que se encontram à disposição dos nossos parceiros. A nossa produção está equipada com diversos meios produtivos, que se estendem desde a maquinaria convencional até à impressão 3D, com muitos outros necessários ao bom desempenho da nossa atividade.

Morada

Rua da Zona Industrial de Ouriçosa, 125
3720-592 UI - Oliveira de Azeméis

Social Media



[/fluidotronica](#)

Contactos

TEL. (+351) 256 681 957

comercial@fluidotronica.com

Website

www.fluidotronica.com

CATÁLOGO DE SERVIÇOS
UNIDADE DE NEGÓCIO SERVIÇOS ESPECIAIS



CÉLULAS ROBOTIZADAS

- Paletização
- Soldadura
- Manipulação
- Montagem
- Pintura
- Inserção
- Deteção
- Maquinação
- Embalamento

Uma das grandes soluções utilizadas nos processos de automação industrial são os robôs industriais, utilizados para executar as mais variadíssimas tarefas. Com as células robotizadas e Soluções Automatizadas individuais ou modulares da FLUIDOTRONICA poderá aliar uma otimização da produtividade com um grande nível de eficácia sempre sem esquecer a redução de custos.

LINHA DE MONTAGEM

- Assemblagem
- Alimentação
- Manipulação

As linhas de montagem FLUIDOTRONICA são projetadas para serem altamente eficientes, muito rentáveis e garantem a melhor qualidade nos aspetos mais relevantes: componentes, movimento mecânico, equipamento de precisão e processos padronizados. Estas permitem-lhe obter tempos de ciclo curtos e aumentar a eficiência do processo de produção em série.

PERIFÉRICOS & SISTEMAS

- Deteção
- Inserção de componentes
- Soldadura por ultrassons
- Aparafusamento
- Teste de estanquicidade
- Corte a laser
- Corte de jitos
- Posicionamento
- Controlo de qualidade
- Visão artificial

A automatização dos processos de produção industriais tem trazido inúmeras vantagens ao longo dos últimos anos: maior produtividade, redução de custos e uma melhoria das condições de trabalho dos operadores. A FLUIDOTRONICA fornece periféricos com soluções individuais ou modulares, segundo as necessidades dos clientes.

