

## CONFIÁVEL. QUALIDADE. CONTROLO.

Há mais de 30 anos a Belec vem a desenvolver espectrómetros com sucesso (Arc-Spark-OES) para medir a concentração dos elementos dos metais. Os nossos espectrómetros móveis ou estacionários atendem à grande procura em termos de garantia de qualidade dos nossos clientes em todo o mundo. A Belec é conhecida por fornecer soluções flexíveis para várias aplicações. Uma equipe jovem e dinâmica está continuamente a desenvolver ideias inovadoras e valoriza o contato e o feedback do cliente.

Seja um espectrómetro móvel ou estacionário - Belec deve ser sua primeira escolha. Contactenos agora para agendar uma reunião para obter um aconselhamento individual para as suas aplicações.

[www.belec.de](http://www.belec.de)



**Belec Spektrometrie Opto-Elektronik GmbH**

Hamburger Str. 12  
49124 Georgsmarienhütte  
Germany

Fon +49 5401 8709-0  
Fax +49 5401 8709-28  
Mail [info@belec.de](mailto:info@belec.de)

**ULTRAPRECISÃO, Lda.**

TABPARK – Fração H1 – Lote 27  
Zona Industrial de Taboeira  
3800-055 Aveiro – Portugal

Tel: +351 234351288 | Fax: +351 234351289  
Mail: [ultraprecisao@ultraprecisao.com](mailto:ultraprecisao@ultraprecisao.com)  
[www.ultraprecisao.com](http://www.ultraprecisao.com)

by b-w.c.de



SPEKTROMETRIE OPTO-ELEKTRONIK  
**belec**

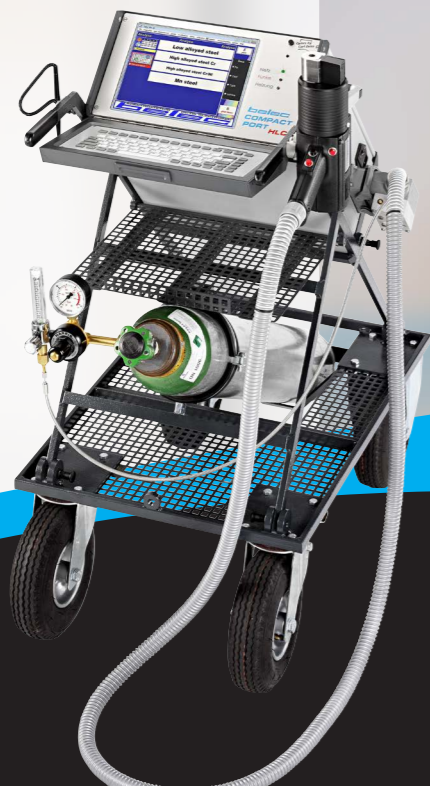
CONFIÁVEL. QUALIDADE. CONTROLO.

*ANÁLISE EXATA E DE ALTA PRECISÃO DE METAIS –  
COM ESPECTRÓMETROS DE EMISSÃO ÓPTICA DE FAÍSCA*

## belec Compact Port HLC

O único espectrômetro híbrido portátil do mundo para uma análise perfeita do carbono combinado com a melhor e exclusiva flexibilidade em termos de tamanhos e formas de amostra.

- Mobilidade por trolley
- Análise de C, P & S
- Análise de Nitrogênio (N) em Aços Duplex \*
- Verificação rápida de mix-up e PMI por Air Sparking Probe
- Exatidão Insuperável (C <0,005%)



# ESPECTRÔMETRO *belec* – NUM RELANCE

## belec OPTRON – SIMPLICIDADE ENCONTRA A EFICIÊNCIA

Simples de operar. Ultra preciso. A nova classe ultracompacta garante uma performance imbatível usando o exclusivo design de espectrômetro duplo.

- Capacidade Multi-Matrix
- Operação Plug and Play
- Equipamento com manutenção muito baixa
- Muito rentável
- Base de dados dinâmica e integrada de ligas



## belec IN-SPECT

O espectrômetro compacto de bancada para análise de metais. Um equipamento de alto desempenho que combina a maioria das características de um equipamento complexo de laboratório de forma compacta.

- Design amigável para serviço e operador
- Limites de detecção baixos – Excelente precisão
- Suporte de faísca acessível gratuitamente para amostras maiores
- Base de dados dinâmica e integrada de ligas



## belec Vario Lab – EXTRA FLEXÍVEL

Provavelmente o espectrômetro de laboratório de ponta mais flexível, combinado com a melhor precisão e exatidão. Para uso universal, pode ser equipado com uma sonda de faísca adicional \*.

- Análise de elevada precisão e exatidão
- Estabilidade máxima a longo prazo
- Limites de detecção baixos
- Praticamente sem limitações em termos de tamanho e forma da amostra
- Suporte de faísca acessível gratuitamente para amostras maiores
- Custos operacionais muito baixos
- Base de dados dinâmica e integrada de ligas



\* opcional