

Fotômetro de Bolso para Ferro HI 721

fotômetro de bolso para a análise de conteúdo de ferro na água HI 721

O fotômetro de bolso para ferro é, graças a suas dimensões compactas, ideal para a medição do conteúdo de ferro p.e. em análises de água dum poço ou água subterrânea do campo e pradarias. O fotômetro de bolso para ferro é de design plano e oval e pode ser transportado em qualquer casaco ou bolso pois não necessita, salvo os reativos, de nenhum acessório adicional, como bolsa ou mala. O fotômetro de bolso para ferro, que pesa apenas 64 g, é alimentado mediante uma pilha AAA de 1,5 V. A fonte luminosa do fotômetro de bolso para ferro é um LED de 525 nm e como detector de luz dispõe duma fotocélula de silício. No caso de ter perguntas sobre o fotômetro de bolso, consulte os seguintes dados técnicos ou utilize nosso [formulário de contato](#) ou contate-nos: +34 967 513 695 em Espanha, América Latina e internacional ou +56 2 29381530 para Chile. Nossos técnicos e engenheiros assessorá-lo-ão com todo o gosto sobre este [fotômetro de bolso](#) e sobre qualquer produto de nossos [sistemas de regulação e controle](#), [tecnologia de laboratórios](#), [medidores](#) ou [balanças](#) da [PCE Instruments](#).



- Medição instantânea
- Manuseamento simples através dum só botão
- Função de desconexão automática
- Grandes dígito
- Formato de mão
- De peso leve, apenas 65 g

Especificações técnicas

HI 721

Intervalo de medição	0,00 ... 5,00 mg/l
Resolução	0,01 mg/l
Precisão a 25 °C	±0,04 mg/l ±2 % da leitura
Fonte luminosa	LED 525 nm
Método de comprovação	Método DPD
Alimentação	1 x pilha de 1,5 V AAA
Dimensões	81,5 x 61 x 37,5 mm
Peso	64 g

Conteúdo da encomenda

- 1 x fotômetro de bolso para ferro HI 721
- 6 x reativos para teste de ferro
- 2 x cubetas de medição com tampas
- 1 x pilha
- 1 x instruções de uso

Componentes adicionais

- Reativos HI 721-25 para teste de ferro, disponível apenas num pacote duplo
- Cubetas de reposição HI 731321 sem tampa, 4 unidades
- Solução de limpeza de cubetas HI 93703-50 230 ml

Aqui encontrará outros produtos parecidos sob a classificação "Fotômetro Monofunção":

- [Fotômetro - Cloro série HI 7xx](#)
(para a medição do cloro livre e total, por exemplo, a medição do cloro em piscinas)
- [Fotômetro - Fosfato HI 713](#)
(fotômetro para a medição do fosfato, por exemplo, a medição em aquários)
- [Fotômetros - Ferro HI 721](#)
(fotômetro para a análise de conteúdo de ferro na água)
- [Fotômetro - Dureza de água](#)
(fotômetro para Mg, Ca ou dureza total em mg/l ou °D...)





- **Fotômetro - Oxigênio**
(fotômetro para medir a necessidade química de oxigênio)
- **Fotômetro - Cloro**
(fotômetro para a medição de cloro habitual, baixo / médio / alto)
- **Fotômetro - Nitrato**
(fotômetro para nitratos até 133 mg/l ou 30 mg/l de nitrogênio)



Aqui encontra uma visão geral de [todos os medidores](#) oferecidos pela PCE Instruments.

