

## Anexo de polarização 1021364

### Instruções de operação

11/17 TL/UD



#### 1. Descrição

O anexo de polarização é um modelo especial para a experiência com o efeito Zeeman normal. Montado sobre a placa de comprimento de quarto de onda (1021353), ele permite a combinação de ambos os componentes para a análise de polarização dos componentes dublet no efeito Zeeman longitudinal. Uma seta marca a posição 0° do filtro de polarização.

#### 2. Fornecimento

1 Anexo de polarização  
3 Parafusos de fixação

#### 3. Dados técnicos

Diâmetro do filtro de polarização:	32 mm
Diâmetro externo:	100 mm
Dimensões alças de fixação:	aprox. 20x12 mm <sup>2</sup>
Dimensões das perfurações:	3x5,5 mm <sup>2</sup>
Peso:	aprox. 62 g

#### 4. Aparelhos adicionalmente necessários

1 Placa de comprimento de quarto de onda sobre haste	1021353
1 Cavalete ótico D 90/36	1012401

#### 5. Montagem

- Posicionar o anexo de polarização conforme mostrado na Fig. 1 com a seta para cima no lado sem escala da placa de comprimento de quarto de onda e fixar com os parafusos contidos no fornecimento.



Fig. 1: Anexo de polarização montado sobre a placa de comprimento de quarto de onda.

## 6. Armazenamento, limpeza, descarte

- Armazenar o aparelho em local limpo, seco e livre de pó.
- Não utilizar produtos ou solventes agressivos para a limpeza. Não é necessário, por via de regra, limpar o filtro de polarização. Se for o caso, utilizar um pincel de objetiva, um fole ou um pano macio, sem fiapos, especialmente adequado para ótica. Não tocar o filtro de polarização com os dedos.
- Para limpeza do invólucro, utilizar um pano macio levemente úmido.
- A embalagem deve ser eliminada nas dependências locais de reciclagem.
- Em caso que o próprio aparelho deva ser descartado, então este não pertence ao lixo doméstico normal. Em caso de uso em casas particulares, observar as normas vigentes locais de descarte.

