

## 3" x 3" Positif, USAF 1951 Mires de Résolution



Stock #36-275 **8 In Stock**

- 1 + €297<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Qté 1-4    | €297,00 prix unitaire            |
| Qté 5+     | €282,40 prix unitaire            |
| Need More? | <a href="#">Demande de Devis</a> |

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Positive Target **Type:**

Standard Resolution **Options:**

### Propriétés physiques et mécaniques

3 x 3 **Dimensions (pouces):**

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 1.50     | <b>Épaisseur (mm):</b> |
| Beveled  | <b>Bords:</b>          |
| ≤0.00254 | <b>Planéité (mm):</b>  |

## Propriétés optiques

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Vacuum-Deposited Durable Chromium                           | <b>Traitement:</b>         |
| Float Glass   | <b>Substrat:</b> □         |
| ≥3.0  | <b>Densité Optique OD:</b> |
| Minimum: Group -2, Element 1<br>Maximum: Group 7, Element 6 | <b>Résolution:</b>         |
| 20-10   | <b>Qualité de Surface:</b> |

## Conformité réglementaire

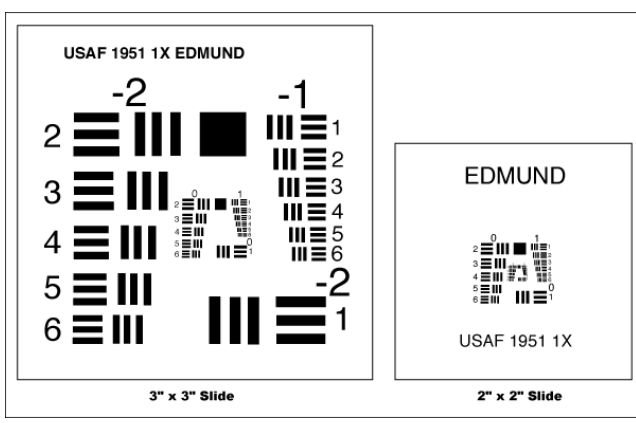
|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| <a href="#">Conforme</a>  | <b>RoHS 2015:</b>                  |
| <a href="#">Visionner</a> | <b>Certificate of Conformance:</b> |
| <a href="#">Conforme</a>  | <b>Reach 240:</b>                  |

## Description produit

- Modèles négatifs et positifs sur verre
- Deux tailles disponibles
- Chaque mire se trouve dans une boîte et inclut un tableau de résolution
- Mres à haute résolution disponibles (jusqu'à 645 lp/mm)

Les Mres de Résolution USAF 1951 sur Verre sont disponibles en motifs positifs (motif en chrome, fond clair) ou négatifs (motif clair, fond chrome). Le motif positif est recommandé en contrôle qualité pour les microscopes et les grossisseurs. Le motif négatif est idéal pour l'utiliser avec des collimateurs et d'autres équipements de test éclairés. Chacune des Mres de Résolution USAF 1951 sur Verre se trouve dans une boîte et inclut un tableau de résolution Les mires sont conformes aux spécifications ML-S-150A.

## Informations techniques



| Element | Group Number |       |      |      |      |       |       |      |       |       | For High Res only |       |
|---------|--------------|-------|------|------|------|-------|-------|------|-------|-------|-------------------|-------|
|         | -2           | -1    | 0    | 1    | 2    | 3     | 4     | 5    | 6     | 7     | 8                 | 9     |
| 1       | 0.250        | 0.500 | 1.00 | 2.00 | 4.00 | 8.00  | 16.00 | 32.0 | 64.0  | 128.0 | 256.0             | 512.0 |
| 2       | 0.280        | 0.561 | 1.12 | 2.24 | 4.49 | 8.98  | 17.95 | 36.0 | 71.8  | 144.0 | 287.0             | 575.0 |
| 3       | 0.315        | 0.630 | 1.26 | 2.52 | 5.04 | 10.10 | 20.16 | 40.3 | 80.6  | 161.0 | 323.0             | 645.0 |
| 4       | 0.353        | 0.707 | 1.41 | 2.83 | 5.66 | 11.30 | 22.62 | 45.3 | 90.5  | 181.0 | 362.0             | —     |
| 5       | 0.397        | 0.793 | 1.59 | 3.17 | 6.35 | 12.70 | 25.39 | 50.8 | 102.0 | 203.0 | 406.0             | —     |
| 6       | 0.445        | 0.891 | 1.78 | 3.56 | 7.13 | 14.30 | 28.50 | 57.0 | 114.0 | 228.0 | 456.0             | —     |

| Condition                 | Positive Test Target                 | Negative Test Target                         |
|---------------------------|--------------------------------------|--|
| <b>Lighting Condition</b> | Front-lit or general lighting        | Back-lit or highly illuminated               |
| <b>Appearance of Bars</b> | Dark bars on a bright background     | Bright bars on a dark background             |
| <b>Application</b>        | General optical testing              | High-contrast or back-lit testing            |
| <b>Substrate</b>          | Clear substrate with chrome patterns | Chrome-covered substrate with clear patterns |
| <b>Example Use Case</b>   | Microscope calibration               | Projection systems, back-lit displays        |