

## EO unendlich korrigiertes HR-Objektiv, 5X



5XEO HR Infinity Corrected Objective (#58-371)

Produkt **#58-371** **1 In Stock**

-

1

+

€2.530<sup>00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-4      | €2.530,00 stückpreis            |
| Stk. 5+       | €2.403,00 stückpreis            |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### SPEZIFIKATIONEN

#### Produktdetails

28-20-44-000

Modellnummer:

Kompatible Tubuslinsenbrennweite (mm):

|                      |      |
|----------------------|------|
| Focal Length: 200mm  |      |
| Microscope Objective | Typ: |
| Infinity Corrected   | Art: |

Physikalische und mechanische Eigenschaften

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| 61.00  | Länge ohne Gewinde (mm): |
| 34     | Max. Durchmesser (mm):   |
| 210.00 | Gewicht (g):             |

Optische Eigenschaften

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| 1.28mm    | Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor: |
| 1.80mm    | Horizontales Bildfeld, 2/3“ Sensor: |
| 11.00     | Durchmesser Feldblende (mm):        |
| 40.00     | Brennweite BW (mm):                 |
| 5X        | Vergrößerung:                       |
| 0.225     | Numerische Apertur NA:              |
| 1.5       | Auflösung (µm):                     |
| 10.90     | Tiefenschärfe (µm):                 |
| 34.00     | Arbeitsabstand (mm):                |
| 400 - 700 | Wellenlängenbereich (nm):           |
| 95        | Parfokallänge (mm):                 |
| N/A       | Immersionsflüssigkeit:              |

Gewinde & Montage

|             |          |
|-------------|----------|
| M26 x36 TPI | Gewinde: |
|-------------|----------|

Umwelt & Haltbarkeit

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| +23 ±5   | Betriebstemperatur (°C):  |
| 30 - 70% | Feuchtigkeit bei Einsatz: |

Konformität mit Standards

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Konform  | RoHS 2015:              |
| Anzeigen | Konformitätszertifikat: |
| Konform  | Reach 235:              |

PRODUKTDDETAILS

- Hohe Auflösung
- Können in Zoom-Systemen eingesetzt werden
- Mit Mitutoyo-Standardgewinde M26 x36 TPI

EO hochauflösende unendlich korrigierte Objektive bieten eine hohe Auflösung über ein kleines Bildfeld. Die Objektive haben standardmäßige Mitutoyo-Gewinde mit M26 x36 TPI und eine Parfokallänge von 95 mm, was eine einfache Kombination mit Produkten und Zubehör von Mitutoyo ermöglicht. Die Objektive können zwar in Mikroskopen von Mitutoyo eingesetzt werden, funktionieren aber am besten in einem Zoom-System. Die EO hochauflösenden und unendlich korrigierten Objektive haben eine nahezu beugungsbegrenzte Abbildung auf der optischen Achse. Unsere [EO unendlich korrigierten Objektive mit langem Arbeitsabstand](#) besitzen einen längeren Arbeitsabstand und können ebenfalls in Mitutoyo-Systemen eingesetzt werden.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

