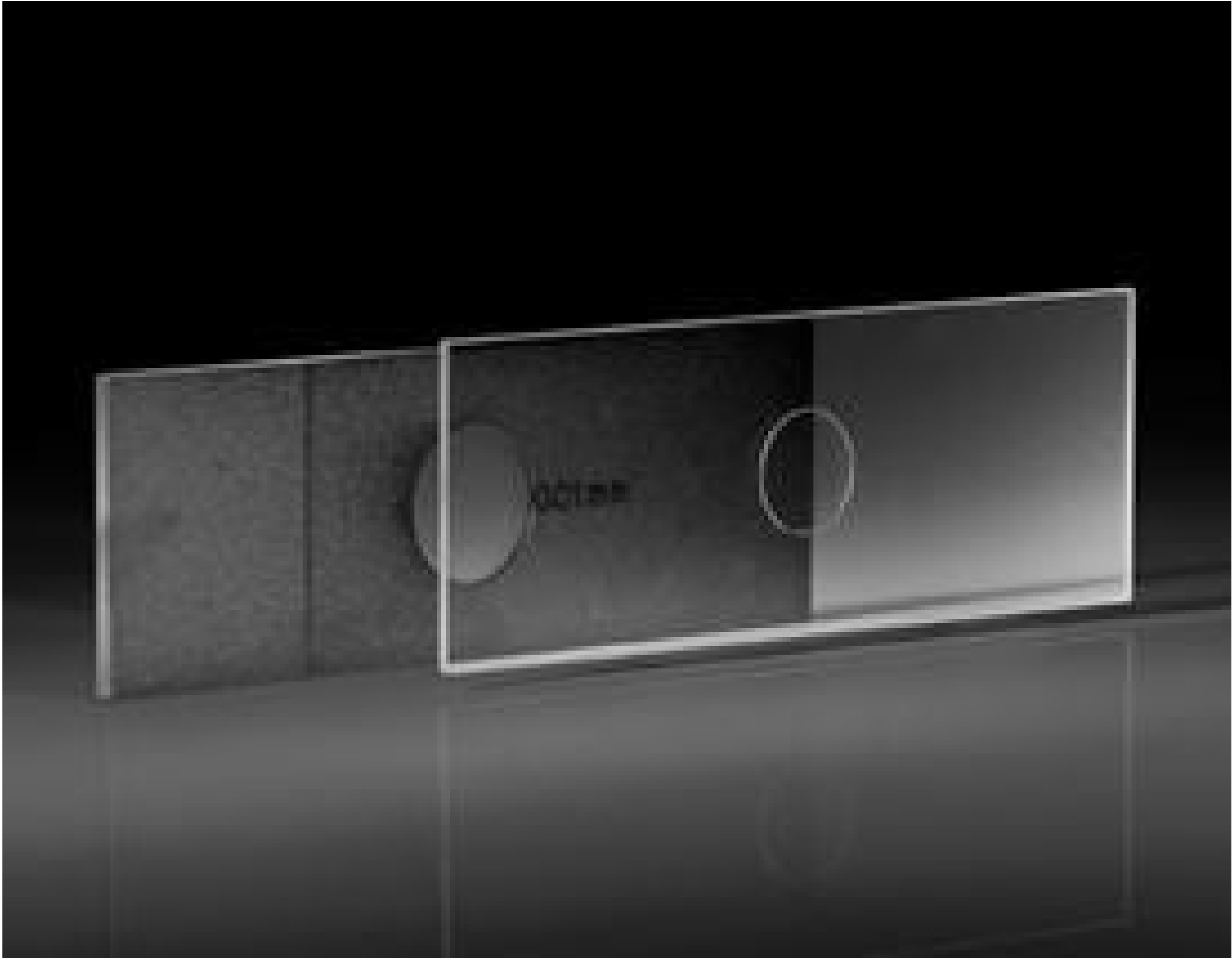


Skala 0,005", 50 Einteilungen, Mikrometerplättchen



Stage Micrometers

Produkt **#30-592** KONTAKT

-

1

+

€476⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€476,00 stückpreis
Stk. 5+	€452,70 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

NIST-Zertifikat:	
No	

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Gesamtgenauigkeit (µm):	
1.27	
Größe (mm):	
76 x 25 x 1.5	

1.50 ±0.1	Dicke (mm):
0.001	Linienbreite (mm):
+0.00025/-0.0005	Toleranz Linienbreite (mm):
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 209:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Reticle Scales Centered on Microscope Slides
- Designed for Routine Calibration
- 1 x3" Slide Sizes

Diese Skalen sind mittig auf einem 1" x3" großen Glasplättchen aufgebracht und wurden für die routinemäßige Kalibrierung von Mikroskopokularstrichplatten und Objektivvergrößerungen entwickelt. #36-121 ist ein klares Glasplättchen mit einer Dicke von 1mm, das mittige Glasscheibchen hat einen Durchmesser von 10mm. Alle anderen Plättchen sind 1,5mm dicke schwarz eloxierte Aluminiumplättchen mit einer freien Apertur (12,5mm) für eine Glasscheibe mit 16mm Durchmesser. Bei #36-121 ist die Skala nicht beschriftet.

Stage Micrometers provide precise calibration standards with fine division markings for accurate microscope system alignment and measurement verification. With line widths as fine as 0.001mm and thickness tolerances of ±0.1mm, they support high-accuracy system setups. The durable glass and anodized aluminum constructions ensure reliability for educational, research, and industrial environments.

FAQ(s)

What is the difference between the available Stage Micrometers?

The micrometers mainly vary by division markings and whether they feature a clear glass or anodized aluminum slide for specialized calibration needs.

How precise are the markings on these Stage Micrometers?

Line widths can be as fine as 0.001mm, and overall accuracy can be down to ±1.00µm.

Are NIST certifications available for these micrometers?

These stage micrometers are not NIST-certified but are manufactured to stringent tolerances suitable for various calibration applications.

Technische Informationen

