

## Oberflächenrauheitsstandards für Metall



Surface Roughness Standard

Produkt **#56-958** **2 In Stock**

1  €175<sup>00</sup>

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€175,00 stückpreis
Stk. 5-9	€157,50 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Konformität mit Standards

[Anzeigen](#)

Konformitätszertifikat:

## Produktdetails

- Nach S.A.E. und Militärspezifikationen
- Hergestellt gemäß ANSI-B-46.1-1985
- Satz von 30 Standards

Unser Oberflächenrauheitsstandard beinhaltet 30 elektroformte Nickelplatten mit 7/8" x 3/8" Größe für eine schnelle Analyse der Oberflächenrauheit für sechs der üblichsten Bearbeitungsmethoden. Die Kennzeichnungen für jeden der Läpp-, Reib-, Schleif-, Fräs- und Dreh-Standards sind in AA (Mikrozoll) und metrisch entsprechend in Ra (Mikrometer) angegeben. Jede Oberfläche wird von einem Master gefertigt und hat eine Genauigkeit von  $\pm 10\%$  des Sollwerts. Der Standard gibt dem Designer oder Benutzer einen Eindruck vom Gefühl, Aussehen und der Textur der bearbeiteten Komponenten und ist ideal für Qualitätssicherungslabore, technische Abteilungen, Zeichnungsräume und Maschinenwerkstätten geeignet. Anleitung und CLA/Ra/AA Korrelationsgraph sind inklusive. Der Standard ist in einer praktischen, tragbaren 6" x 3" Schutztasche verpackt. Kalibrierte Einheit beinhaltet NIST-Kalibrierzertifikat.

## Technische Informationen

Surface Finish Type	# Samples	Marking Sizes (AA values)
Flat Lapping	3	2, 4, 8 $\mu$ in
Reaming	3	16, 32, 63 $\mu$ in
Grinding	6	2, 4, 8, 16, 32, 63 $\mu$ in
Horizontal Milling	6	16, 32, 63, 125, 250, 500 $\mu$ in
Vertical Milling	6	16, 32, 63, 125, 250, 500 $\mu$ in
Turning	6	16, 32, 63, 125, 250, 500 $\mu$ in

;