

PRODUKTNEUHEIT

STRATO-Apex 9166

Hoch genaues
Koordinatenmessgerät



M erkmale

- › Hoch genau:
Längenmessabweichung $MPE_E = 0,9 + 2,5 L/1000$ [μm , L in mm]
- › Neue, hoch genaue Maßstäbe mit einer Auflösung von 0,00002 mm und „Null-Ausdehnung“
- › High-Speed-Scanning für Regelgeometrien
- › Integrierte Schwingungsdämpfung zur Isolierung des Messsystems von Schwingungen aus der Umgebung
- › Universell einsetzbar, besonders in Messräumen mit hohen Anforderungen an Genauigkeit und Leistung

Spezifikationen STRATO-Apex 9166

Messbereich X, Y, Z	905 x 1605 x 605 mm
Max. Werkstückmasse	1200 kg
Messtisch	Granit, schwingungsgedämpft
Gerätemasse	2800 kg
max. Verfahrensgeschwindigkeit	519 mm/s
max. Beschleunigung	2165 mm/s ² (0,22g)
Längenmessabweichung (SP25M)	0,9 + 2,5 L / 1000; [μ m, L in mm]
Auflösung der Längenmesssysteme	0,00002 mm



Koordinatenmessgeräte	██████████
Bildverarbeitungsmessgeräte	██████████
Formmessgeräte	██████████
Optische Messgeräte	██████████
Sensorsysteme	██████████
Härteprüfgeräte und Seismografen	██████████
Linear Scale	██████████
Handmessgeräte und Datenübertragungssysteme	██████████

Mitutoyo Europe GmbH
 Borsigstr. 8-10
 41469 Neuss
 T +49 (0)21 37-102-0
 F +49 (0)21 37- 86 85
 info@mitutoyo.eu
 www.mitutoyo.de

Hinweis: Alle Angaben über unsere Produkte, insbesondere die in dieser Druckschrift enthaltenen Abbildungen, Zeichnungen, Maß- und Leistungsangaben sowie sonstigen technischen Angaben sind annähernd zu betrachtende Durchschnittswerte. Die Änderung von Konstruktion, technischen Daten, Maßen und Gewichten bleibt insoweit vorbehalten. Unsere angegebenen Normen, ähnliche technische Regelungen sowie technische Angaben, Beschreibungen und Abbildungen der Produkte entsprechen dem Datum der Drucklegung. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung. Maßgeblich sind alleine die von uns abgegebenen Angebote.

Mitutoyo