

SX Serie

SX25

Stereo-Zoom Mikroskop

- Vergrößerung x5 - x180
- Binokulare Optik
- Für Ausbildung und Routine
- Preisattraktives Einstiegsmodell
- Unterschiedliche Stativvarianten



SX45

Stereo-Zoom Mikroskop

- Vergrößerung x4 - x200
- Binokulare Optik
- Tischstativ oder Säulenständer
- LED Auf- und Durchlicht
- Doku-Variante mit Kamera
- Umfangreiches Zubehör



SX45-Doku
Auch als Variante mit
Dokumentations- und
Archivierungssoftware
erhältlich.

SX80/100

Stereo-Zoom Mikroskop

- Vergrößerung x8 - x256 / x8 - x320
- Binokulare Optik
- Tischstativ oder Säulenständer
- LED Ringlicht
- Grob- und Feinfokus
mit Rasterung
- Verschiebetisch, Polarisationskit
Dokumentationszubehör, etc.



Portable Mikroskope

Portamyk

Tragbares Walzenmikroskop (netzunabhängig)

- Inspektion von Walzen und Blechen
- Vergrößerung x40/x100/x200/x400
- Kameraanschluss, optionale Höhenmessfunktion



Weitere Informationen...

Weltweit sind eigene Niederlassungen und autorisierte Vertretungen tätig. Weitere Informationen erhalten Sie über unten aufgeführte Adressen, Ihren lokalen Distributor oder unsere Website.

Vision Engineering Ltd.
(Central Europe)
Anton-Pendele-Str. 3
82275 Emmering, Germany
Tel: +49 (0)8141 401670
Email: info@visioneng.de

Vision Engineering Ltd.
(Worldwide Headquarter)
Monument House, Monument Way West
Woking, Surrey, GU21 5EN, England
Tel: +44 (0)1483 248300
Email: generalinfo@visioneng.com

Verkaufsbüros - Central Europe:

Büro Süd-Ost
Anton-Pendele-Str. 3
82275 Emmering, Germany
Tel: +49 (0)8141 401670

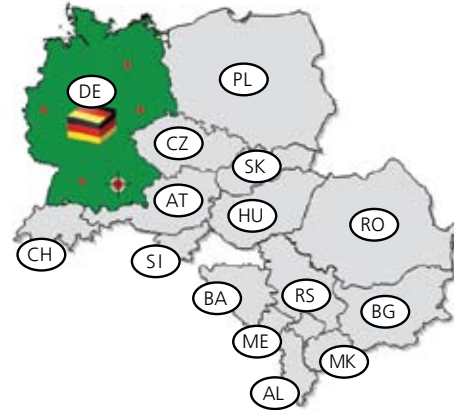
Büro Süd-West
Im Kalten Brunnen 29
72666 Neckartailfingen
Tel: +49 (0)7127 922 480

Büro Nord-West
Bonner Straße 83
53173 Bonn
Tel: +49 (0)228 3506390

Büro Ost
Vetterstr. 5
09126 Chemnitz
Tel: +49 (0)371 2623224

Büro Nord
Lohleisch 35
29410 Salzwedel
Tel: +49 (0)3901 303341

Büro Export
Anton-Pendele-Str. 3
82275 Emmering
Tel: +49 (0)8141 401670



World Leader of ergonomic eyepieceless microscopes since 1958

Distributor



Haftungsausschluss - Vision Engineering Ltd. betreibt eine kontinuierliche Entwicklungspolitik und behält sich das Recht vor, sämtliche Materialien, Spezifikationen oder das Design eines jeden Produktes ohne Hinweis zu verändern oder zu aktualisieren, ebenso enthaltene Informationen in Broschüren oder Datenblättern und auch das Beenden, bzw. Einstellen der Produktion oder Weitergabe und Vertrieb jede dieser hier beschriebenen Produkte.

Besuchen Sie unsere internationale Website:

www.visioneng.de



Die Produktpalette

- Stereomikroskope
- Optische Inspektionssysteme
- Berührungslose Messsysteme
- Labor-/Routine Mikroskope



FM 557119

Vision Engineering Ltd. ist zertifiziert nach dem Qualitätsmanagementsystem ISO 9001:2008.

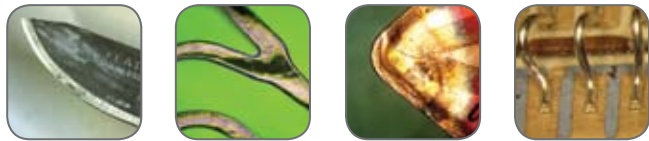
Vision Engineering

Stereo-Inspektionssysteme und Stereomikroskope

Vision Engineering's Stereosysteme werden in allen Bereichen der Industrie zur Inspektion, Kontrolle und Manipulation von Bauteilen und Komponenten unterschiedlichster Formen und Materialien eingesetzt. Ob Elektronik, Mechanik, Kunststoff, Automotive, Medizintechnik, Biotechnologie oder Dentalindustrie - überall dort, wo ergonomisch vorteilhaft und effizient betrachtet und inspiziert werden muss, sind unsere Systeme erste Wahl.

Berührungslose Messmikroskope und Messsysteme

Vision Engineering ist eines der weltweit führenden Unternehmen in der Entwicklung und Herstellung berührungsloser Messsysteme. Das Angebot umfasst einfach zu bedienende, kostengünstige 2-Achsen Messmikroskope bis hin zu vollautomatischen 3-Achsen Messsystemen mit Video-Kantenerkennung (VED), umfangreichen Reportfunktionen und PC-Auswertung.



★ Ergonomischer Vorteil

Patentierte optische Technologie

Der Name "Vision Engineering" steht für innovative Entwicklung, exzellente optische Technologie und ergonomisch vorteilhafte Produkte. Die Produktpalette beinhaltet eine Reihe von Patenten der Dynascope™ Technologie (Strahlengang-Aufweitungs-Technologie). Die Aufweitung des Strahlengangs bietet als Ergebnis eine maximale axiale und radiale Kopffreiheit für den Anwender. Dies ist besonders vorteilhaft bei lang anhaltenden, präzisen und reproduzierbaren Aufgaben. Die Kombination von Mikroskopaufklärung, Bildqualität und patentierter Technologie resultiert in verbesserter Anwendergenauigkeit, Geschwindigkeit und Effizienz.



Ein Beispiel von Vision Engineering's patentierter Dynascope™ Bildprojektions-Technologie



Konventionelles Okularmikroskop

Excellence in ergonomi✓

Stereomikroskope - okularlos

Mantis Compact

Stereo-Betrachtungssystem

- Vergrößerung x2 - x8
- Geringe Ermüdung des Bedieners durch okularlose Optik
- Universalständer / Tischstativ
- Unvergleichbare 3D-Betrachtung



Mantis Elite

Stereo-Betrachtungssystem

- Vergrößerung x2 - x20
- Geringe Ermüdung des Bedieners durch okularlose Optik
- Universalständer / Tischstativ
- 2-fach Objektivwechsler
- Auch mit integrierter Digitalkamera erhältlich (Elite-Cam), sowie optionaler Bildaufnahme- & Vermessungssoftware "Vifox".



Elite-Cam mit integrierter USB2.0 Digicam.

Lynx

Stereo-Zoom Mikroskop

- Vergrößerung x3,5 - x120
- Okularlose Optik
- LED-Beleuchtung
- Tischstativ / Säulenstativ
- 34° Schrägblick-Optik
- Doku-Software, Digicam, etc.



Lynx mit Monitor und Doku-Software

Video-Inspektionsmikroskop

Viobetrachtung und Archivierung

- Digitale Bildaufnahme und Dokumentation in voller HD-Auflösung
- Variabler Bildausschnitt
- Zoom-Objektiv
- Vergrößerung x1 - x60



Messmikroskope/Messsysteme

Kestrel Elite / Swift Duo / Swift

Werkstatt-Messmikroskop / Optisches Video-/Messmikroskop

- Messbereich 150 x 100 mm
- Vergrößerung x10, x20*, x50, x100
- Optische 2-Achsen Messung oder
- Optische- und/oder Videomessung
- Werkstatt-Geometrierechner, Tablet- oder Mess-PC



Hawk - manuell

Manuelles Messmikroskop

- Messbereich bis 400 x 300 mm
- Vergrößerung x20* - x1000
- Optische 3-Achsen Messung
- Kompaktes Design
- Hohe Wiederholgenauigkeit



Hawk - VED

Optisches Messsystem mit PC-Auswertung oder PC-basierte Optische-/Video Messtation

- Messbereich bis 400 x 300 mm
- (VED/CNC-Version) 200 x 150 mm
- Vergrößerung x20* - x1000
- Umfangreiche Reportfunktionen
- Nachmessen von CAD-Konturen
- Für anspruchsvolle Messaufgaben
- Alle Vorzüge der Optischen und und Videomesstechnik



Falcon - VED/CNC

3-Achsen Video-Messsystem

- 2 Messtisch-Varianten
- Funktionelle Zoom-Optik bis x100
- Indexierte Blenden
- Motorische Z-Achse
- Video-Messrechner oder PC-Messsoftware



Auch als CNC-Version

* Die Vergrößerung x20 ist die Standardvergrößerung, alle weiteren optional.