Materialaufnahmebericht Technik Info
StrainScope Polarimeter Flex

VEBEG

Gerät 7 von 11 | Materialaufnahmebericht Technik 100164-StraintScope Flex.pdf

Menge/Anzahl	1
Bezeichnung	StrainScope Polarimeter Flex
Hersteller/Typ	ilis gmbh / StrainScope Polarimeter Flex
Fabr.-Nr., Baujahr	SN: SX-062 / 2024 Abmessungen: 400 mm x 400 mm x 600 mm
Technische Daten	Gewicht: ca. 38 kg Strom: 10-240 V (AC) / 50/60 Hz / max. 2 A
Funktionsbeschreibung/Einsatzmöglichkeit	Mit dem StrainScope können mechanische Spannungen in Echtzeit gemessen und visualisiert werden. Das StrainScope kann überall dort flexibel eingesetzt werden, wo bisher herkömmliche Polariskope und Polarimeter verwendet werden. Das StrainScope liefert objektive und reproduzierbare Messwerte und minimiert den Bediener-Einfluss. Das StrainScope Flex ist die ideale Lösung für wechselnde Messaufgaben oder die Realisierung von Speziallösungen, z.B. in der Entwicklung und Prozessautomation. Der Aufbau ist kompakt und modular. Alle wichtigen Komponenten wie Kamera, Objektiv und optische Filter sind direkt zugänglich. Das Wechseln des Objektivs oder die Verstellung des Arbeitsabstands ist schnell und ohne Werkzeug erledigt. Das StrainScope Flex kann sowohl mit linear als auch zirkular polarisierter Beleuchtung verwendet werden. Außerdem lassen sich die Kamera und die kompakte Lichtquelleneinheit trennen, z.B. zur einfachen Integration in vorhandene Prozesse.
Zustand beschreiben	sehr gut, keine bekannten Mängel
Techn. Dokumentation vorhanden	Betriebsanleitung
Bemerkungen z.B. gefährliche Stoffe, besondere Auflagen, ...	—
Funktionsprüfung	voll funktionsfähig
Vollständigkeit / Fehlteile / evtl. Zubehör	StrainScope Flex SP-FX StrainScope Archiv-Modul SP-AM StrainScope PC-System (24" Monitor) SP-SPC-FHD StrainScope Referenzstandard (AT/OT/PT/FX) StrainScope Flex Makro-Objektiv (0,1-0,8x) SP-FX-MZL-8X StrainScope Flex Drehtisch SP-FX-RT StrainScope Dokumentation (FX) SP-DOC-FX StrainScope Schutzhaube (FX) SP-PH-FX StrainScope Flex Aufbewahrungskoffer
Verladung z.B. Laderampe vorhanden, Verladehilfe	Standort - 2. Stock, geeigenter Fahrstuhl vorhanden, keine Transport-, Verpackungs- oder Verlademöglichkeit (keinerlei Hilsmittel vorhanden wie Hubwagen, Kartonagen, EURO-Palette, Laderampe usw.) Versand von kleineren Artikeln evtl. nach Rücksprache möglich
Hinweis z.B. alle Geräte mit Gebrauchsspuren, Demontage und / oder Abholung nur nach Vereinbarung, ...	Käufer muss sich selbst um Verpackung, Verladung, Abholung, Transport kümmern