

Flexibles Endoskop für schnelle Diagnosen

testo 319

Das Glasfaserendoskop testo 319 ermöglicht eine einfache Sichtprüfung an schwer zugänglichen Stellen.

Hochflexibel mit einem Biegeradius von nur 50 mm und einem Durchmesser von nur 6 mm, mit mittlerer Flexibilität oder hochversteift - mit den unterschiedlichen, aufschiebenden Ummantelungen werden die Einsatzmöglichkeiten außerordentlich vielfältig.

- Optik: 6.000 Pixel bei einem Sichtfeld von 50°
- Geringer Biegeradius (50 mm), kleiner Durchmesser (6 mm)
- Eigenstabilität durch Decarbonrohr
- Schwanenhalsummantelung für mittlere Flexibilität
- 3-Arm-Greifer: zum Greifen von kleinen Gegenständen (optional)



LED-Leuchte, kontrastreiche Darstellung



Prüfung im Klimakanal mit Schwanenhalsummantelung, mittlere Flexibilität

testo 319

Endoskop testo 319

Best.-Nr. 0632 3191

Set testo 319

Endoskop-Set, bestehend aus Endoskop testo 319, Schwanenhalsrohr, Magnet- und Spiegelauflauf, Tasche

Best.-Nr. 0563 3191

Technische Daten

Pixelanzahl:	6.000
Faseroptisches Beleuchtungssichtfeld:	50°
Winkel Sichtfeld:	45° +/- 5°
Min. Fokussentfernung:	15 mm (Schärfe)
Max. Fokussentfernung:	150 mm (Licht)

Berührungslose Temperaturmessung – mit Lasermarkierung

testo 830-T1

Das schnelle und universelle Infrarot-Thermometer mit 1-Punkt-Lasermessfleckmarkierung.

- 10:1 Optik
- Beleuchtetes Display
- Akustischer/optischer Alarm
- Emissionsgrad einstellbar 0,2 ... 1,0

testo 830-T1

Infrarot-Thermometer mit 1-Punkt-Lasermessfleckmarkierung, einstellbaren Grenzwerten und Alarmfunktion, inkl. Batterie

Best.-Nr. 0560 8301

testo 830-T2

Zusätzlich bietet das testo 830-T2 eine 2-Punkt-Lasermessfleckmarkierung und Anschlussmöglichkeit für einen externen Fühler zur Kontaktmessung.

- 12:1 Optik
- Emissionsgrad-Bestimmung mit externem TE-Fühler

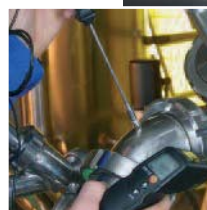
testo 830-T2

Infrarot-Thermometer mit 2-Punkt-Lasermessfleckmarkierung, einstellbaren Grenzwerten, Alarmfunktion und Anschluss von externen Fühlern, inkl. Batterie

Best.-Nr. 0560 8302



830-T2, 2-Punkt-Lasermessfleckmarkierung (realer Messpunkt)



830-T2, Anschlussmöglichkeit eines externen Fühlers



Temperatur-Schnelltest an technischen Anlagen

Technische Daten	Infrarotthermometer	Kontakt-Messung (Typ K)	
Messbereich	-30 ... +400 °C	-50 ... +500 °C	
Genauigkeit ±1 Digit	±1.5 °C o. 1.5 % v. Mw. (+0.1 ... +400 °C) ±2 °C o. ±2 % v. Mw. (-30 ... 0 °C)	±0.5 °C +0.5% v. Mw.	
Auflösung	0.5 °C	0.1 °C	
Betriebstemp.	-20 ... +50 °C	Batterietyp	9V-Blockbatterie
Lagertemp.	-40 ... +70 °C	Standzeit	15 h
Abmessung	190 x 75 x 38 mm	Gewicht	200 g

Bestelldaten Zubehör

Sehr reaktionsschneller Oberflächenfühler mit federndem Thermoelement-Band, auch für nicht plane Oberflächen, Messbereich kurz- bis +500°C, TE Typ K
Best.-Nr. 0602 0393

Lederschutzhülle zum Schutz des Messgerätes, inklusive Gürtelhalter
Best.-Nr. 0516 8302

Set testo 830-T2

Messgerät, reaktionsschneller Oberflächenfühler zur Kontaktmessung und Lederschutzhülle

Best.-Nr. 0563 8302