

Quick Image

Serie 361 - Quick Image

La Quick Image rappresenta un nuovo punto di riferimento tra gli strumenti ottici a 2D. L'ultima frontiera nelle misure con un solo click del mouse.

Le sue peculiari caratteristiche contribuiscono al costante miglioramento delle misurazioni effettuate.

- Grande profondità focale e ampio campo visivo.
- Doppio sistema ottico telecentrico.
- Telecamera CCD a colori.
- Luce anulare a LED.



QI-A2010C



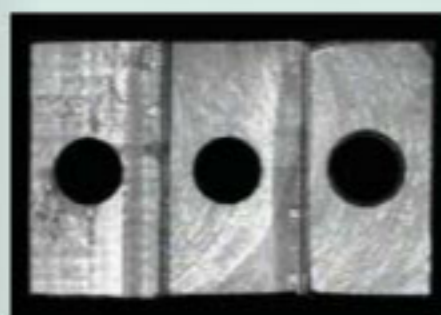
QI-B4020C

Specifiche

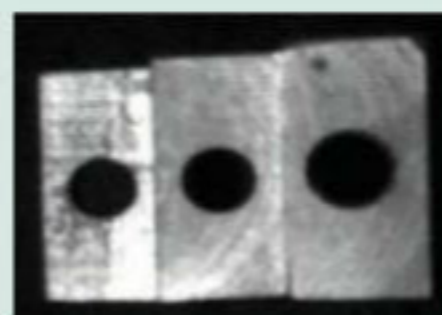
Modalità di misura	Modalità normale e ad alta risoluzione
Distanza di lavoro sistema ottico	90 mm
Profondità di fuoco sistema ottico	Modo alta risoluzione : ±0,6 mm (QI-A e B) Modo normale : ±11 mm ±11 mm (QI-A) ±1,8 mm (QI-B)
Accuratezza ⁽¹⁾	$U_{1(x,y)} = \pm(3,5+0,02L) \mu\text{m}$ L = Lunghezza di misura (mm) ⁽¹⁾ In accordo con il metodo di misura Mitutoyo
Ingrandimento sistema ottico	Modelli QI-A : 0,2X Modelli QI-B : 0,5X
Telecamera CCD	Telecamera CCD 3 Megapixel
Illuminazione	- Trasmessa - Riflessa - LED a 4 quadranti (RL)

Accessori opzionali

No.	Descrizione
937179T.	Interruttore a pedale
12AAJ088.	Interruttore a pedale rinforzato



Nitida immagine di un campione a gradini, ottenuta con un doppio obiettivo telecentrico



Distorsione della stessa immagine, con un obiettivo standard



Vedere depliant Quick Image

Modelli QI-A

Modello	QI-A1010C	QI-A2010C	QI-A2017C	QI-A3017C	QI-A4020C
No.	361-840A	361-841A	361-842A	361-843A	361-844A
Spotamento assi X,Y mm	100 x 100	200 x 100	200 x 170	300 x 170	400 x 200
Spostamento asse Z mm	100	100	100	100	100
Dimensioni vetro tavola mm	170 x 170	242 x 140	260 x 230	360 x 230	440 x 232
Carico max. kg	10	10	20	20	15
Massa kg	70	74	140	148	154

Modelli QI-B

Modello	QI-B1010C	QI-B2010C	QI-B2017C	QI-B3017C	QI-B4020C
No.	361-845A	361-846A	361-847A	361-848A	361-849A
Spotamento assi X,Y mm	100 x 100	200 x 100	200 x 170	300 x 170	400 x 200
Spostamento asse Z mm	100	100	100	100	100
Dimensioni vetro tavola mm	170 x 170	242 x 140	260 x 230	360 x 230	440 x 232
Carico max. kg	10	10	20	20	15
Massa kg	70	74	140	148	154



Campo visivo con QI-A ingrandimento 0.2X



Campo visivo con QI-B ingrandimento 0.5X