

**Rappresentante Esclusivo per l'Italia : G.R.A. srl - Via Tino Savi, 64 – 20099 Sesto San Giovanni – tel . 02 2247351
e mail info@grasrl.it sito web www.grasrl.it**



Video Sistema di Misura Opensys 150 G Con Software VideoCad Evo e /o M3



**Video Sistema di misura con Software di comparazione e misura VIDEOCAD EVO,
oppure Software M3 per misure rapide in serie oppure la combinazione di entrambi.**

Sistema di Visione e Misura Opensys 150 Granito

Base in Granito	MA	175
Tavola a croce	MA	145-15
Dimensioni tavola		150 x 70 mm
Righe ottiche		2 Heidenhain (2 assi X,Y)
Hardware	PC Intel Core i5 -4 GB Ram-Scheda Grafica con Direct X 11 e Open GL oppure « All in one PC » Touch Screen	
Monitor	24" 1920 x 1080 pixels (incorporato se All in One PC)	
Ottica Zoom	MA 705-Z2-014 con videocamera a colori	
Illuminazione di tipo anulare	A LED	
Vetrino di taratura	VR 103	

Software di misura e comparazione VideoCAD EVO

- Possibilità di comparare il pezzo in esame con un file .dxf.
- Grande precisione con gli ingrandimenti necessari alle esigenze specifiche della misura.
- Possibilità di ampliare il campo visivo grazie dal range della tavola a croce (fino a 300 mm).
- Risoluzione dello schermo 0.0001 mm..
- Ingrandimenti dell'ottica da 5x a 1200x.
- Zoom in continuità con fuoco automatico sul disegno e sull'immagine
- Digitalizzazione, visione e salvataggio della misure di comparazione..
- Massimo contrasto dell'illuminazione episcopica grazie alla sensibilità del sistema video.
- Accesso diretto alle funzioni principale con shortcuts da tastiera.
- Possibilità di creare un file .dxf direttamente dal pezzo in esame.
- Digitalizzazione delle coordinate della tavola a croce in riferimento al pezzo in esame..
- Salvataggio delle immagini con relative misure e comparazioni nei formati jpg / bmp / emf..

Software di Misura M3

- Trattamento intelligente dell'immagine in 2 D ed evidenza delle macro differenze sull'asse Z.
- Possibilità di visualizzare contemporaneamente vedute diverse del pezzo (globale, parziale, report etc)
- Funzioni di orientamento e livello programmabili a piacere.
- Misure rapide in automatico riferite ad un pezzo « campione ».
- Controllo rispetto alle tolleranze DIN/ISO.
- Sistema a coordinate multiple.
- Possibilità di ricavare un disegno parziale con relative quote del pezzo in esame.
- Funzione « export » di dati e disegni.
- Salvataggio delle immagini con o senza relative misure nel formato .bmp

Opzioni

Pedale: ACL-018508

