

VM

MACCHINE VISIONE

- Movimentazione manuale
- Software misura
- Misure singole e combinate
- Luce episcopica e diascopica



PC e banco opzionali

SPECIFICATION

Codice	VM2010	VM3020
Campo misura X - Y	200×100mm	300×200mm
Movimentazione	manuale	
Risoluzione	1µm	
Precisione	(3+L/200)µm L= lunghezza da misurare	
Ripetibilità	2µm	
Messa a fuoco	92mm	
Ingrandimento obiettivo	0.7X-4.5X	
Ingrandimento	30-220X	
Fotocamera digitale	1/3" 700TVL HD	
Illuminazione	diascopica a led con regolazione intensità	
	episcopica a led con regolazione intensità	
Dimensione	580×680×880mm	680×750×1000mm
Peso	160kg	220kg

MACCHINE VISIONE

VM

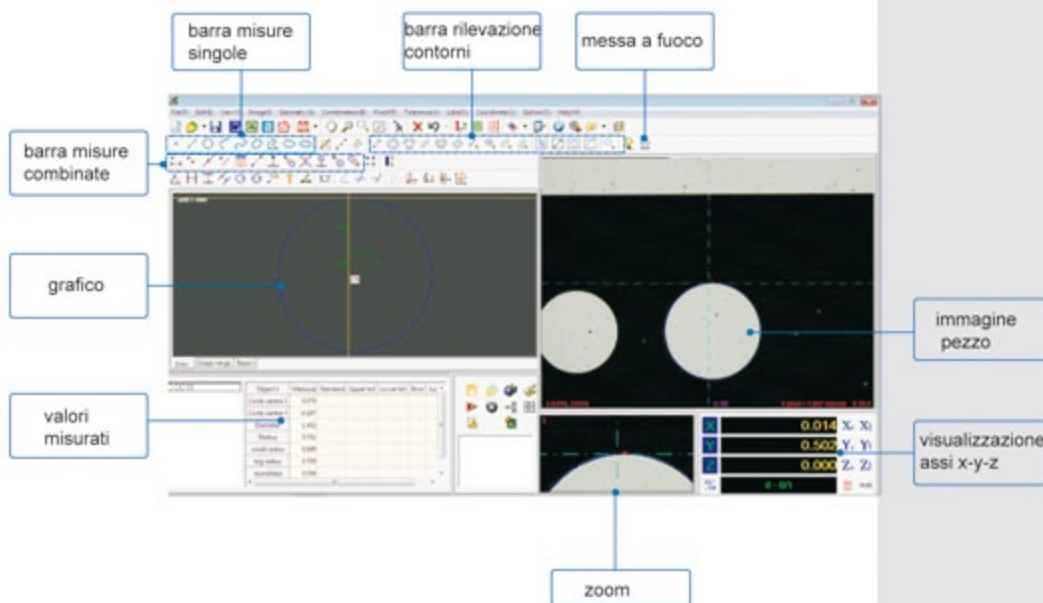
DOTAZIONE STANDARD

Strumento	1pz
Master calibrazione	1pz
Software con chiavetta USB	4pz
Scheda video	1pz

ACCESSORI OPZIONALI

PC	VM-PC
Banco di lavoro	VM-Table
Riga calibrazione	

SOFTWARE MISURA



▪ Misure singole

- misura coordinate del punto
- misura coordinate linea
- misura coordinate centro, raggio e area circonferenza
- misura lunghezza e diametro arco

▪ Misure combinate

- misura distanza tra due punti
- misura punto di mezzo di una linea
- misura distanza tra un punto e una linea
- trova tangente tra un punto e una circonferenza
- misura punto intersezione e angolo di due linee
- trova bisettrice di un angolo tra due linee

- Misura lati e area rettangolo
- Misura coordinate centro, lunghezza assi e area ellisse
- misura lunghezza e area poligono
- misura larghezza scanalatura
- misura distanza tra due linee
- misura distanza tra circonferenza e una linea
- trova punti intersezione tra circonferenza e linea
- trova punti intersezione tra due circonferenze
- misura distanza tra due circonferenze
- trova tangenti tra due circonferenze

