

MACCHINA DI MISURA OTTICA ORIZZONTALE

Serie

OPTOTRONIC **PLUS**

17.250,00 €

A PARTIRE DA

2 ANNI DI GARANZIA*

* solo stipulando contratto di manutenzione annuale

Il sistema **VP6000** è ormai una realtà consolidata della misurazione ottica 2D, ideale per componenti a sviluppo assiale, anche di grandi dimensioni. Disponibile in versione videoproiettore con elaboratore geometrico multifunzione o in esecuzione completa di software con evoluto sistema per l'analisi d'immagine. La macchina è realizzata con una robusta struttura metallica che integra la tavola di misura con movimentazione manuale degli assi, completa di righe ottiche, ed il montante verticale su cui è installato orizzontalmente il gruppo ottico Zoom. La visione, su monitor LCD 22" o superiore, è assicurata da un sistema con telecamera a colori completa di generatore di reticolli.

DATI TECNICI

Telecamera:	Full HD a colori
Zoom ottico:	0.7x ÷ 4.5x
Risoluzione:	0,5 µm
MPE:	(3 + L/150) µm - <i>L in mm</i>
Illuminazione episcopica:	multiring LED con controllo manuale
Illuminazione diascopica:	LED con controllo manuale
Dimensione tavola:	450 x 160 mm
Corsa utile tavola:	300 x 150 mm con spostamento rapido / micrometrico
Corsa di messa a fuoco:	150 mm meccanica, 12 mm ottica
Massimo peso pezzo:	30 Kg

SOFTWARE DI MISURA 3D "ARCS SI-101"

Programma metrologico basato su sistema Windows®.

Analisi automatica del profilo del pezzo.

Autoapprendimento ed esecuzione automatica dei programmi di controllo.

Possibilità di posizionare le quote direttamente sull'immagine. Individuazione immediata dei programmi pezzo.

Interfaccia con sistema CAD.



Codice	Descrizione	Movimentazione	Elaborazione dati	Listino	Offerta
9914012E	VP6000	Manuale	EL550	19.900,00 €	17.250,00 €
9914012A	VP6000*	Manuale	Software SI-101	22.900,00 €	19.950,00 €
1603999V	Banco di supporto			715,00 €	640,00 €

* PC Workstation inclusa