

CNC OPTİK ÖLÇÜM SİSTEMLERİ



prob ucu kalibrasyon küresi

prob (opsiyonel), şunları içerir
Ø2mm ve Ø3mm problar,
Ø25mm kalibrasyon küresi,
ölçüm hassasiyeti 10µm'dir



eş merkez aydınlatmalı lens (dahil)



programlanabilir bölünmüş dairesel aydınlatma (dahil)



ISD-V500N



bilgisayar dahildir

- Otomatik kenar yakalama, netleştirme, ölçme, kontür tarama, kalibrasyon vb,
- X,Y,Z eksenleri için Servo motor
- Büyük ebatlarda ölçüm için SPC işlevi

ÖZELLİKLER

Kod	ISD-V500N	ISD-V501N	ISD-V500HN	ISD-V501HN
Ölçüm aralıkları (X×Y×Z)	470×370×200mm	500×400×200mm	470×370×400mm	500×400×400mm
Tabla boyutu	786×636mm	846×696mm	786×636mm	846×696mm
Cam tabla boyutu	570×470mm			
X/Y/Z eksen çözünürlüğü	0,5µm			
X/Y eksen hassasiyeti	≤(2,5+L/200)µm (L mm cinsinden ölçüm uzunluğu)			
X/Y eksen tekrarlılığı	2µm			
Optik yakınlaştırma	0,7X~4,5X (yakınlaştırma)			
Çalışma mesafesi	92mm			
Görüntü alanı (çapraz uzunluk)	1,5~10,8mm			
Dijital yakınlaştırma	33,0X~208,6X (24" monitör ile)			
Kamera	giga-bit network kamera			
Aydınlatma	yüzey	eş merkezli ışık, programlanabilir dairesel ışıklandırma		
	kontur	ayarlanabilir LED ışık		
İş parçasının maks, yüksekliği	200mm		400mm	
İş parçasının maks, ağırlığı	30kg			
İşletim sistemi	Windows 7/10			
Hareket yöntemi	otomatik			
Güç kaynağı	220V, 50/60Hz			
Boyut (LxWxH)	1270×1200×1870mm	1405×1260×1870mm	1270×1200×2070mm	1405×1260×2070mm
Ağırlık	870kg	1000kg	900kg	1030kg

Devam ediyor

Önceki sayfanın devamı

STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1 adet
Program kilitli video kartı	1 adet
Yazılım diskli	1 adet
Eş merkezli ışıklı lensler	1 adet
Kontrolör	1 adet
Bilgisayar	1 adet
Cam kalibrasyon mastarı	1 adet
Lazer pozisyonlayıcı	1 adet
Sabitleme hamuru	1 adet
Toz koruyucu	1 adet

OPSİYONEL AKSESUAR

0,5X yardımcı objektif	ISD-V-OB05X çalışma mesafesi: 175mm büyütme: 16,5~104,3X (24" monitör ile)
2X yardımcı objektif	ISD-V-OB2X çalışma mesafesi: 36mm büyütme: 66~417,2X (24" monitör ile)
Prob seti	ISD-V-PROBE Ø2mm ve Ø3mm prob ucu, Ø25mm kalibrasyon küresi içerir
Ofis yazılımı	7313-OFFICE

YAZILIM (DAHİL)

- Detay için sayfa 747~749 bakınız

