

MODELIS		VX 3030	VX 3100D	VX 3100	VX 3200
Attēla sensors		5M CMOS			
Monitori	Uzbūvēts	10,4" LCD (XGA: 1024×768)			
	Ārējais	24" LCD (XGA: 1920×1080)			
Piemērojamie objektīvi		Objekta telecentriskais objektīvs	Dual Telecentriskie objektīvi		
Fona apgaismojums	Selektīvā apgaismojuma sistēma	Četrus segmentu apgaismojums (balta gaisma)			
	Caurspīdīga apgaismojuma sistēma	Telecentriskā apgaismojums (zaļā gaisma)			
Mērīšanas lauks		∅ 20 mm × L 120 mm	∅ 25 mm × L 125 mm	∅ 100 mm × L 200 mm	∅ 100 mm × L 200 mm
Dziļums laukā		3 mm		30 mm	
Darba attālums		110 mm	120 mm		
Atkārtotamība		±1 μm		±2 μm	
Precizitāte	Nav pārklājuma * 1	±2 μm		±5 μm	
	Ar pārklājumu * 2	±(4 + 0,02L) μm		±(7 + 0,02L) μm	
Programmatūra		VisionX			
Izšķirtspēja		0,1 μm			
Darbvirsma X un Y	X ass diapazons	100 mm (motorizēts)			100 mm (motorizēts)
	Y ass diapazons	-			100 mm (motorizēts)
	Slodzes ietilpība	2 kg			5 kg
Z ass diapazons		35 mm (motorizēts)			75 mm (motorizēts)
Izmēri (L x W x H)		(500 × 260 × 635) mm	(500 × 260 × 720) mm	(500 × 260 × 635) mm	(500 × 325 × 650) mm
Svars/kg		31 kg			38 kg
Ieejas spriegums		AC 220 V / 50 Hz			
Vides apstākļi		temperatūra 20°C ± 5°C, mitrums 30%-80%, vibrācija < 0,002 g, < 15 Hz			

Piezīme:

\* 1 Fokusa pozīcijā, apkārtējās vides temperatūra + 20 ° C ± 1,0 ° C

\* 2 Fokusa pozīcijā, apkārtējās vides temperatūra ir + 20 ° C ± 1,0 ° C, uz galda esošā slodze ir 1 kg vai mazāka; L - galda kustības diapazons (mm)