

# INFORMACE O NOVÉM PRODUKTU

## QUICK VISION TP SERIE

Multisensorový měřicí systém



### Vlastnosti

- › Vyšší výkon měřicího systému Quick Vision při použití dotykové sondy
- › Modely ELF, APEX, STREAM PLUS a HYPER
- › Možnost použití TP20 nebo TP200
- › Až 3 různé zaměnitelné sondy, při použití racku MCR20 (zvláštní příslušenství)



## Specifikace Quick Vision TP

Quick Vision TP ELF		202	
Měřicí rozsah (X x Y x Z)	použití jednoho snímače	250 x 200 x 200 mm	
	použití obou snímačů	184 x 200 x 200 mm	
Přesnost	Optika	E1 (X,Y)	(2 + 0,003 L) μm
		E1 (Z)	(3 + 0,005 L) μm
	TP	E1 (X, Y, Z)	(2,4 + 0,003 L) μm

Quick Vision TP APEX / STREAM PLUS		302	404	606
Měřicí rozsah (X x Y x Z)	použití jednoho snímače	300 x 200 x 200 mm	400 x 400 x 250 mm	600 x 650 x 250 mm
	použití obou snímačů	234 x 200 x 200 mm	334 x 400 x 250 mm	534 x 650 x 250 mm
Přesnost	Optika	E1 (X,Y)	(1,5 + 0,003 L) μm	
		E1 (Z)	(1,5 + 0,004 L) μm	
		E2 (XY)	(2 + 0,004 L) μm	
	TP	E1 (X, Y, Z)	(1,8 + 0,003 L) μm	

Quick Vision TP HYPER		302	404	606
Měřicí rozsah (X x Y x Z)	použití jednoho snímače	300 x 200 x 200 mm	400 x 400 x 250 mm	600 x 650 x 250 mm
	použití obou snímačů	234 x 200 x 200 mm	334 x 400 x 250 mm	534 x 650 x 250 mm
Přesnost	Optika	E1 (X,Y)	(0,8 + 0,002 L) μm	
		E1 (Z)	(1,5 + 0,002 L) μm	
		E2 (XY)	(1,4 + 0,003 L) μm	
	TP	E1 (X, Y, Z)	(1,7 + 0,003 L) μm	

Poznámka: Přesnost měření (TP), rychlost měření: 3 mm/s, přístupová vzdálenost: více než 3 mm, při použití dotykové sondy: TP200 nebo TP20, při použití doteku: PS12R (ø 4, L10)

Přesnost měření (Optika) pomocí Mitutoyo kontrolní metody, pomocí objektivu (QV-HR2.5X nebo QV-SL2.5X) + 1X trubka objektivu.

"L": Délka (v mm)

**UPOZORNĚNÍ:** Výrobky této série jsou vybaveny bezpečnostním systémem pro rozlišení případných otfesů měřicího systému, které by moholy ovlivnit jeho funkci. Spuštění systému vede s časovým zpožděním k odstavení přístroje mimo provoz. Funkci přístroje lze bez výpadků zajistit včasným uvolněním bezpečnostního systému servisními pracovníky Mitutoyo.

Souřadnicové měřicí stroje	=====
Systémy zpracování obrazu	=====
Přístroje na měření tvaru	=====
Optické měřicí přístroje	=====
Senzory - snímací systémy	=====
Testovací přístroje a seismometry	=====
Linear Scale	=====
Ruční měřidla a systémy přenosu dat	=====

Mitutoyo Česko s.r.o.  
Dubská 1626  
415 01 Teplice  
Tel: +420 417 579 866  
Fax: +420 417 579 867  
info@mitutoyo.cz  
www.mitutoyo.cz

**Poznámka:** Všechny informace o našich výrobcích v tomto tištěném materiálu, společně s vyobrazeními, nákresey, provedením a specifikací měřidel, jakož i další technické informace, jsou předkládány jako průměrné hodnoty. V tomto ohledu si vyhrazujeme právo na změnu v konstrukci, technické specifikaci, včetně hmotnosti a rozměrů. Naše specifické standardy, stejně jako technické regulace, popisy a ilustrace produktů jsou platné ke dni tisku tohoto dokumentu. Dále jsme ještě vázání našimi všeobecnými obchodními podmínkami, platnými a revidovanými v době prodeje. Pouze nabídka, kterou Vám přímo vytvoříme, je platná. Právo na změny a možnosti výskytu chyb jsou vyhrazeny.

**Mitutoyo**