

Měřicí projektory PV-5110

PV-5110

- Tyto měřicí projektory jsou robustní stojanové měřicí přístroje se svislým optickým systémem.
- Velká otočná matnice s digitálním odečítáním zaručuje dobré možnosti pozorování a snadné měření.



304-919-12

Counter je dodáván jako volitelné příslušenství



Zobrazovací jednotka KA



QM-Data 200



OPTOEYE 200

Obj. č.	Model	Stůl XY [mm]	Měřicí metoda	Rychloposuvový mechanismus	Největší rozměry stolu v ose XY [mm]	Účinná plocha stolu v ose XY [mm]	Obj. č. skla stolu	Funkce vychýlení	Max. zatížení stolu [kg]	Hmotnost [kg]
304-919-12	PV-5110	200 x 100	Lineární pravítko	Osy X a Y	380 x 250	266 x 170	382762	±3°	5	210

Technické parametry

Promítnutý obraz	Převrácený
Promítací matnice	Využitelný průměr: 508 mm Materiál matnice: Jemně broušené sklo Otočení matnice: ±360°, jemný posuv a svorka Úhel zobrazení: Digitální counter (LED) Rozlišení: 1' nebo 0,01° (přepínatelné) Rozsah: ±370° Přepínatelný ABS/INC mód, nastavení nuly Vztažné čáry: Nitkový kříž
Promítací objektiv	10X (172-402) Volitelné: 5X, 20X, 50X, 100X
Přesnost zvětšení	Procházející osvětlení: ±0,1% nebo lepší Dopadající osvětlení: ±0,15% nebo lepší
Procházející osvětlení	Světelný zdroj: Halogenová žárovka (24V, 150W) Optický systém: Telecentrický zoom Funkce: 2-stupňový (vysoký/nízký) přepínač jasu, filtr pohlcující teplo, chladič ventilátor
Osvětlení dopadajícím světlem	Zdroj světla: Halogenová žárovka (24V, 150W) Optický systém: Vertikální osvětlení Funkce: Nastavitelný chladič objektivu, šikmé osvětlení (pro 5X, 10X a 20X), teplo pohlcující filtr, chladič ventilátor
Zaostřování	Manuální
Rozlišení	0,001 mm
Napájení	220 - 240V AC, 50/60Hz
Hmotnost	210 kg

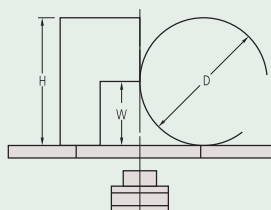
Standardní příslušenství

Obj. č.	Popis
512305	Halog. žárovka pro měřicí projektor, 24V/150W
382762	Sklo stolu, 280 x 180 mm, pro projektor

Měřicí projektory PV-5110

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
172-198	Otočný stůl, 100mm s jemným nastavěním pro TM-1005B
172-161	Kontrolní nástroj, Odečtací pravítko 300 mm/0,5 mm
172-116	Kontrolní nástroj, Standardní pravítko 50 mm/0,1 mm
172-330	Kontrolní nástroj, Standardní pravítko 80 mm/0,1 mm
172-329	Kontrolní nástroj, Odečtací pravítko 600 mm/0,5 mm
011534	Speciální čistič na optiku
264-161-13	QM-DATA200 (typ na rameno), 2D jedn. zprac. dat bez napájecího kabelu
172-160-2	Zelený filtr
172-319	Plátěné zastřešení
12AAY427	Stojan pro digitální counter, pro projektor PV-5110
174-183D	Counter KA-212 pro lineární pravítka
12AAE672	Upevnění, Držák B senzoru Optoeye-200, 500-600 mm
172-604	Výkyvná středící podpěra, Upínací materiál
172-378	Prizma, Horizontální prizma se svěrkou
176-107	Upínací materiál, Nastavitelná upínka
63AAA597	ASUS AiO PC pro M2 software, Intel Celeron N4500/8GB/256GB SSD/W11Pro/15.6" dotyková obrazovka
63AAA462	M2-2D softw. a hardware pro PV-5110, vč. hranového senzoru a držáku pro tablet



D : Max. šířka měřeného dílu
W: Pracovní vzdálenost
H : Max. průměr měřeného dílu

	Magnification				
	5X	10X	20X	50X	100X
View field	ø101.6	ø50.8	ø25.4	ø10.16	ø5.08
H	125	181	206	87	87
W	60 (27)	60	60	32.4	22.5
D	120	120	120	64.8	45

() : Při použití dopadajícího osvětlení



172-319



Prospekt měřících projektorů je k dostání na vyžádání.

