

Páčkové úchylkoměry vodorovného provedení - 0,01 mm

Série 513

Číselníkové úchylkoměry (páčkové provedení), které nabízí následující výhody:

- Extrémně zvýšená odolnost, citlivost a viditelnost.
- Neoslňující čistá krystalová plocha umožňuje snadné čtení dělení stupnice.
- O-kroužek těsnění na vnějším prstenci poskytuje snadné otáčení a zaručuje vysokou odolnost vůči prachu a vodě pronikající do číselníku.
- Délka doteku je vyznačena na ciferníku.
- Vícevrstvý krystalický povlak chrání povrch před poškrábáním.

Technické parametry

Měřicí dotek Závit M 1,7 x 0,35 mm

Volitelné příslušenství je uvedeno na konci kapitoly páčkových úchylkoměrů.

Standardní příslušenství

Obj. č.	Popis
900321	Svorka na upínání, pro Ø4/8mm, s rybovým vedením
900209	Držák pro svorku na upínání, 9x9mm, délka 100mm

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
21AAB363	Ukazatele mezi (zelené), 2ks, Číselníkové úchylkoměry série 1, páčkové úchylkoměry

Set Configuration: Metric

Full set

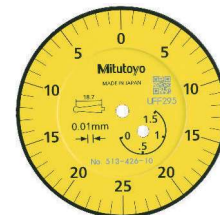
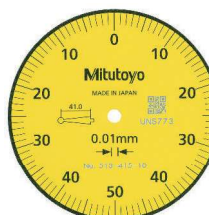
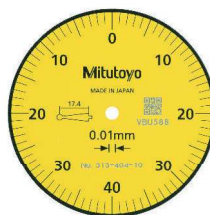
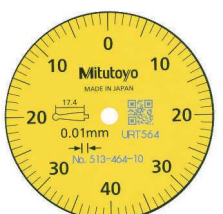
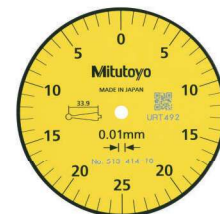
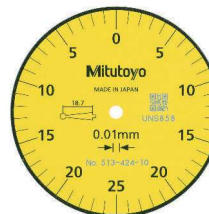
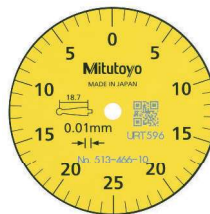
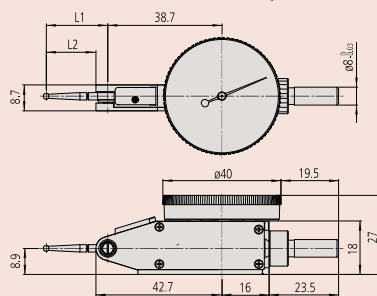
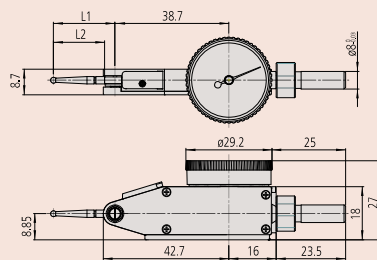
Swivel clamp (900321, for Ø4 mm, Ø8 mm, dovetail) Metric holding bar (L: 100 mm)

Stylus, Ø1 mm carbide point Stylus, Ø3 mm carbide point Stem, Ø4 mm

Basic set

Indicator Stylus, Ø2 mm contact point (carbide)

Knurled clamp ring Stem, Ø8 mm



513-404-10E, 513-404-10T, 513-414-10E, 513-414-10T, 513-415-10E, 513-415-10T, 513-424-10E, 513-424-10T, 513-426-10E, 513-474-10E, 513-477-10E, 513-478-10E

Páčkové úchylkoměry vodorovného provedení - 0,01 mm

Metrické Základní sada

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Číselníkové odečítání	Děl. stup. [mm]	MPE všech 10 otáček stupnice [μm]	Libovolná 1/2 otáčky [μm]	Libovolná 1 otáčka [μm]	MPE rozsah měření [μm]	Chyba hystereze měření [μm]	R MPE Opakovatelnost [μm]
513-466-10E	0,5	0-25-0	0,01	5			5	3	3
513-424-10E	0,5	0-25-0	0,01	5			5	3	3
513-414-10E	0,5	0-25-0	0,01	5			10	4	3
513-464-10E	0,8	0-40-0	0,01	5	6		8	3	3
513-404-10E	0,8	0-40-0	0,01	5	6		8	3	3
513-415-10E	1	0-50-0	0,01	5	8		1	4	3
513-426-10E	1,5	0-25-0	0,01	5		10	16	4	3

Obj. č.	Měř. síla [N]	Dotek ø 2 mm, tvrdokov, obj.č.	Hmot. [g]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
513-466-10E	0,01-0,3	137557	41	22,2	18,7	
513-424-10E	0,01-0,3	137557	45	22,2	18,7	27
513-414-10E	0,01-0,2	131324	45	37,4	33,9	27
513-464-10E	0,01-0,3	103006	41	20,9	17,4	
513-404-10E	0,01-0,3	103006	45	20,9	17,4	27
513-415-10E	0,01-0,2	136013	45	44,5	41	27
513-426-10E	0,01-0,4	137557	45	22,2	18,7	28

Metrické Základní sada - rubínový dotek

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Číselníkové odečítání	Děl. stup. [mm]	MPE všech 10 otáček stupnice [μm]	Libovolná 1/2 otáčky [μm]	MPE rozsah měření [μm]	Chyba hystereze měření [μm]	R MPE Opakovatelnost [μm]	Měř. síla [N]
513-478-10E	0,5	0-25-0	0,01	5		5	3	3	0,01-0,3
513-474-10E	0,8	0-40-0	0,01	5	6	8	3	3	0,01-0,3
513-477-10E	1	0-50-0	0,01	5	8	10	4	3	0,01-0,3

Obj. č.	Rubínový dotek ø2 mm, obj. č.	Hmot. [g]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
513-478-10E	21CZA210	45	22,2	18,7	27
513-474-10E	21CZA201	45	20,9	17,4	27
513-477-10E	21CZA211	45	44,5	41	27

Metrické Úplná sada

Obj. č.	Roz. měř. [mm]	Číselníkové odečítání	Děl. stup. [mm]	MPE všech 10 otáček stupnice [μm]	Libovolná 1/2 otáčky [μm]	MPE rozsah měření [μm]	Chyba hystereze měření [μm]	R MPE Opakovatelnost [μm]	Měř. síla [N]
513-424-10T	0,5	0-25-0	0,01	5		5	3	3	0,01-0,3
513-414-10T	0,5	0-25-0	0,01	5		10	4	3	0,01-0,2
513-404-10T	0,8	0-40-0	0,01	5	6	8	3	3	0,01-0,3
513-415-10T	1	0-50-0	0,01	5	8	8	4	3	0,01-0,2

Obj. č.	Dotek ø 2 mm, tvrdokov, obj.č.	Hmot. [g]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
513-424-10T	137557	45	22,2	18,7	27
513-414-10T	131324	45	37,4	33,9	27
513-404-10T	103006	45	20,9	17,4	27
513-415-10T	136013	45	44,5	41	27