

Metrik Salgı Komparatörü Yatay Tip - 0,01 mm

Seri 513

Salgı komparatörleri ulaşılması zor yüzeylere kolay ulaşma imkanı sağlar.

- Geleneksel salgı saatlerinin ulaşamadığı yüzeylere ulaşma imkanı.
- Kavramasız yapısı sayesinde, otomatik ölçüm yönünü değiştirebilme,
- Tek parça çerçevesi ve sağlam bağlantıları sayesinde suya ve toza karşı yüksek direnç gösterir.
- Çizilmelere dayanıklı yüzey
- Kolay sıfırlama için döner skala
- Düzgün, doğru hareket ve hızlı ölçüm , rulmanlarda , hassas dişlilerde kullanılabilir.



513-466-10E



513-424-10E



513-414-10E



513-464-10E



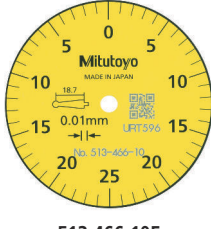
513-404-10E



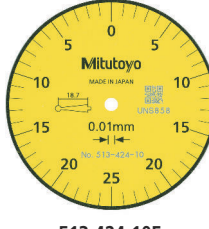
513-415-10E



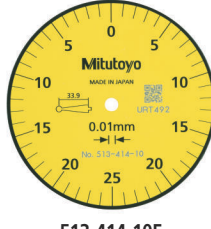
513-426-10E



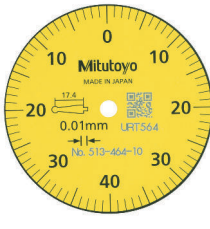
513-466-10E



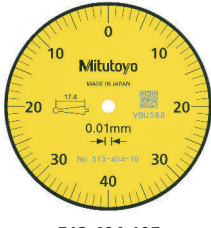
513-424-10E



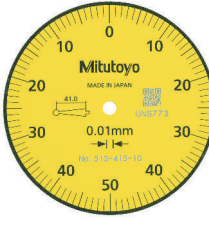
513-414-10E



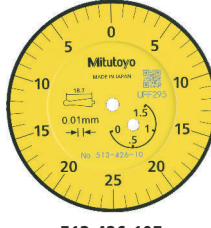
513-464-10E



513-404-10E



513-415-10E



513-426-10E

Özellikler

Temas noktası

Vida Dişi M 1,7 x 0,35

Opsiyonel aksesuarlar için, salgı komparatörleri bölümünü sonuna bakınız.

Standart aksesuarlar

No.	Açıklama
900321	Ø 4/ Ø 8 mm kırılma kuyruğu, ve burç için dönel kelepçe
900209	Tutma çubuğu 100 mm, 9x9mm, 100mm uzunluk

Opsiyonel aksesuarlar

No.	Açıklama
21AAB363	Komparatör saati limitleyicisi, 2 ad., mekanik komparatör saatleri için, kadrana takılır.

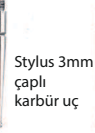
Set konfigürasyonu: Metrik

Komple set

Universal şaft yataklı (900321, Ø4 mm, Ø8mm)



Stylus 1mm çaplı karbür uç



Stylus 3mm çaplı karbür uç



Bağlama şaftı Ø 4 mm



Basic set



Komparatör



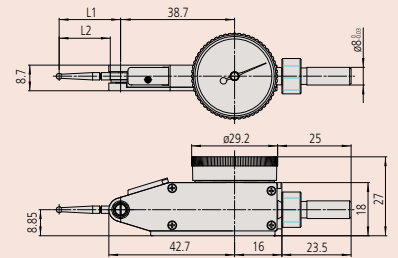
Stylus 2mm çaplı karbür uç



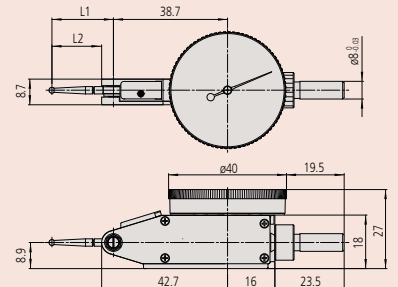
Tırtıllı tutma halkası



Bağlama şaftı



513-466-10E, 513-464-10E



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

Metrik Salgı Komparatörü Yatay Tip - 0,01 mm

Metrik

Temel set

No.	Ölçüm aralığı [mm]	Okuma hassasiyeti	Okuma hassasiyeti [mm]	10 skala bölüntülü [uM]	Her 1/2 turda [µm]	Her 1 turda [µm]	ölçüm aralığı [µm]	Histerezis hatası [µm]	Tekrarlanabilirlik [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

No.	Ölçüm kuvveti (N) [N]	Karbür uç tip ø2 mm No.	Ağırlık [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	26,8
513-414-10E	0,01-0,2	131324	45	37,4	33,9	0
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	26,8
513-415-10E	0,01-0,2	136013	45	44,5	41	0
513-426-10E	0,01-0,4	137557	45	22,2	18,7	27,5

Metrik

Temel set - Yakut temas noktası

No.	Ölçüm aralığı [mm]	Okuma hassasiyeti	Okuma hassasiyeti [mm]	10 skala bölüntülü [uM]	Her 1/2 turda [µm]	ölçüm aralığı [µm]	Histerezis hatası [µm]	Tekrarlanabilirlik [µm]	Ölçüm kuvveti (N) [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

No.	Yakut uç ø2 mm No.	Ağırlık [g]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
513-478-10E	21CZA210	45	22,2	18,7	0
513-474-10E	21CZA201	45	20,9	17,4	26,8
513-477-10E	21CZA211	45	44,5	41	0

Metrik

Tam set

No.	Ölçüm aralığı [mm]	Okuma hassasiyeti	Okuma hassasiyeti [mm]	10 skala bölüntülü [uM]	Her 1/2 turda [µm]	ölçüm aralığı [µm]	Histerezis hatası [µm]	Tekrarlanabilirlik [µm]	Ölçüm kuvveti (N) [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

No.	Karbür uç tip ø2 mm No.	Ağırlık [g]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
513-424-10T	137557	45	22,2	18,7	26,8
513-414-10T	131324	45	37,4	33,9	0
513-404-10T	103006	45	20,9	17,4	26,8
513-415-10T	136013	45	44,5	41	0