

# Dijital İç Çap Komparatörü

## Seri 209

- Dijital Kumpas Ölçer, ulaşılması zor yerlerde ölçüm yapılmasını sağlar
- Suya ve toza karşı mükemmel dayanıklılık IP67 seviyesi



**IP67**



209-945

Ölçüm kontakları: karbür bilye Ø 0,6 mm

| No.     | Ölçüm aralığı [mm] | Tip     | Hata Sınırı | koruma | Ölçüm kuvveti (N) [N] | Ağırlık [g] | A [mm] | B [mm] | L [mm] |
|---------|--------------------|---------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|--------|
| 209-935 | 5 - 15             | Figür 4 | 0,015mm     | IP67   | 0,8-1,2               | 260         | 2,3    | 0,8    | 35     |

Ölçüm kontakları: karbür bilye Ø 1,3 mm

| No.     | Ölçüm aralığı [mm] | Tip     | Hata Sınırı | koruma | Ölçüm kuvveti (N) [N] | Ağırlık [g] | A [mm] | B [mm] | L [mm] |
|---------|--------------------|---------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|--------|
| 209-944 | 13 - 43            | Figür 4 | 0,04mm      | IP67   | 1,2-1,7               | 360         | 5,7    | 1,5    | 127    |

Ölçüm kontakları: karbür bilye Ø 1,5 mm

| No.     | Ölçüm aralığı [mm] | Tip      | Hata Sınırı | koruma | Ölçüm kuvveti (N) [N] | Ağırlık [g] | A [mm] | B [mm] | L [mm] |
|---------|--------------------|----------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|--------|
| 209-945 | 15 - 65            | İncir. 2 | 0,05mm      | IP67   | 1-1,8                 | 415         | 5,5    | 1,9    | 188    |
| 209-946 | 30 - 60            | Şek. 3   | 0,04mm      | IP67   | 1,2-1,7               | 370         | 6,2    | 1,8    | 132    |

Ölçüm kontakları: karbür bilye Ø 1 mm

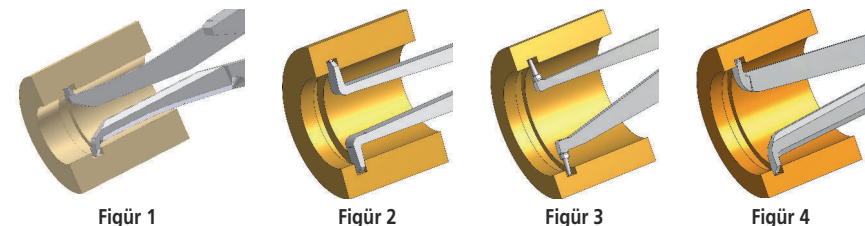
| No.     | Ölçüm aralığı [mm] | Tip      | Hata Sınırı | koruma | Ölçüm kuvveti (N) [N] | Ağırlık [g] | A [mm] | B [mm] | L [mm] |
|---------|--------------------|----------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|--------|
| 209-936 | 10 - 30            | Figür 4  | 0,03mm      | IP67   | 1,1-1,6               | 270         | 5,2    | 1,2    | 85     |
| 209-937 | 20 - 40            | İncir. 2 | 0,03mm      | IP67   | 1,1-1,6               | 270         | 7      | 1,2    | 85     |
| 209-938 | 30 - 50            | İncir. 2 | 0,03mm      | IP67   | 1,1-1,6               | 275         | 7      | 1,2    | 85     |
| 209-939 | 40 - 60            | Şek. 3   | 0,03mm      | IP67   | 1,1-1,6               | 285         | 8,3    | 1,2    | 85     |
| 209-940 | 50 - 70            | Şek. 3   | 0,03mm      | IP67   | 1,1-1,6               | 285         | 8,3    | 1,2    | 85     |
| 209-941 | 60 - 80            | Şek. 3   | 0,03mm      | IP67   | 1,1-1,6               | 290         | 8,3    | 1,2    | 85     |
| 209-942 | 70 - 90            | Şek. 3   | 0,03mm      | IP67   | 1,1-1,6               | 290         | 8,3    | 1,2    | 85     |

Ölçüm kontakları: karbür bilye Ø 2 mm

| No.     | Ölçüm aralığı [mm] | Tip    | Hata Sınırı | koruma | Ölçüm kuvveti (N) [N] | Ağırlık [g] | A [mm] | B [mm] | L [mm] |
|---------|--------------------|--------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|--------|
| 209-947 | 50 - 80            | Şek. 3 | 0,04mm      | IP67   | 1,2-1,7               | 370         | 8,3    | 2,4    | 132    |
| 209-948 | 70 - 100           | Şek. 3 | 0,04mm      | IP67   | 1,2-1,7               | 375         | 8,3    | 2,4    | 132    |
| 209-949 | 90 - 120           | Şek. 3 | 0,04mm      | IP67   | 1,2-1,7               | 380         | 8,3    | 2,4    | 132    |
| 209-950 | 40 - 90            | Şek. 3 | 0,05 mm     | IP67   | 1-1,8                 | 420         | 8,3    | 2,4    | 192    |

Ölçüm kontakları: karbür eğim (R = 0,1 mm)

| No.     | Ölçüm aralığı [mm] | Tip     | Hata Sınırı | koruma | Ölçüm kuvveti (N) [N] | Ağırlık [g] | A [mm] | B [mm] | L [mm] |
|---------|--------------------|---------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|--------|
| 209-934 | 2,5 - 12,5         | Figür 1 | 0,03mm      | IP67   | 0,8-1,2               | 245         | 0,7    | 0,4    | 12     |



Figür 1

Figür 2

Figür 3

Figür 4

| Fonksiyonlar                 | Seri 209 |
|------------------------------|----------|
| 1/5/10 dk. otomatik kapanma  | ●        |
| OFFSET                       | ●        |
| Analog ölçüm ekranı          | ●        |
| Mm / inç dönüştürme          | ●        |
| Dondurma fonksiyonu          | ●        |
| SET butonu                   | ●        |
| Veri tutma butonu            | ●        |
| DATA-Logger(100 değer)       | ●        |
| ABS/INC seçilebilir          | ●        |
| Maks. okuma                  | ●        |
| Min okuma                    | ●        |
| Tolerans LED (yeşil/kırmızı) | ●        |
| Tolerans girişi ve izleme    | ●        |

## Özellikler

|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Dijital adım | 0,001 / 0,002 / 0,005 / 0,01 / 0,02 / 0,05 mm |
| Güç kaynağı  | 2 pil AAA                                     |

## Opsiyonel aksesuarlar

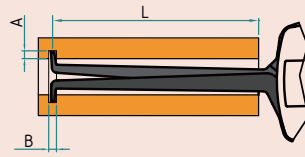
| No.       | Açıklama                                                   |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| 011551    | Digimatic Veri Transfer Ünite Adaptörü, .                  |
| 937387    | dijimatic kablo, 1 m                                       |
| 965013    | Digimatic kablo, 2 m, 2m                                   |
| 06AFM380E | USB giriş kablosu, 2 m                                     |
| 02AZD880G | U-WAVE-T, Sesli İkaz Tipi, Kablosuz Verici                 |
| 02AZD730G | U-WAVE-T, IP67 Tipi, Kablosuz Verici                       |
| 02AZD790E | U-Wave Bağlantı kablosu, .                                 |
| 63AAA438  | Dijital Kumpas Ölçer Tutucusu, 209-930'dan 209-958'e kadar |

## Sarf malzeme yedekleri

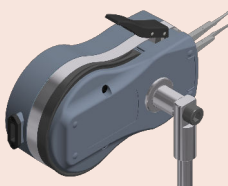
| No.      | Açıklama           |
|----------|--------------------|
| 011511-1 | Pil LR03 (AAA), 4x |



209-935



L=Temas kollarının iş parçası üzerindeki maksimum erişimi  
A=Maksimum kanal derinliği  
B=Minimum kanal genişliği



63AAA438