

## UZUNLUK KALİBRATÖRLERİ (MOTORİZE/MANUEL)

INSIZE PLUS

DİKKAT: ÇALIŞMA SICAKLIĞI 10-35°C,  
SICAKLIK DEĞİŞİMİ ≤1°C/h

26

DEĞİŞTİRİLEBİLİR HALKA  
VE BLOK MASTERLAR

ATÖLYELERDE  
KULLANILABİLİR

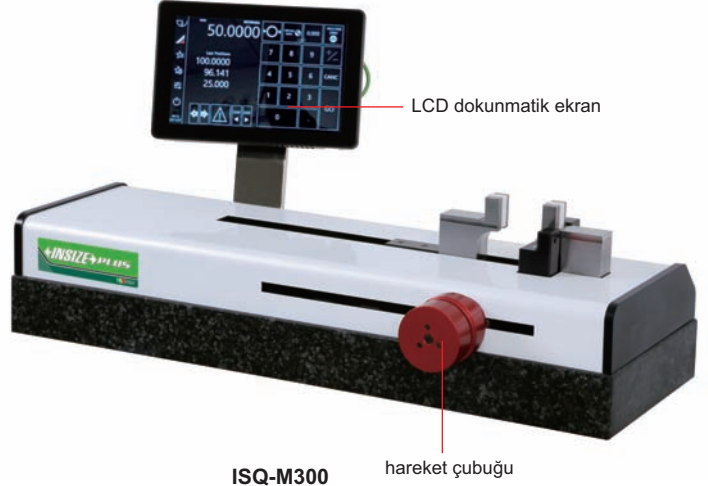


VIDEO

DİKKAT: ADAPTÖRLER  
GEREKLİDİR

KALİBRASYON  
SERTİFİKASI

- Çeşitli ölçüm aletlerini ayarlamak ve kalibre etmek için kullanılır, delik masterları, çok işlevli kumpaslar, iç/dış komparatörler, üç noktalı iç çap mikrometreleri, boru tipi iç çap mikrometreleri, kumpaslar, mikrometreler, vb. gibi aletlere uygundur
- İş parçalarını ölçebilmek için manuel modda kullanılabilir
- 100 adede kadar kayıt tutabilir (OD+ID)
- Herhangi bir pozisyonu önceden ayarlayabilir ve kaydedebilir
- Adım mesafesini ayarlayabilir ve sürekli hareket edebilir
- Dahili çelik şerit ızgara cetveli çelik iş parçası gibi sıcaklık genleşme kat sayısına sahiptir bu nedenle uzunluk ön ayarlayıcıları atölyelerde kullanılabilir
- Üst bilgisayar ve MES sistemi Modbus protokolü üzerinden bağlanır



ISQ-M300

hareket çubuğu

### ÖZELLİKLER

| Kod               |             | ISQ-M300  | ISQ-M600  | ISQ-M1000 | ISQ-M1500  | ISQ-M2000  | ISQ-M3000  |
|-------------------|-------------|---|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| Aralığı           | çap aralığı | 0,1~260mm   | 0,1~560mm | 0,1~960mm | 0,1~1450mm | 0,1~1950mm | 0,1~2950mm |
|                   | dış çap     | 40~300mm  | 40~600mm  | 40~1000mm | 40~1490mm  | 40~1990mm  | 40~2990mm  |
| Çözünürlük        |             | 0,5µm   |           |           |            |            |            |
| Hassasiyet        |             | (1,5+L/500)µm, (L mm cinsinden ölçüm uzunluğudur) |           |           |            |            |            |
| Tekrarlılık       |             | 0,8µm   |           |           |            |            |            |
| Sıfırlama yöntemi |             | motorize, manuel                                  |           |           |            |            |            |
| Arayüz            |             | ETHERNET, USB                                     |           |           |            |            |            |
| Çevre gereksinimi |             | sıcaklık: 10~35°C, sıcaklık değişimi: ≤1°C/h      |           |           |            |            |            |
| Güç               |             | 100~240V  |           |           |            |            |            |
| Ağırlık           |             | 80kg  | 140kg     | 360kg     | 450kg      | 650kg      | 1500kg     |

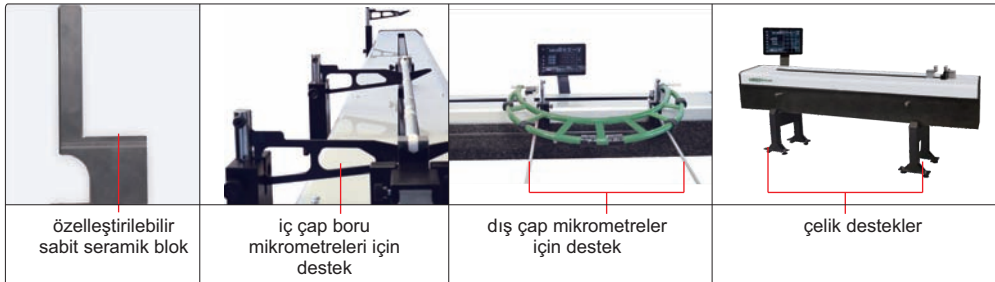
### OPSİYONEL AKSESUARLAR

Adaptör belirli ölçüm araçlarına dayalı olarak seçilmesi gerekir

farklı ölçüm araçlarına göre adaptör seçilmelidir



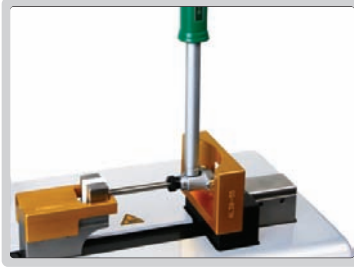
diğer opsiyonel aksesuarlar



Devam ediyor

Önceki sayfanın devamı

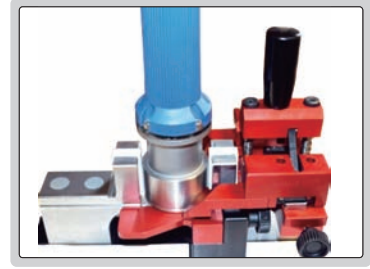
uygulama



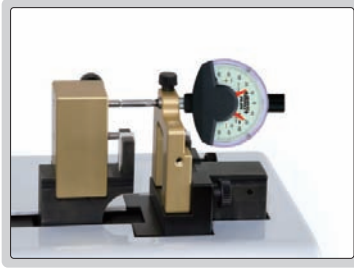
silindirik komparatörde  
sıfır ayarı ve kalibrasyon



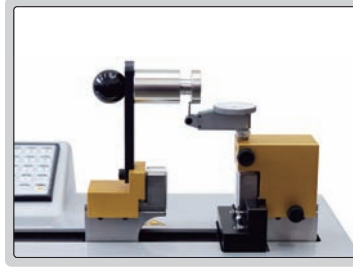
ayırık uyçlu silindirik  
komparatörleri için sıfırlama ve  
kalibrasyon



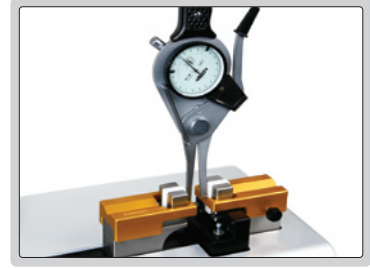
masterlar için sıfırlama ve  
kalibrasyon



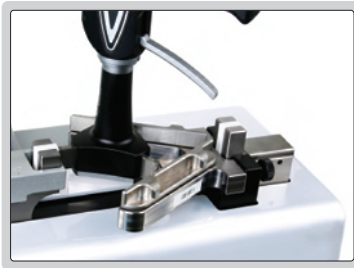
komparatör saatleri için kalibrasyon



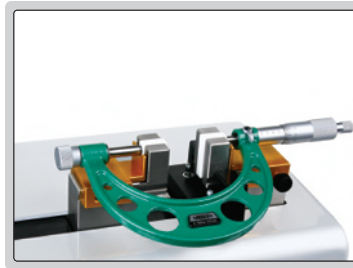
salgı saatleri için kalibrasyon



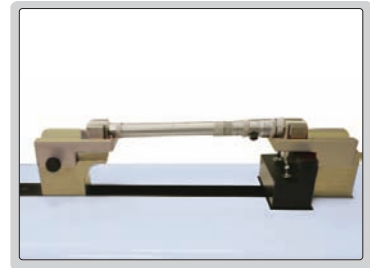
iç ve dış kalınlık  
komparatörleri için kalibrasyon



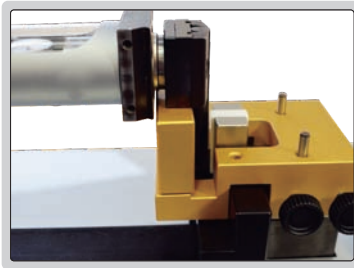
üç ayaklı iç çap  
mikrometreleri için sıfır ayarı  
ve kalibrasyon



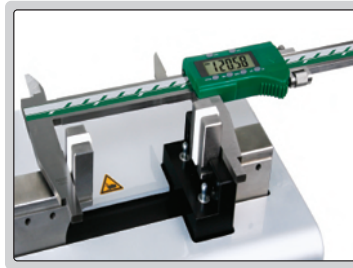
mikrometreler için  
sıfır ayarı ve kalibrasyon



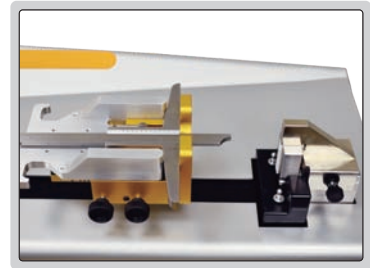
boru tip iç çap mikrometrelerinde  
sıfır ayarı ve kalibrasyon



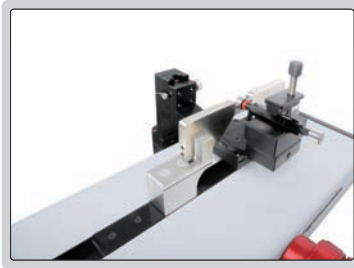
karşılaştırma  
komparatörleri için  
sıfırlama ve kalibrasyon



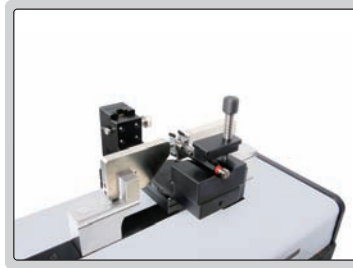
kumpaslarda  
sıfır ayarı ve kalibrasyon



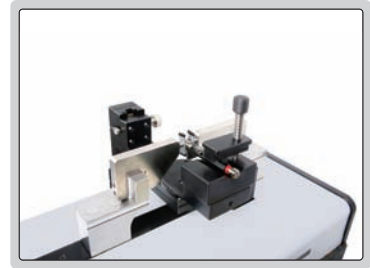
derinlik kumpası kalibrasyonu



düz tampon master  
ölçümü (manuel mod)



tampon dış masterı  
ölçümü (manuel mod)



iş parçalarının ölçülmesi  
(manuel mod)