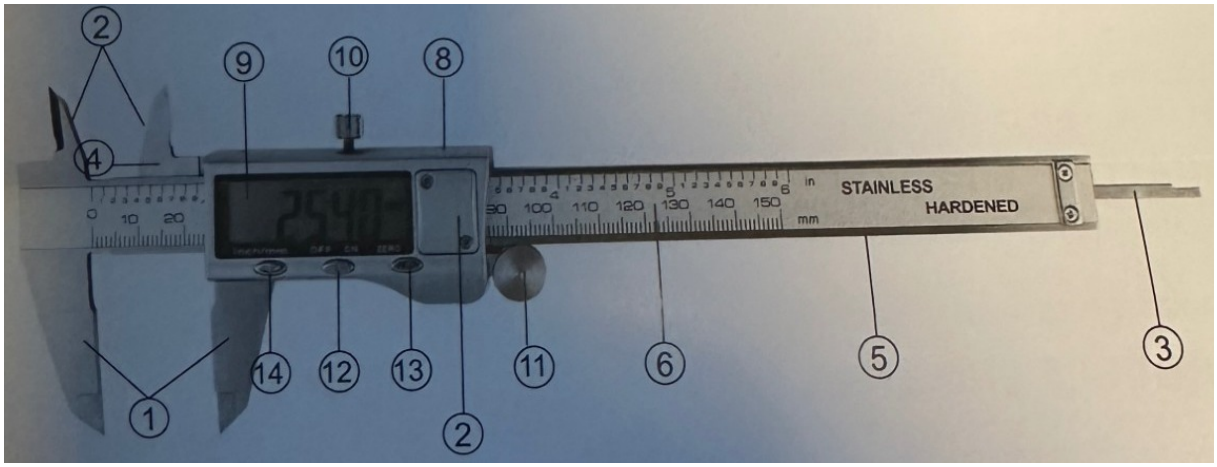
AEK-Tech Dijital Kumpas

Paslanmaz Çelik · 0–150 mm · Elektronik Dijital Kumpas

Türkçe Kullanım Kılavuzu



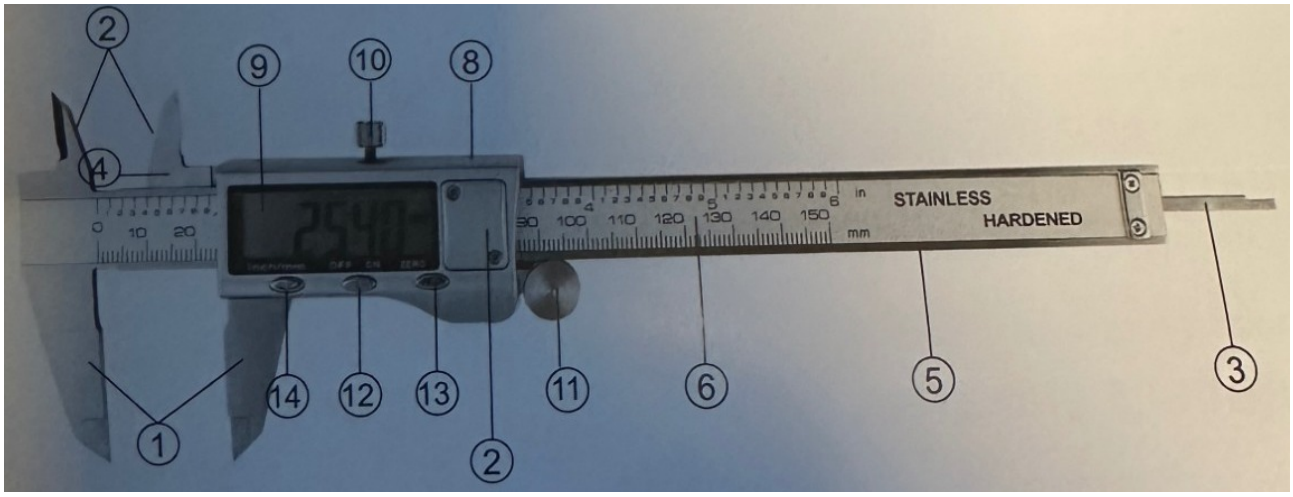
Cihazı kullanmadan önce bu kılavuzu dikkatle okuyun ve saklayın.

Elektronik dijital kumpas

Teknik özellikler

Ölçüm aralığı	0–150 mm / 0–6 inç, 0–200 mm / 0–8 inç
Çözünürlük	0,01 mm / 0,0005 inç
Doğruluk	±0,02 mm / 0,001 inç (<100 mm) ±0,03 mm / 0,001 inç (>100–200 mm)
Tekrarlanabilirlik	0,01 mm / 0,0005 inç
Maks. ölçüm hızı	1,5 m/sn, 60 inç/sn
Ölçüm sistemi	Doğrusal kapasitif ölçüm sistemi
Ekran	LCD ekran
Güç	Bir adet alkalin lityum düğme pil, 1,5 V, LR44 tipi, kapasite 180 mAh
Çalışma sıcaklığı	5 °C – 40 °C / 41 – 104 °F
Not	Bağıl nemin %80'i aştığı ortamlarda doğruluk etkilenir.

Parçalar



1	Dış ölçüm çeneleri
2	İç ölçüm çeneleri
3	Derinlik çubuğu
4	Basamak ölçüm yüzeyleri
5	Cetvel (gövde)
6	İnç ve metrik skala
7	Pil bölmesi
8	Veri çıkış soketi
9	LCD ekran
10	Sürgü kilit vidası

11	Başparmak tekerleği
12	Açma/kapama (ON/OFF) düğmesi
13	Sıfırlama (ZERO) düğmesi
14	İnç/metrik dönüştürme düğmesi

Kullanım

1. Çalıştırma

Sürgü ancak kilit vidası (10 numara) gevşetildikten sonra çıkarılabilir.

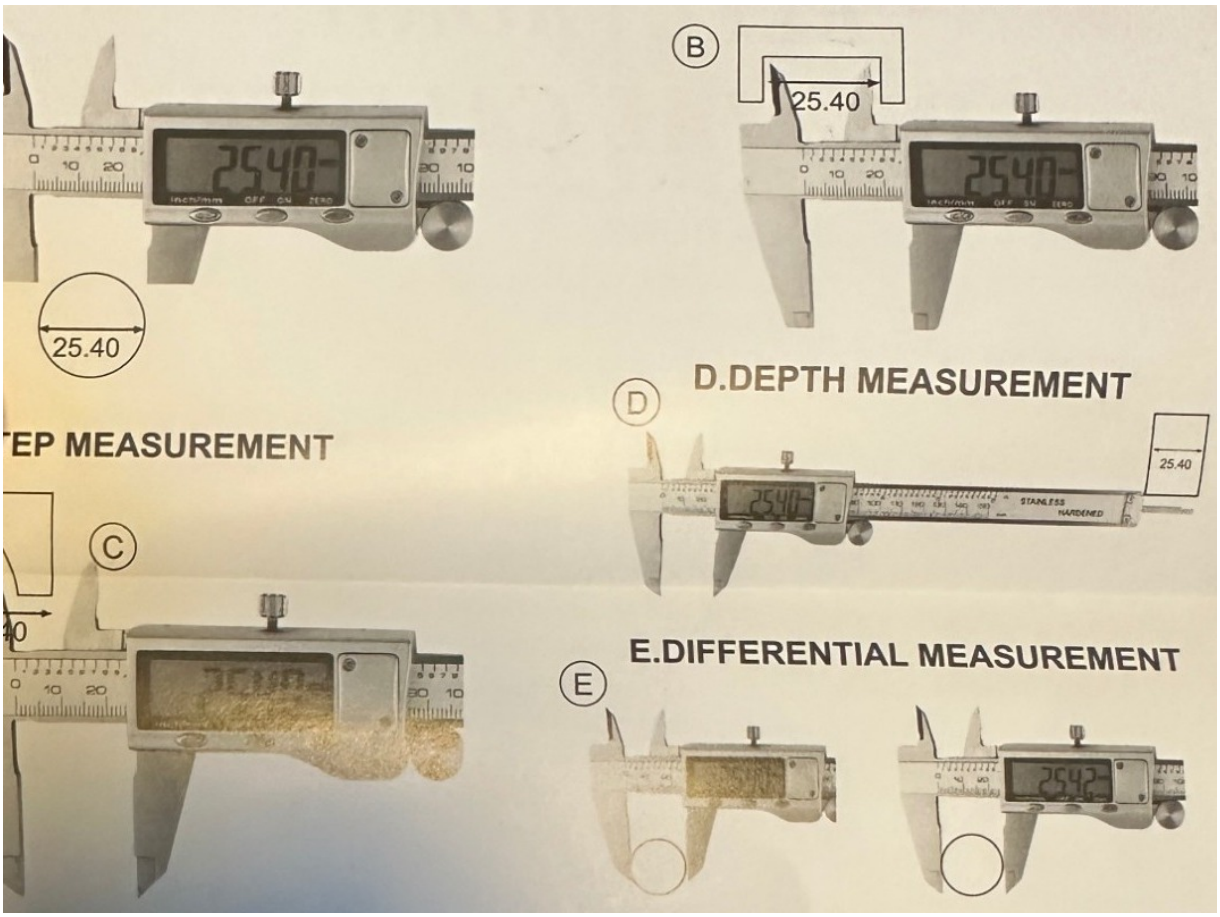
2. Temel ölçüm yöntemleri

1 Kilit vidasını gevşetin.

2 "ON" düğmesine basın; "mm/inch" düğmesine basarak inç ya da metrik ölçümü seçin. Ölçümden sonra "mm/inch" düğmesine basmak, inç/metrik dönüşümünü gösterir.

3 Ekranı sıfırlamak için dış ölçüm çenelerini kapatın, ardından "ZERO" düğmesine basın.

Ölçüm türleri



A	Dış ölçüm
B	İç ölçüm
C	Basamak ölçümü
D	Derinlik ölçümü

E	Fark ölçümü

Bakım talimatları

1. Kumpası temiz ve kuru tutun (sıvılar sürgüye zarar verebilir).
2. Tüm yüzeyleri temiz, kuru bir bezle silin; çözücü ya da çözücü bazlı temizleyiciler kullanmayın.
3. Pil tasarrufu için kullanılmadığında cihazı kapatın.
4. Elektrik ve/veya elektronik cihazlarla temastan kaçının.

Pil değiştirme

Yanıp sönen ekran pilin zayıfladığını gösterir. Pili değiştirmek için pil kapağını belirtilen yönde kaydırarak çıkarın ve pili artı (+) kutbu dışarı bakacak şekilde yenisiyle değiştirin.

Sorun giderme

Arıza	Neden	Çözüm
Ekran yanıp sönüyor	Pil zayıf	Pili değiştirin.
Sürgü hareket ettirildiğinde ekran değişmiyor	Sistem kilitlendi	Sistemi sıfırlamak için pili çıkarın ve 30 saniye sonra yeniden takın.
Doğruluk ±0,001 mm'den az	Sensörde kir	Sürgü kapağını ve düzeneğini çıkarın, 5 kg/cm² basınçlı havayla temizleyin.
LCD ekranda görüntü yok	1. Pil yanlış takılmış 2. Pil zayıf	1. Pil kapağını çıkarın ve pilin konumunu kontrol edin. 2. Pili değiştirin.

English — Original Instructions

Original manufacturer instructions, reproduced as supplied.

ELECTRONIC DIGITAL CALIPER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MEASURING RANGE:	0-150MM/0-6IN,0-200MM/0-81N
RESOLUTION:	0.01MM/0.00051N
ACCURACY:	±0.02MM/0.001IN(<100MM) ±0.03MM/0.001IN(>100-200MM)
REPEATABILITY:	0.01MM/0.0005IN
MAX MEASURING SPEED:	1.5M/SEC,60IN/SEC
MEASURING SYSTEM:	LINEAR CAPACITIVE MEASURING SYSTEM
DISPLAY:	LCD DISPLAY
POWER:	ONE ALKALINE LITHIUM BUTTON CELL BATTERY 1.5V,TYPE LR44.CAPACITY-180MAH
WORKING TEMPERATURE:	5°C - 40°C/41 TO 104 DEGREE F
NOTE:	ACCURACY AFFECTED IN ENVIRONMENTS EXCEEDING 80%RELATIVE HUMIDITY

FEATURES

1	EXTERNAL MEASURING JAWS
2	INTERNAL MEASURING JAWS
3	DEPTH BLADE
4	STEP MEASURING FACES
5	BEAM
6	SAE&METRIC SCALE
7	BATTERY COMPARTMENT
8	OUTPUT CONNECTOR
9	LCD DISPLAY
10	SLIDER CLAMP SCREW
11	THUMB ROLLER
12	ON/OFF SWITCH
13	ZERO SWITCH
14	SAE&METRIC CONVERSION SWITCH

APPLICATIONS

1.OPERATION:

SUDER CAN BE REMOVED ONLY AFTER THE LOCKING SCREW(#10)IS LOOSENED.

2 BASIC MEASURING METHODS:

1)LOOSEN THE LOCKING SCREW

2)PRESS"ON"BUTTON,SELECTSAE OR METRIC MEASUREMENT BY PRESSING"MMINCH"BUTTON. PRESSING"MM/INCH"BUTTON AFTER MEASUREMENT WILL DISPLAY THE SAE/METRIC CONVERSION.

3)TO RESET DISPLAY TO ZERO,CLOSE EXTERNAL MEASURING JAWS,THEN PRESS"ZERO"BUTTON.

A.OUTSIDE MEASUREMENT · B.INSIDE MEASUREMENT · C.STEP MEASUREMENT · D.DEPTH MEASUREMENT · E.DIFFERENTIAL MEASUREMENT

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

1.KEEP THE CALLIPER CLEAN AND DRY(LIQUID CAN DAMAGE THE SLIDER)

2.USE A CLEAN,DRY CLOTH TO CLEAN ALL SURFACES-DO NOT USE SOLVENTS OR SOLVENT BASED CLEANERS.

3.TO SAVE POWER,TURN OFF THE UNIT WHEN NOT IN USE.

4.AVOID CONTACT WITH ELECTRICTY AND/OR ELECTRONIC DEVICES.

BATTERY REPLACEMENT

FLASHING DISPLAY INDICATES LOW BATTERY.TO REPLACE BATTERY,REMOVE BATTERY COVER BY SLIDING COVER IN THE DIRECTION INDICATED AND REPLACE BATTERY WITH POSITIVE SIDE FACING OUT.

TROUBLE SHOOTING

FAILURE	CAUSE	MEASURE
DISPLAY FLASHES	LOW BATTERY	REPLACE BATTERY
DISPLAY DOES NOT CHANGE WHEN SLIDER IS MOVED	SYSTEM LOCKED	REMOVE BATTERY AND REPLACE AFTER 30 SECONDS TO RESET SYSTEM
ACCURACY LESS THAN +/-0.001MM	DIRT IN THE SENSOR	REMOVE SLIDER COVER AND ITS ASSEMBLY,CLEAN WITH COMPRESSED AIR 5KG/CM'
NO DISPLAY ON LCD	1.IMPROPER BATTERY POSITION 2.LOW BATTERY	1.REMOVE BATTERY COVER AND CHECK BATTERY POSITION 2.REPLACE BATTERY

Turuncu Dükkan · turuncudukkan.com · 0242 322 32 44