

YÜZEY PÜRÜZLÜLÜK ÖLÇME CİHAZI



POPÜLER
MODEL

- Pürüzlülük ölçer, cep telefonları (sadece Android sistemi) ve bilgisayarlar tarafından çalıştırılabilir
- Veri aktarımı için isteğe bağlı kablosuz veya Bluetooth alıcılar kullanılabilir; klavye sinyalleriyle Excel'e veri göndermek üzere bilgisayara bağlanabilir
- Bluetooth destekli yazıcı
- 22 pürüzlülük parametresi
- ISO, DIN, ANSI, JIS Standartlarına uygun olarak çalışmaktadır
- Pürüzlülük değeri, profil ve grafiği görüntüleme
- Azami 100 adet hafıza kaydı kapasitesi
- Dahili lityum pil ile çalışma süresi 50 saatten fazladır
- Dokunmatik ekran
- Otomatik kapanma

DOKUNMATİK
EKRAN

BİLGİ
ÇIKIŞI

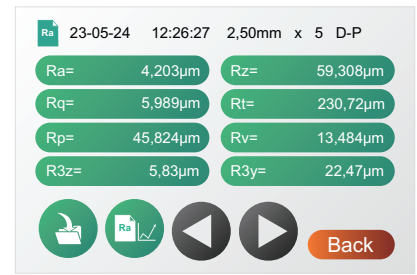
BLUETOOTH

BİLGİSAYAR YA DA CEP
TELEFONU İLE AYARLANABİLİR

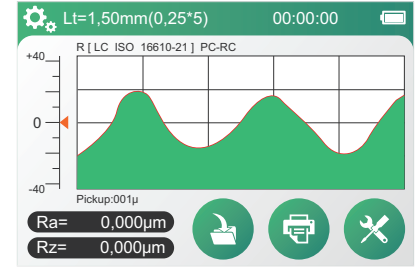


ISR-C300

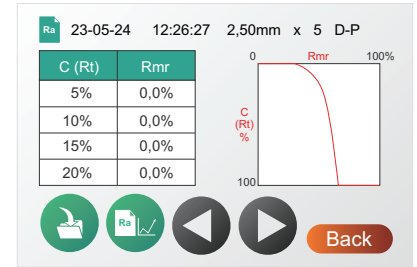
pürüzlülük ölçme ekranı



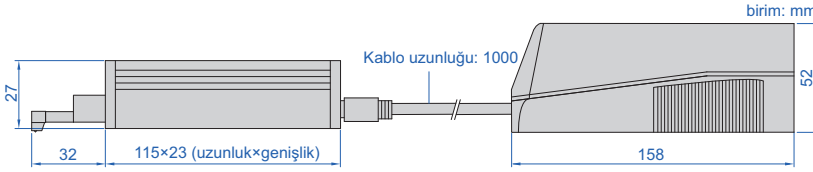
ölçüm sonucu



pürüzlülük profili



Rmr analizi



prob ve ana ünite birlikte birleştirilebilir



bluetooth yazıcısı (opsiyonel)



yazılım flash diski
(dahil)

cep telefonları ile pürüzlülük
test cihazını çalıştırın



bluetooth ile cep telefonlarına
bağlanır pürüzlülük değerlerini,
profilini ve grafiklerini görüntüler

pürüzlülük test cihazının bilgisayarlar
tarafından çalıştırılması



USB kablosu ile bilgisayarlara bağlayın
(yazılım dahildir), ekran pürüzlülük
değerleri, profil ve grafiklerini görüntüler

ISR-C300/ISR-C301, Bluetooth veya isteğe bağlı Bluetooth alıcısı (ISR-C300-RECEI) üzerinden SPC kablosu ile bilgisayara ya da doğrudan Excel'e veri gönderebilir



Devam ediyor

Önceki sayfanın devamı

opsiyonel problemler

birim: mm

<p>uzatma çubuğu (opsiyonel), kod ISR-C002-ER100</p> <p>uzatma çubuğu</p>	<p>küçük delik probu, 5µm/90° (opsiyonel), kod ISR-C002-SBP</p> <p>çap > Ø2</p>	<p>derin kanal probu, 5µm/90° (opsiyonel), kod ISR-C002-DGP</p> <p>enişlik > 3 derinlik < 10</p>
<p>derin kanal probu, 5µm/90° (opsiyonel), kod ISR-C002-DGP1</p> <p>enişlik > 3 derinlik < 15</p> <p>ISR-C300/ISR-C301 pürüzlülük test cihazı ile birlikte teslim edilmektedir, Ra0,1µm üzerinde kullanım için önerilir</p>	<p>enine çubuk (opsiyonel), kod ISR-C002-TR</p> <p>mihengirler veya standlarla birlikte kullanılması tavsiye edilir</p>	

20

ÖZELLİKLER

Kod	ISR-C300	ISR-C301	ISR-C300WL
Kuvvet ölçümü	4mN	0,75mN	4mN
Stylus yarıçapı/açısı	5µm/90°	2µm/60°	5µm/90°
Parametreler	Ra, Rz, Rq, Rv, Rp, Rs, R3z, R3y, Rt, Rc, Rz(JIS), Rk, Rku, Rsm, Rpc, Rpk, Rvk, Rsk, Mr1, Mr2, Ry, Rmax, R5p, R5v, R10z, Rpt, Rvt, Ry5, tp1, tp2, Rmrc1, Rmrc2, Rpkx, Rvkx, Ramax, Rzmax		
Prob tip	endüktif		
Stylus malzemesi	elmas		
Aralığı	X eksen	17,5mm	
	Z eksen	400µm (-200µm~200µm)	
Hassasiyet	±10%		
Çözünürlük (Ra)	0,001µm		
Ölçme birimleri	µm/µin		
Kesit (Cut-off mesafeleri)	0,25/0,8/2,5mm		
Kesit sayısı	1~5		
Hareket hızı	0,135mm/s, 0,5mm/s, 1mm/s		
Hafıza	100 ölçüm sonucu		
Bilgi çıkışı	USB ve bluetooth*		USB ve Kablosuz**
Güç	dahili şarj edilebilir pil		
Boyut (L×W×H)	158×64×52mm		
Ağırlık	400g		

* Opsiyonel Kablosuz Alıcı gerekli: kod **7315-2/3/6/7/8/9**

** Opsiyonel Bluetooth Alıcı gerekli: kod **ISR-C300-RECEIVER**

STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1 adet
Standart prob (ISR-C300'e dahil)	1 adet
Standart prob (ISR-C301'e dahil)	1 adet
Kalibrasyon master ve desteği	1'er adet
Bağlantı kablosu (uzun ve kısa)	1'er adet
Manyetik ayak adaptörü	1 adet
Ayarlanabilir stand	1 adet
Dokunmatik ekran kalemi	1 adet
Yazılım ve USB kablosu	1 adet
AC/DC adaptör	1 adet

OPSİYONEL AKSESUARLAR

Standart prob	ISR-C300-PROBE
Standart prob	ISR-C301-PROBE
Küçük delik probu	ISR-C002-PROBE
Minik delik probu	ISR-C002-SBP
Uzatma çubuğu	ISR-C002-ER
Uzatma çubuğu	ISR-C002-ER100
Enine çubuk	ISR-C002-TR
Derin kanal probu	ISR-C002-DGP
Derin kanal probu	ISR-C002-DGP1
Bluetooth yazıcı***	ISR-C002-PRINTER
Mihengir adaptörü	ISR-C300-LB1
Bluetooth alıcısı	ISR-C300-RECEIVER
Alıcı	7315-2/3/6/7/8/9
SPC kablosu	ISR-C300-SPC
Düz yüzey desteği	ISR-C300-COVER1
Silindirik yüzey desteği	ISR-C300-COVER2
Hafif hizmet test standı	ISR-C002-STAND1
Ağır hizmet test standı	ISR-C002-STAND

*** **ISR-C300WL**, Bluetooth yazıcıya yalnızca kablolu bağlantıları destekler