

PORTATİF LEEB SERTLİK ÖLÇME CİHAZI KOD ISH-PHB

- Leeb (HLD) temellidir, Vickers (HV), Brinell (HB), Rockwell (HRC ve HRB), Shore (HS) ve gerilme direnci'ne (MPa) dönüştürülebilir
- 99 ölçüm değeri kaydedilebilir
- Ortalama değeri elde etmek için ölçüm aralığı ayarlanır (1-9)
- Bluetooth ile yazıcıya bağlanır
- Otomatik kapanma
- ASTM A 956 standardına uygundur



ÖZELLİK

Min. okuma	1HLD; 1HV; 1HB; 0,1HRC; 0,1HRB; 1HS; 1MPa	
Doğruluk	±6HLD (HLD=800 olduğunda)	
Görüntü	Leeb (HLD); dönüştürülmüş sertlik; materyal; darbe yönü; test adetleri; ortalama değer; sapma; zaman	
Çıkış	bluetooth	
Uygulanabilir parçalar	minimum ağırlık	5kg 2kg (sağlam bir destek üzerinde) 0,1kg (pleyt üzerinde bağlı)
	minimum kalınlık:	5mm
	kıvrımlı yüzeyin minimum yarıçapı:	30mm
	maksimum pürüzlülük (Ra):	1,6µm
Güç kaynağı	3x AAA pil	
Boyut	150×84×28mm	
Ağırlık	200g	



küçük destek halkası (dahil)



sertlik ölçüm bloğu D (dahil)



kablosuz yazıcı (opsiyonel)

STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1 adet
D probu	1 adet
D sertlik	1 adet
Küçük destek halkası	1 adet
Temizleme fırçası	1 adet

OPSİYONEL AKSESUAR

Kablosuz yazıcı	ISH-DS-PRINTER
Temas maddesi	ISH-COUPPLANT
Destek halkaları	detaylara bakınız
Sertlik test bloğu D	ISH-BHLD

D PROBU İÇİN SERTLİK ARALIĞI VE UYGULANABİLİR MATERYAL

Materyal	HLD	HV	HB	HRC	HRB	HS	Gerilme direnci (MPa)
Çelik ve döküm çelik	300-900	81-955	81-654	20-68	38-100	32-100	375-2639
Takım çelik	300-840	80-898		20-67			
Paslanmaz çelik	300-800	85-802	85-655		46-101		
Döküm demir	360-650		93-334				
Döküm alüminyum alaşım	170-570		19-164		23-84		
Pirinç	200-550		40-173		13-95		
Brunz	300-700		60-290				
Bakır	200-690		45-315				