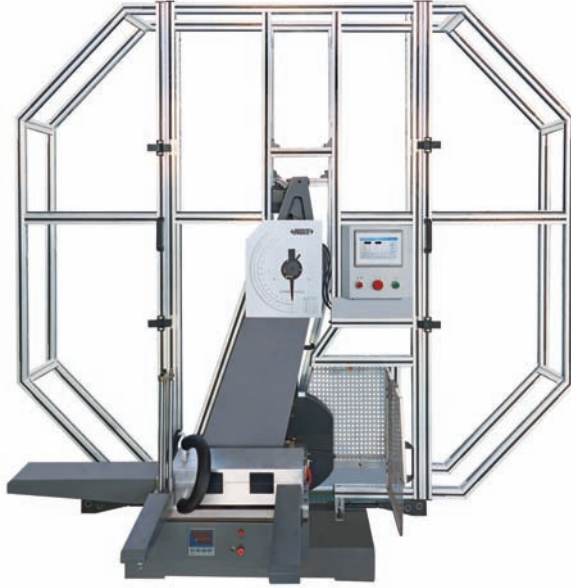


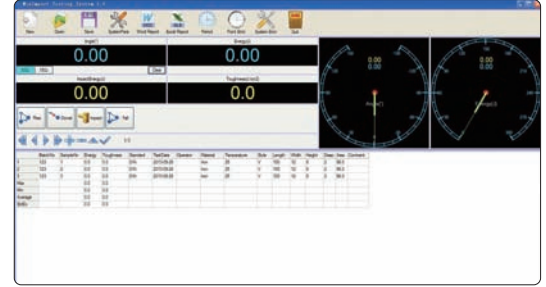


## DÜŞÜK SICAKLIK OTOMATİK DARBE TEST MAKİNELERİ

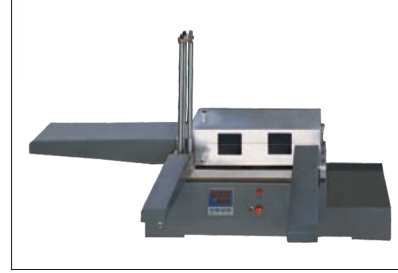


ITM-T300J

- GB/T 3808; GB/T 229; JJG 145; ASTM E23; ISO 148,1; ISO 148,2; ISO 148,3; ISO R83 standartlarına uygundur (Amerikan standart bıçağı ile)
- Metal parçaların gerçek zamanlı yük altında darbe performansını test etmek için kullanılır
- Büyük metal parçaların sürekli olarak darbe testini gerçekleştirme kabiliyetine sahiptir
- Otomatik numune besleme ve konumlandırma yapar



yazılım (dahil)



numune besleme ve konumlandırma cihazı (dahil)



düşük sıcaklığı odası (opsiyonel)

### ÖZELLİKLER

Kod	ITM-T150J	ITM-T300J	ITM-T450J	ITM-T600J	ITM-T750J
Darbe enerjisi	150J	300J	450J	600J	750J
Arama aralığı	0~150J	0~300J	0~450J	0~600J	0~750J
Kadran doğruluğu	1J	2J	3J	4J	5J
Sarkaç momenti	M=80,3848N·m	M=160,7695N·m	M=241,1543N·m	M=321,5390N·m	M=401,9238N·m
Sarkaç hazırlama açısı	150°				
Sarkaç mili ile numune merkezi arasındaki mesafe	750mm				
Darbe hızı	5,24m/s				
Numune yuvasının açıklığı	40mm				
Numune yuvasının uç yüzey yarı çapı	R (1,0~1,5)mm				
Darbe bıçağının yarı çapı	R (2,0~2,5)mm				
Destek yüzeyinin numune yuvasına eğim açısı	11°±1°				
Çarpma bıçağı açısı	30°±1°				
Çarpma bıçağı kalınlığı	16mm				
Ölçüm açısı aralığı	0~360°				
Açı çözünürlük	≤0,06°				
Numune boyutu	10×10×55mm				
Taban boyutu	960×650mm				
Ana gövde boyutları	2100×835×2200mm				
Ağırlık	900kg				
Güç kaynağı	AC380V, 3Ø, 50Hz				
Güç	1,5kW				

Devam ediyor

Önceki sayfanın devamı

#### DÜŞÜK SICAKLIK ODASININ ÖZELLİKLERİ (OPSİYONEL)

Kod	ITM-T-60	ITM-T-180	ITM-T-196
Sıcaklık aralığı	oda sıcaklığı~-60°C	-20°C~-180°C	oda sıcaklığı~-196°C
Sıcaklık kontrolünün doğruluğu	±0,5°C	±2°C	oda sıcaklığı~-80°C: ±0,5°C; -80°C~-196°C: ±2°C
Eşitlik	≤1,0°C	≤2,0°C	oda sıcaklığı~-80°C: ≤1,0°C; -80°C~-196°C: ≤2,0°C
Çözünürlük	0,1°C	0,1°C	oda sıcaklığı~-80°C: 0,1°C; -80°C~-196°C: 0,1°C
Soğutma yöntemi	kompresörlü soğutma	sıvı nitrojen soğutma	oda sıcaklığı~-80°C: kompresörlü soğutma -80°C~-196°C: sıvı nitrojen soğutma
Soğutma ortamı	etanol veya diğer donmamış sıvı	sıvı nitrojen soğutma	oda sıcaklığı~-80°C: kompresörlü soğutma -80°C~-196°C: sıvı nitrojen soğutma
Soğutma hızı	+25°C~0°C; yaklaşık 1,8°C/dk 0°C~-20°C; yaklaşık 1,5°C/dk -20°C~-40°C; yaklaşık 1,3°C/dk -40°C~-60°C; yaklaşık 1,0°C/dk	1°C~-3°C	+25°C~0°C; yaklaşık 2,0°C/dk 0°C~-40°C; yaklaşık 1,5°C/dk -40°C~-80°C; yaklaşık 1,3°C/dk -80°C~-196°C; 1°C~-3°C
Isıtma hızı	3°C/dk		
Zaman ölçme cihazı	1dk~999dk, çözünürlük: 1dk		

#### STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1 adet	
Kontrol kabini	1 adet	
Dijital ekran	1 adet	
Numune besleme ve konumlandırma cihazı	1 adet	
Örnek geri kazanım cihazı	1 adet	
Destekli giriş fişürü (çeneler, örs dahil)	1 set	
Sarkaç	ITM-T150J	150J sarkaç
	ITM-T300J	300J sarkaç ve 150J sarkaç
	ITM-T450J	450J sarkaç ve 150J sarkaç
	ITM-T600J	600J sarkaç ve 150J sarkaç
	ITM-T750J	750J psarkaç ve 150J sarkaç
Açıklık hizalayıcı	1 adet	
Maşa	1 adet	
Güvenlik kapağı	1 set	
Yazılım	1 set	
Bilgisayar	1 adet	
Yazıcı	1 adet	

#### OPSİYONEL AKSESUARLAR

150J sarkaç	ITM-T-PE150J
300J sarkaç	ITM-T-PE300J
450J sarkaç	ITM-T-PE450J
600J sarkaç	ITM-T-PE600J
750J sarkaç	ITM-T-PE750J
ASTM standart darbe bıçağı	ITM-T-1
Darbe numunesi çentik projektörü (GB/T 229, ASTM E23)	ISP-Z2
Düşük sıcaklığı odası	ITM-T-60, ITM-T-180, ITM-T-196
Çalışma tezgahı	7911-15
Darbe numunesi çentik broşlama makinesi (çift broş)	ITM-U32
Darbe standart örneği	ITM-BR serisi