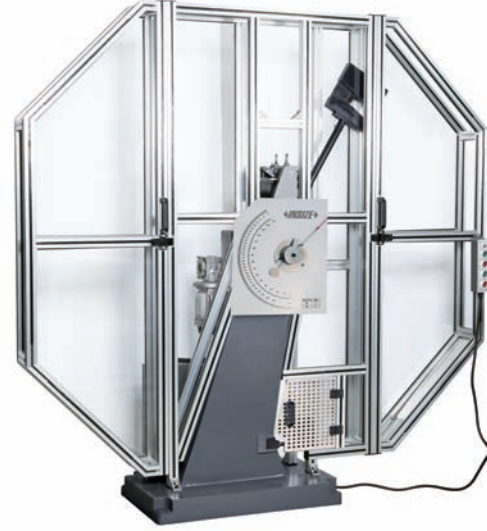




düşük sıcaklığı odası (opsiyonel)



ITM-S300J



yazılım (dahil)

- GB/T 3808; GB/T 229; JIG 145; ASTM E23; ISO 148,1; ISO 148,2; ISO 148,3; ISO R83 (Amerikan standart bıçağı ile), standartlarına uygundur
- Gerçek zamanda metal malzemelerin darbe performansını ölçmek için kullanılır
- Sürekli olarak büyük miktarda metal darbe testleri gerçekleştirebilme kabiliyeti

ÖZELLİKLER

Kod	ITM-S150J	ITM-S300J	ITM-S450J	ITM-S600J	ITM-S750J
Darbe gücü	150J	300J	450J	600J	750J
Kadran aralığı	0~150J	0~300J	0~450J	0~600J	0~750J
Kadran hassasiyeti	1J	2J	3J	4J	5J
Sarkaç	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 arasındaki mesafe şaft merkezi ve numune merkezi	750mm				
Darbe hız	5,24m/s				
Numune açıklığı	40mm				
Numune yuvasının uç yarı çapı	R(1,0~1,5)mm				
Darbe bıçağının yarı çapı	R(2,0~2,5)mm				
Numune yuvasının destek yüzeyinin eğim açısı	11°±1°				
Darbe bıçağı açısı	30°±1°				
Darbe bıçak kalınlığı	16mm				
Ölçme açısı aralığı	0~360°				
Açı hassasiyeti	≤0,06°				
Numune boyutu	10x10x55mm				
Taban boyutu	800x500mm		960x650mm		
Ana ünite Boyutu	2050x690x2015mm		2100x835x2200mm		
Ağırlık	450kg		900kg		
Güç kaynağı	AC 380V, 3Ø, 50Hz				
Güç	400W		1,5kW		

Devam ediyor

Önceki sayfanın devamı

DÜŞÜK SICAKLIK ODASININ ÖZELLİKLERİ (OPSİYONEL)

Kod	ITM-S-40	ITM-S-60	ITM-S-80	ITM-S-80S	ITM-S-100	ITM-S-196*
Aralığı sıcaklığı	oda sıcaklığı ~-40°C	oda sıcaklığı ~-60°C	oda sıcaklığı ~-80°C	oda sıcaklığı ~-80°C	oda sıcaklığı ~-100°C	-20°C~-196°C
Sıcaklık kontrol hassasiyet	±0,5°C					±2°C
Eşitlik	≤1,0°C					≤2,0°C
Çözünürlük	0,1°C					0,1°C
Soğutma yöntemi	kompresörlü soğutma					sıvı nitrojen soğutma
Soğutma ortamı	etanol veya diğer donmamış sıvılar					sıvı nitrojen
Numune sayısı	≥60 adet					
Soğutma hızı	+25°C~0°C yaklaşık 1,5°C/min; 0°C~-20°C yaklaşık 1,2°C/min; -20°C~-40°C yaklaşık 1,0°C/min	+25°C~0°C yaklaşık 1,8°C/min; 0°C~-20°C yaklaşık 1,5°C/min; -20°C~-40°C yaklaşık 1,3°C/min; -40°C~-60°C yaklaşık 1,0°C/min	+25°C~0°C yaklaşık 1,5°C/min; 0°C~-20°C yaklaşık 1,3°C/min; -20°C~-60°C yaklaşık 1,0°C/min; -60°C~-80°C yaklaşık 0,8°C/min		+25°C~0°C yaklaşık 2,0°C/min; 0°C~-40°C yaklaşık 1,5°C/min; -40°C~-80°C yaklaşık 1,3°C/min; -80°C~-100°C yaklaşık 0,8°C/min	1°C~-3°C
Isıtma hızı	3°C/min					
Zaman ölçme cihazı	1min~9999min, çözünürlük: 1min					
Soğutma odası hacmi (L×W×H)	275×160×120mm					
Soğutma odası kullanılabilir hacmi (L×W×H)	150×140×110mm					
Dış boyutlar (L×W×H)	910×510×920mm			755×555 ×950mm	1105×705 ×1110mm	710×600 ×740mm
Kasa malzemesi	demir kasa			paslanmaz çelik	demir kabuk püskürtme kalıplama	paslanmaz çelik
Güç kaynağı	AC220V; 3Ø; 50Hz; 1,8kW	AC220V; 3Ø; 50Hz; 2,3kW	AC220V; 3Ø; 50Hz; 2,5kW	AC220V; 3Ø; 50Hz; 2,5kW	AC 220V; 3Ø; 50Hz; 3,0kW	AC 220V; 3Ø; 50Hz; 100W

*Test için >-20°C, ITM-S-T80 önerilir

STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1 adet	
Kontrol kabini	1 adet	
Destekli giriş fikstürü (çeneler, örs dahil)	1 set	
Sarkaç	ITM-S150J	150J sarkaç
	ITM-S300J	300J sarkaç ve 150J sarkaç
	ITM-S450J	450J sarkaç ve 150J sarkaç
	ITM-S600J	600J sarkaç ve 150J sarkaç
	ITM-S750J	750J sarkaç 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

Çalışma Tezgahı	7911-15
150J sarkaç	ITM-S-PE150J
300J sarkaç	ITM-S-PE300J
450J sarkaç	ITM-S-PE450J
600J sarkaç	ITM-S-PE600J
750J sarkaç	ITM-S-PE750J
ASTM standart darbe bıçağı	ITM-S-ASTM-IB
Örnek geri kazanım cihazı	ITM-S-RD
Dijital ekran	ITM-S-DDS
Darbe numunesi çentik projektörü (GB/T 229, ASTM E23)	ISP-Z2
Düşük sıcaklığı odası	ITM-S40
	ITM-S60
	ITM-S80
	ITM-S80S
	ITM-S100
	ITM-S196
Darbe numunesi çentik broşlama makine (çift broş)	ITM-U32
Darbe standart örneği	ITM-BR serisi