



TCJ-II / QCJ-II / ZCJ

弹性/漆膜/重型冲击试验器

QCJ-II漆膜冲击试验器是参照**GB/T 1732-2020**标准设计，利用重锤从特定高度落下对试样漆膜形成冲击，通过观察漆膜破坏情况以测定漆膜的耐冲击性。漆膜耐冲击性是以不引起漆膜破坏的最大高度（厘米数值）来表示的。

TCJ-II弹性冲击试验器是用来测试在标准条件下，色漆、清漆或相关产品的干膜经受重锤冲击而发生变形时，其抵抗开裂或从底材剥离的性能。

ZCJ重型冲击试验器对于抗冲击试验有一个较宽的范围。适用于许多种类的涂层，如涂料、清漆、水性木器涂料、高粘度塑性涂层及层压涂料。它也可用于建筑方面耐冲击试验和穿透试验的品质管理标准如：塑料、树脂、玻璃钢、板材、木合板等。

符合标准

- GB/T1732
- GB/T 20624.2 GB/T 17657
- GB/T 18102 ISO 6272-2
- GB/T 20624.1 ISO 6272-1
- GB/T 17657 GB/T 18102



弹性冲击器、漆膜冲击器（0.5m）、漆膜冲击器（1m）重型冲击器（从左至右顺序）



ZCJ 重型冲击器



QCJ-II 漆膜冲击器



TCJ-II 弹性冲击器

主要技术参数

名称	漆膜冲击试验器		弹性冲击试验器	重型冲击试验器
型号	QCJ-II(0.5m)	QCJ-II-A(1m)	TCJ-II	ZCJ
冲击方式	球形冲头顶击		球形落锤撞击	球形冲头顶击
冲击高度	0~50cm	0~100cm	0~100cm 0~40inch	0~100cm 0~40inch
落锤质量	1kg		1kg/2Lbs	1kg/300g
附加质量	-		1kg/2Lbs	1kg
钢球直径	8mm		20mm/15.9mm	12.7mm/15.9mm
模座孔径	15mm		27mm/16.3mm	16.3mm/31.75mm
外形尺寸	252×140×840mm	252×140×1340mm	300×300×1400mm	300×240×1400mm
重量	14kg		19kg	18kg

订购信息

型号	名称
QCJ-II(0.5m)	漆膜冲击试验器
QCJ-II-A(1m)	
TCJ-II	弹性冲击试验器
ZCJ	重型冲击试验器

