



德国仪力信 #305
冲击试验仪
Wegner 型
Impact Testing Device
Model #305
(Wegner Type)

可选配件：
用于测试塑料表面
的特殊支架



testing equipment for quality management

ERICHSEN

技术资料和操作指引



按下列标准测试搪瓷
ISO 4532
DIN ISO 4532
(DIN 51 155)

按下列标准测试塑料
ISO 4586 - T2
EN 438 - T2

德国仪力信#305 冲击试验仪 Wegner型

目的与用途

#305 冲击试验仪 (Wegner型) 设计符合 DIN 51 155, 用于测试瓷漆 (釉)。

该便携式手持仪器可存放于任何手提箱中, 避免了拆卸、运输等诸多麻烦。可用于实验室之外的车间、工场中试验, 因此测试可在指定的使用地点、物件现场进行测试, 这是唯一的仪器去测试哪些用大的笨重试验设备不好测试的地方。

#305 冲击试验仪适用于塑料表面的冲击试验, 该测试须配合一个特殊的支架。

试验程序

为了设定试验仪, 旋转手柄直至指针转到一个预期的试验压力值, 读数从纵向刻度尺 (0~90N) 和手柄带尺上的为 1N 过渡性值上读出。比较而言, 可靠值显示在纵面刻度上单位Nm, 任何过渡性值都是估值。

当弹簧被拉伸时, 冲击螺钉必须被推回, 直至被卡锁。

试验时, 试验仪必须垂直于试验表面, 测试头静置于瓷漆表面, 在平面上测试头和两支撑腿形成一个三足鼎, 若在不平表面上, 两腿也许成为障碍, 如有必要可通过调节三个压花螺丝将两腿拆下或转到边。

当测试边缘时, 边缘测试点被放置在垂直安装的槽内。

试验应被安装在尽可能与真实的位置相符之处, 特别对于那些较小、轻的物体不要压得太紧。

压下卡锁卡, 冲击螺钉完成冲击试验。

谨防

当试验压力大于30 N 时, 冲击螺钉应总是对著一个试样, 而不应该没有试样而进行空冲击。

技术数据

测量范围	: 0-90N (连续可调)
冲头直径	: 5mm
仪器长度	: 245mm (非张紧状态)
净重	:
仪器	: 约340g
搪瓷测试板支架	: 约25g
塑料面测试支架 ($\phi 120\text{mm}$)	: 约3000g
张紧装置	: 机械式
锁卡	: 机械式

订货信息	
订货号	产品描述
0305.01.51	305 型冲击试验仪 Wegner 型
0305.01.52	测试塑料面特殊支架

北京时代山峰科技有限公司

地址: 北京市海淀区小营西路27号金领时代大厦1202室

电话: 010-82729152 010-82729153

传真: 010-58859230

网址: www.1718show.cn

E-mail: bjsdsf@126.com

