

折痕挺度仪

型号：C0039

IDM[®]
instruments

纸板，纸，印刷和包装材料的折痕挺度测试是产品合格和规格统一的重要测量措施。

由于板的折痕挺度恢复（回弹）是高速包装纸箱机器和手动折叠的一个重要性能。折痕挺度值是折叠空白纸箱的挺立和关合的技术性的要点。

折痕恢复（回弹）可导致扭曲挺立纸箱和引起关合压力的作用力。这将减少纸箱的有效性。

折痕恢复由通过减少阻力决定，阻力是折痕纸箱折叠成 90°，经过 15 秒以后的恢复力，板的挺度由通过 15° 角弯曲 50mm 长的板决定的。



产品应用：

- 油墨和涂料
- 包装厂家
- 纸&纸板制造商
- 包装研究



优点：

- 制造一致的产品
- 增产
- 减少浪费
- 提高包装速度

产品特点：

- 操作简单，两用仪器
- 板的挺度，折痕的挺度
- 范围：0-1000gf
- 数显：克
- 弯曲角度：90°
- 挺度弯曲：15°
- 折痕挺度试样：38*36mm
- 板挺度试样：70*38mm
- 精度：0.5g
- 测试时间：15 秒
- 标定重量：包括 200g
- RS232 输出：包括
- 坚固的构架

折痕挺度仪

型号: C0039



选配:

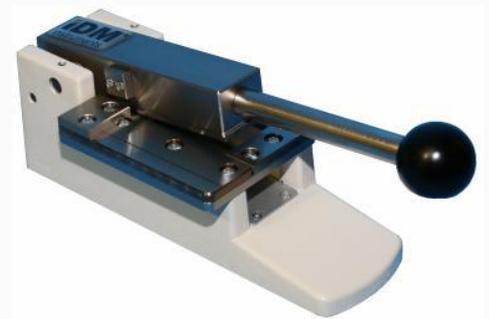
- 90° 标准钳口, 可调节弯曲长度
- 半径折叠钳口
- 折痕挺度切刀 (切割试样) C0016
- 数据采集软件

折痕挺度切刀 型号 C0016

IDM 的精密切刀的设计为折痕挺度和弯曲挺度测试提供简单和精确的切割试样。

试样:

- 折痕挺度测试: 38*36mm
- 板试样尺寸: 70*38mm



尺寸:

- 高度: 95mm
- 宽度: 75mm
- 厚度: 240mm
- 重量: 3.5kg



Crease Test Results							IDM instruments	
Customer:	TEST			Report No:	1			
Location:	IDM			Report By:	T. HAJAKOS			
Job No:	7576			Test Standard:	ISO9905			
Serial No:	TDA			Room Temperature:	21°C			
Material Description:	B349C			Material Condition:				
ID No.	Force (N)	Date	Time	Pass/Fail	Details	Comments		
2	16	2003/02/11	09:30:48	Pass	T0			
3	17	2003/02/11	09:30:50	Pass	T0			
4	18	2003/02/11	09:30:52	Pass	T0			
5	19	2003/02/11	09:30:54	Pass	T0			
6	20	2003/02/11	09:30:56	Pass	T0			
7	21	2003/02/11	09:30:58	Pass	T0			
8	22	2003/02/11	09:31:00	Pass	T0			
9	23	2003/02/11	09:31:02	Pass	T0			
10	24	2003/02/11	09:31:04	Pass	T0			
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
Mean	19.500	grams						
Mean	1.950	millinewtons						
Std Deviation	2.000							
Range	8.000	grams						
Checked By:	T. HAJAKOS			Sup:	2003/02/11			

试验报告

CST 软件

IDM 折痕挺度仪可以购买标准 RS232 和软件能够自动捕获输出结果通过连接电脑, 通过电脑可以计算出挺度/折痕比。测试结果保存, 创建测试报告并打印。

这使 CST 更容易使用和得出更精确的结果。

标准:

- BS 6965
- BS 3748
- ISO 2493: 1992

连接:

- 电源: 220/240VAC@50HZ
或者 110VAC@60HZ
(请订购时详细描述)

尺寸:

- 高度: 140mm
- 宽度: 275mm
- 厚度: 150mm
- 重量: 5.5kg

澳大利亚 IDM 仪器公司.北京代表处
北京蓝瑞泰克科技有限公司
电话: 010-67086989
传真: 010-67085997
邮箱: idm@laryee.com
网站: www.idminstruments.cn