



内结合强度仪制样器

TMI Buchel 80-30

为保证试验数据的重复性，必须采用一致的样品制备方法。TMI Buchel Ibond 80-30 内结合强度仪制样器自动按要求压制和切割试样，显著提高测试精度。

与其他样品制备器不同，TMI Buchel Ibond 80-30 内结合强度仪制样器具有 690kPa/100 PSI 自动安全功能，可切割个别试样，无需在压下试样后对单个试样进行最终切割。整个试样切割进程是自动的。

80-30 内结合强度仪制样器在双面胶带和铝板之间设计有一个加强力压制样品，以防样品制备过程中的不均匀现象。



内结合强度仪制样器包括五个铝板，样品尺寸为25.4×25.4毫米（1.0×1.0英寸）。

夹紧压力自动设置和校准符合TAPPI T569 和 ISO 16260。在按压操作期间，操作员可设定 1-40 秒的可选停留时间。根据 TAPPI T569 和 ISO 16260，出厂设置为 3 秒。

该系统设计有一个加强力压制样品，以防样品制备过程中的不均匀现象。

行业标准

TAPPI T569

ISO 16260

技术参数

- 驻留时间：1~4 秒
- 可选单位：kPa 和 psi
- 采样按压计时：用户可调，1-40 秒
- 5 个铝压板：样品尺寸为 25.4 × 25.4 毫米（1.0 × 1.0 英寸）
- 样品厚度范围：最大 1.25 毫米（0.050 英寸）
- 夹紧压力控制：690 kPa（100 psi）
+/-20.7 kPa（3 psi）
- 可选样品切割：1~50 次
- 空气要求：283-682 kPa（80-125 psi）
过滤/干燥空气

重量及尺寸

净重 (kg)	22.7 (50 lb)
宽度 (cm)	32.3 (12.7")
深度 (cm)	35.5 (14.0")
高度 (cm)	49.3 (19.4")
电源要求	80-264VAC, 47-63Hz

可选配件

型号 #	名称描述
80-01-01-006	角块
80-01-01-094	制样基座
80-01-01-092	刀片（每台6个）
400-193	3M #400 1英寸双面胶带

Industrial Physics 工业物理

电话：400 821 0694

邮箱：info.china@industrialphysics.com

网址：www.industrialphysics.cn

www.industrialphysics.com

