



定压荷重厚度计

定压荷重

弹性材料

恒压测厚

PEACOCK

型号 | FFG-1

产地 | 日本·Peacock

产品描述

用途

依据JIS标准，针对具有弹性物料的厚度测量

在测量软性材料，如橡胶、皮革、纺织物、塑胶材料、常因使用不同厂牌的量具，及人为因素造成所测量之数据有所偏差，降低可信赖性

在JIS或ASTM标准中，亦有规定，依据不同的材料，有不同的测定压力及单位面积所承受的荷重均有所不同日本PEACOCK 依上述标准，提供适用各种不同材质之荷重标准，定压厚度测定器，以利产业界达到标准化

特点

根据测量不同材料所需的测定压力，配置精确的重量

规格参数

型号	最小读值 (mm)	测定范围 (mm)	精度 (μm)	测定压力 N (gf) 以下	测头样式		测砧平行度 (μm) 以下	依据标准	
					上测头	下测头		JIS	适用测定材料
FFG-1	0.001	0-2	± 10	1.25 ± 0.15 (125 ± 15)	盘形直径5	直径30	5	Z1709、Z1702、K6783	包装用收缩膜 乙烯聚合物薄膜 农业用乙烯胶膜
FFG-2	0.001	0-2	± 10	0.8以下 (80以下)	盘形直径5	直径30	5	K6732	乙烯氯化物薄膜
FFG-4	0.01	0-10	± 22	0.8以下 (80以下)	盘形直径10	直径30	7	K6328	表面粘着橡胶 纺织布
FFG-5	0.01	0-7	± 22	0.2 ± 0.04 (20 ± 4)	5 (19.625mm ²)	直径30	5	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFG-6	0.01	0-10	± 22	0.51 ± 0.1 (51 ± 10)	8 (50.24mm ²)	直径30	7	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFG-7	0.01	0-10	± 22	0.44 ± 0.1 (44 ± 10)	5 (19.625mm ²)	直径30	5	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFG-8	0.01	0-10	± 22	1.13 ± 0.26 (113 ± 26)	8 (50.24mm ²)	直径30	7	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFG-9	0.01	0-10	± 22	0.37以下 (37以下)	35.7 (10cm ²)	直径40	25	K6402	尿素成份发泡 海绵, 橡胶
FFG-11	0.01	0-10	± 22	0.35以下 (35以下)	25.2 (5cm ²)	直径30	20	L1096、L1086、L1018	一般有毛纺织 品积成编织物 一般编织物
FFG-12	0.01	0-10	± 22	0.4以下 (40以下)	16 (2cm ²)	直径30	15	L1085、L1086	不织物 (夹层 用) 不织物 (一般 用)

规格参数

型号	最小读值 (mm)	测定范围 (mm)	精度 (μm)	测定压力 N (gf) 以下	测头样式		测砧平行度 (μm) 以下	依据标准	
					上测头	下测头		JIS	适用测定材料
FFA-1	0.001	0-2	± 8	1.25 ± 0.15 (125 ± 15)	盘形直径5	直径40	5	Z1709 Z1702 K6783	包装用收缩膜 乙烯聚合物薄膜 农业用乙烯胶膜
FFA-2	0.001	0-2	± 8	0.8以下 (80以下)	盘形直径5	直径40	5	K6783、 K6732	乙烯氯化物薄膜
FFA-3	0.01	0-10	± 20	3.93 ± 0.1 (393 ± 1)	盘形直径10	直径50	10	K6550、 K6505	皮革、人工皮革
FFA-4	0.01	0-10	± 20	0.8以下 (80以下)	盘形直径10	直径50	7	K6328	表面粘着橡胶 纺织布
FFA-5	0.01	0-7	± 20	0.2 ± 0.04 (20 ± 4)	5 (19.625mm^2)	直径50	5	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFA-6	0.01	0-10	± 20	0.51 ± 0.1 (51 ± 10)	8 (50.24mm^2)	直径50	7	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFA-7	0.01	0-10	± 20	0.44 ± 0.1 (44 ± 10)	5 (19.625mm^2)	直径50	5	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFA-8	0.01	0-10	± 20	1.13 ± 0.26 (113 ± 26)	8 (50.24mm^2)	直径50	7	K6250A	加硫橡胶RIHD 硬度35以下
FFA-9	0.01	0-10	± 20	0.37以下 (37以下)	35.7 (10cm^2)	直径50	25	K6402	尿素成份发泡 海绵, 橡胶
FFA-10	0.01	0-10	± 20	2.4以下 (240以下)	11.3 (1cm^2)	直径50	10	L1096、L1086	一般纺织布材料
FFA-11	0.01	0-10	± 20	0.35以下 (35以下)	25.2 (5cm^2)	直径50	20	L1096、 L1086、L1018	一般有毛纺织 品积成编织物 一般编织物 不织物 (夹层 用)
FFA-12	0.01	0-10	± 20	0.4以下 (40以下)	16 (2cm^2)	直径50	15	L1085、L1086	不织物 (一般 用)
FFA-13	0.01	0-10	± 20	1.57以下 (157以下)	10 (78.5mm^2)	直径50	7	K7113	有张力塑胶皮料